


DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE		COMUNE					
SCR Piemonte		Città di TORINO					
LIVELLO PROGETTUALE							
PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA							
CUP		TITOLO INTERVENTO					
C14E21001220001		TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO” REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO					
CODICE OPERA							
22044D02							
ELABORATO N.		TITOLO ELABORATO					
403		ANALISI PREZZI IMPIANTI ELETTRICI					
DATA		SCALA	AREA PROGETTUALE				
novembre 2022		-	IMPIANTI ELETTRICI				
FORMATO DI STAMPA		CODICE GENERALE ELABORATO		NOME FILE			
A4		22044D02_1_0_P_IE_00_EA_403_2		22044D02_1_0_P_IE_00_EC_401_1.dcf			
VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE			DIS.	CONTR.	APPR.
0	settembre 2022	Prima Emissione			BRT	BRT	LCN
1	ottobre 2022	Aggiunta Giustificativi			BRT	BRT	LCN
2	novembre 2022	Revisione			BRT	BRT	LCN
RTP PROGETTAZIONE				TIMBRI - FIRME			
RAFAEL MONEO Arch. Rafael Moneo (mandante) Calle Cinca 5 - 28002 Madrid (Spagna)  Isolarchitetti S.r.l. (mandante) Via Mazzini, 33 - 10123 Torino  ICIS S.r.l. (mandataria) Corso Einaudi, 8 - 10128 Torino Ing. Quirico Ing. Giovanni Battista Quirico (mandante) Corso Giovanni Lanza, 58 - 10131 Torino  MCM Ingegneria (mandante) Vicolo Vincenzo Monti, 8, 10095 Grugliasco (TO)  Onleco Srl (mandante) Via Pigafetta,3 - 10129 Torino				Progettista Impianti elettrici: Ing. Federico Bertolino (MCM Ingegneria Srl) Integrazione prestazioni specialistiche: Ing. Luciano Luciani (ICIS Srl)			
ORGANISMO DI CONTROLLO				SCR PIEMONTE S.p.A.			
CONTECO S.p.A. Responsabile di Commessa: Ing. Daniele Baldi				Responsabile del Procedimento: Arch. Sergio Manto			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
	ANALISI PREZZO (SpCap 3) IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (Cap 6) MANODOPERA (SbCap 1)				
Nr. 1 ANP.ELE.800	Assistenze murarie alla installazione degli impianti elettrici e speciali, comprendente tutte le operazioni necessarie alla posa a perfetta regola d'arte dei medesimi quali ripristini, realizzazione di carotaggi, forometrie, asole, sostegni, elementi di staffaggio e sottostrutture, tamponamenti, sigillature e barriere tagliafuoco di tutti gli attraversamenti impiantistici di solai o pareti che delimitano un compartimento antincendio. Le sigillature, comunque realizzate mediante sacchetti, schiume o setti tagliafuoco, dovranno avere caratteristiche di resistenza al fuoco almeno pari a quelle richieste per gli elementi costruttivi dei solai o delle pareti in cui sono installate. Compresi i materiali occorrenti, ogni lavorazione accessoria e quant'altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [01.A04.A35.010] Malta cementizia, classe M2, confezionata con 1 parte di cemento più 1/2 parte di calce idraulica più 4 parti di sabbia; la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm per le malte da muratura Confezionata a mano di cui MDO= 39.570%; MAT= 0.000%; ATT= 60.430%;	m³	0,100	194,03	19,40
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=19,40)	%	-0,209	19,40	-4,05
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	23,57	4,71
	totale altre forniture e prestazioni euro				20,06
	Incidenza manodopera 53.743%				
	Sommano euro				20,06
	Spese Generali 15.00% * (20.06) euro				3,01
	Sommano euro				23,07
	Utili Impresa 10% * (23.07) euro				2,31
	T O T A L E euro	dm2			25,38
Nr. 2 ANP.MAN.05	Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] E L E M E N T I :				
	MANODOPERA				
	(E) [01.P01.A60.005] operaio metalmeccanico specializzato -5'livello	h	1,0000	29,82	29,82
	totale manodopera euro				29,82
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=29,82)	%	-0,2095	29,82	-6,25
	totale altre forniture e prestazioni euro				-6,25
	Incidenza manodopera 100.000%				
	Sommano euro				23,57
	Spese Generali 15.00% * (23.57) euro				3,54
	Sommano euro				27,11
	Utili Impresa 10% * (27.11) euro				2,71
	T O T A L E euro	h			29,82
	CAVI ENERGIA PER BASSA TENSIONE (SbCap 12)				
Nr. 3	Fornitura e posa in opera di condotto sbarre avente portata 2.500A prefabbricato di tipo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
ANP.ELE.048	<p>compatto per collegamento TRAFQ-QGBT. Si intende compresa nella fornitura il seguente materiale: - n°1 BXE Al Rett TT 2500A 0,22+0,20 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio lato qe; - n°1 BXE Al Ang pia 2500A 0,52+0,52m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio; - n°1 BXE Al Ang died 2500A 0,32+0,32m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BXE Al Rett ATR 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BX-E Collegamento flessibile di rame - n°1 BXE Al Rett 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°4 BXE-BXR Staffa di sospensione per barra da 130x2 La voce si intende comprensiva dell'installazione dei componenti, del collegamento elettrico alle macchine, degli accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Pogliano o similare. E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">M A T E R I A L I</p> <p>(E) [MT.ELE.048] Fornitura di condotto sbarre avente portata 2.500A prefabbricato di tipo compatto per collegamento TRAFQ-QGBT. Si intende compresa nella fornitura il seguente materiale: - n°1 BXE Al Rett TT 2500A 0,22+0,20 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio lato qe; - n°1 BXE Al Ang pia 2500A 0,52+0,52m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio; - n°1 BXE Al Ang died 2500A 0,32+0,32m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BXE Al Rett ATR 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BX-E Collegamento flessibile di rame - n°1 BXE Al Rett 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°4 BXE-BXR Staffa di sospensione per barra da 130x2 Tipo Pogliano o similare. (E) [MT.ELE.048] Fornitura di condotto sbarre avente portata 2.500A prefabbricato di tipo compatto per collegamento TRAFQ-QGBT. Si intende compresa nella fornitura il seguente materiale: - n°1 BXE Al Rett TT 2500A 0,22+0,20 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio lato qe; - n°1 BXE Al Ang pia 2500A 0,52+0,52m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio; - n°1 BXE Al Ang died 2500A 0,32+0,32m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BXE Al Rett ATR 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°1 BX-E Collegamento flessibile di rame - n°1 BXE Al Rett 2500A 1,75-2m 3P+N+PE IP55 Involucro in Fe 15/10 Ral 7032, condotto doppio - n°4 BXE-BXR Staffa di sospensione per barra da 130x2 Tipo Pogliano o similare.</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p>TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=5598,90) (L) Accessori (pr=5598,90) (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 6.066%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6 437.30) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (7 402.90) euro</p>	a corpo	1,000	5'598,90	5'598,90
		a corpo	0,000	5'598,90	0,00
		%	0,030	5'598,90	167,97
		%	0,050	5'598,90	279,95
		h	8,000	23,57	188,56
		h	8,000	25,24	201,92
					838,40
					6'437,30
					965,60
					7'402,90
					740,29
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro	cadauno			8'143,19
	CAVI SPECIALI E PER SEGNALI (SbCap 13)				
Nr. 4 ANP.ELE.313	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavi per la trasmissione dati in rame a 4 coppie twistate, non schermato (U/UTP) per reti locali Ethernet CAT 6A, conforme alle CPR Euroclassificazione Cca S1a-d1-a1 colore VERDE RAL6018. Comprensivo degli accessori di fissaggio, di supporti e di ogni altro onere o accessorio necessario per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.313] Fornitura di cavo per la trasmissione dati in rame a 4 coppie twistate, non schermato (U/UTP) per reti locali Ethernet CAT 6A, conforme alle CPR Euroclassificazione Cca S1a-d1-a1 colore VERDE RAL6018.	m	1,000	0,62	0,62
	totale materiali euro				0,62
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,050	25,24	1,26
	totale altre forniture e prestazioni euro				1,26
	Incidenza manodopera 66.807%				
	Sommano euro				1,88
	Spese Generali 15.00% * (1.88) euro				0,28
	Sommano euro				2,16
	Utili Impresa 10% * (2.16) euro				0,22
	T O T A L E euro	m			2,38
Nr. 5 ANP.ELE.314	Certificazione connessioni line di trasmissione dati in fibra ottica monomodale da 12 fibre. E L E M E N T I : TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (L) Certificazione connessione cavo in fibra ottica (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	cad	1,000	7,00	7,00
		h	0,200	25,24	5,05
	totale altre forniture e prestazioni euro				12,05
	Incidenza manodopera 41.902%				
	Sommano euro				12,05
	Spese Generali 15.00% * (12.05) euro				1,81
	Sommano euro				13,86
	Utili Impresa 10% * (13.86) euro				1,39
	T O T A L E euro	cadauno			15,25
Nr. 6 ANP.ELE.315	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo in fibra ottica tipo monomodale a 12 fibre FRLSZH - 01x12-fibers G657.A1 B2ca-s1,d0,a1 D9083 Conforme alle CPR Euroclassificazione B2ca S1ad0a1 filati di vetro colore Nero UV resistant, adatto per posa interna. Comprensivo di ogni onere o accessorio necessario per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.315] Fornitura di cavo in fibra ottica tipo monomodale a 12 fibre FRLSZH - 01x12-fibers G657.A1 B2ca-s1,d0,a1 D9083 Conforme alle CPR Euroclassificazione B2ca S1ad0a1 filati di vetro colore Nero UV resistant, adatto per posa interna.	m	1,000	1,05	1,05
	A R I P O R T A R E				1,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1,05
	totale materiali euro				1,05
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,080	25,24	2,02
	totale altre forniture e prestazioni euro				2,02
	Incidenza manodopera 65.979%				
	Sommano euro				3,07
	Spese Generali 15.00% * (3.07) euro				0,46
	Sommano euro				3,53
	Utali Impresa 10% * (3.53) euro				0,35
	T O T A L E euro	m			3,88
Nr. 7 ANP.ELE.801	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tipo Belden 7703NH 22 AWG twistato e schermato (LON BUS), utilizzato per il collegamento dei controllori in serie. Comprensivo di accessori di fissaggio, di giunzione e di ogni altro accessorio necessario per dare l'opera completa e funzionale secondo la regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.801] Fornitura di cavo tipo Belden 7703NH 22 AWG twistato e schermato (LON BUS), utilizzato per il collegamento dei controllori in serie.	m	1,000	1,16	1,16
	totale materiali euro				1,16
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,040	23,57	0,94
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,020	25,24	0,50
	totale altre forniture e prestazioni euro				1,44
	Incidenza manodopera 55.319%				
	Sommano euro				2,60
	Spese Generali 15.00% * (2.60) euro				0,39
	Sommano euro				2,99
	Utali Impresa 10% * (2.99) euro				0,30
	T O T A L E euro	m			3,29
Nr. 8 ANP.ELE.802	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo ModBUS tipo Belden 9842, utilizzato per il collegamento dai controllori ai moduli I/O in campo, ai multimetri, all'UPS, ai collegamenti delle macchine termofluidiche (polivalenti, gruppi frigo, ecc...). Comprensivo di accessori di fissaggio, di giunzione e di ogni altro accessorio necessario per dare l'opera completa e funzionale secondo la regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.802] Fornitura di cavo ModBUS tipo Belden 9842, utilizzato per il collegamento dai controllori ai moduli I/O in campo, ai multimetri, all'UPS, ai collegamenti delle macchine termofluidiche (polivalenti, gruppi frigo, ecc...).	m	1,000	4,73	4,73
	totale materiali euro				4,73
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	A R I P O R T A R E				4,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				4,73
Nr. 9 ANP.ELE.803	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,040	23,57	0,94
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,020	25,24	0,50
	totale altre forniture e prestazioni euro				1,44
	Incidenza manodopera 23.303%				
	Sommano euro				6,17
	Spese Generali 15.00% * (6.17) euro				0,93
	Sommano euro				7,10
	Utili Impresa 10% * (7.10) euro				0,71
	T O T A L E euro	m			7,81
	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo M-BUS tipo Belden LB8719, utilizzato per il collegamento dai convertitori ai contattorie del freddo. Comprensivo di accessori di fissaggio, di giunzione e di ogni altro accessorio necessario per dare l'opera completa e funzionale secondo la regola d'arte. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.803] Fornitura di cavo M-BUS tipo Belden LB8719, utilizzato per il collegamento dai convertitori ai contattorie in campo.	m	1,000	1,66	1,66
	totale materiali euro				1,66
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,040	23,57	0,94
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,020	25,24	0,50
	totale altre forniture e prestazioni euro				1,44
	Incidenza manodopera 46.310%				
	Sommano euro				3,10
	Spese Generali 15.00% * (3.10) euro				0,47
	Sommano euro				3,57
	Utili Impresa 10% * (3.57) euro				0,36
	T O T A L E euro	m			3,93
Nr. 10 ANP.ELE.804	Fornitura e posa in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo seriale RS232 tipo Belden 8102, utilizzato per il collegamento dai moduli I/O ai convertitori in campo. Comprensivo di accessori di fissaggio, di giunzione e di ogni altro accessorio necessario per dare l'opera completa e funzionale secondo la regola d'arte. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.804] Fornitura di cavo seriale RS232 tipo Belden 8102, utilizzato per il collegamento dai moduli I/O ai convertitori in campo.	m	1,000	3,01	3,01
	totale materiali euro				3,01
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,040	23,57	0,94
	A R I P O R T A R E				3,95

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				3,95	
Nr. 11 ANP.ELE.001	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,020	25,24	0,50	
	totale altre forniture e prestazioni euro				1,44	
	Incidenza manodopera 32.327%					
	Sommano euro					4,45
	Spese Generali 15.00% * (4.45) euro					0,67
	Sommano euro					5,12
	Utili Impresa 10% * (5.12) euro					0,51
	T O T A L E euro	m				5,63
	QUADRI ELETTRICI (SbCap 18)					
	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale di Media Tensione - QMT composto da: - N°1 unità di arrivo con interruttore di manovra-sezionatore avente In=630A; - N°1 unità di misurazione dei parametri elettrici; - N°2 unità di protezione generale trasformatore con interruttore di manovra-sezionatore in SF6 e relè di protezione con soglie regolabili 50-51-50N-51N avente In=630A; Comprendente tutti gli accessori quali strumenti di misura, TA, TV, toroide omopolare, bobine d'apertura a lancio di corrente, contatti ausiliari, blocchi a chiave, sezionatore di terra, motorizzazioni protezioni, spie di segnalazione, interfacce di comunicazione per collegamento all'impianto di supervisione, resistenze antiferrosonanza e anticondensa, trascinamento interruttore BT con l'apertura dell'interruttore MT, PLC per gestione ciclica sull'inserzione dei trasformatori e tutto quanto necessario per rendere il quadro perfettamente funzionante come da schemi unifilari allegati. Realizzato in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2 e alla CEI 0-16, a tenuta d'arco interno di 16kA - 1s, tensione nominale 24kV, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge.					
E L E M E N T I:						
MATERIALI						
(E) [MT.ELE.001] Fornitura di nuovo Quadro Generale di Media Tensione - QMT composto da: - N°1 unità di arrivo con interruttore di manovra-sezionatore avente In=630A; - N°1 unità di misurazione dei parametri elettrici; - N°2 unità di protezione generale trasformatore con interruttore di manovra-sezionatore in SF6 e relè di protezione con soglie regolabili 50-51-50N-51N avente In=630A; Comprendente tutti gli accessori quali strumenti di misura, TA, TV, toroide omopolare, bobine d'apertura a lancio di corrente, contatti ausiliari, blocchi a chiave, sezionatore di terra, motorizzazioni protezioni, spie di segnalazione, interfacce di comunicazione per collegamento all'impianto di supervisione, resistenze antiferrosonanza e anticondensa, trascinamento interruttore BT con l'apertura dell'interruttore MT, PLC per gestione ciclica sull'inserzione dei trasformatori e tutto quanto necessario per rendere il quadro perfettamente funzionante come da schemi unifilari allegati. Realizzato in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2 e alla CEI 0-16, a tenuta d'arco interno di 16kA - 1s, tensione nominale 24kV, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge.	a corpo		1,000	38'663,66	38'663,66	
totale materiali euro					38'663,66	
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
(L) Trasporto (pr=38663,66)	%		0,030	38'663,66	1'159,91	
(L) Accessori (pr=38663,66)	%		0,050	38'663,66	1'933,18	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h		12,000	23,57	282,84	
(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h		12,000	25,24	302,88	
totale altre forniture e prestazioni euro					3'678,81	
Incidenza manodopera 1.383%						
Sommano euro					42'342,47	
Spese Generali 15.00% * (42 342.47) euro					6'351,37	
Sommano euro					48'693,84	
Utili Impresa 10% * (48 693.84) euro					4'869,38	
	A R I P O R T A R E				53'563,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				53'563,22
	T O T A L E euro	cadauno			53'563,22
Nr. 12 ANP.ELE.002	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Bassa Tensione - QGBT tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QGBT - QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.002] Fornitura di nuovo Quadro Generale Bassa Tensione - QGBT tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QGBT - QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE	a corpo	1,000	167'866,20	167'866,20
	totale materiali euro				167'866,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=167866,20)	%	0,030	167'866,20	5'035,99
	(L) Accessori (pr=167866,20)	%	0,050	167'866,20	8'393,31
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	23,57	942,80
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	25,24	1'009,60
	totale altre forniture e prestazioni euro				15'381,70
	Incidenza manodopera 1.066%				
	Sommano euro				183'247,90
	Spese Generali 15.00% * (183 247.90) euro				27'487,18
	Sommano euro				210'735,08
	Utili Impresa 10% * (210 735.08) euro				21'073,51
	T O T A L E euro	cadauno			231'808,59
Nr. 13 ANP.ELE.003	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Servizi di Cabina MT/BT - QSCAB tipo ad armadio per appoggio a pavimento a doppia sezione normale e continuità, completo di segregazione interna, realizzato in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 1. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QSCAB - QUADRO ELETTRICO SERVIZI DI CABINA E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.003] Fornitura di nuovo Quadro Servizi di Cabina MT/BT - QSCAB tipo ad armadio per appoggio a pavimento a doppia sezione normale e continuità, completo di segregazione interna, realizzato in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 1. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QSCAB - QUADRO ELETTRICO SERVIZI DI CABINA	a corpo	1,000	6'565,06	6'565,06
	totale materiali euro				6'565,06
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6565,06)	%	0,030	6'565,06	196,95
	(L) Accessori (pr=6565,06)	%	0,050	6'565,06	328,25
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello -				
	A R I P O R T A R E				7'184,54

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				7'184,54	
Nr. 14 ANP.ELE.004	prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96	
	totale altre forniture e prestazioni euro				720,44	
	Incidenza manodopera 2.680%					
	Sommano euro				7'285,50	
	Spese Generali 15.00% * (7 285.50) euro				1'092,83	
	Sommano euro				8'378,33	
	Utili Impresa 10% * (8 378.33) euro				837,83	
	T O T A L E euro	cadauno				9'216,16
	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Continuità - QTDPSC-C tipo ad armadio per appoggio a pavimento a doppia sezione normale e continuità, completo di segregazione interna, realizzato in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 1. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QTDPSC - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Continuità					
	E L E M E N T I:					
MATERIALI						
(E) [MT.ELE.004] Fornitura di nuovo Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Continuità - QTDPSC-C tipo ad armadio per appoggio a pavimento a doppia sezione normale e continuità, completo di segregazione interna, realizzato in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma di segregazione 1. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge. Segregazioni metallica per i quadri composti da più sezioni. QTDPSC - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Continuità	a corpo		1,000	2'884,77	2'884,77	
totale materiali euro					2'884,77	
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
(L) Trasporto (pr=2884,77)	%		0,030	2'884,77	86,54	
(L) Accessori (pr=2884,77)	%		0,050	2'884,77	144,24	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h		4,000	23,57	94,28	
(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h		4,000	25,24	100,96	
totale altre forniture e prestazioni euro					426,02	
Incidenza manodopera 5.898%						
Sommano euro					3'310,79	
Spese Generali 15.00% * (3 310.79) euro					496,62	
Sommano euro					3'807,41	
Utili Impresa 10% * (3 807.41) euro					380,74	
T O T A L E euro	cadauno				4'188,15	
Nr. 15 ANP.ELE.006	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione BAR - QBAR tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QBAR - Quadro Distribuzione BAR					
E L E M E N T I:						
MATERIALI						
(E) [MT.ELE.006] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione BAR - QBAR tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di						
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QBAR - Quadro Distribuzione BAR	a corpo	1,000	9'538,32	9'538,32
	totale materiali euro				9'538,32
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9538,32)	%	0,030	9'538,32	286,15
	(L) Accessori (pr=9538,32)	%	0,050	9'538,32	476,92
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				958,31
	Incidenza manodopera 1.860%				
	Sommano euro				10'496,63
	Spese Generali 15.00% * (10 496.63) euro				1'574,49
	Sommano euro				12'071,12
	Utii Impresa 10% * (12 071.12) euro				1'207,11
	T O T A L E euro	cadauno			13'278,23
Nr. 16 ANP.ELE.007	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Control Room - QCR tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCR - Quadro Distribuzione Control Room E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.007] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Control Room - QCR tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCR - Quadro Distribuzione Control Room	a corpo	1,000	4'930,36	4'930,36
	totale materiali euro				4'930,36
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=4930,36)	%	0,030	4'930,36	147,91
	(L) Accessori (pr=4930,36)	%	0,050	4'930,36	246,52
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				589,67
	Incidenza manodopera 3.537%				
	Sommano euro				5'520,03
	Spese Generali 15.00% * (5 520.03) euro				828,00
	Sommano euro				6'348,03
	Utii Impresa 10% * (6 348.03) euro				634,80
	T O T A L E euro	cadauno			6'982,83
Nr. 17 ANP.ELE.008	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 1 - QCU1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>QCU1 - Quadro Generale Apertura Cupolini 1</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.008] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 1 - QCU1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU1 - Quadro Generale Apertura Cupolini 1</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=5341,06)</p> <p>(L) Accessori (pr=5341,06)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 3.274%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (5 963.58) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (6 858.12) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	5'341,06	5'341,06
					5'341,06
		%	0,030	5'341,06	160,23
		%	0,050	5'341,06	267,05
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
					622,52
					5'963,58
					894,54
					6'858,12
					685,81
					7'543,93
		cadauno			
Nr. 18 ANP.ELE.009	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 2 - QCU2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU2 - Quadro Generale Apertura Cupolini 2</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.009] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 2 - QCU2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU2 - Quadro Generale Apertura Cupolini 2</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=5341,06)</p> <p>(L) Accessori (pr=5341,06)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 3.274%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (5 963.58) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (6 858.12) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	5'341,06	5'341,06
					5'341,06
		%	0,030	5'341,06	160,23
		%	0,050	5'341,06	267,05
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
					622,52
					5'963,58
					894,54
					6'858,12
					685,81
					7'543,93
		cadauno			
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 19 ANP.ELE.010	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 3 - QCU3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU3 - Quadro Generale Apertura Cupolini 3</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.010] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 3 - QCU3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU3 - Quadro Generale Apertura Cupolini 3</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=5490,38)</p> <p>(L) Accessori (pr=5490,38)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 3.188%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6 124.85) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (7 043.58) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	5'490,38	5'490,38
					5'490,38
		%	0,030	5'490,38	164,71
		%	0,050	5'490,38	274,52
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
					634,47
					6'124,85
					918,73
					7'043,58
					704,36
					7'747,94
Nr. 20 ANP.ELE.011	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 4 - QCU4 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU4 - Quadro Generale Apertura Cupolini 4</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.011] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Cupolini 4 - QCU4 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QCU4 - Quadro Generale Apertura Cupolini 4</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=5341,06)</p> <p>(L) Accessori (pr=5341,06)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 3.274%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5 963.58) euro</p>	a corpo	1,000	5'341,06	5'341,06
					5'341,06
		%	0,030	5'341,06	160,23
		%	0,050	5'341,06	267,05
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
					622,52
					5'963,58
					894,54
	A R I P O R T A R E				6'858,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6'858,12
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 858.12) euro				6'858,12 685,81
	T O T A L E euro	cadauno			7'543,93
Nr. 21 ANP.ELE.012	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 1 - QESD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QESD1 - Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 1 E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.012] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 1 - QESD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QESD1 - Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 1	a corpo	1,000	5'085,98	5'085,98
	totale materiali euro				5'085,98
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5085,98)	%	0,030	5'085,98	152,58
	(L) Accessori (pr=5085,98)	%	0,050	5'085,98	254,30
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				602,12
	Incidenza manodopera 3.433%				
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5 688.10) euro				5'688,10 853,22
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 541.32) euro				6'541,32 654,13
	T O T A L E euro	cadauno			7'195,45
Nr. 22 ANP.ELE.013	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 2 - QESD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QESD2 - Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 2 E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.013] Fornitura di nuovo Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 2 - QESD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QESD2 - Quadro Generale Apertura Serramenti Esedra 2	a corpo	1,000	5'085,98	5'085,98
	totale materiali euro				5'085,98
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5085,98)	%	0,030	5'085,98	152,58
	(L) Accessori (pr=5085,98)	%	0,050	5'085,98	254,30
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				602,12
	A R I P O R T A R E				5'688,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				5'688,10
	Incidenza manodopera 3.433%				
	Sommano euro				5'688,10
	Spese Generali 15.00% * (5 688.10) euro				853,22
	Sommano euro				6'541,32
	Utili Impresa 10% * (6 541.32) euro				654,13
	T O T A L E euro	cadauno			7'195,45
Nr. 23 ANP.ELE.014	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Estrattori di Fumo - QEST tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QEST - Quadro Estrattori di Fumo E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.014] Fornitura di nuovo Quadro Estrattori di Fumo - QEST tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QEST - Quadro Estrattori di Fumo	a corpo	1,000	21'447,74	21'447,74
	totale materiali euro				21'447,74
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21447,74)	%	0,030	21'447,74	643,43
	(L) Accessori (pr=21447,74)	%	0,050	21'447,74	1'072,39
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'911,06
	Incidenza manodopera 0.836%				
	Sommano euro				23'358,80
	Spese Generali 15.00% * (23 358.80) euro				3'503,82
	Sommano euro				26'862,62
	Utili Impresa 10% * (26 862.62) euro				2'686,26
	T O T A L E euro	cadauno			29'548,88
Nr. 24 ANP.ELE.015	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Foyer e Teatro - QFT tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QFT - Quadro Distribuzione Foyer e Teatro E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.015] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Foyer e Teatro - QFT tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QFT - Quadro Distribuzione Foyer e Teatro	a corpo	1,000	9'381,40	9'381,40
	totale materiali euro				9'381,40
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9381,40)	%	0,030	9'381,40	281,44
	(L) Accessori (pr=9381,40)	%	0,050	9'381,40	469,07
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005]				
	A R I P O R T A R E				10'131,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				10'131,91
Nr. 25 ANP.ELE.016	di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				945,75
	Incidenza manodopera 1.891%				
	Sommano euro				10'327,15
	Spese Generali 15.00% * (10 327.15) euro				1'549,07
	Sommano euro				11'876,22
	Utili Impresa 10% * (11 876.22) euro				1'187,62
	T O T A L E euro cadauno				13'063,84
	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Generale Estrattori - QGE tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QGE - Quadro Generale Estrattori E L E M E N T I :				
MATERIALI					
(E) [MT.ELE.016] Fornitura di nuovo Quadro Generale Estrattori - QGE tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QGE - Quadro Generale Estrattori	a corpo	1,000	11'273,60	11'273,60	
totale materiali euro				11'273,60	
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
(L) Trasporto (pr=11273,60)	%	0,030	11'273,60	338,21	
(L) Accessori (pr=11273,60)	%	0,050	11'273,60	563,68	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28	
(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96	
totale altre forniture e prestazioni euro				1'097,13	
Incidenza manodopera 1.578%					
Sommano euro				12'370,73	
Spese Generali 15.00% * (12 370.73) euro				1'855,61	
Sommano euro				14'226,34	
Utili Impresa 10% * (14 226.34) euro				1'422,63	
T O T A L E euro cadauno				15'648,97	
Nr. 26 ANP.ELE.017	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 1 - QID1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QID1 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 1 E L E M E N T I :				
MATERIALI					
(E) [MT.ELE.017] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 1 - QID1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QID1 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 1	a corpo	1,000	14'140,68	14'140,68	
A R I P O R T A R E				14'140,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				14'140,68
	totale materiali euro				14'140,68
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=14140,68)	%	0,030	14'140,68	424,22
	(L) Accessori (pr=14140,68)	%	0,050	14'140,68	707,03
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'326,49
	Incidenza manodopera 1.262%				
	Sommano euro				15'467,17
	Spese Generali 15.00% * (15 467.17) euro				2'320,08
	Sommano euro				17'787,25
	Utii Impresa 10% * (17 787.25) euro				1'778,73
	T O T A L E euro cadauno				19'565,98
Nr. 27 ANP.ELE.018	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 2 - QID2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QID2 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 2 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.018] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 2 - QID2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QID2 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 2	a corpo	1,000	10'292,79	10'292,79
	totale materiali euro				10'292,79
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10292,79)	%	0,030	10'292,79	308,78
	(L) Accessori (pr=10292,79)	%	0,050	10'292,79	514,64
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'018,66
	Incidenza manodopera 1.726%				
	Sommano euro				11'311,45
	Spese Generali 15.00% * (11 311.45) euro				1'696,72
	Sommano euro				13'008,17
	Utii Impresa 10% * (13 008.17) euro				1'300,82
	T O T A L E euro cadauno				14'308,99
Nr. 28 ANP.ELE.019	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 3 - QID3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QID3 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 3 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.019] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 3 - QID3				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QID3 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Destro 3</p>	a corpo	1,000	11'515,24	11'515,24
	totale materiali euro				11'515,24
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=11515,24)	%	0,030	11'515,24	345,46
	(L) Accessori (pr=11515,24)	%	0,050	11'515,24	575,76
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'116,46
	Incidenza manodopera 1.546%				
	Sommano euro				12'631,70
	Spese Generali 15.00% * (12 631.70) euro				1'894,76
	Sommano euro				14'526,46
	Utili Impresa 10% * (14 526.46) euro				1'452,65
	T O T A L E euro	cadauno			15'979,11
Nr. 29 ANP.ELE.020	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Sinistro 1 - QIS1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QIS1 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Sinistro 1</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.020] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Sinistro 1 - QIS1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QIS1 - Quadro Distribuzione Piano Interrato Lato Sinistro 1</p>	a corpo	1,000	14'131,23	14'131,23
	totale materiali euro				14'131,23
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=14131,23)	%	0,030	14'131,23	423,94
	(L) Accessori (pr=14131,23)	%	0,050	14'131,23	706,56
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'325,74
	Incidenza manodopera 1.263%				
	Sommano euro				15'456,97
	Spese Generali 15.00% * (15 456.97) euro				2'318,55
	Sommano euro				17'775,52
	Utili Impresa 10% * (17 775.52) euro				1'777,55
	T O T A L E euro	cadauno			19'553,07
Nr. 30 ANP.ELE.021	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 1 - QPD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPD1 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 1</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.021] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 1 - QPD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPD1 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 1</p>	a corpo	1,000	10'040,41	10'040,41
	totale materiali euro				10'040,41
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10040,41)	%	0,030	10'040,41	301,21
	(L) Accessori (pr=10040,41)	%	0,050	10'040,41	502,02
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				998,47
	Incidenza manodopera 1.769%				
	Sommano euro				11'038,88
	Spese Generali 15.00% * (11 038.88) euro				1'655,83
	Sommano euro				12'694,71
	Utili Impresa 10% * (12 694.71) euro				1'269,47
	T O T A L E euro	cadauno			13'964,18
Nr. 31 ANP.ELE.022	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 2 - QPD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPD2 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 2</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.022] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 2 - QPD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPD2 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Destro 2</p>	a corpo	1,000	9'758,07	9'758,07
	totale materiali euro				9'758,07
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9758,07)	%	0,030	9'758,07	292,74
	(L) Accessori (pr=9758,07)	%	0,050	9'758,07	487,90
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				975,88
	Incidenza manodopera 1.819%				
	Sommano euro				10'733,95
	Spese Generali 15.00% * (10 733.95) euro				1'610,09
	Sommano euro				12'344,04
	Utili Impresa 10% * (12 344.04) euro				1'234,40
	T O T A L E euro	cadauno			13'578,44
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 32 ANP.ELE.023	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 1 - QPS1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPS1 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 1 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.023] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 1 - QPS1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPS1 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 1	a corpo	1,000	10'033,03	10'033,03
	totale materiali euro				10'033,03
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10033,03)	%	0,030	10'033,03	300,99
	(L) Accessori (pr=10033,03)	%	0,050	10'033,03	501,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				997,88
	Incidenza manodopera 1.770%				
	Sommano euro				11'030,91
	Spese Generali 15.00% * (11 030.91) euro				1'654,64
	Sommano euro				12'685,55
	Utili Impresa 10% * (12 685.55) euro				1'268,56
	T O T A L E euro	cadauno			13'954,11
Nr. 33 ANP.ELE.024	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 2 - QPS2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPS2 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 2 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.024] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 2 - QPS2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QPS2 - Quadro Distribuzione Piano Primo Lato Sinistro 2	a corpo	1,000	9'727,75	9'727,75
	totale materiali euro				9'727,75
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9727,75)	%	0,030	9'727,75	291,83
	(L) Accessori (pr=9727,75)	%	0,050	9'727,75	486,39
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				973,46
	Incidenza manodopera 1.825%				
	Sommano euro				10'701,21
	A R I P O R T A R E				10'701,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				10'701,21
	Spese Generali 15.00% * (10 701.21) euro				1'605,18
	Sommano euro				12'306,39
	Utili Impresa 10% * (12 306.39) euro				1'230,64
	T O T A L E euro	cadauno			13'537,03
Nr. 34 ANP.ELE.025	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro di Regolazione 1 - QREG1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG1 - Quadro di Regolazione 1 E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.025] Fornitura di nuovo Quadro di Regolazione 1 - QREG1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG1 - Quadro di Regolazione 1	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
	Incidenza manodopera 2.819%				
	Sommano euro				6'926,88
	Spese Generali 15.00% * (6 926.88) euro				1'039,03
	Sommano euro				7'965,91
	Utili Impresa 10% * (7 965.91) euro				796,59
	T O T A L E euro	cadauno			8'762,50
Nr. 35 ANP.ELE.026	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro di Regolazione 2 - QREG2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG2 - Quadro di Regolazione 2 E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.026] Fornitura di nuovo Quadro di Regolazione 2 - QREG2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG2 - Quadro di Regolazione 2	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	A R I P O R T A R E				6'926,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6'926,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
	Incidenza manodopera 2.819%				
	Sommano euro				6'926,88
	Spese Generali 15.00% * (6 926.88) euro				1'039,03
	Sommano euro				7'965,91
	Utili Impresa 10% * (7 965.91) euro				796,59
	T O T A L E euro cadauno				8'762,50
Nr. 36 ANP.ELE.027	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro di Regolazione 3 - QREG3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG3 - Quadro di Regolazione 3 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.027] Fornitura di nuovo Quadro di Regolazione 3 - QREG3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG3 - Quadro di Regolazione 3	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
	Incidenza manodopera 2.819%				
	Sommano euro				6'926,88
	Spese Generali 15.00% * (6 926.88) euro				1'039,03
	Sommano euro				7'965,91
	Utili Impresa 10% * (7 965.91) euro				796,59
	T O T A L E euro cadauno				8'762,50
Nr. 37 ANP.ELE.028	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro di Regolazione 4 - QREG4 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG4 - Quadro di Regolazione 4 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.028] Fornitura di nuovo Quadro di Regolazione 4 - QREG4 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG4 - Quadro di Regolazione 4	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	A R I P O R T A R E				6'731,64

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6'731,64
Nr. 38 ANP.ELE.029	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
	Incidenza manodopera 2.819%				
	Sommano euro				6'926,88
	Spese Generali 15.00% * (6 926.88) euro				1'039,03
	Sommano euro				7'965,91
	Utili Impresa 10% * (7 965.91) euro				796,59
	T O T A L E euro	cadauno			8'762,50
Nr. 39 ANP.ELE.030	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro di Regolazione 5 - QREG5 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG5 - Quadro di Regolazione 5 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.029] Fornitura di nuovo Quadro di Regolazione 5 - QREG5 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QREG5 - Quadro di Regolazione 5	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
Incidenza manodopera 2.819%					
Sommano euro				6'926,88	
Spese Generali 15.00% * (6 926.88) euro				1'039,03	
Sommano euro				7'965,91	
Utili Impresa 10% * (7 965.91) euro				796,59	
T O T A L E euro	cadauno			8'762,50	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	QREG6 - Quadro di Regolazione 6	a corpo	1,000	6'233,00	6'233,00
	totale materiali euro				6'233,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=6233,00)	%	0,030	6'233,00	186,99
	(L) Accessori (pr=6233,00)	%	0,050	6'233,00	311,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				693,88
	Incidenza manodopera 2.819%				
	Sommano euro				6'926,88
	Spese Generali 15.00% * (6'926.88) euro				1'039,03
	Sommano euro				7'965,91
	Utili Impresa 10% * (7'965.91) euro				796,59
	T O T A L E euro	cadauno			8'762,50
Nr. 40 ANP.ELE.031	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 1 - QTD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD1 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 1 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.031] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 1 - QTD1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD1 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 1	a corpo	1,000	21'631,37	21'631,37
	totale materiali euro				21'631,37
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21631,37)	%	0,030	21'631,37	648,94
	(L) Accessori (pr=21631,37)	%	0,050	21'631,37	1'081,57
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'925,75
	Incidenza manodopera 0.829%				
	Sommano euro				23'557,12
	Spese Generali 15.00% * (23'557.12) euro				3'533,57
	Sommano euro				27'090,69
	Utili Impresa 10% * (27'090.69) euro				2'709,07
	T O T A L E euro	cadauno			29'799,76
Nr. 41 ANP.ELE.032	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 2 - QTD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD2 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 2 E L E M E N T I :				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.032] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 2 - QTD2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD2 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 2	a corpo	1,000	20'678,36	20'678,36
	totale materiali euro				20'678,36
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=20678,36)	%	0,030	20'678,36	620,35
	(L) Accessori (pr=20678,36)	%	0,050	20'678,36	1'033,92
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'849,51
	Incidenza manodopera 0.867%				
	Sommano euro				22'527,87
	Spese Generali 15.00% * (22 527.87) euro				3'379,18
	Sommano euro				25'907,05
	Utili Impresa 10% * (25 907.05) euro				2'590,71
	T O T A L E euro	cadauno			28'497,76
Nr. 42 ANP.ELE.033	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 3 - QTD3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD3 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 3 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.033] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 3 - QTD3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTD3 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Destro 3	a corpo	1,000	21'295,78	21'295,78
	totale materiali euro				21'295,78
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21295,78)	%	0,030	21'295,78	638,87
	(L) Accessori (pr=21295,78)	%	0,050	21'295,78	1'064,79
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'898,90
	Incidenza manodopera 0.842%				
	Sommano euro				23'194,68
	Spese Generali 15.00% * (23 194.68) euro				3'479,20
	Sommano euro				26'673,88
	Utili Impresa 10% * (26 673.88) euro				2'667,39
	T O T A L E euro	cadauno			29'341,27
Nr. 43	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 1 - QTS1 tipo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
ANP.ELE.034	ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS1 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 1 E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.034] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 1 - QTS1 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS1 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 1	a corpo	1,000	21'184,51	21'184,51
	totale materiali euro				21'184,51
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21184,51)	%	0,030	21'184,51	635,54
	(L) Accessori (pr=21184,51)	%	0,050	21'184,51	1'059,23
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'890,01
	Incidenza manodopera 0.846%				
	Sommano euro				23'074,52
	Spese Generali 15.00% * (23 074.52) euro				3'461,18
	Sommano euro				26'535,70
	Utili Impresa 10% * (26 535.70) euro				2'653,57
	T O T A L E euro	cadauno			29'189,27
Nr. 44 ANP.ELE.035	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 2 - QTS2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS2 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 2 E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.035] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 2 - QTS2 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS2 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 2	a corpo	1,000	20'737,94	20'737,94
	totale materiali euro				20'737,94
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=20737,94)	%	0,030	20'737,94	622,14
	(L) Accessori (pr=20737,94)	%	0,050	20'737,94	1'036,90
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'854,28
	Incidenza manodopera 0.864%				
	Sommano euro				22'592,22
	Spese Generali 15.00% * (22 592.22) euro				3'388,83
	Sommano euro				25'981,05
	Utili Impresa 10% * (25 981.05) euro				2'598,11
	A R I P O R T A R E				28'579,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				28'579,16
	T O T A L E euro	cadauno			28'579,16
Nr. 45 ANP.ELE.036	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 3 - QTS3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS3 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 3 E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.036] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 3 - QTS3 tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTS3 - Quadro Distribuzione Piano Terra Lato Sinistro 3	a corpo	1,000	20'777,28	20'777,28
	totale materiali euro				20'777,28
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=20777,28)	%	0,030	20'777,28	623,32
	(L) Accessori (pr=20777,28)	%	0,050	20'777,28	1'038,86
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'857,42
	Incidenza manodopera 0.863%				
	Sommano euro				22'634,70
	Spese Generali 15.00% * (22 634.70) euro				3'395,21
	Sommano euro				26'029,91
	Utili Impresa 10% * (26 029.91) euro				2'602,99
	T O T A L E euro	cadauno			28'632,90
Nr. 46 ANP.ELE.037	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Uffici piano Primo - QUFF tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QUFF - Quadro Distribuzione Uffici piano Primo E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.037] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Uffici piano Primo - QUFF tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QUFF - Quadro Distribuzione Uffici piano Primo	a corpo	1,000	15'692,57	15'692,57
	totale materiali euro				15'692,57
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=15692,57)	%	0,030	15'692,57	470,78
	(L) Accessori (pr=15692,57)	%	0,050	15'692,57	784,63
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'450,65
	Incidenza manodopera 1.139%				
	A R I P O R T A R E				17'143,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				17'143,22
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (17 143.22) euro				17'143,22 2'571,48
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (19 714.70) euro				19'714,70 1'971,47
	T O T A L E euro cadauno				21'686,17
Nr. 47 ANP.ELE.038	Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro Distribuzione Vetrina Città - QVC tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QVC - Quadro Distribuzione Vetrina Città E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.038] Fornitura di nuovo Quadro Distribuzione Vetrina Città - QVC tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QVC - Quadro Distribuzione Vetrina Città	a corpo	1,000	9'381,40	9'381,40
	totale materiali euro				9'381,40
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9381,40)	%	0,030	9'381,40	281,44
	(L) Accessori (pr=9381,40)	%	0,050	9'381,40	469,07
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				945,75
	Incidenza manodopera 1.891%				
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10 327.15) euro				10'327,15 1'549,07
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (11 876.22) euro				11'876,22 1'187,62
	T O T A L E euro cadauno				13'063,84
Nr. 48 ANP.ELE.039	Fornitura e posa in opera di nuovo QTDPD-S - Quadro Generale Distribuzione Lato Destro Sicura tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPD-S - Quadro Generale Distribuzione Lato Destro Sicura E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.039] Fornitura di nuovo QTDPD-S - Quadro Generale Distribuzione Lato Destro Sicura tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPD-S - Quadro Generale Distribuzione Lato Destro Sicura	a corpo	1,000	3'220,00	3'220,00
	totale materiali euro				3'220,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=3220,00)	%	0,030	3'220,00	96,60
	(L) Accessori (pr=3220,00)	%	0,050	3'220,00	161,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello -				
	A R I P O R T A R E				3'571,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				3'571,88
	prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				452,84
	Incidenza manodopera 5.316%				
	Sommano euro				3'672,84
	Spese Generali 15.00% * (3 672.84) euro				550,93
	Sommano euro				4'223,77
	Utili Impresa 10% * (4 223.77) euro				422,38
	T O T A L E euro	cadauno			4'646,15
Nr. 49 ANP.ELE.040	Fornitura e posa in opera di nuovo QTDPSS - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Sicura tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPSS - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Sicura E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.040] Fornitura di nuovo QTDPSS - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Sicura tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPSS - Quadro Generale Distribuzione Lato Sinistro Sicura	a corpo	1,000	3'220,00	3'220,00
	totale materiali euro				3'220,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=3220,00)	%	0,030	3'220,00	96,60
	(L) Accessori (pr=3220,00)	%	0,050	3'220,00	161,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				452,84
	Incidenza manodopera 5.316%				
	Sommano euro				3'672,84
	Spese Generali 15.00% * (3 672.84) euro				550,93
	Sommano euro				4'223,77
	Utili Impresa 10% * (4 223.77) euro				422,38
	T O T A L E euro	cadauno			4'646,15
Nr. 50 ANP.ELE.041	Fornitura e posa in opera di nuovo QCTAD - Quadro di Distribuzione CTA Lato Destro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCTAD - Quadro di Distribuzione CTA Lato Destro Normale E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.041] Fornitura di nuovo QCTAD - Quadro di Distribuzione CTA Lato Destro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCTAD - Quadro di Distribuzione CTA Lato Destro Normale	a corpo	1,000	9'159,12	9'159,12
	totale materiali euro				9'159,12
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				9'159,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				9'159,12
	(L) Trasporto (pr=9159,12)	%	0,030	9'159,12	274,77
	(L) Accessori (pr=9159,12)	%	0,050	9'159,12	457,96
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				927,97
	Incidenza manodopera 1.936%				
	Sommano euro				10'087,09
	Spese Generali 15.00% * (10 087.09) euro				1'513,06
	Sommano euro				11'600,15
	Utili Impresa 10% * (11 600.15) euro				1'160,02
	T O T A L E euro	cadauno			12'760,17
Nr. 51 ANP.ELE.042	Fornitura e posa in opera di nuovo QCTAS - Quadro di Distribuzione CTA Lato Sinistro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCTAS - Quadro di Distribuzione CTA Lato Sinistro Normale E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.042] Fornitura di nuovo QCTAS - Quadro di Distribuzione CTA Lato Sinistro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QCTAS - Quadro di Distribuzione CTA Lato Sinistro Normale	a corpo	1,000	9'162,06	9'162,06
	totale materiali euro				9'162,06
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9162,06)	%	0,030	9'162,06	274,86
	(L) Accessori (pr=9162,06)	%	0,050	9'162,06	458,10
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				928,20
	Incidenza manodopera 1.935%				
	Sommano euro				10'090,26
	Spese Generali 15.00% * (10 090.26) euro				1'513,54
	Sommano euro				11'603,80
	Utili Impresa 10% * (11 603.80) euro				1'160,38
	T O T A L E euro	cadauno			12'764,18
Nr. 52 ANP.ELE.043	Fornitura e posa in opera di nuovo QEPP - Quadro di Distribuzione Pompe Pozzi Emungimento tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QEPP - Quadro di Distribuzione Pmpe Pozzi Emungimento E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.043] Fornitura di nuovo QEPP - Quadro di Distribuzione Pmpe Pozzi Emungimento tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QEPP - Quadro di Distribuzione Pmpe Pozzi Emungimento	a corpo	1,000	25'804,21	25'804,21
	totale materiali euro				25'804,21
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=25804,21)	%	0,030	25'804,21	774,13
	(L) Accessori (pr=25804,21)	%	0,050	25'804,21	1'290,21
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'259,58
	Incidenza manodopera 0.696%				
	Sommano euro				28'063,79
	Spese Generali 15.00% * (28 063.79) euro				4'209,57
	Sommano euro				32'273,36
	Utili Impresa 10% * (32 273.36) euro				3'227,34
	T O T A L E euro	cadauno			35'500,70
Nr. 53 ANP.ELE.044	Fornitura e posa in opera di nuovo QSRGE - Quadro di Scambio Rete-GE tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QSRGE - Quadro di Scambio Rete-GE E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.044] Fornitura di nuovo QSRGE - Quadro di Scambio Rete-GE tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QSRGE - Quadro di Scambio Rete-GE	a corpo	1,000	23'133,89	23'133,89
	totale materiali euro				23'133,89
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=23133,89)	%	0,030	23'133,89	694,02
	(L) Accessori (pr=23133,89)	%	0,050	23'133,89	1'156,69
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'045,95
	Incidenza manodopera 0.775%				
	Sommano euro				25'179,84
	Spese Generali 15.00% * (25 179.84) euro				3'776,98
	Sommano euro				28'956,82
	Utili Impresa 10% * (28 956.82) euro				2'895,68
	T O T A L E euro	cadauno			31'852,50
Nr. 54 ANP.ELE.045	Fornitura e posa in opera di nuovo QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Destro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Destro Normale E L E M E N T I: <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> (E) [MT.ELE.045] Fornitura di nuovo QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Destro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Destro Normale	a corpo	1,000	26'770,00	26'770,00
	totale materiali euro				26'770,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=26770,00)	%	0,030	26'770,00	803,10
	(L) Accessori (pr=26770,00)	%	0,050	26'770,00	1'338,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'336,84
	Incidenza manodopera 0.671%				
	Sommano euro				29'106,84
	Spese Generali 15.00% * (29 106.84) euro				4'366,03
	Sommano euro				33'472,87
	Utili Impresa 10% * (33 472.87) euro				3'347,29
	T O T A L E euro	cadauno			36'820,16
Nr. 55 ANP.ELE.046	Fornitura e posa in opera di nuovo QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Sinistro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Sinistro Normale E L E M E N T I: <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> (E) [MT.ELE.046] Fornitura di nuovo QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Sinistro Normale tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43, forma 4. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge QTDPD-N - Quadro Generale di Distribuzione Lato Sinistro Normale	a corpo	1,000	41'656,63	41'656,63
	totale materiali euro				41'656,63
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=41656,63)	%	0,030	41'656,63	1'249,70
	(L) Accessori (pr=41656,63)	%	0,050	41'656,63	2'082,83
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				3'527,77
	Incidenza manodopera 0.432%				
	Sommano euro				45'184,40
	Spese Generali 15.00% * (45 184.40) euro				6'777,66
	Sommano euro				51'962,06
	Utili Impresa 10% * (51 962.06) euro				5'196,21
	T O T A L E euro	cadauno			57'158,27
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 56 ANP.ELE.047	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo QSCP - Quadro sottocentrale pompaggi tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QSCP - Quadro sottocentrale pompaggi</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.047] Fornitura di nuovo QSCP - Quadro sottocentrale pompaggi tipo ad armadio per appoggio a pavimento, in lamiera verniciata, con portella in vetro, grado di protezione IP43. Realizzato a regola d'arte, montato, cablato, assemblato secondo le prescrizioni progettuali di capitolato e schemi elettrici allegati, in conformità alle norme CEI EN 61439-1 e 2, completo di tutta la documentazione e le certificazioni di legge</p> <p>QSCP - Quadro sottocentrale pompaggi</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=30022,21)</p> <p>(L) Accessori (pr=30022,21)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 0.599%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (32 619.23) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (37 512.11) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	30'022,21	30'022,21
					30'022,21
		%	0,030	30'022,21	900,67
		%	0,050	30'022,21	1'501,11
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
					2'597,02
					32'619,23
					4'892,88
					37'512,11
					3'751,21
					41'263,32
Nr. 57 ANP.ELE.302	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo armadio di trasmissione dati composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n° 2 Armadio a pavimento 800x800x2000 42U porta vetro anteriore, pannello cieco posteriore. - n°2 Pdu 8 prese multistandard con interruttore luminoso 3m 1u. - n°3 UniRack 2 vuoto per 24 SC Simplex / LC Duplex / MTRJ-E2000 - n°72 Bussola LC Duplex SM PC senza flangia - n°3 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo -n°144 Pigtail FO 9/125 LC OS2 PC - n°144 TERMORESTRINGENTE 60 MM - n°9 19" 1U PC Patch Panel 24xRJ45/u, Cat.6A EL, Gray, fully populated - n°9 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo - n°12 Bretella bifibra LC-LC 50/125 OM4 mt 2 - n°100 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 2,0 m LSOH - n°100 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 3,0 m LSOH <p>La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dell'armadio di rete e di tutti gli accessori utili e necessari a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Conforme alle normative: IEC 297-1, IEC 297-2, EN 60529 CEI 70-1, UNI 7142 ;CEI 64-8</p> <p>RACK SERVER ROOM CENTRO STELLA - RCS</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.302] Armadio TD - Rack Server Room Centro Stella - RCS</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(L) Trasporto (pr=8601,96)</p> <p>(L) Accessori (pr=8601,96)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p>	a corpo	1,000	8'601,96	8'601,96
					8'601,96
		%	0,030	8'601,96	258,06
		%	0,050	8'601,96	430,10
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
	A R I P O R T A R E				9'485,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				9'485,36
	totale altre forniture e prestazioni euro				883,40
	Incidenza manodopera 2.059%				
	Sommano euro				9'485,36
	Spese Generali 15.00% * (9 485.36) euro				1'422,80
	Sommano euro				10'908,16
	Utili Impresa 10% * (10 908.16) euro				1'090,82
	T O T A L E euro	a corpo			11'998,98
Nr. 58 ANP.ELE.303	Fornitura e posa in opera di nuovo armadio di trasmissione dati composto da: - n° 1 Armadio a pavimento 800x800x2000 42U porta vetro anteriore, pannello cieco posteriore. - n°2 Pdu 8 prese multistandard con interruttore luminoso 3m 1u. - n°1 UniRack 2 vuoto per 24 SC Simplex / LC Duplex / MTRJ-E2000 - n°18 Bussola LC Duplex SM PC senza flangia - n°1 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo -n°36 Pigtail FO 9/125 LC OS2 PC - n°36 TERMORESTRINGENTE 60 MM - n°9 19" 1U PC Patch Panel 24xRJ45/u, Cat.6A EL, Gray, fully populated - n°9 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo - n°3 Bretella bifibra LC-LC 50/125 OM4 mt 2 - n°100 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 2,0 m LSOH - n°100 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 3,0 m LSOH La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dell'armadio di rete e di tutti gli accessori utili e necessari a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Conforme alle normative: IEC 297-1, IEC 297-2, EN 60529 CEI 70-1, UNI 7142 ;CEI 64-8 RACK DATI PIANO TERRA LATO SINISTRO 1 - RTS1 E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [MT.ELE.303] Armadio TD - Rack RTS1 - Piano Terra lato sinistro 1	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 59 ANP.ELE.304	idem c.s. ...64-8 RACK DATI PIANO TERRA LATO SINISTRO 2 - RTS2 E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [MT.ELE.304] Armadio TD - Rack RTS2 - Piano Terra sinistro 2	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	A R I P O R T A R E				5'656,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 60 ANP.ELE.305	idem c.s. ...64-8 RACK DATI UFFICI - RUFF E L E M E N T I: TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [MT.ELE.305] Armadio TD - Rack RUFF - Uffici	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 61 ANP.ELE.306	idem c.s. ...64-8 RACK DATI PIANO INTERRATO LATO SINISTRO 1 - RIS1 E L E M E N T I: TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [MT.ELE.306] Armadio TD - Rack RIS1 - Piano Interrato lato sinistro 1	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 62 ANP.ELE.307	idem c.s. ...64-8 RACK DATI PIANO INTERRATO LATO DESTRO 1 - RID1 E L E M E N T I:				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [MT.ELE.307] Armadio TD - Rack RID1 - Piano Interrato lato destro 1	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 63 ANP.ELE.308	idem c.s. ...64-8 RACK DATI CONTROL ROOM - RCR E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [MT.ELE.308] Armadio TD - Rack CR - Control Room	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 64 ANP.ELE.309	idem c.s. ...64-8 RACK DATI PIANO TERRA LATO DESTRO 2 - RTD2 E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [MT.ELE.309] Armadio TD - Rack RTD2 - Piano Terra lato destro 2	a corpo	1,000	5'056,94	5'056,94
	(L) Trasporto (pr=5056,94)	%	0,030	5'056,94	151,71
	(L) Accessori (pr=5056,94)	%	0,050	5'056,94	252,85
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'656,74
	Incidenza manodopera 3.452%				
	Sommano euro				5'656,74
	Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				848,51
	Sommano euro				6'505,25
	Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
	A R I P O R T A R E				5'656,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				5'656,74
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro				5'656,74 848,51
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro				6'505,25 650,53
	T O T A L E euro	a corpo			7'155,78
Nr. 65 ANP.ELE.310	idem c.s. ...64-8 RACK DATI PIANO TERRA LATO DESTRO 1 - RTD1 E L E M E N T I : TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [MT.ELE.310] Armadio TD - Rack RTD1 - Piano Terra lato destro 1 (L) Trasporto (pr=5056,94) (L) Accessori (pr=5056,94) (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; totale altre forniture e prestazioni euro Incidenza manodopera 3.452% Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5 656.74) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 505.25) euro T O T A L E euro	a corpo % % h h	1,000 0,030 0,050 4,000 4,000	5'056,94 5'056,94 5'056,94 23,57 25,24	5'056,94 151,71 252,85 94,28 100,96 5'656,74 5'656,74 848,51 6'505,25 650,53 7'155,78
Nr. 66 ANP.ELE.311	Fornitura e posa in opera di nuovo armadio di trasmissione dati composto da: - n° 1 Armadio a parete 15u 570x600x70 nero porta vetro. - n°1 Pdu 8 prese multistandard con interruttore luminoso 3m 1u. - n°1 UniRack 2 vuoto per 24 SC Simplex / LC Duplex / MTRJ-E2000 - n°6 Bussola LC Duplex SM PC senza flangia - n°1 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo -n°12 Pigtail FO 9/125 LC OS2 PC - n°12 TERMORESTRINGENTE 60 MM - n°3 19" 1U PC Patch Panel 24xRJ45/u, Cat.6A EL, Gray, fully populated - n°3 Passacavo orizzontale 19" 1U - 4 anelli in metallo - n°1 Bretella bifibra LC-LC 50/125 OM4 mt 2 - n°25 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 2,0 m LSOH - n°25 R&Mthinline Patch Cord, CAT 6A U/UTP 4P, 3,0 m LSOH La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dell'armadio di rete e di tutti gli accessori utili e necessari a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Conforme alle normative: IEC 297-1, IEC 297-2, EN 60529 CEI 70-1, UNI 7142 ;CEI 64-8 RACK DATI CTA DESTRO - RCTAD E L E M E N T I : TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [MT.ELE.311] Armadio TD - Rack RCTAD - CTA lato destro (L) Trasporto (pr=1762,85) (L) Accessori (pr=1762,85) (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; totale altre forniture e prestazioni euro Incidenza manodopera 3.663% Sommano euro	a corpo % % h h	1,000 0,030 0,050 2,000 1,000	1'762,85 1'762,85 1'762,85 23,57 25,24	1'762,85 52,89 88,14 47,14 25,24 1'976,26 1'976,26
	A R I P O R T A R E				1'976,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'976,26
	Spese Generali 15.00% * (1 976.26) euro				296,44
	Sommano euro				2'272,70
	Utili Impresa 10% * (2 272.70) euro				227,27
	T O T A L E euro	a corpo			2'499,97
Nr. 67 ANP.ELE.312	idem c.s. ...DATI CTA SINISTRO - RCTAS E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.312] Armadio TD - Rack RCTAS - CTA lato sinistro	a corpo	1,000	1'762,85	1'762,85
	totale materiali euro				1'762,85
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1762,85)	%	0,030	1'762,85	52,89
	(L) Accessori (pr=1762,85)	%	0,050	1'762,85	88,14
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				213,41
	Incidenza manodopera 3.663%				
	Sommano euro				1'976,26
	Spese Generali 15.00% * (1 976.26) euro				296,44
	Sommano euro				2'272,70
	Utili Impresa 10% * (2 272.70) euro				227,27
	T O T A L E euro	a corpo			2'499,97
Nr. 68 ANP.ELE.700	Fornitura e posa in opera di Server dedicato al sistema di supervisione globale del sito, costituito da: - n°1 Server Fujitsu Primergy TX2540 M1: n.2 Esa-Core Xeon E5-2420v2 2.2 GHz (TLC 15 MB - FSB 1600 MHz) - 16 GB RAM - n.3 HDD 300 GB Serial Attached SCSI (SAS) 6Gb/s HOT SWAP - RAID 5/6 Ctrl Serial Attached SCSI (SAS) 512 MB (LSI) 6Gb/s (8 porte) - DVD SuperMulti Double Layer Serial ATA - 2 schede di rete Gigabit - Doppio alimentatore Hot Plug - Ventole ridondanti - Tastiera e mouse - Sistema Operativo Windows Server 2008 R2 SP1 64 bit Standard Edition + 5 CAL (Bios Lock). Personalizzazione hardware e software come da nostri standard. Garanzia 3 anni on site. Tipo Siemens modello IT2:WS-SERVER o similare; - n°1 Monitor B22W-6 LED [22" Wide Multimediale]. Contrasto (advanced) 20.000.000:1; Luminosità 250 cd/m2; Angolo di Visuale 170° orizzontale, 170° verticale, Response Time 5 ms, DVI (HDCP); TCO Displays 6.0, Energy Star 6.0, ISO9241-307. - n°1 licenza base tre utenti Tipo Simens modello DESIGO CC o similare Compreso Commissioning, Engineering, PrjMan, Programmazione, Training Sistema tipo Siemens Desigo o similare. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.700] Fornitura di Server dedicato al sistema di supervisione globale del sito, costituito da: - n°1 Server Fujitsu Primergy TX2540 M1: n.2 Esa-Core Xeon E5-2420v2 2.2 GHz (TLC 15 MB - FSB 1600 MHz) - 16 GB RAM - n.3 HDD 300 GB Serial Attached SCSI (SAS) 6Gb/s HOT SWAP - RAID 5/6 Ctrl Serial Attached SCSI (SAS) 512 MB (LSI) 6Gb/s (8 porte) - DVD SuperMulti Double Layer Serial ATA - 2 schede di rete Gigabit - Doppio alimentatore Hot Plug - Ventole ridondanti - Tastiera e mouse - Sistema Operativo Windows Server 2008 R2 SP1 64 bit Standard Edition + 5 CAL (Bios Lock). Personalizzazione hardware e software come da nostri standard. Garanzia 3 anni on site. Tipo Siemens modello IT2:WS-SERVER o similare; - n°1 Monitor B22W-6 LED [22" Wide Multimediale]. Contrasto (advanced) 20.000.000:1; Luminosità 250 cd/m2; Angolo di Visuale 170° orizzontale, 170° verticale, Response Time 5 ms, DVI (HDCP); TCO Displays 6.0, Energy Star 6.0, ISO9241-307. - n°1 licenza base tre utenti Tipo Simens modello DESIGO CC o similare Compreso Commissioning, Engineering, PrjMan, Programmazione, Training Sistema tipo Siemens Desigo o similare.	a corpo	1,000	36'450,00	36'450,00
	totale materiali euro				36'450,00
	A R I P O R T A R E				36'450,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				36'450,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=36450,00)	%	0,030	36'450,00	1'093,50
	(L) Accessori (pr=36450,00)	%	0,050	36'450,00	1'822,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	23,57	942,80
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	25,24	1'009,60
	totale altre forniture e prestazioni euro				4'868,40
	Incidenza manodopera 4.726%				
	Sommano euro				41'318,40
	Spese Generali 15.00% * (41 318.40) euro				6'197,76
	Sommano euro				47'516,16
	Utili Impresa 10% * (47 516.16) euro				4'751,62
	T O T A L E euro	a corpo			52'267,78
Nr. 69 ANP.ELE.701	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QSCP, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QSCP. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.701] Fornitura di apparati di regolazione per il QSCP, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QSCP.	a corpo	1,000	28'800,00	28'800,00
	totale materiali euro				28'800,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=28800,00)	%	0,030	28'800,00	864,00
	(L) Accessori (pr=28800,00)	%	0,050	28'800,00	1'440,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'889,72
	Incidenza manodopera 1.848%				
	Sommano euro				31'689,72
	Spese Generali 15.00% * (31 689.72) euro				4'753,46
	Sommano euro				36'443,18
	Utili Impresa 10% * (36 443.18) euro				3'644,32
	T O T A L E euro	a corpo			40'087,50
Nr. 70 ANP.ELE.702	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG1.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.702] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG1.	a corpo	1,000	18'900,00	18'900,00
	totale materiali euro				18'900,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=18900,00)	%	0,030	18'900,00	567,00
	(L) Accessori (pr=18900,00)	%	0,050	18'900,00	945,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'097,72
	Incidenza manodopera 2.790%				
	Sommano euro				20'997,72
	Spese Generali 15.00% * (20 997.72) euro				3'149,66
	Sommano euro				24'147,38
	Utii Impresa 10% * (24 147.38) euro				2'414,74
	T O T A L E euro	a corpo			26'562,12
Nr. 71 ANP.ELE.703	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG2.				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.703] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG2.	a corpo	1,000	10'800,00	10'800,00
	totale materiali euro				10'800,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10800,00)	%	0,030	10'800,00	324,00
	(L) Accessori (pr=10800,00)	%	0,050	10'800,00	540,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'254,48
	Incidenza manodopera 3.240%				
	Sommano euro				12'054,48
	Spese Generali 15.00% * (12 054.48) euro				1'808,17
	Sommano euro				13'862,65
	Utii Impresa 10% * (13 862.65) euro				1'386,27
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro	a corpo			15'248,92
Nr. 72 ANP.ELE.704	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG3. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.704] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG3.	a corpo	1,000	21'600,00	21'600,00
	totale materiali euro				21'600,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21600,00)	%	0,030	21'600,00	648,00
	(L) Accessori (pr=21600,00)	%	0,050	21'600,00	1'080,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'313,72
	Incidenza manodopera 2.450%				
	Sommano euro				23'913,72
	Spese Generali 15.00% * (23 913.72) euro				3'587,06
	Sommano euro				27'500,78
	Utili Impresa 10% * (27 500.78) euro				2'750,08
	T O T A L E euro	a corpo			30'250,86
Nr. 73 ANP.ELE.705	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG4, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG4. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.705] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG4, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG4.	a corpo	1,000	9'450,00	9'450,00
	totale materiali euro				9'450,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9450,00)	%	0,030	9'450,00	283,50
	(L) Accessori (pr=9450,00)	%	0,050	9'450,00	472,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	A R I P O R T A R E				10'791,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				10'791,72
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'341,72
	Incidenza manodopera 5.428%				
	Sommano euro				10'791,72
	Spese Generali 15.00% * (10 791.72) euro				1'618,76
	Sommano euro				12'410,48
	Uttili Impresa 10% * (12 410.48) euro				1'241,05
	T O T A L E euro	a corpo			13'651,53
Nr. 74 ANP.ELE.706	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG5, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG5. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.706] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG5, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG5.	a corpo	1,000	12'600,00	12'600,00
	totale materiali euro				12'600,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=12600,00)	%	0,030	12'600,00	378,00
	(L) Accessori (pr=12600,00)	%	0,050	12'600,00	630,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'398,48
	Incidenza manodopera 2.790%				
	Sommano euro				13'998,48
	Spese Generali 15.00% * (13 998.48) euro				2'099,77
	Sommano euro				16'098,25
	Uttili Impresa 10% * (16 098.25) euro				1'609,83
	T O T A L E euro	a corpo			17'708,08
Nr. 75 ANP.ELE.707	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QREG6, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG6. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.707] Fornitura di apparati di regolazione per il QREG6, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QREG6.	a corpo	1,000	12'600,00	12'600,00
	totale materiali euro				12'600,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				12'600,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				12'600,00
	(L) Trasporto (pr=0,00)	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori (pr=12600,00)	%	0,050	12'600,00	630,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'020,48
	Incidenza manodopera 2.867%				
	Sommano euro				13'620,48
	Spese Generali 15.00% * (13 620.48) euro				2'043,07
	Sommano euro				15'663,55
	Utili Impresa 10% * (15 663.55) euro				1'566,36
	T O T A L E euro	a corpo			17'229,91
Nr. 76 ANP.ELE.708	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QID2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QID2. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.708] Fornitura di apparati di regolazione per il QID2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QID2.	a corpo	1,000	9'450,00	9'450,00
	totale materiali euro				9'450,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9450,00)	%	0,030	9'450,00	283,50
	(L) Accessori (pr=9450,00)	%	0,050	9'450,00	472,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'146,48
	Incidenza manodopera 3.685%				
	Sommano euro				10'596,48
	Spese Generali 15.00% * (10 596.48) euro				1'589,47
	Sommano euro				12'185,95
	Utili Impresa 10% * (12 185.95) euro				1'218,60
	T O T A L E euro	a corpo			13'404,55
Nr. 77 ANP.ELE.709	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QBAR, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QBAR. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	(E) [MT.ELE.709] Fornitura di apparati di regolazione per il QBAR, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QBAR.	a corpo	1,000	5'850,00	5'850,00
	totale materiali euro				5'850,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5850,00)	%	0,030	5'850,00	175,50
	(L) Accessori (pr=5850,00)	%	0,050	5'850,00	292,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				858,48
	Incidenza manodopera 5.821%				
	Sommano euro				6'708,48
	Spese Generali 15.00% * (6 708.48) euro				1'006,27
	Sommano euro				7'714,75
	Utili Impresa 10% * (7 714.75) euro				771,48
	T O T A L E euro	a corpo			8'486,23
Nr. 78 ANP.ELE.710	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QVC, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QVC. E L E M E N T I :				
	M A T E R I A L I				
	(E) [MT.ELE.710] Fornitura di apparati di regolazione per il QVC, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QVC.	a corpo	1,000	5'850,00	5'850,00
	totale materiali euro				5'850,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5850,00)	%	0,030	5'850,00	175,50
	(L) Accessori (pr=5850,00)	%	0,050	5'850,00	292,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				858,48
	Incidenza manodopera 5.821%				
	Sommano euro				6'708,48
	Spese Generali 15.00% * (6 708.48) euro				1'006,27
	Sommano euro				7'714,75
	Utili Impresa 10% * (7 714.75) euro				771,48
	T O T A L E euro	a corpo			8'486,23
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 79 ANP.ELE.712	<p>Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QFT, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchature di regolazione per QFT.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.712] Fornitura di apparati di regolazione per il QFT, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchature di regolazione per QFT.</p>	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utili Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 80 ANP.ELE.713	<p>Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QTD1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchature di regolazione per QTD1.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.713] Fornitura di apparati di regolazione per il QTD1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchature di regolazione per QTD1.</p>	a corpo	1,000	10'350,00	10'350,00
	totale materiali euro				10'350,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10350,00)	%	0,030	10'350,00	310,50
	(L) Accessori (pr=10350,00)	%	0,050	10'350,00	517,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'218,48
	A R I P O R T A R E				11'568,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				11'568,48
	Incidenza manodopera 3.376%				
	Sommano euro				11'568,48
	Spese Generali 15.00% * (11 568.48) euro				1'735,27
	Sommano euro				13'303,75
	Utili Impresa 10% * (13 303.75) euro				1'330,38
	T O T A L E euro	a corpo			14'634,13
Nr. 81 ANP.ELE.714	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QTD2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTD2. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.714] Fornitura di apparati di regolazione per il QTD2, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTD2.	a corpo	1,000	8'100,00	8'100,00
	totale materiali euro				8'100,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=8100,00)	%	0,030	8'100,00	243,00
	(L) Accessori (pr=8100,00)	%	0,050	8'100,00	405,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'038,48
	Incidenza manodopera 4.273%				
	Sommano euro				9'138,48
	Spese Generali 15.00% * (9 138.48) euro				1'370,77
	Sommano euro				10'509,25
	Utili Impresa 10% * (10 509.25) euro				1'050,93
	T O T A L E euro	a corpo			11'560,18
Nr. 82 ANP.ELE.715	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QTD3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTD3. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.715] Fornitura di apparati di regolazione per il QTD3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTD3.	a corpo	1,000	9'900,00	9'900,00
	totale materiali euro				9'900,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9900,00)	%	0,030	9'900,00	297,00
	A R I P O R T A R E				10'197,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				10'197,00
Nr. 83 ANP.ELE.716	(L) Accessori (pr=9900,00)	%	0,050	9'900,00	495,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'182,48
	Incidenza manodopera 3.524%				
	Sommano euro				11'082,48
	Spese Generali 15.00% * (11 082.48) euro				1'662,37
	Sommano euro				12'744,85
	Utii Impresa 10% * (12 744.85) euro				1'274,49
	T O T A L E euro	a corpo			14'019,34
Nr. 84 ANP.ELE.717	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QTS1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTS1. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.716] Fornitura di apparati di regolazione per il QTS1, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTS1.	a corpo	1,000	10'350,00	10'350,00
	totale materiali euro				10'350,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=10350,00)	%	0,030	10'350,00	310,50
	(L) Accessori (pr=10350,00)	%	0,050	10'350,00	517,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'413,72
Incidenza manodopera 4.979%					
Sommano euro				11'763,72	
Spese Generali 15.00% * (11 763.72) euro				1'764,56	
Sommano euro				13'528,28	
Utii Impresa 10% * (13 528.28) euro				1'352,83	
T O T A L E euro	a corpo			14'881,11	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTS2.	a corpo	1,000	8'550,00	8'550,00
	totale materiali euro				8'550,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=8550,00)	%	0,030	8'550,00	256,50
	(L) Accessori (pr=8550,00)	%	0,050	8'550,00	427,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'074,48
	Incidenza manodopera 4.058%				
	Sommano euro				9'624,48
	Spese Generali 15.00% * (9 624.48) euro				1'443,67
	Sommano euro				11'068,15
	Utili Impresa 10% * (11 068.15) euro				1'106,82
	T O T A L E euro	a corpo			12'174,97
Nr. 85 ANP.ELE.718	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QTS3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTS3. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.718] Fornitura di apparati di regolazione per il QTS3, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QTS3.	a corpo	1,000	9'900,00	9'900,00
	totale materiali euro				9'900,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9900,00)	%	0,030	9'900,00	297,00
	(L) Accessori (pr=9900,00)	%	0,050	9'900,00	495,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'182,48
	Incidenza manodopera 3.524%				
	Sommano euro				11'082,48
	Spese Generali 15.00% * (11 082.48) euro				1'662,37
	Sommano euro				12'744,85
	Utili Impresa 10% * (12 744.85) euro				1'274,49
	T O T A L E euro	a corpo			14'019,34
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 86 ANP.ELE.719	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QCR, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QCR. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.719] Fornitura di apparati di regolazione per il QCR, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QCR.	a corpo	1,000	43'200,00	43'200,00
	totale materiali euro				43'200,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=43200,00)	%	0,030	43'200,00	1'296,00
	(L) Accessori (pr=43200,00)	%	0,050	43'200,00	2'160,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	25,24	605,76
	totale altre forniture e prestazioni euro				4'627,44
	Incidenza manodopera 2.450%				
	Sommano euro				47'827,44
	Spese Generali 15.00% * (47 827.44) euro				7'174,12
	Sommano euro				55'001,56
	Utii Impresa 10% * (55 001.56) euro				5'500,16
	T O T A L E euro	a corpo			60'501,72
Nr. 87 ANP.ELE.720	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione per il QUFF, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QUFF. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.720] Fornitura di apparati di regolazione per il QUFF, costituito da moduli, touch panel, moduli di ingresso e uscita, controllori con protocollo di comunicazione Bacnet / IP e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore PX. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione per QUFF.	a corpo	1,000	5'850,00	5'850,00
	totale materiali euro				5'850,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5850,00)	%	0,030	5'850,00	175,50
	(L) Accessori (pr=5850,00)	%	0,050	5'850,00	292,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				858,48
	Incidenza manodopera 5.821%				
	A R I P O R T A R E				6'708,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6'708,48
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6 708.48) euro				6'708,48 1'006,27
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (7 714.75) euro				7'714,75 771,48
	T O T A L E euro	a corpo			8'486,23
Nr. 88 ANP.ELE.721	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione FANCOILS per il QREG3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QREG3. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.721] Fornitura apparati di regolazione FANCOILS per il QREG3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QREG3.	a corpo	1,000	567,00	567,00
	totale materiali euro				567,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=567,00)	%	0,030	567,00	17,01
	(L) Accessori (pr=567,00)	%	0,050	567,00	28,35
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				240,60
	Incidenza manodopera 24.178%				
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (807.60) euro				807,60 121,14
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (928.74) euro				928,74 92,87
	T O T A L E euro	a corpo			1'021,61
Nr. 89 ANP.ELE.722	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione FANCOILS per il QTS1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QTS1. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.722] Fornitura apparati di regolazione FANCOILS per il QTS1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QTS1.	a corpo	1,000	9'072,00	9'072,00
	totale materiali euro				9'072,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9072,00)	%	0,030	9'072,00	272,16
	(L) Accessori (pr=9072,00)	%	0,050	9'072,00	453,60
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG				
	A R I P O R T A R E				9'797,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				9'797,76
Nr. 90 ANP.ELE.723	(15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'116,24
	Incidenza manodopera 3.833%				
	Sommano euro				10'188,24
	Spese Generali 15.00% * (10 188.24) euro				1'528,24
	Sommano euro				11'716,48
	Utii Impresa 10% * (11 716.48) euro				1'171,65
	T O T A L E euro	a corpo			12'888,13
		Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione FANCOILS per il QVC, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QVC. E L E M E N T I:			
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.723] Fornitura apparati di regolazione FANCOILS per il QVC, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QVC.	a corpo	1,000	1'984,50	1'984,50
	totale materiali euro				1'984,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1984,50)	%	0,030	1'984,50	59,54
	(L) Accessori (pr=1984,50)	%	0,050	1'984,50	99,23
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				354,01
	Incidenza manodopera 8.350%				
	Sommano euro				2'338,51
	Spese Generali 15.00% * (2 338.51) euro				350,78
	Sommano euro				2'689,29
	Utii Impresa 10% * (2 689.29) euro				268,93
	T O T A L E euro	a corpo			2'958,22
Nr. 91 ANP.ELE.724	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione FANCOILS per il QUFF, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QUFF. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.724] Fornitura apparati di regolazione FANCOILS per il QUFF, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QUFF.	a corpo	1,000	5'103,00	5'103,00
	totale materiali euro				5'103,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5103,00)	%	0,030	5'103,00	153,09
	(L) Accessori (pr=5103,00)	%	0,050	5'103,00	255,15
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				798,72
	Incidenza manodopera 6.617%				
	Sommano euro				5'901,72
	Spese Generali 15.00% * (5 901.72) euro				885,26
	Sommano euro				6'786,98
	Utili Impresa 10% * (6 786.98) euro				678,70
	T O T A L E euro	a corpo			7'465,68
Nr. 92 ANP.ELE.725	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione FANCOILS per il QREG6, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QREG6. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.725] Fornitura apparati di regolazione FANCOILS per il QREG6, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione Fan-coils per QREG6.	a corpo	1,000	1'134,00	1'134,00
	totale materiali euro				1'134,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1134,00)	%	0,030	1'134,00	34,02
	(L) Accessori (pr=1134,00)	%	0,050	1'134,00	56,70
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				285,96
	Incidenza manodopera 13.751%				
	Sommano euro				1'419,96
	Spese Generali 15.00% * (1 419.96) euro				212,99
	Sommano euro				1'632,95
	Utili Impresa 10% * (1 632.95) euro				163,30
	T O T A L E euro	a corpo			1'796,25
Nr. 93 ANP.ELE.726	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTD1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD1. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.726] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTD1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD1.	a corpo	1,000	21'600,00	21'600,00
	totale materiali euro				21'600,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21600,00)	%	0,030	21'600,00	648,00
	(L) Accessori (pr=21600,00)	%	0,050	21'600,00	1'080,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'313,72
	Incidenza manodopera 2.450%				
	Sommano euro				23'913,72
	Spese Generali 15.00% * (23 913.72) euro				3'587,06
	Sommano euro				27'500,78
	Utii Impresa 10% * (27 500.78) euro				2'750,08
	T O T A L E euro	a corpo			30'250,86
Nr. 94 ANP.ELE.727	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTD2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD2. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.727] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTD2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD2.	a corpo	1,000	18'900,00	18'900,00
	totale materiali euro				18'900,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=18900,00)	%	0,030	18'900,00	567,00
	(L) Accessori (pr=18900,00)	%	0,050	18'900,00	945,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'097,72
	Incidenza manodopera 2.790%				
	Sommano euro				20'997,72
	Spese Generali 15.00% * (20 997.72) euro				3'149,66
	A R I P O R T A R E				24'147,38

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				24'147,38
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (24 147.38) euro				24'147,38 2'414,74
	T O T A L E euro	a corpo			26'562,12
Nr. 95 ANP.ELE.728	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTD3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD3. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.728] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTD3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTD3.	a corpo	1,000	13'500,00	13'500,00
	totale materiali euro				13'500,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=13500,00)	%	0,030	13'500,00	405,00
	(L) Accessori (pr=13500,00)	%	0,050	13'500,00	675,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'470,48
	Incidenza manodopera 2.609%				
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (14 970.48) euro				14'970,48 2'245,57
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (17 216.05) euro				17'216,05 1'721,61
	T O T A L E euro	a corpo			18'937,66
Nr. 96 ANP.ELE.729	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTS1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS1. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.729] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTS1, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS1.	a corpo	1,000	21'600,00	21'600,00
	totale materiali euro				21'600,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=21600,00)	%	0,030	21'600,00	648,00
	(L) Accessori (pr=21600,00)	%	0,050	21'600,00	1'080,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	A R I P O R T A R E				23'610,84

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				23'610,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'313,72
	Incidenza manodopera 2.450%				
	Sommano euro				23'913,72
	Spese Generali 15.00% * (23 913.72) euro				3'587,06
	Sommano euro				27'500,78
	Utii Impresa 10% * (27 500.78) euro				2'750,08
	T O T A L E euro	a corpo			30'250,86
Nr. 97 ANP.ELE.730	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTS2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS2. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.730] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTS2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS2.	a corpo	1,000	18'900,00	18'900,00
	totale materiali euro				18'900,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=18900,00)	%	0,030	18'900,00	567,00
	(L) Accessori (pr=18900,00)	%	0,050	18'900,00	945,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	23,57	282,84
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'097,72
	Incidenza manodopera 2.790%				
	Sommano euro				20'997,72
	Spese Generali 15.00% * (20 997.72) euro				3'149,66
	Sommano euro				24'147,38
	Utii Impresa 10% * (24 147.38) euro				2'414,74
	T O T A L E euro	a corpo			26'562,12
Nr. 98 ANP.ELE.731	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QTS3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS3. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.731] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QTS3, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QTS3.	a corpo	1,000	13'500,00	13'500,00
	A R I P O R T A R E				13'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				13'500,00
	totale materiali euro				13'500,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=13500,00)	%	0,030	13'500,00	405,00
	(L) Accessori (pr=13500,00)	%	0,050	13'500,00	675,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'470,48
	Incidenza manodopera 2.609%				
	Sommano euro				14'970,48
	Spese Generali 15.00% * (14 970.48) euro				2'245,57
	Sommano euro				17'216,05
	Utii Impresa 10% * (17 216.05) euro				1'721,61
	T O T A L E euro	a corpo			18'937,66
Nr. 99 ANP.ELE.732	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QBAR, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QBAR. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.732] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QBAR, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QBAR.	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utii Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 100 ANP.ELE.733	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QVC, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	Apparecchature di regolazione LUCE per QVC. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.733] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QVC, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QVC.	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utili Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 101 ANP.ELE.734	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QFT, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QFT. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.734] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QFT, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QFT.	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utili Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	A R I P O R T A R E				7'871,44

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				7'871,44
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 102 ANP.ELE.735	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QUFF, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QUFF. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.735] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QUFF, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QUFF.	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utili Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 103 ANP.ELE.736	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QCR, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QCR. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.736] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QCR, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QCR.	a corpo	1,000	5'400,00	5'400,00
	totale materiali euro				5'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=5400,00)	%	0,030	5'400,00	162,00
	(L) Accessori (pr=5400,00)	%	0,050	5'400,00	270,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	A R I P O R T A R E				6'222,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6'222,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				822,48
	Incidenza manodopera 6.276%				
	Sommano euro				6'222,48
	Spese Generali 15.00% * (6 222.48) euro				933,37
	Sommano euro				7'155,85
	Utili Impresa 10% * (7 155.85) euro				715,59
	T O T A L E euro	a corpo			7'871,44
Nr. 104 ANP.ELE.737	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione LUCE per il QID2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QID2. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.737] Fornitura apparati di regolazione LUCE per il QID2, costituito controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione LUCE per QID2.	a corpo	1,000	32'400,00	32'400,00
	totale materiali euro				32'400,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=32400,00)	%	0,030	32'400,00	972,00
	(L) Accessori (pr=32400,00)	%	0,050	32'400,00	1'620,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	25,24	605,76
	totale altre forniture e prestazioni euro				3'763,44
	Incidenza manodopera 3.240%				
	Sommano euro				36'163,44
	Spese Generali 15.00% * (36 163.44) euro				5'424,52
	Sommano euro				41'587,96
	Utili Impresa 10% * (41 587.96) euro				4'158,80
	T O T A L E euro	a corpo			45'746,76
Nr. 105 ANP.ELE.740	Fornitura e posa in opera di Touch di gestione sistema di illuminazione costituito da: - n°2 Touch Panel PXM50.E di alta qualità per operatività e gestione in campo degli impianti primari e controllo dell'automazione ambiente.Display da 15 pollici,alta risoluzione ,con webserver integrato.Funzionalità di zoom integrata.LED dedicato per segnalazione allarmi.Gestione allarmi,orologi,viste trend.Prodotto della famiglia DESIGO CONTROL POINT. Comprese le prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche e messa in servizio display touch screen. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.740] Fornitura di Touch di gestione sistema di illuminazione costituito da: - n°2 Touch Panel PXM50.E di alta qualità per operatività e gestione in campo degli impianti primari e controllo dell'automazione ambiente.Display da 15 pollici,alta risoluzione ,con webserver integrato.Funzionalità di zoom integrata.LED dedicato per segnalazione allarmi.Gestione allarmi,orologi,viste trend.Prodotto della famiglia DESIGO CONTROL POINT. Comprese le prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche e messa in servizio display touch screen. Tipo Simens o similare.	a corpo	1,000	9'450,00	9'450,00
	A R I P O R T A R E				9'450,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				9'450,00
	totale materiali euro				9'450,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=9450,00)	%	0,030	9'450,00	283,50
	(L) Accessori (pr=9450,00)	%	0,050	9'450,00	472,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	16,000	23,57	377,12
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	16,000	25,24	403,84
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'536,96
	Incidenza manodopera 7.109%				
	Sommano euro				10'986,96
	Spese Generali 15.00% * (10 986.96) euro				1'648,04
	Sommano euro				12'635,00
	Utili Impresa 10% * (12 635.00) euro				1'263,50
	T O T A L E euro	a corpo			13'898,50
Nr. 106 ANP.ELE.741	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QCR, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Compresa la stazione meteo per l'elaborazione delle informazioni meteorologiche. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QCR. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.741] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QCR, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Compresa la stazione meteo per l'elaborazione delle informazioni meteorologiche. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QCR.	a corpo	1,000	17'276,49	17'276,49
	totale materiali euro				17'276,49
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=17276,49)	%	0,030	17'276,49	518,29
	(L) Accessori (pr=17276,49)	%	0,050	17'276,49	863,82
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	25,24	605,76
	totale altre forniture e prestazioni euro				2'553,55
	Incidenza manodopera 5.908%				
	Sommano euro				19'830,04
	Spese Generali 15.00% * (19 830.04) euro				2'974,51
	Sommano euro				22'804,55
	Utili Impresa 10% * (22 804.55) euro				2'280,46
	T O T A L E euro	a corpo			25'085,01
Nr. 107 ANP.ELE.742	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QID2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QID2.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.742] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QID2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QID2.</p>	a corpo	1,000	327,56	327,56
	totale materiali euro				327,56
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=327,56)	%	0,030	327,56	9,83
	(L) Accessori (pr=327,56)	%	0,050	327,56	16,38
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				123,83
	Incidenza manodopera 21.628%				
	Sommano euro				451,39
	Spese Generali 15.00% * (451.39) euro				67,71
	Sommano euro				519,10
	Utili Impresa 10% * (519.10) euro				51,91
	T O T A L E euro	a corpo			571,01
Nr. 108 ANP.ELE.743	<p>Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QBAR, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QBAR.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.743] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QBAR, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare.</p> <p>Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QBAR.</p>	a corpo	1,000	163,78	163,78
	totale materiali euro				163,78
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=163,78)	%	0,030	163,78	4,91
	(L) Accessori (pr=163,78)	%	0,050	163,78	8,19
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				110,72
	Incidenza manodopera 35.565%				
	Sommano euro				274,50
	Spese Generali 15.00% * (274.50) euro				41,18
	A R I P O R T A R E				315,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				315,68
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (315.68) euro				315,68 31,57
	T O T A L E euro	a corpo			347,25
Nr. 109 ANP.ELE.744	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTD1, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTD1. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.744] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTD1, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTD1.	a corpo	1,000	354,56	354,56
	totale materiali euro				354,56
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=354,56)	%	0,030	354,56	10,64
	(L) Accessori (pr=354,56)	%	0,050	354,56	17,73
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				125,99
	Incidenza manodopera 20.316%				
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (480.55) euro				480,55 72,08
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (552.63) euro				552,63 55,26
	T O T A L E euro	a corpo			607,89
Nr. 110 ANP.ELE.745	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTD2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTD2. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.745] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTD2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTD2.	a corpo	1,000	2'211,05	2'211,05
	totale materiali euro				2'211,05
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=2211,05)	%	0,030	2'211,05	66,33
	(L) Accessori (pr=2211,05)	%	0,050	2'211,05	110,55
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	A R I P O R T A R E				2'482,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				2'482,21	
Nr. 111 ANP.ELE.746	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96	
	totale altre forniture e prestazioni euro				372,12	
	Incidenza manodopera 7.559%					
	Sommano euro				2'583,17	
	Spese Generali 15.00% * (2 583.17) euro				387,48	
	Sommano euro				2'970,65	
	Utili Impresa 10% * (2 970.65) euro				297,07	
	T O T A L E euro	a corpo				3'267,72
	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QVC, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QVC. E L E M E N T I :					
	MATERIALI					
(E) [MT.ELE.746] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QVC, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QVC.	a corpo	1,000	163,78		163,78	
totale materiali euro					163,78	
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
(L) Trasporto (pr=163,78)	%	0,030	163,78		4,91	
(L) Accessori (pr=163,78)	%	0,050	163,78		8,19	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57		47,14	
(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24		50,48	
totale altre forniture e prestazioni euro					110,72	
Incidenza manodopera 35.565%						
Sommano euro					274,50	
Spese Generali 15.00% * (274.50) euro					41,18	
Sommano euro					315,68	
Utili Impresa 10% * (315.68) euro					31,57	
T O T A L E euro	a corpo				347,25	
Nr. 112 ANP.ELE.747	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QFT, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QFT. E L E M E N T I :					
	MATERIALI					
(E) [MT.ELE.747] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QFT, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Siemens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QFT.	a corpo	1,000	491,34		491,34	
	A R I P O R T A R E				491,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				491,34
	totale materiali euro				491,34
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=491,34)	%	0,030	491,34	14,74
	(L) Accessori (pr=491,34)	%	0,050	491,34	24,57
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				136,93
	Incidenza manodopera 15.539%				
	Sommano euro				628,27
	Spese Generali 15.00% * (628.27) euro				94,24
	Sommano euro				722,51
	Utili Impresa 10% * (722.51) euro				72,25
	T O T A L E euro	a corpo			794,76
Nr. 113 ANP.ELE.748	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTS1, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTS1. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.748] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTS1, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTS1.	a corpo	1,000	327,56	327,56
	totale materiali euro				327,56
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=327,56)	%	0,030	327,56	9,83
	(L) Accessori (pr=327,56)	%	0,050	327,56	16,38
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				123,83
	Incidenza manodopera 21.628%				
	Sommano euro				451,39
	Spese Generali 15.00% * (451.39) euro				67,71
	Sommano euro				519,10
	Utili Impresa 10% * (519.10) euro				51,91
	T O T A L E euro	a corpo			571,01
Nr. 114 ANP.ELE.749	Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTS2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 115 ANP.ELE.750	Tipo Simens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTS2. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.749] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QTS2, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QTS2.	a corpo	1,000	2'456,73	2'456,73
	totale materiali euro				2'456,73
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=2456,73)	%	0,030	2'456,73	73,70
	(L) Accessori (pr=2456,73)	%	0,050	2'456,73	122,84
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	23,57	94,28
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				391,78
	Incidenza manodopera 6.855%				
	Sommano euro				2'848,51
	Spese Generali 15.00% * (2 848.51) euro				427,28
	Sommano euro				3'275,79
	Utili Impresa 10% * (3 275.79) euro				327,58
T O T A L E euro	a corpo			3'603,37	
Fornitura e posa in opera di apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QUFF, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QUFF. E L E M E N T I :					
MATERIALI					
(E) [MT.ELE.750] Fornitura apparati di regolazione TENDE/FINESTRE per il QUFF, costituito da attuatori, controllore, licenze, coprimorsetti e tutte le apparecchiature indicate sulla specifica tecnica allegata al capitolato prestazionale. Compresa Licenza grafica e prestazioni di Engineering, programmazione, sviluppo pagine grafiche oltre alla messa in servizio controllore. Tipo Simens o similare. Apparecchiature di regolazione TENDE/FINESTRE per QUFF.	a corpo	1,000	3'275,64	3'275,64	
totale materiali euro				3'275,64	
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
(L) Trasporto (pr=3275,64)	%	0,030	3'275,64	98,27	
(L) Accessori (pr=3275,64)	%	0,050	3'275,64	163,78	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56	
(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92	
totale altre forniture e prestazioni euro				652,53	
Incidenza manodopera 9.941%					
Sommano euro				3'928,17	
Spese Generali 15.00% * (3 928.17) euro				589,23	
Sommano euro				4'517,40	
	A R I P O R T A R E			4'517,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				4'517,40
	Utili Impresa 10% * (4 517.40) euro				451,74
	T O T A L E euro	a corpo			4'969,14
Nr. 116 ANP.ELE.751	Fornitura e posa in opera di collegamenti elettrici dei componenti di regolazione in campo (sia a tre sia a cinque fili) mediante l'utilizzo di puntalini metallici compresi accessori di giunzione, siglatura ed ogni altro accessorio necessario. Fornitura dei componenti in campo compresi nel computo fluidomeccanico. L'impianto si intende comprensivo dei collegamenti in campo, ed ogni accessorio atto a rendere l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte. L'impresa dovrà altresì sviluppare lo schema elettrico di controllo, comando e collegamento da sottoporre alla D.L. per approvazione. E L E M E N T I: TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [06.A10.K01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in ferro zincato non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo ferro zincato rigido D. 25 mm di cui MDO= 36.850%; MAT= 0.000%; ATT= 63.150%; (E) [06.A01.G05.005] F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo pentapolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG160M16 0,6/1 kV 5 x 1,5 di cui MDO= 32.390%; MAT= 0.000%; ATT= 67.610%; (L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=67,11) (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; totale altre forniture e prestazioni euro Incidenza manodopera 45.836% Sommano euro Spese Generali 15.00% * (62.84) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (72.27) euro T O T A L E euro	m	3,000	17,47	52,41
		m	3,000	4,90	14,70
		%	-0,209	67,11	-14,03
		h	0,200	23,57	4,71
		h	0,200	25,24	5,05
					62,84
					62,84
					9,43
					72,27
					7,23
		cadauno			79,50
	APPARECCHIATURE CIVILI (SbCap 22)				
Nr. 117 ANP.ELE.300	Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese trasmissione dati composto da: - n°1 scatole 504 per posa a parete o da incasso - n°1 prese di trasmissione dati RJ45 cat. 6 - n°3 tappi copriforo - n°1 cornici di finitura La voce si intende comprensiva della certificazione del singolo punto presa TD. Posato da incasso o a parete. E L E M E N T I: TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%; (E) [06.A13.A04.035] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP di cui MDO= 6.400%; MAT= 0.000%; ATT= 93.600%; (E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%; (E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso	cad	1,000	9,91	9,91
		cad	1,000	65,32	65,32
		cad	3,000	2,70	8,10
	A R I P O R T A R E				83,33

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				83,33
Nr. 118 ANP.ELE.301	l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;	cad	1,000	3,20	3,20
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=86,53)	%	-0,209	86,53	-18,08
	(L) Certificazione punto rete rj45 cat.6	cad	1,000	5,00	5,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	totale altre forniture e prestazioni euro				85,24
	Incidenza manodopera 22.229%				
	Sommano euro				85,24
	Spese Generali 15.00% * (85.24) euro				12,79
	Sommano euro				98,03
	Utilli Impresa 10% * (98.03) euro				9,80
	T O T A L E euro	a corpo			107,83
	Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese trasmissione dati composto da: - n°1 scatole 504 per posa a parete o da incasso - n°2 prese di trasmissione dati RJ45 cat. 6 - n°2 tappi copriforo - n°1 cornici di finitura La voce si intende comprensiva della certificazione del singolo punto presa TD. Posato da incasso o a parete. E L E M E N T I :				
TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;	cad	1,000	9,91	9,91	
(E) [06.A13.A04.035] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP di cui MDO= 6.400%; MAT= 0.000%; ATT= 93.600%;	cad	2,000	65,32	130,64	
(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	2,000	2,70	5,40	
(E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incasso. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;	cad	1,000	3,20	3,20	
(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=149,15)	%	-0,209	149,15	-31,17	
(L) Certificazione punto rete rj45 cat.6	cad	2,000	5,00	10,00	
(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79	
totale altre forniture e prestazioni euro				139,77	
Incidenza manodopera 15.797%					
Sommano euro				139,77	
Spese Generali 15.00% * (139.77) euro				20,97	
Sommano euro				160,74	
Utilli Impresa 10% * (160.74) euro				16,07	
T O T A L E euro	a corpo			176,81	
PRESE E SPINE INDUSTRIALI (SbCap 23)					
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 119 ANP.ELE.200	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Quadro prese CEE di servizio comporto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interruttore generale quadripolare magnetotermico differenziale In=40A, curva C Id=0,03A, Pdi=15kA (CEI EN 60898); - Interruttore bipolare magnetotermico In=16A, curva C, Pdi=6kA (CEI EN 60898) a protezione delle prese schuko; - n°1 presa a spina tipo CEE 3x32 A+PE, interbloccata con fusibili. - n°1 presa a spina tipo CEE 3x16 A+PE, interbloccata con fusibili. - n°1 presa a spina tipo CEE 2x16 A+PE, interbloccata con fusibili. - N°2 prese a spina 2P+T, 10/16A tipo schuko universale; <p>Posato a parete, con grado di protezione IP67.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A07.A04.075] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 15 -25 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A di cui MDO= 6.520%; MAT= 0.000%; ATT= 93.480%;</p> <p>(E) [06.A07.B01.080] F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA di cui MDO= 2.080%; MAT= 0.000%; ATT= 97.920%;</p> <p>(E) [06.A07.A02.025] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A di cui MDO= 13.800%; MAT= 0.000%; ATT= 86.200%;</p> <p>(E) [06.A14.A03.025] F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55/67 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione o predisposizione apparecchi modulari F.O. di presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 32 A, con fusibili o predisposizione apparecchi modulari, 6 h di cui MDO= 11.450%; MAT= 0.000%; ATT= 88.550%;</p> <p>(E) [06.A14.A03.010] F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55/67 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione o predisposizione apparecchi modulari F.O. di presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 16 A, con fusibili o predisposizione apparecchi modulari, 6 h di cui MDO= 14.950%; MAT= 0.000%; ATT= 85.050%;</p> <p>(E) [06.A14.A04.005] F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in contenitore metallico IP-55 e IP-65 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione F.O. di presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, IP-65, 6 h di cui MDO= 17.800%; MAT= 0.000%; ATT= 82.200%;</p> <p>(E) [06.A14.A05.005] F.O. Fornitura in opera di basi modulari per montaggio in batteria di prese CEE con interruttore di blocco complete di accessori F.O. di base modulare per 1 presa 16/32 A di cui MDO= 16.690%; MAT= 0.000%; ATT= 83.310%;</p> <p>(E) [06.A14.A05.015] F.O. Fornitura in opera di basi modulari per montaggio in batteria di prese CEE con interruttore di blocco complete di accessori F.O. di base modulare per 3 prese 16/32 A di cui MDO= 7.310%; MAT= 0.000%; ATT= 92.690%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=876,84)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p>				
		cad	1,000	213,63	213,63
		cad	1,000	200,54	200,54
		cad	1,000	60,54	60,54
		cad	1,000	113,60	113,60
		cad	1,000	77,69	77,69
		cad	1,000	65,26	65,26
		cad	1,000	27,88	27,88
		cad	1,000	63,66	63,66
		cad	2,000	27,02	54,04
		%	-0,209	876,84	-183,26
		h	3,000	23,57	70,71
		h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				814,77
	Incidenza manodopera 22.266%				
	Sommano euro				814,77
	Spese Generali 15.00% * (814.77) euro				122,22
	Sommano euro				936,99
	Utili Impresa 10% * (936.99) euro				93,70
	T O T A L E euro	cadauno			1'030,69
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 120 ANP.ELE.201	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese TIPO E1 entro canale porta apparecchi a parete per postazione di lavoro composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°2 scatole 504 da incasso su canale portapparecchi - n°2 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°2 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 cornici di finitura <p>Posato a parete, con grado di protezione IP67.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A11.B04.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli di cui MDO= 23.620%; MAT= 0.000%; ATT= 76.380%;</p> <p>(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;</p> <p>(E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=154,58)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 48.722%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (196.32) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (225.77) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	cad	2,000	3,89	7,78
		cad	2,000	28,91	57,82
		cad	2,000	14,27	28,54
		cad	2,000	27,02	54,04
		cad	2,000	3,20	6,40
		%	-0,209	154,58	-32,31
		h	1,000	23,57	23,57
		h	2,000	25,24	50,48
					196,32
					196,32
					29,45
					225,77
					22,58
		a corpo			248,35
Nr. 121 ANP.ELE.202	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese TIPO E2 da incasso a parete per postazione di lavoro composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°2 scatole 504 da incasso a parete - n°2 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°2 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 cornici di finitura <p>Posato da incasso a parete.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;</p>	cad	1,000	9,91	9,91
	A R I P O R T A R E				9,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				9,91
	(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;	cad	1,000	28,91	28,91
	(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;	cad	1,000	27,02	27,02
	(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	1,000	2,70	2,70
	(E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;	cad	1,000	3,20	3,20
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=71,74)	%	-0,209	71,74	-14,99
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				130,80
	Incidenza manodopera 65.605%				
	Sommano euro				130,80
	Spese Generali 15.00% * (130.80) euro				19,62
	Sommano euro				150,42
	Utili Impresa 10% * (150.42) euro				15,04
	T O T A L E euro	a corpo			165,46
Nr. 122 ANP.ELE.203	Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese TIPO F da incasso a parete per postazione di servizio composto da: - n°1 scatole 504 da incasso a parete - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°1 prese bipasso 10/16A - n°1 prese schuko 10/16A - n°1 cornici di finitura Posato da incasso a parete. E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;	cad	1,000	9,91	9,91
	(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;	cad	1,000	28,91	28,91
	(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;	cad	1,000	14,27	14,27
	(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;	cad	1,000	27,02	27,02
	(E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;	cad	1,000	3,20	3,20
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=83,31)	%	-0,209	83,31	-17,41
	A R I P O R T A R E				65,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				65,90
Nr. 123 ANP.ELE.204	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,500	25,24	37,86
	totale altre forniture e prestazioni euro				127,33
	Incidenza manodopera 58.645%				
	Sommano euro				127,33
	Spese Generali 15.00% * (127.33) euro				19,10
	Sommano euro				146,43
	Utili Impresa 10% * (146.43) euro				14,64
	T O T A L E euro	a corpo			161,07
		Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo prese TIPO D da incasso a parete per postazione di servizio composto da: - n°1 scatole 504 da incasso a parete - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°1 prese schuko 10/16A - n°1 cornici di finitura Posato da incasso a parete. E L E M E N T I :			
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;	cad	1,000	9,91	9,91
	(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;	cad	1,000	28,91	28,91
	(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;	cad	1,000	27,02	27,02
	(E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%;	cad	1,000	3,20	3,20
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=69,04)	%	-0,209	69,04	-14,43
Nr. 124 ANP.ELE.205	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				91,64
	Incidenza manodopera 53.049%				
	Sommano euro				91,64
	Spese Generali 15.00% * (91.64) euro				13,75
	Sommano euro				105,39
	Utili Impresa 10% * (105.39) euro				10,54
	T O T A L E euro	a corpo			115,93
		Fornitura e posa in opera di nuovo Pozzetto TIPO A in cls prefabbricato carrabile 40x40x40, completo di chiusino avente finitura come il pavimento. Completo di:			
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	- n°1 pozzetto da incasso nel pavimento in CLS avente dim 40x40x40 - n°7 scatole 504 in PVC per posa a parete - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°3 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°4 prese di trasmissione dati RJ45 cat. 6 - n°16 tappi copriforo - n°1 chiusino carrabile avente medesima finitura del pavimento. - n°4 tubazioni rigide aventi diametro minimo 25mm in arrivo dalle canaline limitrofe per posa linee di collegamento. Pozzetto di servizio incassato nel pavimento. E L E M E N T I :				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [06.A12.E04.010] F.o. di pozzetto Realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile profondità fino a 90 cm. Compreso scavo, ripristino e smaltimento materiale di risulta. F.O. di pozzetto 40x40x90 cm con chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 23.410%; MAT= 0.000%; ATT= 76.590%;	cad	1,000	342,16	342,16
	(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;	cad	7,000	9,91	69,37
	(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;	cad	1,000	28,91	28,91
	(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;	cad	3,000	14,27	42,81
	(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;	cad	2,000	27,02	54,04
	(E) [06.A13.A04.035] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP di cui MDO= 6.400%; MAT= 0.000%; ATT= 93.600%;	cad	4,000	65,32	261,28
	(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	16,000	2,70	43,20
	(E) [06.A12.E03.005] F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica. F.O. di chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 11.340%; MAT= 0.000%; ATT= 88.660%;	cad	1,000	235,43	235,43
	(E) [06.A10.A01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 25 mm di cui MDO= 43.800%; MAT= 0.000%; ATT= 56.200%;	m	40,000	4,11	164,40
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=1241,60)	%	-0,209	1'241,60	-259,49
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,500	23,57	58,93
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,500	25,24	63,10
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'104,14
	Incidenza manodopera 28.655%				
	Sommano euro				1'104,14
	Spese Generali 15.00% * (1 104.14) euro				165,62
	Sommano euro				1'269,76
	Utili Impresa 10% * (1 269.76) euro				126,98
	A R I P O R T A R E				1'396,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'396,74
	T O T A L E euro	a corpo			1'396,74
Nr. 125 ANP.ELE.206	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Pozzetto TIPO B in cls prefabbricato carrabile 40x40x40, completo di chiusino avente finitura come il pavimento. Completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 pozzetto da incasso nel pavimento in CLS avente dim 40x40x40 - n°7 scatole 504 in PVC per posa a parete - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°3 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°20 tappi copriforo - n°1 chiusino carrabile avente medesima finitura del pavimento. - n°4 tubazioni rigide aventi diametro minimo 25mm in arrivo dalle canaline limitrofe per posa linee di collegamento. <p>Pozzetto di servizio incassato nel pavimento.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A12.E04.010] F.o. di pozzetto Realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile profondità fino a 90 cm. Compreso scavo, ripristino e smaltimento materiale di risulta. F.O. di pozzetto 40x40x90 cm con chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 23.410%; MAT= 0.000%; ATT= 76.590%;</p> <p>(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;</p> <p>(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;</p> <p>(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;</p> <p>(E) [06.A12.E03.005] F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica. F.O. di chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 11.340%; MAT= 0.000%; ATT= 88.660%;</p> <p>(E) [06.A10.A01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione => 1250N, resistenza all'urto => 2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 25 mm di cui MDO= 43.800%; MAT= 0.000%; ATT= 56.200%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=991,12)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 33.539%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (906.01) euro</p>				
	A R I P O R T A R E				1'041,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'041,91
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 041.91) euro				1'041,91 104,19
	T O T A L E euro	a corpo			1'146,10
Nr. 126 ANP.ELE.207	<p>Fornitura e posa in opera di nuovo Pozzetto TIPO C in cls prefabbricato carrabile 40x40x40, completo di chiusino avente finitura come il pavimento. Completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 pozzetto da incasso nel pavimento in CLS avente dim 40x40x40 - n°5 scatole 504 in PVC per posa a parete - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°3 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°2 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°1 presa CEE 2x16A compelta di sezionatore di interblocco e fusibili di protezione - n°12 tappi copriforo - n°1 chiusino carrabile avente medesima finitura del pavimento. - n°4 tubazioni rigide aventi diametro minimo 25mm in arrivo dalle canaline limitrofe per posa linee di collegamento. <p>Pozzetto di servizio incassato nel pavimento.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A12.E04.010] F.o. di pozzetto Realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile profondità fino a 90 cm. Compreso scavo, ripristino e smaltimento materiale di risulta. F.O. di pozzetto 40x40x90 cm con chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 23.410%; MAT= 0.000%; ATT= 76.590%;</p> <p>(E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%;</p> <p>(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;</p> <p>(E) [06.A14.A03.005] F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55/67 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione o predisposizione apparecchi modulari F.O. di presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, con fusibili o predisposizione apparecchi modulari, 6 h di cui MDO= 16.210%; MAT= 0.000%; ATT= 83.790%;</p> <p>(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;</p> <p>(E) [06.A12.E03.005] F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica. F.O. di chiusino 75 kg carr. di cui MDO= 11.340%; MAT= 0.000%; ATT= 88.660%;</p> <p>(E) [06.A10.A01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 25 mm di cui MDO= 43.800%; MAT= 0.000%; ATT= 56.200%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=1021,34)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p>				
	A R I P O R T A R E				929,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				929,91
	totale altre forniture e prestazioni euro				929,91
	Incidenza manodopera 32.834%				
	Sommano euro				929,91
	Spese Generali 15.00% * (929.91) euro				139,49
	Sommano euro				1'069,40
	Utili Impresa 10% * (1 069.40) euro				106,94
	T O T A L E euro	a corpo			1'176,34
Nr. 127 ANP.ELE.208	Fornitura e posa in opera di Torretta TIPO TS a pavimento da 16/20 moduli attrezzata con: - n°1 torretta da incasso a pavimento completa di coperchio avente finitura come il pavimento; - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°6 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°4 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°3 tappi copriforo Torretta prese di servizio da incassato nel pavimento. E L E M E N T I:				
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [06.A11.D11.010] F.O. Fornitura in opera di torretta a scomparsa con coperchio per pavimento in marmo o piastrelle, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di Torretta a scomparsa per piastrelle 340x300 di cui MDO= 3.130%; MAT= 0.000%; ATT= 96.870%;	cad	1,000	222,60	222,60
	(E) [06.A11.D12.010] F.O. Fornitura in opera di cassaforma in lamiera, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di Cassaforma 340x300 di cui MDO= 4.180%; MAT= 0.000%; ATT= 95.820%;	cad	1,000	144,61	144,61
	(E) [06.P11.D07.005] Ghiera per fissaggio torretta completa di eventuale prolunga. Ghiera per fissaggio torretta di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%;	cad	1,000	4,50	4,50
	(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;	cad	1,000	28,91	28,91
	(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;	cad	6,000	14,27	85,62
	(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;	cad	4,000	27,02	108,08
	(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	6,000	2,70	16,20
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=610,52)	%	-0,209	610,52	-127,60
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				531,73
	Incidenza manodopera 15.659%				
	Sommano euro				531,73
	Spese Generali 15.00% * (531.73) euro				79,76
	Sommano euro				611,49
	Utili Impresa 10% * (611.49) euro				61,15
	T O T A L E euro	a corpo			672,64
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 128 ANP.ELE.209	<p>Fornitura e posa in opera di Torretta TIPO TL a pavimento da 16/20 moduli attrezzata con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 torretta da incasso a pavimento completa di coperchio avente finitura come il pavimento; - n°1 interruttori bipolari MT da 16A per protezione prese di servizio di FM - n°6 prese bipasso 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°4 prese schuko 10/16A (una sotto linea normale e una sotto linea continua quindi di colore rosso) - n°3 prese di trasmissione dati RJ45 cat. 6 - n°3 tappi copriforo <p>Torretta prese di servizio di lavoro da incassato nel pavimento.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A11.D11.010] F.O. Fornitura in opera di torretta a scomparsa con coperchio per pavimento in marmo o piastrelle, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di Torretta a scomparsa per piastrelle 340x300 di cui MDO= 3.130%; MAT= 0.000%; ATT= 96.870%;</p> <p>(E) [06.A11.D12.010] F.O. Fornitura in opera di cassaforma in lamiera, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di Cassaforma 340x300 di cui MDO= 4.180%; MAT= 0.000%; ATT= 95.820%;</p> <p>(E) [06.P11.D07.005] Ghiera per fissaggio torretta completa di eventuale prolunga. Ghiera per fissaggio torretta di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%;</p> <p>(E) [06.A07.A01.010] F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A di cui MDO= 28.900%; MAT= 0.000%; ATT= 71.100%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.010] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 14.640%; MAT= 0.000%; ATT= 85.360%;</p> <p>(E) [06.A13.A02.015] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A di cui MDO= 7.730%; MAT= 0.000%; ATT= 92.270%;</p> <p>(E) [06.A13.A04.035] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP di cui MDO= 6.400%; MAT= 0.000%; ATT= 93.600%;</p> <p>(E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=798,38)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 13.619%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (680.33) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (782.38) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	cad	1,000	222,60	222,60
		cad	1,000	144,61	144,61
		cad	1,000	4,50	4,50
		cad	1,000	28,91	28,91
		cad	6,000	14,27	85,62
		cad	4,000	27,02	108,08
		cad	3,000	65,32	195,96
		cad	3,000	2,70	8,10
		%	-0,209	798,38	-166,86
		h	1,000	23,57	23,57
		h	1,000	25,24	25,24
					680,33
					680,33
					102,05
					782,38
					78,24
					860,62
		a corpo			
Nr. 129 ANP.ELE.211	<p>Fornitura e posa in opera di allacciamento elettrico diretto utenza terminale normale, comprensivo di quota parte di linea in cavo tipo FG16OM16 avente sezione minima 3G2,5mmq, quota parte di tubazione in acciaio zincato avente diametro minimo 25mmq. La voce si intende quindi comprensiva di tutti gli oneri ed accessori utili e necessari a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A01.G03.010] F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG160M16 0,6/1 kV 3 x 2,5</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	di cui MDO= 29.820%; MAT= 0.000%; ATT= 70.180%; (E) [06.A10.K01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in ferro zincato non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo ferro zincato rigido D. 25 mm	m	5,000	4,48	22,40
	di cui MDO= 36.850%; MAT= 0.000%; ATT= 63.150%; (E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	m	3,000	17,47	52,41
	di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%; (E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	1,000	9,91	9,91
	di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%; (E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo	cad	1,000	3,20	3,20
	di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	3,000	2,70	8,10
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=74,81)	%	-0,209	74,81	-15,64
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				129,19
	Incidenza manodopera 56.685%				
	Sommano euro				129,19
	Spese Generali 15.00% * (129.19) euro				19,38
	Sommano euro				148,57
	Utilli Impresa 10% * (148.57) euro				14,86
	T O T A L E euro	cadauno			163,43
Nr. 130 ANP.ELE.212	Fornitura e posa in opera di allacciamento elettrico diretto utenza terminale di sicurezza, comprensivo di quota parte di linea in cavo tipo FTG18OM16 avente sezione minima 3G2,5mmq, quota parte di tubazione in acciaio zincato avente diametro minimo 25mmq. La voce si intende quindi comprensiva di tutti gli oneri ed accessori utili e necessari a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. E L E M E N T I : TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [06.A01.L03.010] F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FTG18OM16 06/1 kV 3 x 2,5 di cui MDO= 22.950%; MAT= 0.000%; ATT= 77.050%; (E) [06.A10.K01.015] F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in ferro zincato non filettato, per impianti elettrici, con grado di protezione minimo IP 65, completa curve ed ogni altro accessorio per la corretta posa in opera esclusa la sola fornitura dei raccordi. F.O. di tubo ferro zincato rigido D. 25 mm di cui MDO= 36.850%; MAT= 0.000%; ATT= 63.150%; (E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%; (E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%; (E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	m	5,000	5,83	29,15
	di cui MDO= 36.850%; MAT= 0.000%; ATT= 63.150%; (E) [06.A12.D01.010] F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	m	3,000	17,47	52,41
	di cui MDO= 40.410%; MAT= 0.000%; ATT= 59.590%; (E) [06.A13.C02.010] F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	1,000	9,91	9,91
	di cui MDO= 6.680%; MAT= 0.000%; ATT= 93.320%; (E) [06.A13.A01.080] F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di copriforo	cad	1,000	3,20	3,20
	di cui MDO= 8.250%; MAT= 0.000%; ATT= 91.750%;	cad	3,000	2,70	8,10
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=81,56)	%	-0,209	81,56	-17,05
	A R I P O R T A R E				85,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				85,72
Nr. 131 ANP.ELE.805	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				134,53
	Incidenza manodopera 54.436%				
	Sommano euro				134,53
	Spese Generali 15.00% * (134.53) euro				20,18
	Sommano euro				154,71
	Utili Impresa 10% * (154.71) euro				15,47
	T O T A L E euro	cadauno			170,18
		SEGNALAZIONI ACUSTICHE E LUMINOSE (SbCap 24)			
	Fornitura di sistema interfonico per chiamata d'emergenza spazio calmo, comprendente: - n°2 postazioni al piano interrato del padiglione 2, n°1 postazione al piano primo del padiglione 2 e n°1 postazione al piano primo del padiglione 2b realizzate mediante unità Over IP per chiamate di emergenza (SOS) in versione per montaggio a parete dentro lo spazio calmo, con 1 pulsante retroilluminato a led con scritta in braille, microfono, altoparlante da 2W e 2 spie luminose con le indicazioni di "IN SERVIZIO" e "FUORI SERVIZIO". Grado di protezione IP55, Alimentazione in POE; - n°2 postazioni di controllo previste una in control room e una al piano terra del padiglione 2 realizzate mediante interfono Over IP per appoggio su tavolo che reca sul pannello frontale un microfono a collo d'oca, un altoparlante, una tastiera con 12 pulsanti programmabili ed un ulteriore pulsante con funzione di pulsante PTT per gli annunci generali. Grado di protezione IP44. Alimentazione in POE. Comprensivo di accessori di fissaggio, di giunzione e di ogni altro accessorio necessario per dare l'opera completa e funzionale secondo la regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.805] Fornitura di sistema interfonico per chiamata d'emergenza spazio calmo, comprendente: - n°2 postazioni al piano interrato del padiglione 2, n°1 postazione al piano primo del padiglione 2 e n°1 postazione al piano primo del padiglione 2b realizzate mediante unità Over IP per chiamate di emergenza (SOS) in versione per montaggio a parete dentro lo spazio calmo, con 1 pulsante retroilluminato a led con scritta in braille, microfono, altoparlante da 2W e 2 spie luminose con le indicazioni di "IN SERVIZIO" e "FUORI SERVIZIO". Grado di protezione IP55, Alimentazione in POE; - n°2 postazioni di controllo previste una in control room e una al piano terra del padiglione 2 realizzate mediante interfono Over IP per appoggio su tavolo che reca sul pannello frontale un microfono a collo d'oca, un altoparlante, una tastiera con 12 pulsanti programmabili ed un ulteriore pulsante con funzione di pulsante PTT per gli annunci generali. Grado di protezione IP44. Alimentazione in POE.	a corpo	1,000	8'960,00	8'960,00
	totale materiali euro				8'960,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	32,000	23,57	754,24
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	32,000	25,24	807,68
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'561,92
	Incidenza manodopera 14.846%				
	Sommano euro				10'521,92
	Spese Generali 15.00% * (10'521.92) euro				1'578,29
	A R I P O R T A R E				12'100,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				12'100,21
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12 100.21) euro				12'100,21 1'210,02
	T O T A L E euro	a corpo			13'310,23
	TELECAMERE E COMPONENTI VARI PER IMPIANTI DI TVCC AD ALTA SENSIBILITA' - TV (SbCap 25)				
Nr. 132 ANP.ELE.601	Fornitura e posa in opera di sensore video 3D dedicato al sistema di conteggio e gestione dei flussi completo di iniettore POE per il funzionamento del sensore su rete TD. La voce si intende comprensiva di supporto manutentivo per 12 mesi, calibraggio e messa in funzione del sensore video, della posa a parete/soffitto e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Affluences o similare. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.601] Fornitura di sensore video 3D per sistema conteggio e gestione dei flussi, completo di supporto manutentivo per 12 mesi, alibraggio e messa in funzione del sensore video. totale materiali euro TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (E) [06.A17.A20.020] Fornitura in opera Encoder Swich Componenti F.O. Alimentatore per singolo dispositivo di cui MDO= 5.380%; MAT= 0.000%; ATT= 94.620%; (L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=101,48) (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; totale altre forniture e prestazioni euro Incidenza manodopera 0.928% Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2 332.40) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (2 682.26) euro T O T A L E euro	cadauno	1,000	2'234,80	2'234,80 2'234,80
		cad	1,000	101,48	101,48
		%	-0,209	101,48	-21,21
		h	0,200	23,57	4,71
		h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,60
					2'332,40
					349,86
					2'682,26
					268,23
	T O T A L E euro	a corpo			2'950,49
Nr. 133 ANP.ELE.602	Fornitura e posa in opera di licenza software per gestione sistema di controllo flussi, conteggio automatico, gestione e visione delle statiche con possibilità di gestione e prenotare 200 posti a sedere e fino a 10 risorse aggiuntive. La voce si intende quindi comprensiva dell'ingegnerizzazione del sistema, dell'installazione del software, della programmazione del sistema, della messa in funzione. Tipo Affluences o similare. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.602] Fornitura di licenza software per gestione sistema di controllo flussi, conteggio automatico, gestione e visione delle statiche con possibilità di gestione e prenotare 200 posti a sedere e fino a 10 risorse aggiuntive. Tipo Affluences o similare. totale materiali euro TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI (A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; totale altre forniture e prestazioni euro	a corpo	1,000	2'700,00	2'700,00 2'700,00
		h	4,000	23,57	94,28
		h	4,000	25,24	100,96
	totale altre forniture e prestazioni euro				195,24
	A R I P O R T A R E				2'895,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				2'895,24
	Incidenza manodopera 6.744%				
	Sommano euro				2'895,24
	Spese Generali 15.00% * (2 895.24) euro				434,29
	Sommano euro				3'329,53
	Utili Impresa 10% * (3 329.53) euro				332,95
	T O T A L E euro	a corpo			3'662,48
Nr. 134 ANP.ELE.610	Fornitura e posa in opera di varco antitaccheggio RFID gate Premium double - 3 antenne con software di monitoraggio allarmi e accessi incluso, avente le seguenti caratteristiche tecniche: - Dimensioni: 1780 mm x 680 mm x 73 mm - Peso: 28kg - Materiale: Plexiglass trasparente con base in ABS. Marcatura di protezione: IP 41 - Connessione dati: Ethernet (TCP/IP) - Alimentazione: 24V ac Tipo ISGN modello GAT000821-000 o similare. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.610] Fornitura di varco antitaccheggio RFID gate Premium double - 3 antenne con software di monitoraggio allarmi e accessi incluso, avente le seguenti caratteristiche tecniche: - Dimensioni: 1780 mm x 680 mm x 73 mm - Peso: 28kg - Materiale: Plexiglass trasparente con base in ABS. Marcatura di protezione: IP 41 - Connessione dati: Ethernet (TCP/IP) - Alimentazione: 24V ac Tipo ISGN modello GAT000821-000 o similare.	a corpo	1,000	10'000,00	10'000,00
	totale materiali euro				10'000,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	23,57	188,56
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				390,48
	Incidenza manodopera 3.758%				
	Sommano euro				10'390,48
	Spese Generali 15.00% * (10 390.48) euro				1'558,57
	Sommano euro				11'949,05
	Utili Impresa 10% * (11 949.05) euro				1'194,91
	T O T A L E euro	a corpo			13'143,96
Nr. 135 ANP.ELE.620	Fornitura e posa in opera di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato al FABBRICATO PRINCIPALE, costituito da: - n°1 centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 20 fino a 440 zone, 32 programmi, comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia (opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata level, 1 porta seriale Siren Bus per 24 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 50 espansione ingressi esterne, 42 espansione uscite esterne, 3 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 32 console LCD, 32 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 8A Tipo Tecnoalarm modello F101T440-IT o similare; - n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare; - n°1 Modulo di espansione con 4 ingressi zona paralleli per cablaggio di rivelatori convenzionali e Bus Tipo Tecnoalarm modello F127ESP4IN o similare; - n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare; - n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare;				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>- n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ;</p> <p>- n°8 Gruppo di alimentazione switching 8A 14.4V DC con contenitore in metallo dimensioni (LxAxP):320x365x170mm,tecnologia RSC® compresi di batterie 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F107TAPS-8BUS+F10817YU o similare</p> <p>- n° 19 moduli di espansione a 8 ingressi comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8+C110C100P o similare</p> <p>- n°20 moduli di espansione a 8 ingressi seriali comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8PLUS+C110C100P o similare</p> <p>Centrale FABBRICATO PRINCIPALE. Sistema Tecnoalarm o similare</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.620] Fornitura di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato al fabbricato principale, costituito da:</p> <p>- n°1 centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 20 fino a 440 zone, 32 programmi, comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia (opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata level, 1 porta seriale Siren Bus per 24 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 50 espansione ingressi esterne, 42 espansione uscite esterne, 3 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 32 console LCD, 32 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 8A Tipo Tecnoalarm modello F101T440-IT o similare;</p> <p>- n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di espansione con 4 ingressi zona paralleli per cablaggio di rivelatori convenzionali e Bus Tipo Tecnoalarm modello F127ESP4IN o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare;</p> <p>- n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ;</p> <p>- n°8 Gruppo di alimentazione switching 8A 14.4V DC con contenitore in metallo dimensioni (LxAxP):320x365x170mm,tecnologia RSC® compresi di batterie 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F107TAPS-8BUS+F10817YU o similare</p> <p>- n° 19 moduli di espansione a 8 ingressi comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8+C110C100P o similare</p> <p>- n°20 moduli di espansione a 8 ingressi seriali comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8PLUS+C110C100P o similare</p> <p>Sistema Tecnoalarm o similare</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 8.162%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (14 354.44) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (16 507.61) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	13'183,00	13'183,00
					13'183,00
					565,68
					605,76
					1'171,44
					14'354,44
					2'153,17
					16'507,61
					1'650,76
					18'158,37
Nr. 136 ANP.ELE.621	<p>Fornitura e posa in opera di Console touch screen per antintrusione con gestione planimetrie per TP8-28, TP8-28 GSM, TP10-42, TP8-88, TP20-440. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Tipo Tecnoalarm modello F127UTSCAVA o similare.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.621] Fornitura di Console touch screen per antintrusione con gestione planimetrie per TP8-28, TP8-28 GSM, TP10-42, TP8-88, TP20-440. Tipo Tecnoalarm modello</p>	a corpo			
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	F127UTSCAVA o similare.	a corpo	1,000	440,00	440,00
	totale materiali euro				440,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				48,81
	Incidenza manodopera 9.986%				
	Sommano euro				488,81
	Spese Generali 15.00% * (488.81) euro				73,32
	Sommano euro				562,13
	Utili Impresa 10% * (562.13) euro				56,21
	T O T A L E euro	cadauno			618,34
Nr. 137 ANP.ELE.622	Fornitura e posa in opera di Lettore carte per sistema antintrusione tipo RFID Bus per TP8-28, TP8-28 GSM, TP10-42, TP8-88, TP20-440. Colore grigio antracite. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm modello F103APRCARDGN o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.622] Fornitura di Lettore carte per sistema antintrusione tipo RFID Bus per TP8-28, TP8-28 GSM, TP10-42, TP8-88, TP20-440. Colore grigio antracite.. Tipo Tecnoalarm modello F103APRCARDGN o similare.	a corpo	1,000	200,00	200,00
	totale materiali euro				200,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				48,81
	Incidenza manodopera 19.619%				
	Sommano euro				248,81
	Spese Generali 15.00% * (248.81) euro				37,32
	Sommano euro				286,13
	Utili Impresa 10% * (286.13) euro				28,61
	T O T A L E euro	cadauno			314,74
Nr. 138 ANP.ELE.623	Fornitura e posa in opera di Carta transponder RFID per lettori APR. Colore bianco (Confezione da 10). Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F103CARD/B o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.623] Fornitura di Carta transponder RFID per lettori APR. Colore bianco (Confezione da 10). Tipo Tecnoalarm F103CARD/B o similare.	a corpo	1,000	22,00	22,00
	totale materiali euro				22,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG				
	A R I P O R T A R E				22,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				22,00
	(15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,100	23,57	2,36
		h	0,100	25,24	2,52
	totale altre forniture e prestazioni euro				4,88
	Incidenza manodopera 18.176%				
	Sommano euro				26,88
	Spese Generali 15.00% * (26.88) euro				4,03
	Sommano euro				30,91
	Utili Impresa 10% * (30.91) euro				3,09
	T O T A L E euro cadauno				34,00
Nr. 139 ANP.ELE.624	Fornitura e posa in opera di Rivelatore doppia tecnologia antintrusione con modalità di rilevamento programmabile (AND/OR/WALK), funzione RDV®, antimascheramento e compensazione temperatura - rivelatore volumetrico - portata 18m - tecnologia RSC®. Frequenza 10.525GHz. Completo si staffa a snodo per installazione. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F102TWINMB18/V+F102SNODO2000 o similare. E L E M E N T I: M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.624] Fornitura di Rivelatore doppia tecnologia antintrusione con modalità di rilevamento programmabile (AND/OR/WALK), funzione RDV®, antimascheramento e compensazione temperatura - rivelatore volumetrico - portata 18m - tecnologia RSC®. Frequenza 10.525GHz. Completo si staffa a snodo per installazione. Tipo Tecnoalarm F102TWINMB18/V+F102SNODO2000 o similare.	a corpo	1,000	131,10	131,10
	totale materiali euro				131,10
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				72,38
	Incidenza manodopera 35.575%				
	Sommano euro				203,48
	Spese Generali 15.00% * (203.48) euro				30,52
	Sommano euro				234,00
	Utili Impresa 10% * (234.00) euro				23,40
	T O T A L E euro cadauno				257,40
Nr. 140 ANP.ELE.625	Fornitura e posa in opera di Sensore inerziale antintrusione e di vibrazione in plastica - montaggio a vista. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F106CINEM5 o similare. E L E M E N T I: M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.625] Fornitura di Sensore inerziale antintrusione e di vibrazione in plastica - montaggio a vista. Tipo Tecnoalarm F106CINEM5 o similare.	a corpo	1,000	54,00	54,00
	totale materiali euro				54,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	A R I P O R T A R E				77,57

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				77,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				48,81
	Incidenza manodopera 47.482%				
	Sommano euro				102,81
	Spese Generali 15.00% * (102.81) euro				15,42
	Sommano euro				118,23
	Utili Impresa 10% * (118.23) euro				11,82
	T O T A L E euro	cadauno			130,05
Nr. 141 ANP.ELE.626	Fornitura e posa in opera di Contatto magnetico antintrusione - Grado 2 - in alluminio - montaggio a vista. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F106462N o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.626] Fornitura di Contatto magnetico antintrusione - Grado 2 - in alluminio - montaggio a vista. Tipo Tecnoalarm F106462N o similare.	a corpo	1,000	54,00	54,00
	totale materiali euro				54,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				48,81
	Incidenza manodopera 47.482%				
	Sommano euro				102,81
	Spese Generali 15.00% * (102.81) euro				15,42
	Sommano euro				118,23
	Utili Impresa 10% * (118.23) euro				11,82
	T O T A L E euro	cadauno			130,05
Nr. 142 ANP.ELE.627	Fornitura e posa in opera di Sirena per esterno autonoma e autoalimentata con lampeggiatore a led. Grado di protezione del contenitore IP44. Collegamento su BUS RS485. Protezione ottica contro schiuma, perforazione, apertura e rimozione. Segnalazione separata di anomalia circuito lampeggiatore a LED, guasto tromba acustica, batteria bassa, batteria guasta, bassa tensione di alimentazione per la ricarica della batteria. Memorizzazione e segnalazione indipendente per sabotaggio dovuto a rimozione e apertura, antischiuma e perforazione. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Programmazione modalità di allarme, tecnologico, preallarme, chime, inserimento/disinserimento. Modulazione suono e potenza acustica programmabile. Memorizzazione su file storico delle centrali delle segnalazioni di anomalia sirena. In versione plastica oppure alluminio e con o senza protezione antiperforazione. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Cover in alluminio cromato. Completa di batteria 12V/2,3Ah. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F105S2010PBUSCR o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.627] Fornitura di Sirena per esterno autonoma e autoalimentata con lampeggiatore a led. Grado di protezione del contenitore IP44. Collegamento su BUS RS485. Protezione ottica contro schiuma, perforazione, apertura e rimozione. Segnalazione separata di anomalia circuito lampeggiatore a LED, guasto tromba acustica, batteria bassa, batteria guasta, bassa tensione di alimentazione per la ricarica della batteria. Memorizzazione e segnalazione indipendente per sabotaggio dovuto a rimozione e apertura, antischiuma e perforazione. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Programmazione modalità di allarme, tecnologico,				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	preallarme, chime, inserimento/disinserimento. Modulazione suono e potenza acustica programmabile. Memorizzazione su file storico delle centrale delle segnalazioni di anomalia sirena. In versione plastica oppure alluminio e con o senza protezione antiperforazione. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Cover in alluminio cromato. Completa di batteria 12V/2,3Ah. Tipo Tecnoalarm F105S2010PBUSCR o similare.	a corpo	1,000	209,00	209,00
	totale materiali euro				209,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				72,38
	Incidenza manodopera 25.726%				
	Sommano euro				281,38
	Spese Generali 15.00% * (281.38) euro				42,21
	Sommano euro				323,59
	Utili Impresa 10% * (323.59) euro				32,36
	T O T A L E euro	cadauno			355,95
Nr. 143 ANP.ELE.628	Fornitura e posa in opera di Sirena per interni magnetodinamica autoalimentata. Autoprotetta. Potenza acustica 117dB(A) @ 1m - Alloggiamento batteria 12V-2,1Ah - Collegamento Bus RS485. Contenitore in ABS. IP 41. Programmazione suono e potenza acustica, modalità di allarme, allarme tecnico, pre-allarme, chime, e inserimento/disinserimento. Memorizzazione su file storico della centrale delle segnalazioni di anomalia quali tromba, batteria bassa, guasto batteria e mancanza di alimentazione per la ricarica della batteria. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Colore bianco. Completa di batteria 12V/2,3Ah. Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri e accessori utili e necessari per rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnoalarm F105SIRTECBUS o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.628] Fornitura di Sirena per interni magnetodinamica autoalimentata. Autoprotetta. Potenza acustica 117dB(A) @ 1m - Alloggiamento batteria 12V-2,1Ah - Collegamento Bus RS485. Contenitore in ABS. IP 41. Programmazione suono e potenza acustica, modalità di allarme, allarme tecnico, pre-allarme, chime, e inserimento/disinserimento. Memorizzazione su file storico della centrale delle segnalazioni di anomalia quali tromba, batteria bassa, guasto batteria e mancanza di alimentazione per la ricarica della batteria. Monitoraggio e programmazione dei parametri da remoto. Colore bianco. Completa di batteria 12V/2,3Ah. Tipo Tecnoalarm F105SIRTECBUS o similare.	a corpo	1,000	123,00	123,00
	totale materiali euro				123,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				72,38
	Incidenza manodopera 37.049%				
	Sommano euro				195,38
	Spese Generali 15.00% * (195.38) euro				29,31
	Sommano euro				224,69
	Utili Impresa 10% * (224.69) euro				22,47
	T O T A L E euro	cadauno			247,16
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
Nr. 144 ANP.ELE.629	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato al BOOK SHOP e BAR, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 8 fino a 88 zone, 16 programmi (fw TP8-88 plus), comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia (opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata (opzionale), 1 porta seriale Siren Bus per 15 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 14 espansioni ingressi esterne, 16 espansione uscite esterne, 2 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 15 console LCD, 15 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 6A. Tipo Tecnoalarm F101T88-IT o similare; - n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare; - n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare; - n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare; - n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ; - n°1 moduli di espansione a 8 ingressi seriali comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8PLUS+C110C100P o similare <p>Centrale BOOK SHOP e BAR. Sistema Tecnoalarm o similare</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">M A T E R I A L I</p> <p>(E) [MT.ELE.629] Fornitura di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato al BOOK SHOP e BAR, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 8 fino a 88 zone, 16 programmi (fw TP8-88 plus), comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia (opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata (opzionale), 1 porta seriale Siren Bus per 15 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 14 espansioni ingressi esterne, 16 espansione uscite esterne, 2 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 15 console LCD, 15 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 6A. Tipo Tecnoalarm F101T88-IT o similare; - n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare; - n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare; - n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare; - n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ; - n°1 moduli di espansione a 8 ingressi seriali comprensivi di scatola in ABS Tipo Tecnoalarm modello F101SPEED8PLUS+C110C100P o similare <p>Sistema Tecnoalarm o similare</p>	a corpo	1,000	1'522,00	1'522,00
	totale materiali euro				1'522,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				868,56
	Incidenza manodopera 36.337%				
	Sommano euro				2'390,56
	Spese Generali 15.00% * (2 390.56) euro				358,58
	Sommano euro				2'749,14
	Utili Impresa 10% * (2 749.14) euro				274,91
	T O T A L E euro	a corpo			3'024,05
Nr. 145 ANP.ELE.630	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato alla VETRINA CITTA', costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 8 fino a 88 zone, 16 programmi (fw TP8-88 plus), comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia 				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>(opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata (opzionale), 1 porta seriale Siren Bus per 15 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 14 espansioni ingressi esterne, 16 espansione uscite esterne, 2 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 15 console LCD, 15 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 6A. Tipo Tecnoalarm F101T88-IT o similare;</p> <p>- n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare;</p> <p>- n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ;</p> <p>Centrale VETRINA CITTA'. Sistema Tecnoalarm o similare</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.630] Fornitura di apparecchiature essenziali per realizzazione nuovo sistema di antintrusione dedicato alla VETRINA CITTA', costituito da:</p> <p>- n°1 Centrale di allarme ad architettura Bus, espandibile da 8 fino a 88 zone, 16 programmi (fw TP8-88 plus), comunicatore telefonico integrato PSTN, Ethernet e GSM/GPRS interfaccia (opzionale), tecnologia RDV®, tecnologia RSC®, sintesi vocale, Tecno Out protocol management (opzionale), programmazione avanzata (opzionale), 1 porta seriale Siren Bus per 15 sirene RSC®, 1 Sensor Bus serial port per 8 RSC detectors, 14 espansioni ingressi esterne, 16 espansione uscite esterne, 2 moduli espansione radio o ricetrasmittitori, 15 console LCD, 15 dispositivi di comando, 3 Console video touch screen (attraverso interfaccia ESP LAN), contenitore in metallo dimensioni (L x A x P) 455 x 445 x 115mm, batterie 2x 12V/17Ah (non incluse), alimentatore switching 6A. Tipo Tecnoalarm F101T88-IT o similare;</p> <p>- n°2 batterie YUASA 12V/17Ah Tipo Tecnoalarm modello F108017 YU o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di comunicazione UMTS Reti cellulare utilizzate: 2G / 3G / 4G. Tipo Tecnoalarm modello F127ESPGSM4G o similare;</p> <p>- n°1 Modulo di interfaccia per la connessione della centrale alla rete ethernet Tipo Tecnoalarm modello F127ESPLAN o similare;</p> <p>- n°1 Ripetitore linea seriale RS485. Connessioni 1 Bus di ingresso 6 Bus di uscita protetti Tipo Tecnoalarm modello F127STAR485 o similare ;</p> <p>Sistema Tecnoalarm o similare</p>	a corpo	1,000	1'392,00	1'392,00
	totale materiali euro				1'392,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	12,000	25,24	302,88
	totale altre forniture e prestazioni euro				868,56
	Incidenza manodopera 38.426%				
	Sommano euro				2'260,56
	Spese Generali 15.00% * (2 260.56) euro				339,08
	Sommano euro				2'599,64
	Utili Impresa 10% * (2 599.64) euro				259,96
	T O T A L E euro	a corpo			2'859,60
Nr. 146 ANP.ELE.631	<p>Fornitura e posa in opera di Software, licenze, ingegnerizzazione del sistema di antintrusione, programmazione, comprensivo di:</p> <p>- n°1 Licenza sistema di supervisione Supervisor By Tecnoalarm, senza limiti di tempo, possibilità di connessione di una Centrale Antintrusione TP8-88 o TP20-440 (munita di scheda ESP LAN). Espansione massima a 20 centrali, tramite licenze Aggiuntive (una per Centrale). Tipo Tecnoalarm modello F140SV1PA1CL o similare;</p> <p>- n°3 licenze aggiuntive del sistema di supervisione server per centrali tipo TP8-88 o TP20-440. Tipo Tecnoalarm modello F140SVADD1PA o similare;</p> <p>- n°4 Licenza aggiuntiva del sistema Supervisor Server, per la gestione di un ulteriore Client Utente. Espansione massima a 5 Client Utente. Tipo Tecnoalarm modello F140SVADD1CL o similare;</p> <p>- Abilitazione aggiuntiva del sistema Supervisor Server, permette la gestione fino a 4 monitor per postazione</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>- Abilitazione aggiuntiva del sistema Supervisor Server, permette la mappatura di un numero indefinito di flussi video RTSP standard LIVE</p> <p>- Realizzazione di mappe grafiche mediante disegni CAD, con simboli grafici animati, per circa 300 punti</p> <p>- Programmazione centrali</p> <p>- Assistenza tecnica italia per commissioning e primo avviamento</p> <p>- Corso di formazione per l'utilizzo del sistema e del supervisore Sistema Tecnoalarm o similare.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.631] Fornitura di Software, licenze, ingegnerizzazione del sistema di antrintrusione, programmazione, comprensivo di:</p> <p>- n°1 Licenza sistema di supervisione Supervisor By Tecnoalarm, senza limiti di tempo, possibilità di connessione di una Centrale Antintrusione TP8-88 o TP20-440 (munita di scheda ESP LAN). Espansione massima a 20 centrali, tramite licenze Aggiuntive (una per Centrale). Tipo Tecnoalarm modello F140SV1PA1CL o similare;</p> <p>- n°3 licenze aggiuntive del sistema di supervisione server per centrali tipo TP8-88 o TP20-440. Tipo Tecnoalarm modello F140SVADD1PA o similare;</p> <p>- n°4 Licenza aggiuntiva del sistema Supervisor Server, per la gestione di un ulteriore Client Utente. Espansione massima a 5 Client Utente. Tipo Tecnoalarm modello F140SVADD1CL o similare;</p> <p>- Abilitazione aggiuntiva del sistema Supervisor Server, permette la gestione fino a 4 monitor per postazione</p> <p>- Abilitazione aggiuntiva del sistema Supervisor Server, permette la mappatura di un numero indefinito di flussi video RTSP standard LIVE</p> <p>- Realizzazione di mappe grafiche mediante disegni CAD, con simboli grafici animati, per circa 300 punti</p> <p>- Programmazione centrali</p> <p>- Assistenza tecnica italia per commissioning e primo avviamento</p> <p>- Corso di formazione per l'utilizzo del sistema e del supervisore Sistema Tecnoalarm o similare.</p>	a corpo	1,000	11'150,00	11'150,00
	totale materiali euro				11'150,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	80,000	23,57	1'885,60
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	80,000	25,24	2'019,20
	totale altre forniture e prestazioni euro				3'904,80
	Incidenza manodopera 25.939%				
	Sommano euro				15'054,80
	Spese Generali 15.00% * (15 054.80) euro				2'258,22
	Sommano euro				17'313,02
	Utii Impresa 10% * (17 313.02) euro				1'731,30
	T O T A L E euro	a corpo			19'044,32
Nr. 147 ANP.ELE.633	<p>Fornitura e posa in opera di Cavo 2x1 + 2x(2x0,50) Schermato - Twistato 2x in CCA,s1,do,a3 in PVC. Cavo per esterni colore guaina nera. Tipo Tecnofire modello F11200000511 o similare.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.633] Fornitura di Cavo 2x1 + 2x(2x0,50) Schermato - Twistato 2x in CCA,s1,do,a3 in PVC. Cavo per esterni colore guaina nera. Tipo Tecnofire modello F11200000511 o similare.</p>	m	1,000	2,30	2,30
	totale materiali euro				2,30
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,050	23,57	1,18
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,100	25,24	2,52
	totale altre forniture e prestazioni euro				3,70
	A R I P O R T A R E				6,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				6,00
	Incidenza manodopera 61.660%				
	Sommano euro				6,00
	Spese Generali 15.00% * (6.00) euro				0,90
	Sommano euro				6,90
	Utili Impresa 10% * (6.90) euro				0,69
	T O T A L E euro	m			7,59
Nr. 148 ANP.ELE.650	<p>Fornitura e posa in opera di telecamera bullet Risoluzione 8MP - 3840x2160 frame rate 25 Fps @3840x2160, Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS, Sensibilità Colore: 0.003 Lux @F1.4, AGC ON 0 Lux con IR Day/Night ICR Ottica 2,713,5 mm Varifocal Motorizzata Autofocus Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Funzioni Smart: Unattended baggage detection, object removal detection, scene change detection, audio exception detection, Face capture ROI. Streams 4 Portata IR 60 m WDR 120 dB Slot SD Card 1 microSD/SDHC/SDXC fino a 256 GB (non fornita). Ingressi/Uscite: 1/1 Audio 1/1 Allarme. Alimentazione 12 Vcc, PoE (802.3af), max 15 W. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +60 °C, da esterno IP67, Antivandalò IK10. La voce si intende comprensiva di iniettore POE per il funzionamento su rete di TD, calibraggio e messa in funzione della telecamera, della posa a parete/soffitto e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Telecamera bullet per esterno tipo Hvision modello DS-2CD3686G2-IZS o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.650] Fornitura di telecamera bullet Risoluzione 8MP - 3840x2160 frame rate 25 Fps @3840x2160, Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS, Sensibilità Colore: 0.003 Lux @F1.4, AGC ON 0 Lux con IR Day/Night ICR Ottica 2,713,5 mm Varifocal Motorizzata Autofocus Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Funzioni Smart: Unattended baggage detection, object removal detection, scene change detection, audio exception detection, Face capture ROI. Streams 4 Portata IR 60 m WDR 120 dB Slot SD Card 1 microSD/SDHC/SDXC fino a 256 GB (non fornita). Ingressi/Uscite: 1/1 Audio 1/1 Allarme. Alimentazione 12 Vcc, PoE (802.3af), max 15 W. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +60 °C, da esterno IP67, Antivandalò IK10</p> <p>Telecamera bullet per esterno tipo Hvision modello DS-2CD3686G2-IZS o similare.</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [06.A17.A20.020] Fornitura in opera Encoder Swich Componenti F.O. Alimentatore per singolo dispositivo di cui MDO= 5.380%; MAT= 0.000%; ATT= 94.620%;</p> <p>(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=101,48)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p>Incidenza manodopera 6.199%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (857.08) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (985.64) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	cadauno	1,000	728,00	728,00
					728,00
		cad	1,000	101,48	101,48
		%	-0,209	101,48	-21,21
		h	1,000	23,57	23,57
		h	1,000	25,24	25,24
					129,08
					857,08
					128,56
					985,64
					98,56
		cadauno			1'084,20
Nr. 149 ANP.ELE.651	<p>Fornitura e posa in opera di telecamera Dome Risoluzione 8MP - 3840x2160 frame rate 25 Fps @3840x2160, Sensore 1/1.8" Progressive Scan CMOS, Sensibilità Colore: 0.003 Lux @F1.4, AGC ON 0 Lux con IR Day/Night ICR Ottica 2.713.5 mm Varifocal Motorizzata Autofocus Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Funzioni Smart: Face Capture, Unattended baggage detection, object removal detection, scene change detection, audio exception detection, ROI. Streams 4 Portata IR 40 m WDR 120 dB Slot SD Card 1 microSD/SDHC/SDXC fino a 256 GB (non fornita). Ingressi/Uscite: 1/1 Audio 1/1 Allarme. Alimentazione 12 Vcc, PoE</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	(802.3af), max 12.9W. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +60 °C, da esterno IP67, Antivandalo IK10. La voce si intende comprensiva di iniettore POE per il funzionamento su rete di TD, calibraggio e messa in funzione della telecamera, della posa a parete/soffitto e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Telecamera dome per interno tipo Hvision modello DS-2CD3786G2-IZS o similare. E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.651] Fornitura di telecamera Dome Risoluzione 8MP - 3840x2160 frame rate 25 Fps @3840x2160, Sensore 1/1.8" Progressive Scan CMOS, Sensibilità Colore: 0.003 Lux @F1.4, AGC ON 0 Lux con IR Day/Night ICR Ottica 2.713.5 mm Varifocal Motorizzata Autofocus Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Funzioni Smart: Face Capture, Unattended baggage detection, object removal detection, scene change detection, audio exception detection, ROI. Streams 4 Portata IR 40 m WDR 120 dB Slot SD Card 1 microSD/SDHC/SDXC fino a 256 GB (non fornita). Ingressi/Uscite: 1/1 Audio 1/1 Allarme. Alimentazione 12 Vcc, PoE (802.3af), max 12.9W. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +60 °C, da esterno IP67, Antivandalo IK10 Telecamera dome per interno tipo Hvision modello DS-2CD3786G2-IZS o similare.	cadauno	1,000	717,00	717,00
	totale materiali euro				717,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(E) [06.A17.A20.020] Fornitura in opera Encoder Swich Componenti F.O. Alimentatore per singolo dispositivo di cui MDO= 5.380%; MAT= 0.000%; ATT= 94.620%;	cad	1,000	101,48	101,48
	(L) Detrazione SG+U da MDO (-26,5% / 126,5%) (qt=-0,265/1,265) (pr=101,48)	%	-0,209	101,48	-21,21
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				129,08
	Incidenza manodopera 6.280%				
	Sommano euro				846,08
	Spese Generali 15.00% * (846.08) euro				126,91
	Sommano euro				972,99
	Utili Impresa 10% * (972.99) euro				97,30
	T O T A L E euro	cadauno			1'070,29
Nr. 150 ANP.ELE.652	Fornitura e posa in opera di apparecchiature per sistema di videosorveglianza da installare all'interno del Rack di trasmissione dati della control room. Le apparecchiature previste sono: - N°1 NVR da ingressi video 256 canali Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Uscite video 2 HDMI, 1 VGA, Risoluzione registrazione fino a 12 MP registrazione solo con HDD 4 TB o superiori: RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10, Risoluzione HDMI: fino a 4K Risoluzione VGA VGA: fino a 1080p PLAYBACK SINCRONIZZATO 2 canali 12 MP; 4 canali 4K; 16 canali 1080p Funzioni Smart: Smart Search, ANR. Ingressi/Uscite: AUDIO 1/1. Ingressi/Uscite: Allarmi 16/8 Interfaccia di rete 4 Ethernet 10/100/1000 Mbps BANDA In/Out 768Mbps / 768Mbps. Interfaccia HDD 16 HDD Max 10TB Cad, Hot Swap, 1xe-SATA, 2x mini SAS Dati RS-485; Tastiera Interfaccia USB 2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0. Alimentazione 100 ~ 240 Vca 550W max Alimentatore Interno Ridondante (140 W senza HDD) Temperatura di funzionamento 0 °C ~ +50 °C. Tipo Hikvision modello DS-96256NI-I16 o similare. - N°6 HDD Specifico per videosorveglianza 8TB. Gestione indicativa fino a 64. Streaming video, Gestione RAID. Tipo Hikvision modello SKYHAWK8TB o similare. - N°1 decoder video Uscite Video 12x HDMI / 6x BNC Decoding 96can. Risoluzione Decoding 12 MP @20 Fps 12can / 8MP @30 Fps 24can / 5MP @30 Fps 36can / 2MP @30 Fps 96can Input VGA / DVI 1080p Audio I/O 1/12 Allarme I/O 8/8 Interfaccia di rete 2xEthernet 10/100/1000 Mbps. Interfaccia 1xRS-485 1xRS-232. Alimentazione 100~240 Vca 108 W. Temperatura di esercizio -10 °C ~ +55 °C. Tipo Hikvision modello DS-6912UDI o similare. - N°1 server centrale completo di software con pacchetto base di videosorveglianza per la gestione fino a 128 telecamere. Supporta: Cloud Storage Server, memoria ausiliaria, gestione allarmi (configurazione Allarme, registri allarmi, ricerca allarmi), notifica e-mail, Active Directory, esecuzione su macchina virtuale, 5 utenti connessi simultaneamente, operazione client (commutazione automatica, vista privata, aggiunta Tag, blocco video, riproduzione istantanea, divisione finestra personalizzata). Espansione con licenza aggiuntiva. Hardware: i5-8500/8G DDR4/M.2 256G SSDx1/1GbEx1/300W/Small Form Factor/Win 10 Enterprise 64bit/3 years 7x24 global platinum service. Tipo Hikvision modello HikCentral-Workstation/I5 128CH				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>espandibile o similare.</p> <p>- N°1 Pacchetto smart wall base HikCentral - che include tutte le funzioni di smart wall. Dispositivi supportati: Controllori Video Wall e tastiere Supporta 32 smart wall Supporta 32 decodificatori Funzione supPortata: visualizzazione della telecamera live view / playback su video wall, spanning window, roaming window collegamento Allarme ecc. Prerequisito richiesto: Modulo Base di Videosorveglianza.</p> <p>- N°1 Switch Smart managed. Porte: 24. Poe: 24, IEEE 802.3af, IEEE802.3at. Tipologia: 10/100/1000. Tipo Poe: 30 W. Budget Totale: 370 W Distanza Poe: Extended Mode 300 m. Uplink: 2. Tipologia Uplink: SFP, Tipo: L2 Smart managed. Case: Metallico. Banda: 52 Gbps. Funzionalità: Network Topology, Health Monitor, Real time Allarmi push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP, Temperatura Funzionamento: -10 °C ~ +55 °C. Alimentazione: 100~240 Vca. Tipo Hikvision DS-3E1526P-SI o similare.</p> <p>La voce si intende comprensiva di messa in funzione del sistema, della programmazione, del collegamento all'interno del rack e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Sistema tipo Hikvision o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">M A T E R I A L I</p> <p>(E) [MT.ELE.652] Fornitura di apparecchiature per sistema di videosorveglianza da installare all'interno del Rack di trasmissione dati della control room. Le apparecchiature previste sono:</p> <p>- N°1 NVR da ingressi video 256 canali Compressione video H.265+/H.265/H.264+/H.264 Uscite video 2 HDMI, 1 VGA, Risoluzione registrazione fino a 12 MP registrazione solo con HDD 4 TB o superiori: RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10, Risoluzione HDMI: fino a 4K Risoluzione VGA: fino a 1080p PLAYBACK SINCRONIZZATO 2 canali 12 MP; 4 canali 4K; 16 canali 1080p Funzioni Smart: Smart Search, ANR. Ingressi/Uscite: AUDIO 1/1. Ingressi/Uscite: Allarmi 16/8 Interfaccia di rete 4 Ethernet 10/100/1000 Mbps BANDA In/Out 768Mbps / 768Mbps. Interfaccia HDD 16 HDD Max 10TB Cad, Hot Swap, 1xe-SATA, 2x mini SAS Dati RS-485; Tastiera Interfaccia USB 2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0. Alimentazione 100 ~ 240 Vca 550W max Alimentatore Interno Ridondante (140 W senza HDD) Temperatura di funzionamento 0 °C ~ +50 °C. Tipo Hikvision modello DS-96256NI-116 o similare.</p> <p>- N°6 HDD Specifico per videosorveglianza 8TB. Gestione indicativa fino a 64. Streaming video, Gestione RAID. Tipo Hikvision modello SKYHAWK8TB o similare.</p> <p>- N°1 decoder video Uscite Video 12x HDMI / 6x BNC Decoding 96can. Risoluzione Decoding 12 MP @20 Fps 12can / 8MP @30 Fps 24can / 5MP @30 Fps 36can / 2MP @30 Fps 96can Input VGA / DVI 1080p Audio I/O 1/12 Allarme I/O 8/8 Interfaccia di rete 2xEthernet 10/100/1000 Mbps. Interfaccia 1xRS-485 1xRS-232. Alimentazione 100~240 Vca 108 W. Temperatura di esercizio -10 °C ~ +55 °C. Tipo Hikvision modello DS-6912UDI o similare.</p> <p>- N°1 server centrale completo di software con pacchetto base di videosorveglianza per la gestione fino a 128 telecamere. Supporta: Cloud Storage Server, memoria ausiliaria, gestione allarmi (configurazione Allarme, registri allarmi, ricerca allarmi), notifica e-mail, Active Directory, esecuzione su macchina virtuale, 5 utenti connessi simultaneamente, operazione client (commutazione automatica, vista privata, aggiunta Tag, blocco video, riproduzione istantanea, divisione finestra personalizzata). Espansione con licenza aggiuntiva. Hardware: i5-8500/8G DDR4/M.2 256G SSDx1/1GbE x1/300W/Small Form Factor/Win 10 Enterprise 64bit/3 years 7x24 global platinum service. Tipo Hikvision modello HikCentral-Workstation/15 128CH espandibile o similare.</p> <p>- N°1 Pacchetto smart wall base HikCentral - che include tutte le funzioni di smart wall. Dispositivi supportati: Controllori Video Wall e tastiere Supporta 32 smart wall Supporta 32 decodificatori Funzione supPortata: visualizzazione della telecamera live view / playback su video wall, spanning window, roaming window collegamento Allarme ecc. Prerequisito richiesto: Modulo Base di Videosorveglianza.</p> <p>- N°1 Switch Smart managed. Porte: 24. Poe: 24, IEEE 802.3af, IEEE802.3at. Tipologia: 10/100/1000. Tipo Poe: 30 W. Budget Totale: 370 W Distanza Poe: Extended Mode 300 m. Uplink: 2. Tipologia Uplink: SFP, Tipo: L2 Smart managed. Case: Metallico. Banda: 52 Gbps. Funzionalità: Network Topology, Health Monitor, Real time Allarmi push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP, Temperatura Funzionamento: -10 °C ~ +55 °C. Alimentazione: 100~240 Vca. Tipo Hikvision DS-3E1526P-SI o similare.</p> <p>Sistema tipo Hikvision o similare.</p>	a corpo	1,000	34'903,00	34'903,00
	totale materiali euro				34'903,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=34903,00)	%	0,030	34'903,00	1'047,09
	(L) Accessori (pr=35950,09)	%	0,050	35'950,09	1'797,50
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	23,57	942,80
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	40,000	25,24	1'009,60
	A R I P O R T A R E				39'699,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				39'699,99
	totale altre forniture e prestazioni euro				4'796,99
	Incidenza manodopera 4.918%				
	Sommano euro				39'699,99
	Spese Generali 15.00% * (39 699.99) euro				5'955,00
	Sommano euro				45'654,99
	Utili Impresa 10% * (45 654.99) euro				4'565,50
	T O T A L E euro	a corpo			50'220,49
Nr. 151 ANP.ELE.653	<p>Fornitura e posa in opera di monitor dedicati al sistema di videosorveglianza avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>- N°4 monitor Pannel 46", 1080p, 500 cd/ , bezel width: 3.5 mm, Input: VGA/DVI/DP/HDMI, output: DP/HDMI. Support 4K input and loop up to 30 screens with HDMI/DP interface, support VESA Tipo Hikvision modello DS-D2046LU-Y</p> <p>- N°4 supporti monitor a parete Front-maintenance wall-mounted bracket, suitable for all 46" LCD models Tipo Hikvision modello DS-DN4601W.</p> <p>La voce si intende comprensiva del collegmaneto dei monitor, della cassetteria terminale, dell'alimentazione dal rack TD e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Monitor TVCC Hikvision DS-D2046LU-Y o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(E) [MT.ELE.653] Fornitura di monitor dedicati al sistema di videosorveglianza avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>- N°4 monitor Pannel 46", 1080p, 500 cd/ , bezel width: 3.5 mm, Input: VGA/DVI/DP/HDMI, output: DP/HDMI. Support 4K input and loop up to 30 screens with HDMI/DP interface, support VESA Tipo Hikvision modello DS-D2046LU-Y</p> <p>- N°4 supporti monitor a parete Front-maintenance wall-mounted bracket, suitable for all 46" LCD models Tipo Hikvision modello DS-DN4601W.</p> <p>Monitor TVCC Hikvision DS-D2046LU-Y o similare.</p> <p>(L) Trasporto (pr=4806,58)</p> <p>(L) Accessori (pr=4950,78)</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 6.987%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (5 588.80) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (6 427.12) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p>	a corpo	1,000	4'806,58	4'806,58
		%	0,030	4'806,58	144,20
		%	0,050	4'950,78	247,54
		h	8,000	23,57	188,56
		h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				5'588,80
	Incidenza manodopera 6.987%				
	Sommano euro				5'588,80
	Spese Generali 15.00% * (5 588.80) euro				838,32
	Sommano euro				6'427,12
	Utili Impresa 10% * (6 427.12) euro				642,71
	T O T A L E euro	a corpo			7'069,83
Nr. 152 ANP.ELE.654	<p>Fornitura e posa in opera all'interno dell'armadio di TD di pertinenza (come da schema a blocchi) di Switch per collegamento telecamere di videosorveglianza. Caratteristiche switch:</p> <p>- N°1 Switch Smart managed. Porte: 24. Poe: 24, IEEE 802.3af, IEEE802.3at. Tipologia: 10/100/1000. Tipo Poe: 30 W. Budget Totale: 370 W Distanza Poe: Extended Mode 300 m. Uplink: 2. Tipologia Uplink: SFP, Tipo: L2 Smart managed. Case: Metallico. Banda: 52 Gbps. Funzionalità: Network Topology, Health Monitor, Real time Allarmi push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP, Temperatura Funzionamento: -10 °C ~ +55 °C. Alimentazione: 100~240 Vca</p> <p>La voce si intende comprensiva del collegmaneto dello switch alla fibra ottica in arrivo e in partenza dal rack TD, dell'alimentazione dello switch dalla presiera del rack TD e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Tipo Hikvision modello DS-3E1526P-SI o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.654] Fornitura di Switch da installare su rack TD per collegamento telecamere di</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>videosorveglianza. Caratteristiche switch: - N°1 Switch Smart managed. Porte: 24. Poe: 24, IEEE 802.3af, IEEE802.3at. Tipologia: 10/100/1000. Tipo Poe: 30 W. Budget Totale: 370 W Distanza Poe: Extended Mode 300 m. Uplink: 2. Tipologia Uplink: SFP, Tipo: L2 Smart managed. Case: Metallico. Banda: 52 Gbps. Funzionalità: Network Topology, Health Monitor, Real time Allarmi push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP, Temperatura Funzionamento: -10 °C ~ +55 °C. Alimentazione: 100~240 Vca Tipo Hikvision modello DS-3E1526P-SI o similare.</p>	cadauno	1,000	1'098,00	1'098,00
	totale materiali euro				1'098,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1098,00)	%	0,030	1'098,00	32,94
	(L) Accessori (pr=1130,94)	%	0,050	1'130,94	56,55
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				187,11
	Incidenza manodopera 7.597%				
	Sommano euro				1'285,11
	Spese Generali 15.00% * (1 285.11) euro				192,77
	Sommano euro				1'477,88
	Utili Impresa 10% * (1 477.88) euro				147,79
	T O T A L E euro	cadauno			1'625,67
	RIVELAZIONE FUMI E GAS (SbCap 27)				
Nr. 153 ANP.ELE.400	<p>Fornitura e posa in opera di Unità di campionamento aria ad aspirazione PRO SENS, in grado di gestire fino a 2 elementi sensibili per un totale di 64 punti di campionamento e 560 metri di tubazione, sensibilità impostabile da 1% a 0,005 %LT/m in base all'elemento sensibile installato. Allarme e guasto per ogni singolo elemento di rivelazione, messa in funzione Plug&Play senza l'ausilio di interfacce di programmazione, velocità del modulo di aspirazione configurabile in base alla lunghezza della tubazione ed in base al numero di punti di campionamento, tensione di alimentazione 24Vdc, assorbimento massimo 250 mA in funzionamento a regime, grado di protezione IP20 (opzione per grado di protezione IP52), temperatura di funzionamento da -20°C a +60°C, umidità relativa da 10% al 95%, dimensioni 200x292x113 mm. Omologazione VdS.Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del cavo di collegamento, tubazione e/o canalina secondo le indicazioni di progetto ed ogni onere ed accessorio per fornire il lavoro funzionante e finito a regola d'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TF-TP1A o similare.</p>				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.400] Fornitura e posa in opera di Unità di campionamento aria ad aspirazione PRO SENS, in grado di gestire fino a 2 elementi sensibili per un totale di 64 punti di campionamento e 560 metri di tubazione, sensibilità impostabile da 1% a 0,005 %LT/m in base all'elemento sensibile installato. Allarme e guasto per ogni singolo elemento di rivelazione, messa in funzione Plug&Play senza l'ausilio di interfacce di programmazione, velocità del modulo di aspirazione configurabile in base alla lunghezza della tubazione ed in base al numero di punti di campionamento, tensione di alimentazione 24Vdc, assorbimento massimo 250 mA in funzionamento a regime, grado di protezione IP20 (opzione per grado di protezione IP52), temperatura di funzionamento da -20°C a +60°C, umidità relativa da 10% al 95%, dimensioni 200x292x113 mm. Omologazione VdS.Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del cavo di collegamento, tubazione e/o canalina secondo le indicazioni di progetto ed ogni onere ed accessorio per fornire il lavoro funzionante e finito a regola d'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TF-TP1A o similare.	cadauno	1,000	1'050,00	1'050,00
	totale materiali euro				1'050,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005]				
	A R I P O R T A R E				1'050,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'050,00
	di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	8,000	25,24	201,92
	totale altre forniture e prestazioni euro				201,92
	Incidenza manodopera 16.130%				
	Sommano euro				1'251,92
	Spese Generali 15.00% * (1 251.92) euro				187,79
	Sommano euro				1'439,71
	Utili Impresa 10% * (1 439.71) euro				143,97
	T O T A L E euro cadauno				1'583,68
Nr. 154 ANP.ELE.401	Fornitura e posa in opera di Tubo in ABS, diametro esterno 25mm, spessore 1,9mm, PN16 di colore rosso. Barre da 3 mt. Prezzo al metro, compresa quota accessori, manicotti, giunti, curve, tappi, clips, colla e progetto costruttivo con rilascio del certificato EN54-20. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del cavo di collegamento, tubazione e/o canalina secondo le indicazioni di progetto ed ogni onere ed accessorio per fornire il lavoro funzionante e finito a regola d'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFTB-25-PAK o similare. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.401] Fornitura e posa in opera di Tubo in ABS, diametro esterno 25mm, spessore 1,9mm, PN16 di colore rosso. Barre da 3 mt. Prezzo al metro, compresa quota accessori, manicotti, giunti, curve, tappi, clips, colla e progetto costruttivo con rilascio del certificato EN54-20. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del cavo di collegamento, tubazione e/o canalina secondo le indicazioni di progetto ed ogni onere ed accessorio per fornire il lavoro funzionante e finito a regola d'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFTB-25-PAK o similare.	m	1,000	7,50	7,50
	totale materiali euro				7,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto	%	0,030	0,00	0,00
	(L) Accessori	%	0,050	0,00	0,00
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s/livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	25,24	5,05
	totale altre forniture e prestazioni euro				5,05
	Incidenza manodopera 40.265%				
	Sommano euro				12,55
	Spese Generali 15.00% * (12.55) euro				1,88
	Sommano euro				14,43
	Utili Impresa 10% * (14.43) euro				1,44
	T O T A L E euro m				15,87
	DIFFUSIONE SONORA (SbCap 29)				
Nr. 155 ANP.ELE.500	Fornitura e posa in opera di Rack di diffusione sonora per evacuazione completo di: - n°2 Armadio rack 28U munito di 3 ventole azionate da termostato. Materiale: acciaio. Colore: grigio RAL 7035. IP30. Dimensioni: (L x P x A) 600x600x1600mm. Peso 54kg. Completo di portelle di chiusura in vetro trasparente, ripiani, pannelli di chiusura frontali o con feritoie gruppo presiera di alimentazione con prese da 16A. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVCR 2628 o similare. - N°1 Unità centrale del sistema serie 9000 avente doppia porta LAN per audio digitale IN/OUT. Possibilità di gestire fino a 124 zone audio e 32 console su due bus dedicati. 8 ingressi, di cui 5 bilanciati, e 6 uscite configurabili verso qualsiasi canale di uscita. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Messaggi di emergenza e di routine preregistrati su memoria monitorata dedicata. Display LCD con equalizzatore a 3 bande per background Input, output monitor e ausiliari; equalizzatore 5 bande per input paging, input ausiliari e output BUS. Possibilità di gestire fino a 31 unità slave amplificate UP 9501 (1 x 500 W), UP 9502 (2 x 250 W) e UP 9504 (4 x 125 W), collegate tramite il bus di comunicazione dedicato. Monitoraggio remoto, protocollo Open TCP-IP per integrazione del sistema. Sorgente MP3 integrata con lettore USB e SD Card. Audio digitale su protocollo DANTE. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P)				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>482x88x350mm. Peso 6,98kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVMU 9186-R - N°4 amplificatore di potenza in classe D+ 2x250W per sistema serie 9000. Possibilità di gestire 1 zona audio A/B. 3 ingressi, di cui 2 bilanciati. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Display LCD per configurazione. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P) 482x88x350mm. Peso 8,15kg. EN 54 -16. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVUP 9501 - N°4 Amplificatore di potenza in classe D+ 2x250W per sistema serie 9000. Possibilità di gestire 1 zona audio A/B. 3 ingressi, di cui 2 bilanciati. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Display LCD per configurazione. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P) 482x88x350mm. Peso 8,15kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVUP 9502 o similare. - N°5 Modulo indirizzato composto da cinque unità fisiche/logiche supervisionate: 5 ingressi, identifi cati singolarmente dal Sistema, occupazione massima 5 indirizzi . Tipo Tecnoalarm modello TFM50-HP o similare. - N°1 Console microfonica da parete per sistema serie 9000 in versione Fireman con microfono push-to-talk. Connessione diretta all'unità serie 9000 tramite cavo antifiama tipo J (cavo FTP cat.5 con connettore RJ45 incluso). Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBM 9804FM o similare - N°1 Alimentatore adatto per ottenere continuità di alimentazione nei sistemi EN 54-16 della serie 9000 e serie 7000, e in dispositivi complementari rilevanti, in caso di interruzioni di alimentazione rete. Dispone di 6 uscite da 15A. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVPS 6648 o similare. - N°4 Batteria al piombo SLA AGM 12V 200Ah per sistemi di emergenza (c20 204Ah). Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBT 12V-200 o similare. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio del rack e dell'installazione entro il locale control room e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.500] Fornitura di Rack di diffusione sonora per evacuazione completo di: - n°2 Armadio rack 28U munito di 3 ventole azionate da termostato. Materiale: acciaio. Colore: grigio RAL 7035. IP30. Dimensioni: (L x P x A) 600x600x1600mm. Peso 54kg. Completo di portelle di chiusura in vetro trasparente, ripiani, pannelli di chiusura frontali o con feritoio gruppo presiera di alimentazione con prese da 16A. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVCR 2628 o similare. - N°1 Unità centrale del sistema serie 9000 avente doppia porta LAN per audio digitale IN/OUT. Possibilità di gestire fino a 124 zone audio e 32 console su due bus dedicati. 8 ingressi, di cui 5 bilanciati, e 6 uscite configurabili verso qualsiasi canale di uscita. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Messaggi di emergenza e di routine preregistrati su memoria monitorata dedicata. Display LCD con equalizzatore a 3 bande per background Input, output monitor e ausiliari; equalizzatore 5 bande per input paging, input ausiliari e output BUS. Possibilità di gestire fino a 31 unità slave amplificate UP 9501 (1 x 500 W), UP 9502 (2 x 250 W) e UP 9504 (4 x 125 W), collegate tramite il bus di comunicazione dedicato.Monitoraggio remoto, protocollo Open TCP-IP per integrazione del sistema. Sorgente MP3 integrata con lettore USB e SD Card. Audio digitale su protocollo DANTE. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P) 482x88x350mm. Peso 6,98kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVMU 9186-R - N°4 amplificatore di potenza in classe D+ 2x250W per sistema serie 9000. Possibilità di gestire 1 zona audio A/B. 3 ingressi, di cui 2 bilanciati. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Display LCD per configurazione. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P) 482x88x350mm. Peso 8,15kg. EN 54 -16. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVUP 9501 - N°4 Amplificatore di potenza in classe D+ 2x250W per sistema serie 9000. Possibilità di gestire 1 zona audio A/B. 3 ingressi, di cui 2 bilanciati. 12 GPI e 8 GPO configurabili su ciascuna unità. Display LCD per configurazione. Montaggio Rack 19", 2U. Dimensioni: (L x A x P) 482x88x350mm. Peso 8,15kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVUP 9502 o similare. - N°5 Modulo indirizzato composto da cinque unità fisiche/logiche supervisionate: 5 ingressi, identifi cati singolarmente dal Sistema, occupazione massima 5 indirizzi . Tipo Tecnoalarm modello TFM50-HP o similare. - N°1 Console microfonica da parete per sistema serie 9000 in versione Fireman con microfono push-to-talk. Connessione diretta all'unità serie 9000 tramite cavo antifiama tipo J (cavo FTP cat.5 con connettore RJ45 incluso). Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBM 9804FM o similare - N°1 Alimentatore adatto per ottenere continuità di alimentazione nei sistemi EN 54-16 della serie 9000 e serie 7000, e in dispositivi complementari rilevanti, in caso di interruzioni di alimentazione rete. Dispone di 6 uscite da 15A. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVPS 6648 o similare. - N°4 Batteria al piombo SLA AGM 12V 200Ah per sistemi di emergenza (c20 204Ah). Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBT 12V-200 o similare.</p>	a corpo	1,000	50'047,00	50'047,00
	totale materiali euro				50'047,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	23,57	565,68
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	24,000	25,24	605,76
	A R I P O R T A R E				51'218,44

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				51'218,44
	totale altre forniture e prestazioni euro				1'171,44
	Incidenza manodopera 2.287%				
	Sommano euro				51'218,44
	Spese Generali 15.00% * (51 218.44) euro				7'682,77
	Sommano euro				58'901,21
	Utili Impresa 10% * (58 901.21) euro				5'890,12
	T O T A L E euro	a corpo			64'791,33
Nr. 156 ANP.ELE.501	Fornitura e posa in opera di Fornitura di Circuito di Fine Linea per sistemi audio serie 3000. Risonatore a 20 Hz, impedenza 200 Ohm, connettori ceramici con termofusibile. Contenitore in plastica UL94 V0. Dimensioni: (L x A x P) 80x145x70mm. Peso 0,54kg.EN 54 -16. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVEOL 3-9 o similare. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.501] Fornitura di Circuito di Fine Linea per sistemi audio serie 3000. Risonatore a 20 Hz, impedenza 200 Ohm, connettori ceramici con termofusibile. Contenitore in plastica UL94 V0. Dimensioni: (L x A x P) 80x145x70mm. Peso 0,54kg.EN 54 -16. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVEOL 3-9 o similare.	cadauno	1,000	82,50	82,50
	totale materiali euro				82,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,62
	Incidenza manodopera 54.202%				
	Sommano euro				180,12
	Spese Generali 15.00% * (180.12) euro				27,02
	Sommano euro				207,14
	Utili Impresa 10% * (207.14) euro				20,71
	T O T A L E euro	cadauno			227,85
Nr. 157 ANP.ELE.502	Fornitura e posa in opera di Console microfonica da tavolo per sistema serie 9000. Connessione diretta all'unità serie 9000 tramite cavo antifiamma tipo J (cavo FTP cat.5 con connettore RJ45 incluso). Massimo 16 console microfoniche collegabili all'unità serie 9000. Contenitore in metallo. Dimensioni: (L x A x P) 203x44x128mm. Peso 1,13kg. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBM 9804 o similare. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.502] Fornitura di Console microfonica da tavolo per sistema serie 9000. Connessione diretta all'unità serie 9000 tramite cavo antifiamma tipo J (cavo FTP cat.5 con connettore RJ45 incluso). Massimo 16 console microfoniche collegabili all'unità serie 9000. Contenitore in metallo. Dimensioni: (L x A x P) 203x44x128mm. Peso 1,13kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBM 9804 o similare.	cadauno	1,000	950,00	950,00
	totale materiali euro				950,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005]				
	A R I P O R T A R E				950,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				950,00
	di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
		h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,62
	Incidenza manodopera 9.319%				
	Sommano euro				1'047,62
	Spese Generali 15.00% * (1 047.62) euro				157,14
	Sommano euro				1'204,76
	Utili Impresa 10% * (1 204.76) euro				120,48
	T O T A L E euro	cadauno			1'325,24
Nr. 158 ANP.ELE.503	Fornitura e posa in opera di Modulo di estensione a 8 tasti per console TFEVBM 9804. Gestione di 8 chiamate selettive per ogni estensione. Possibilità di installare fino a 8 estensioni per singola console TFEVBM 9804. Contenitore in metallo. Dimensioni: (L x A x P) 78x39x203mm. Peso 0,9kg. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBE 9808 o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.503] Fornitura di Modulo di estensione a 8 tasti per console TFEVBM 9804. Gestione di 8 chiamate selettive per ogni estensione. Possibilità di installare fino a 8 estensioni per singola console TFEVBM 9804. Contenitore in metallo. Dimensioni: (L x A x P) 78x39x203mm. Peso 0,9kg. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVBE 9808 o similare.	cadauno	1,000	387,50	387,50
	totale materiali euro				387,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,62
	Incidenza manodopera 20.124%				
	Sommano euro				485,12
	Spese Generali 15.00% * (485.12) euro				72,77
	Sommano euro				557,89
	Utili Impresa 10% * (557.89) euro				55,79
	T O T A L E euro	cadauno			613,68
Nr. 159 ANP.ELE.504	Fornitura e posa in opera di Diffusore a tromba in ABS con dome compression driver 1.5". Trasformatore 30 W (100V). Potenza selezionabile 30-15-7.5-3.75W. Riposta in frequenza 340 Hz - 9000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 117dB; max SPL @4m: 105dB; sensibilità 104dB; angolo di copertura: 135°. Corpo in ABS e staffa ad U in acciaio. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: ABS; Grado di protezione: IP66; colore: Grigio. Dimensioni: Profondità: 280mm; Diametro: 212mm. Peso 2.0kg.EN 54 -24. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVHD 21EN o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.504] Fornitura di Diffusore a tromba in ABS con dome compression driver 1.5". Trasformatore 30 W (100V). Potenza selezionabile 30-15-7.5-3.75W. Riposta in frequenza 340 Hz - 9000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 117dB; max SPL @4m: 105dB; sensibilità 104dB; angolo di copertura: 135°. Corpo in ABS e staffa ad U in acciaio. Connettori ingresso e				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: ABS; Grado di protezione: IP66; colore: Grigio. Dimensioni: Profondità: 280mm; Diametro: 212mm. Peso 2.0kg. EN 54 -24. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVHD 21EN o similare.	cadauno	1,000	150,00	150,00
	totale materiali euro				150,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	3,000	23,57	70,71
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				121,19
	Incidenza manodopera 44.692%				
	Sommano euro				271,19
	Spese Generali 15.00% * (271.19) euro				40,68
	Sommano euro				311,87
	Utili Impresa 10% * (311.87) euro				31,19
	T O T A L E euro	cadauno			343,06
Nr. 160 ANP.ELE.505	Fornitura e posa in opera di Diffusore acustico da controsoffitto a plafoniera da 6" con trasformatore 6 W (100V). Potenza selezionabile 6-3-1.5W. Riposta in frequenza 230 Hz - 20000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 102dB; max SPL @4m: 90 dB; sensibilità 94dB; angolo di copertura: 126°. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: metallo; colore: Bianco - RAL 9003. Dimensioni: Profondità: 91mm; Profondità incasso: 90mm; Diametro: 220mm; Foro per incasso: 180mm. Peso 1.12kg. EN 54 -24. La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVPL 68 EN o similare. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.505] Fornitura di Diffusore acustico da controsoffitto a plafoniera da 6" con trasformatore 6 W (100V). Potenza selezionabile 6-3-1.5W. Riposta in frequenza 230 Hz - 20000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 102dB; max SPL @4m: 90 dB; sensibilità 94dB; angolo di copertura: 126°. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: metallo; colore: Bianco - RAL 9003. Dimensioni: Profondità: 91mm; Profondità incasso: 90mm; Diametro: 220mm; Foro per incasso: 180mm. Peso 1.12kg. EN 54 -24. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVPL 68 EN o similare.	cadauno	1,000	80,00	80,00
	totale materiali euro				80,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				48,81
	Incidenza manodopera 37.897%				
	Sommano euro				128,81
	Spese Generali 15.00% * (128.81) euro				19,32
	Sommano euro				148,13
	Utili Impresa 10% * (148.13) euro				14,81
	T O T A L E euro	cadauno			162,94
Nr. 161 ANP.ELE.506	Fornitura e posa in opera di Proiettore di suono in alluminio 5". Trasformatore 20 W (100V). Potenza selezionabile 20-10-5-2.5-1.25W. Riposta in frequenza 160 Hz - 20000 Hz; Pressione				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p>acustica: max SPL @1m: 105dB; max SPL @4m: 93dB; sensibilità 92dB; angolo di copertura: 155°. Corpo cilindrico in acciaio antifiamma con supporto ad U in alluminio. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: alluminio; Grado di protezione: IP66; colore: Grigio-RAL 7035. Dimensioni: Profondità: 200mm; Diametro: 146mm. Peso 2.73kg. EN 54 -24.</p> <p>La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVDP 1420EN o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.506] Fornitura di Proiettore di suono in alluminio 5". Trasformatore 20 W (100V). Potenza selezionabile 20-10-5-2.5-1.25W. Riposta in frequenza 160 Hz - 20000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 105dB; max SPL @4m: 93dB; sensibilità 92dB; angolo di copertura: 155°. Corpo cilindrico in acciaio antifiamma con supporto ad U in alluminio. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: alluminio; Grado di protezione: IP66; colore: Grigio-RAL 7035. Dimensioni: Profondità: 200mm; Diametro: 146mm. Peso 2.73kg. EN 54 -24. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVDP 1420EN o similare.</p>	cadauno	1,000	182,50	182,50
	totale materiali euro				182,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,62
	Incidenza manodopera 34.853%				
	Sommano euro				280,12
	Spese Generali 15.00% * (280.12) euro				42,02
	Sommano euro				322,14
	Utii Impresa 10% * (322.14) euro				32,21
	T O T A L E euro	cadauno			354,35
Nr. 162 ANP.ELE.507	<p>Fornitura e posa in opera di Diffusore acustico da parete o da soffitto in acciaio 5", altoparlante a doppio cono, con trasformatore 6 W (100V). Potenza selezionabile 6-3-1.5-0.75W. Riposta in frequenza 190 Hz - 18000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 100dB; max SPL @4m: 88 dB; sensibilità 91dB; angolo di copertura: 175°. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: acciaio; colore: Bianco - RAL 9010. Dimensioni: (L x A x P) 164x164x60mm. Peso 1.9kg. EN 54 -24.</p> <p>La voce si intende comprensiva dell'assemblaggio dei componenti in campo, degli oneri, accessori e quant'altro utile e necessario a rendere l'opera completa e funzionale secondo la regola dell'arte.</p> <p>Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVDU 50EN o similare.</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.507] Fornitura di Diffusore acustico da parete o da soffitto in acciaio 5", altoparlante a doppio cono, con trasformatore 6 W (100V). Potenza selezionabile 6-3-1.5-0.75W. Riposta in frequenza 190 Hz - 18000 Hz; Pressione acustica: max SPL @1m: 100dB; max SPL @4m: 88 dB; sensibilità 91dB; angolo di copertura: 175°. Connettori ingresso e uscita ceramici con fusibile termico di protezione. Materiale: acciaio; colore: Bianco - RAL 9010. Dimensioni: (L x A x P) 164x164x60mm. Peso 1.9kg. EN 54 -24. Tipo Tecnofire By Tecnoalarm TFEVDU 50EN o similare.</p>	cadauno	1,000	105,00	105,00
	totale materiali euro				105,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	23,57	47,14
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	2,000	25,24	50,48
	totale altre forniture e prestazioni euro				97,62
	A R I P O R T A R E				202,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				202,62
	Incidenza manodopera 48.184%				
	Sommano euro				202,62
	Spese Generali 15.00% * (202.62) euro				30,39
	Sommano euro				233,01
	Utili Impresa 10% * (233.01) euro				23,30
	T O T A L E euro <small>cadauno</small>				256,31
Nr. 163 ANP.ELE.508	<p>Fornitura e posa in opera di ingegnerizzazione e Start-UP sistema diffusione sonora per evacuazione comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attivazione elettrica centrale con programmazione matrice Audio, Test Annunci Microfonici e Preregistrati, Misura linee di Impedenza, Test Interfaccia esterna, Istruzioni verbali funzionamento sistema al utilizzatore, Sistemi oltre 2 KW di amplificazione prevedere 2 Collaudi; - Configurazione software personalizzata al sistema on site; - Precollaudo rack EVAC con assemblaggio apparati nel Cabinet, Distribuzione Cavi Alimentazione e Audio, Cablaggio morsettiere ed etichettatura interfacce, ogni due apparati DXT 9000 prevedere 1 Cablaggio, ogni Singolo DXT 7000 prevedere 1 Cablaggio, Due o Tre DXT 3000 in Armadio prevedere 1 Cablaggio - Redazione schemi unifilari e manuale d'uso, Certificazioni del Armadio Rack. <p>Sistema certificato Tecnoalarm o similare.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.508] Fornitura di ingegnerizzazione e Start-UP sistema diffusione sonora per evacuazione comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attivazione elettrica centrale con programmazione matrice Audio, Test Annunci Microfonici e Preregistrati, Misura linee di Impedenza, Test Interfaccia esterna, Istruzioni verbali funzionamento sistema al utilizzatore, Sistemi oltre 2 KW di amplificazione prevedere 2 Collaudi; - Configurazione software personalizzata al sistema on site; - Precollaudo rack EVAC con assemblaggio apparati nel Cabinet, Distribuzione Cavi Alimentazione e Audio, Cablaggio morsettiere ed etichettatura interfacce, ogni due apparati DXT 9000 prevedere 1 Cablaggio, ogni Singolo DXT 7000 prevedere 1 Cablaggio, Due o Tre DXT 3000 in Armadio prevedere 1 Cablaggio - Redazione schemi unifilari e manuale d'uso, Certificazioni del Armadio Rack. <p>Sistema certificato Tecnoalarm o similare.</p> <p style="text-align: right;">totale materiali euro</p> <p style="text-align: center;">TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</p> <p>(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">totale altre forniture e prestazioni euro</p> <p style="text-align: right;">Incidenza manodopera 8.770%</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 15.00% * (8 905.96) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro</p> <p style="text-align: right;">Utili Impresa 10% * (10 241.85) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro <small>a corpo</small></p> <p style="text-align: center;">ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE - APPARECCHI ILLUMINANTI (SbCap 30)</p>	m	1,000	8'125,00	8'125,00
					8'125,00
		h	16,000	23,57	377,12
		h	16,000	25,24	403,84
					780,96
					8'905,96
					1'335,89
					10'241,85
					1'024,19
					11'266,04
Nr. 164 ANP.ELE.100	<p>Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO A illuminante a LED di forma circolare per installazione da incasso in controsoffitto con corpo in policarbonato con dissipatore in alluminio pressofuso, 4000 K, CRI 90, 1850 lumen, Potenza 18,10 W, Grado di protezione IP44.Dimmerabile DALI.Tipo INTRA-LIGHTING NITOR RV MPR 990 o similare. TIPO A. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto.</p> <p>E L E M E N T I:</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p>				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	(E) [MT.ELE.100] Lampada TIPO A. Tipo INTRA-LIGHTING NITOR RV MPR 990 o similare.	cadauno	1,000	56,77	56,77
	totale materiali euro				56,77
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=56,77)	%	0,030	56,77	1,70
	(L) Accessori (pr=56,77)	%	0,050	56,77	2,84
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				28,95
	Incidenza manodopera 28.486%				
	Sommano euro				85,72
	Spese Generali 15.00% * (85.72) euro				12,86
	Sommano euro				98,58
	Utili Impresa 10% * (98.58) euro				9,86
	T O T A L E euro	cadauno			108,44
Nr. 165 ANP.ELE.101	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO B illuminante con ottica LDP per installazione da incasso in Apparecchio illuminante con ottica LDP per installazione da incasso in 4000 K, CRI 90, 7382 lumen, Potenza 68,50 W, Grado di protezione IP44. Dimmerabile DALI, lunghezza 3121 mm. Tipo INTRA-LIGHTING GYON RV LDP 7400 o similare. TIPO B. Compresi cavi/ catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.101] Lampada TIPO B. Tipo INTRA-LIGHTING GYON RV LDP 7400 o similare.	cadauno	1,000	412,00	412,00
	totale materiali euro				412,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=412,00)	%	0,030	412,00	12,36
	(L) Accessori (pr=412,00)	%	0,050	412,00	20,60
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				57,37
	Incidenza manodopera 5.202%				
	Sommano euro				469,37
	Spese Generali 15.00% * (469.37) euro				70,41
	Sommano euro				539,78
	Utili Impresa 10% * (539.78) euro				53,98
	T O T A L E euro	cadauno			593,76
Nr. 166 ANP.ELE.102	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO C illuminante a LED tipo faretto per installazione su binario con corpo in alluminio verniciato a polvere avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, 2837 lumen, Potenza 25W, Grado di protezione IP20. Dimmerabile DALI. Tipo FAGERHULT TOUCH MINI 84212-504 o similare. TIPO C E L E M E N T I :				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	<p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.102] Lampada TIPO C. Tipo FAGERHULT TOUCH MINI 84212-504 o similare.</p>	cadauno	1,000	212,10	212,10
	totale materiali euro				212,10
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=212,10)	%	0,030	212,10	6,36
	(L) Accessori (pr=212,10)	%	0,050	212,10	10,61
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	25,24	5,05
	totale altre forniture e prestazioni euro				22,02
	Incidenza manodopera 2.158%				
	Sommano euro				234,12
	Spese Generali 15.00% * (234.12) euro				35,12
	Sommano euro				269,24
	Utili Impresa 10% * (269.24) euro				26,92
	T O T A L E euro	cadauno			296,16
Nr. 167 ANP.ELE.103	<p>Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO D illuminante a LED per installazione a soffitto con corpo in alluminio estruso e diffusore in policarbonato opale satinato avente temperatura di colore 4000 K, CRI 90, 5800 lumen, Potenza 60 W, dimmerabile DALI, Grado di protezione IP20. Tipo INTRA-LIGHTING MINUS C LINE L5800 o similare. TIPO D</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.103] Lampada TIPO D. Tipo INTRA-LIGHTING MINUS C LINE L5800 o similare.</p>	cadauno	1,000	291,61	291,61
	totale materiali euro				291,61
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=291,61)	%	0,030	291,61	8,75
	(L) Accessori (pr=291,61)	%	0,050	291,61	14,58
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				47,74
	Incidenza manodopera 7.196%				
	Sommano euro				339,35
	Spese Generali 15.00% * (339.35) euro				50,90
	Sommano euro				390,25
	Utili Impresa 10% * (390.25) euro				39,03
	T O T A L E euro	cadauno			429,28
Nr. 168 ANP.ELE.104	<p>Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO E illuminante a LED per installazione su binario con corpo in alluminio estruso avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, Flusso luminoso 3400 lumen, Potenza 31,101 W, dimmerabile DALI. Grado di protezione IP43. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 3400 o similare. TIPO E</p> <p>E L E M E N T I :</p> <p style="text-align: center;">MATERIALI</p> <p>(E) [MT.ELE.104] Lampada TIPO E. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 3400 o similare.</p>	cadauno	1,000	229,63	229,63
	A R I P O R T A R E				229,63

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				229,63
	totale materiali euro				229,63
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=229,63)	%	0,030	229,63	6,89
	(L) Accessori (pr=229,63)	%	0,050	229,63	11,48
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				42,78
	Incidenza manodopera 8.964%				
	Sommano euro				272,41
	Spese Generali 15.00% * (272.41) euro				40,86
	Sommano euro				313,27
	Utili Impresa 10% * (313.27) euro				31,33
	T O T A L E euro	cadauno			344,60
Nr. 169 ANP.ELE.105	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO F illuminante a LED per installazione su binario con corpo in alluminio avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, Flusso luminoso 4000 lumen, Potenza 37,40 W, dimmerabile DALI. GdP IP43. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 4000 o similare. TIPO F E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.105] Lampada TIPO F. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 4000 o similare.	cadauno	1,000	253,19	253,19
	totale materiali euro				253,19
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=253,19)	%	0,030	253,19	7,60
	(L) Accessori (pr=253,19)	%	0,050	253,19	12,66
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				44,67
	Incidenza manodopera 8.198%				
	Sommano euro				297,86
	Spese Generali 15.00% * (297.86) euro				44,68
	Sommano euro				342,54
	Utili Impresa 10% * (342.54) euro				34,25
	T O T A L E euro	cadauno			376,79
Nr. 170 ANP.ELE.106	Fornitura e posa in opera di Lampada TIPO G da tavolo per postazioni di lettura con corpo in alluminio con distribuzione lineare della luce, CRI>80, 2190 lumen, Potenza 24W, Grado di protezione IP20, temperatura di colore 4000 K.Tipo 4 LIGHT MATRIC-T5 o similare. TIPO G E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.106] Lampada TIPO G. Tipo 4 LIGHT MATRIC-T5 o similare.	cadauno	1,000	269,40	269,40
	A R I P O R T A R E				269,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				269,40
	totale materiali euro				269,40
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=269,40)	%	0,030	269,40	8,08
	(L) Accessori (pr=269,40)	%	0,050	269,40	13,47
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				70,36
	Incidenza manodopera 14.367%				
	Sommano euro				339,76
	Spese Generali 15.00% * (339.76) euro				50,96
	Sommano euro				390,72
	Utili Impresa 10% * (390.72) euro				39,07
	T O T A L E euro	cadauno			429,79
Nr. 171 ANP.ELE.107	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO H illuminante a LED tipo faretto per installazione su binario con corpo in alluminio verniciato a polvere avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, 2800 lumen, Potenza 25W, Grado di protezione IP20. Tipo FAGERHULT TOUCH MINI 84210-504 o similare. TIPO H E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.107] Lampada TIPO H. Tipo FAGERHULT TOUCH MINI 84210-504 o similare.	cadauno	1,000	181,80	181,80
	totale materiali euro				181,80
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=181,80)	%	0,030	181,80	5,45
	(L) Accessori (pr=181,80)	%	0,050	181,80	9,09
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	25,24	5,05
	totale altre forniture e prestazioni euro				19,59
	Incidenza manodopera 2.508%				
	Sommano euro				201,39
	Spese Generali 15.00% * (201.39) euro				30,21
	Sommano euro				231,60
	Utili Impresa 10% * (231.60) euro				23,16
	T O T A L E euro	cadauno			254,76
Nr. 172 ANP.ELE.108	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO I illuminante a LED da incasso in pareti e scale con corpo in alluminio e acciaio inox avente temperatura di colore 3000 K, indice di resa cromatica CRI>80, 701 lumen, Potenza 10,80 W, Grado di protezione IP65. Tipo BEGA 33168 o similare. TIPO I. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.108] Lampada TIPO I. Tipo BEGA 33168 o similare.	cadauno	1,000	270,60	270,60
	totale materiali euro				270,60
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				270,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				270,60
	(L) Trasporto (pr=270,60)	%	0,030	270,60	8,12
	(L) Accessori (pr=270,60)	%	0,050	270,60	13,53
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				46,06
	Incidenza manodopera 7.711%				
	Sommano euro				316,66
	Spese Generali 15.00% * (316.66) euro				47,50
	Sommano euro				364,16
	Utili Impresa 10% * (364.16) euro				36,42
	T O T A L E euro	cadauno			400,58
Nr. 173 ANP.ELE.109	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO J illuminante a LED per installazione su binario con corpo in alluminio avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, Flusso luminoso 4000 lumen, Potenza 42 W, dimmerabile DALI. GdP IP43. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S SOP 4000 o similare. TIPO J E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.109] Lampada TIPO J. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S SOP 4000 o similare.	cadauno	1,000	291,30	291,30
	totale materiali euro				291,30
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=291,30)	%	0,030	291,30	8,74
	(L) Accessori (pr=291,30)	%	0,050	291,30	14,57
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				47,72
	Incidenza manodopera 7.203%				
	Sommano euro				339,02
	Spese Generali 15.00% * (339.02) euro				50,85
	Sommano euro				389,87
	Utili Impresa 10% * (389.87) euro				38,99
	T O T A L E euro	cadauno			428,86
Nr. 174 ANP.ELE.110	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO K illuminante a LED lineare per installazione da incasso con corpo in alluminio estruso avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, 7400 lumen, Potenza 68 W, dimmerabile DALI, Grado di protezione IP20. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 7400 o similare. TIPO K. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.110] Lampada TIPO K. Tipo INTRA-LIGHTING GYON C/S LDP 7400 o similare.	cadauno	1,000	383,14	383,14
	totale materiali euro				383,14
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				383,14

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				383,14
	(L) Trasporto (pr=383,14)	%	0,030	383,14	11,49
	(L) Accessori (pr=383,14)	%	0,050	383,14	19,16
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				55,06
	Incidenza manodopera 5.573%				
	Sommano euro				438,20
	Spese Generali 15.00% * (438.20) euro				65,73
	Sommano euro				503,93
	Utili Impresa 10% * (503.93) euro				50,39
	T O T A L E euro	cadauno			554,32
Nr. 175 ANP.ELE.111	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO L illuminante a LED di forma circolare per installazione da incasso in controsoffitto con corpo in policarbonato con dissipatore in alluminio pressofuso,4000 K, CRI 90, 1097 lumen, Potenza 10 W, Grado di protezione IP64.Tipo FAGERHULT PLEIAD G4 125 o similare. TIPO L. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.111] Lampada TIPO L. Tipo FAGERHULT PLEIAD G4 125 o similare.	cadauno	1,000	121,80	121,80
	totale materiali euro				121,80
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=121,80)	%	0,030	121,80	3,65
	(L) Accessori (pr=121,80)	%	0,050	121,80	6,09
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				34,15
	Incidenza manodopera 15.659%				
	Sommano euro				155,95
	Spese Generali 15.00% * (155.95) euro				23,39
	Sommano euro				179,34
	Utili Impresa 10% * (179.34) euro				17,93
	T O T A L E euro	cadauno			197,27
Nr. 176 ANP.ELE.112	Fornitura e posa in opera di Striscia TIPO M LED a 24V, dimmerabile, per installazione in profili in alluminio compreso di alimentatore DALI. 4000 K, CRI 90, 1200 lumen, Potenza 10 W.Tipo TRIDONIC Modulo LLE FLEX 8mm EXC3 o similare. TIPO M E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.112] Lampada TIPO M. Tipo TRIDONIC Modulo LLE FLEX 8mm EXC3 o similare.	cadauno	1,000	55,20	55,20
	totale materiali euro				55,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				55,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				55,20
	(L) Trasporto (pr=55,20)	%	0,030	55,20	1,66
	(L) Accessori (pr=55,20)	%	0,050	55,20	2,76
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	23,57	4,71
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,200	25,24	5,05
	totale altre forniture e prestazioni euro				14,18
	Incidenza manodopera 14.071%				
	Sommano euro				69,38
	Spese Generali 15.00% * (69.38) euro				10,41
	Sommano euro				79,79
	Utili Impresa 10% * (79.79) euro				7,98
	T O T A L E euro	m			87,77
Nr. 177 ANP.ELE.113	Fornitura e posa in opera di Proiettore TIPO N da giardino a LED, composto da n.3 apparecchi, aventi armatura e picchetto in plastica rinforzata con fibra di vetro, vetro di sicurezza con struttura ottica, con LED di potenza 14W, 3000K, 1485lm,resa cromatica CRI 90. Grado di protezione IP65, classe d'isolamento II. Con alimentatore LED DALI. Tipo BEGA 84821 + 71256 o similare. TIPO N E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.113] Lampada TIPO N. Tipo BEGA 84821 + 71256 o similare.	cadauno	1,000	464,25	464,25
	totale materiali euro				464,25
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=464,25)	%	0,030	464,25	13,93
	(L) Accessori (pr=464,25)	%	0,050	464,25	23,21
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				61,55
	Incidenza manodopera 4.644%				
	Sommano euro				525,80
	Spese Generali 15.00% * (525.80) euro				78,87
	Sommano euro				604,67
	Utili Impresa 10% * (604.67) euro				60,47
	T O T A L E euro	cadauno			665,14
Nr. 178 ANP.ELE.114	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO O Lineare luce diffusa, con corpo realizzato tramite tubo e tappi terminali in policarbonato, finitura in alluminio estruso bianco opaco. Completo di LED di potenza 54W, 7216lm, 4000K, con alimentatore DALI. Grado di protezione IP66, classe d'isolamento II. Tipo INDELAGUE TTP 70 (90488.L120.H) Line Tubular o similare. TIPO O E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.114] Lampada TIPO O. Tipo INDELAGUE TTP 70 (90488.L120.H) Line Tubular o similare.	cadauno	1,000	127,20	127,20
	A R I P O R T A R E				127,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				127,20
	totale materiali euro				127,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=127,20)	%	0,030	127,20	3,82
	(L) Accessori (pr=127,20)	%	0,050	127,20	6,36
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				34,59
	Incidenza manodopera 15.093%				
	Sommano euro				161,79
	Spese Generali 15.00% * (161.79) euro				24,27
	Sommano euro				186,06
	Utii Impresa 10% * (186.06) euro				18,61
	T O T A L E euro	cadauno			204,67
Nr. 179 ANP.ELE.115	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO P illuminante a LED di forma circolare per installazione da incasso in controsoffitto con corpo in alluminio pressofuso e diffusore in vetro trasparente. Potenza LED 13,5 W, 3000 K, CRI 90, 1056 lumen. Classe d'isolamento III. Dimmerabile DALI. Tipo BEGA 50876.1 K3 + 13169 o similare. TIPO P. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.115] Lampada TIPO P. Tipo BEGA 50876.1 K3 + 13169 o similare.	cadauno	1,000	285,00	285,00
	totale materiali euro				285,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=285,00)	%	0,030	285,00	8,55
	(L) Accessori (pr=285,00)	%	0,050	285,00	14,25
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				47,21
	Incidenza manodopera 7.351%				
	Sommano euro				332,21
	Spese Generali 15.00% * (332.21) euro				49,83
	Sommano euro				382,04
	Utii Impresa 10% * (382.04) euro				38,20
	T O T A L E euro	cadauno			420,24
Nr. 180 ANP.ELE.116	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO Q illuminante a LED per installazione a parete tipo wall-washer, avente corpo in alluminio pressofuso e acciaio inox, diffusore in vetro satinato. Potenza LED 33,2 W, 4000 K, 4201 lumen. Dimmerabile DALI. Classe d'isolamento I, grado di protezione IP67. Tipo BEGA 84174 K4 o similare. TIPO Q E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.116] Lampada TIPO Q. Tipo BEGA 84174 K4 o similare.	cadauno	1,000	592,20	592,20
	A R I P O R T A R E				592,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				592,20
	totale materiali euro				592,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=592,20)	%	0,030	592,20	17,77
	(L) Accessori (pr=592,20)	%	0,050	592,20	29,61
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				71,79
	Incidenza manodopera 3.678%				
	Sommano euro				663,99
	Spese Generali 15.00% * (663.99) euro				99,60
	Sommano euro				763,59
	Utili Impresa 10% * (763.59) euro				76,36
	T O T A L E euro	cadauno			839,95
Nr. 181 ANP.ELE.117	Fornitura e posa in opera di Binario TIPO Rc trifase DALI adatto per il montaggio a vista a soffitto "ceiling" (Rc). Tipo INTRA-LIGHTING TRACK C o similare. TIPO Rc E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.117] Lampada TIPO Rc. Binario per posa a soffitto. Tipo INTRA-LIGHTING TRACK C o similare	cadauno	1,000	39,43	39,43
	totale materiali euro				39,43
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=39,43)	%	0,030	39,43	1,18
	(L) Accessori (pr=39,43)	%	0,050	39,43	1,97
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				27,56
	Incidenza manodopera 36.453%				
	Sommano euro				66,99
	Spese Generali 15.00% * (66.99) euro				10,05
	Sommano euro				77,04
	Utili Impresa 10% * (77.04) euro				7,70
	T O T A L E euro	m			84,74
Nr. 182 ANP.ELE.118	Fornitura e posa in opera di Binario TIPO Rr trifase DALI adatto per il montaggio da incasso controsoffitto "recessed" (Rr).. Tipo INTRA-LIGHTING TRACK C o similare. TIPO Rr. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.118] Lampada TIPO Rr. Binario per posa da incasso nel controsoffitto. Tipo INTRA-LIGHTING TRACK C o similare	cadauno	1,000	39,43	39,43
	totale materiali euro				39,43
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				39,43

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				39,43
	(L) Trasporto (pr=39,43)	%	0,030	39,43	1,18
	(L) Accessori (pr=39,43)	%	0,050	39,43	1,97
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				27,56
	Incidenza manodopera 36.453%				
	Sommano euro				66,99
	Spese Generali 15.00% * (66.99) euro				10,05
	Sommano euro				77,04
	Utili Impresa 10% * (77.04) euro				7,70
	T O T A L E euro	m			84,74
Nr. 183 ANP.ELE.119	Fornitura e posa in opera di Binario TIPO Rr1 trifase Superrail a bassa tensione a 48V per applicazioni da incasso senza cornice di battuta, realizzato in alluminio estruso verniciato. Con converter DALI. Tipo iGUZZINI SUPERRAIL QY66 o similare. TIPO Rr1. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.119] Lampada TIPO Rr1. Binario per posa da incasso nel controsoffitto. Tipo iGUZZINI SUPERRAIL QY66 o similare.	cadauno	1,000	146,40	146,40
	totale materiali euro				146,40
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=146,40)	%	0,030	146,40	4,39
	(L) Accessori (pr=146,40)	%	0,050	146,40	7,32
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				36,12
	Incidenza manodopera 13.379%				
	Sommano euro				182,52
	Spese Generali 15.00% * (182.52) euro				27,38
	Sommano euro				209,90
	Utili Impresa 10% * (209.90) euro				20,99
	T O T A L E euro	m			230,89
Nr. 184 ANP.ELE.120	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO S illuminante a LED a plafone o applique per installazione a parete, avente corpo in alluminio pressofuso e acciaio inox, diffusore in plastica bianca. Potenza LED 55 W, 3000 K, 7500 lumen. Dimmerabile DALI. Classe d'isolamento I, grado di protezione IP65. Tipo BEGA 24117 K3 o similare. TIPO S E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.120] Lampada TIPO S. Tipo BEGA 24117 K3 o similare.	cadauno	1,000	874,35	874,35
	totale materiali euro				874,35
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				874,35

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				874,35
	(L) Trasporto (pr=874,35)	%	0,030	874,35	26,23
	(L) Accessori (pr=874,35)	%	0,050	874,35	43,72
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				94,36
	Incidenza manodopera 2.521%				
	Sommano euro				968,71
	Spese Generali 15.00% * (968.71) euro				145,31
	Sommano euro				1'114,02
	Utili Impresa 10% * (1'114.02) euro				111,40
	T O T A L E euro	cadauno			1'225,42
Nr. 185 ANP.ELE.121	Fornitura e posa in opera di Proiettore TIPO T a LED a fascio luminoso largo, avente corpo in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza con struttura ottica, riflettore in alluminio anodizzato. Completo di LED di potenza 71W, 4000K, 8386lm, resa cromatica CRI 90. Grado di protezione IP65, classe d'isolamento I. Con alimentatore LED DALI. Tipo BEGA 77582 K4 o similare. TIPO T E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.121] Lampada TIPO T. Tipo BEGA 77582 K4 o similare.	cadauno	1,000	579,38	579,38
	totale materiali euro				579,38
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=579,38)	%	0,030	579,38	17,38
	(L) Accessori (pr=579,38)	%	0,050	579,38	28,97
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				70,76
	Incidenza manodopera 3.756%				
	Sommano euro				650,14
	Spese Generali 15.00% * (650.14) euro				97,52
	Sommano euro				747,66
	Utili Impresa 10% * (747.66) euro				74,77
	T O T A L E euro	cadauno			822,43
Nr. 186 ANP.ELE.122	Fornitura e posa in opera di Proiettore TIPO U a LED avente corpo in alluminio pressofuso, verniciato a polvere. Collimatore ottico in polimero ottico con lente spherolit flood. Completo di LED di potenza 88W, 3500K, 6337lm, resa cromatica CRI 92. Classe d'isolamento I. Con alimentatore LED DALI. Tipo ERCO STELLA FARETTO 1xLED 74w (23668.000) o similare. TIPO U E L E M E N T I : M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.122] Lampada TIPO U. Tipo ERCO STELLA FARETTO 1xLED 74w (23668.000) o similare.	cadauno	1,000	1'047,50	1'047,50
	A R I P O R T A R E				1'047,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'047,50
	totale materiali euro				1'047,50
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1047,50)	%	0,030	1'047,50	31,43
	(L) Accessori (pr=1047,50)	%	0,050	1'047,50	52,38
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,500	23,57	35,36
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				144,41
	Incidenza manodopera 5.085%				
	Sommano euro				1'191,91
	Spese Generali 15.00% * (1 191.91) euro				178,79
	Sommano euro				1'370,70
	Utili Impresa 10% * (1 370.70) euro				137,07
	T O T A L E euro	cadauno			1'507,77
Nr. 187 ANP.ELE.123	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO V illuminante a LED di forma circolare per installazione da incasso in controsoffitto con corpo in alluminio pressofuso, diffusore in acrilico trasparente. Potenza 23 W, 4000 K, CRI 90, 2376 lumen, Grado di protezione IP64. Dimmerabile DALI. Tipo FAGERHULT PLEIAD G4 205 (73361-402) o similare. TIPO V. Compresi cavi/catena anticaduta staffati a soffitto. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.123] Lampada TIPO V. Tipo FAGERHULT PLEIAD G4 205 (73361-402) o similare.	cadauno	1,000	150,60	150,60
	totale materiali euro				150,60
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=150,60)	%	0,030	150,60	4,52
	(L) Accessori (pr=150,60)	%	0,050	150,60	7,53
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				36,46
	Incidenza manodopera 13.054%				
	Sommano euro				187,06
	Spese Generali 15.00% * (187.06) euro				28,06
	Sommano euro				215,12
	Utili Impresa 10% * (215.12) euro				21,51
	T O T A L E euro	cadauno			236,63
Nr. 188 ANP.ELE.124	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO W a sospensione di forma cilindrica con adattatore per binario a 48V, ottica Flood Beam, D=Ø59mm, colore bianco/nero, in alluminio pressofuso, vetro di protezione. Comprensivo di driver elettronico DALI. Grado di protezione IP20. Potenza LED 12W, 809lm, 4000 K, CRI>90. Tipo iGUZZINI LASER QP36.SP.4K o similare. TIPO W E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.124] Lampada TIPO W. Tipo iGUZZINI LASER QP36.SP.4K o similare.	cadauno	1,000	215,28	215,28
	A R I P O R T A R E				215,28

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				215,28
	totale materiali euro				215,28
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=215,28)	%	0,030	215,28	6,46
	(L) Accessori (pr=215,28)	%	0,050	215,28	10,76
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				41,63
	Incidenza manodopera 9.505%				
	Sommano euro				256,91
	Spese Generali 15.00% * (256.91) euro				38,54
	Sommano euro				295,45
	Utili Impresa 10% * (295.45) euro				29,55
	T O T A L E euro	cadauno			325,00
Nr. 189 ANP.ELE.125	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO X illuminante a LED tipo faretto per installazione su binario a 48V con corpo in alluminio verniciato a polvere avente temperatura di colore 4000 K, indice di resa cromatica CRI 90, 2158 lumen, Potenza 25,9W, Grado di protezione IP20. Dimmerabile DALI. Tipo iGUZZINI ROBIN QV68 o similare. TIPO X E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.125] Lampada TIPO X. Tipo iGUZZINI ROBIN QV68 o similare.	cadauno	1,000	204,42	204,42
	totale materiali euro				204,42
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=204,42)	%	0,030	204,42	6,13
	(L) Accessori (pr=204,42)	%	0,050	204,42	10,22
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				28,97
	Incidenza manodopera 5.409%				
	Sommano euro				233,39
	Spese Generali 15.00% * (233.39) euro				35,01
	Sommano euro				268,40
	Utili Impresa 10% * (268.40) euro				26,84
	T O T A L E euro	cadauno			295,24
Nr. 190 ANP.ELE.126	Fornitura e posa in opera di Plafoniera TIPO Y a LED con adattatore da binario DALI a 48V, di forma rettangolare con schermo in policarbonato, corpo in alluminio estruso. Grado di protezione IP20. Potenza LED 24,9W, 1848lm, 4000K, CRI>90. Tipo iGUZZINI SUPERRAIL QZ01 o similare. TIPO Y E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.126] Lampada TIPO Y. Tipo iGUZZINI SUPERRAIL QZ01 o similare.	cadauno	1,000	209,64	209,64
	totale materiali euro				209,64
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				209,64

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				209,64
	(L) Trasporto (pr=209,64)	%	0,030	209,64	6,29
	(L) Accessori (pr=209,64)	%	0,050	209,64	10,48
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				41,18
	Incidenza manodopera 9.736%				
	Sommano euro				250,82
	Spese Generali 15.00% * (250.82) euro				37,62
	Sommano euro				288,44
	Utili Impresa 10% * (288.44) euro				28,84
	T O T A L E euro	cadauno			317,28
Nr. 191 ANP.ELE.127	Fornitura e posa in opera di Profilo TIPO Z LED di forma rettangolare con schermo in policarbonato opale, lunghezza 1040mm, corpo in alluminio estruso. Grado di protezione IP40. Comprensivo di alimentatore elettronico DALI a 24V. Potenza LED 10W, 940lm, 4000K, CRI>90. Tipo LED LINEAR ULTIMA o similare. TIPO Z E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.127] Lampada TIPO Z. Tipo LED LINEAR ULTIMA o similare.	m	1,000	202,20	202,20
	totale materiali euro				202,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=202,20)	%	0,030	202,20	6,07
	(L) Accessori (pr=202,20)	%	0,050	202,20	10,11
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,250	23,57	5,89
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,250	25,24	6,31
	totale altre forniture e prestazioni euro				28,38
	Incidenza manodopera 5.290%				
	Sommano euro				230,58
	Spese Generali 15.00% * (230.58) euro				34,59
	Sommano euro				265,17
	Utili Impresa 10% * (265.17) euro				26,52
	T O T A L E euro	m			291,69
Nr. 192 ANP.ELE.128	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO A1 illuminante a LED tipo applique per installazione a parete, emissione diretta ed indiretta, corpo in fusione d'alluminio verniciato a polvere colore graffite. Grado di protezione IP20. Alimentatore elettronico DALI. Potenza LED 40W, 3300 lumen, 3000 K, CRI 90. Tipo BEGA 24009 K3 o similare. TIPO A1 E L E M E N T I: MATERIALI (E) [MT.ELE.128] Lampada TIPO A1. Tipo BEGA 24009 K3 o similare.	cadauno	1,000	753,83	753,83
	totale materiali euro				753,83
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				753,83

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				753,83
	(L) Trasporto (pr=753,83)	%	0,030	753,83	22,61
	(L) Accessori (pr=753,83)	%	0,050	753,83	37,69
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				84,71
	Incidenza manodopera 2.912%				
	Sommano euro				838,54
	Spese Generali 15.00% * (838.54) euro				125,78
	Sommano euro				964,32
	Utili Impresa 10% * (964.32) euro				96,43
	T O T A L E euro	cadauno			1'060,75
Nr. 193 ANP.ELE.129	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO B1 illuminante a LED per montaggio nel corrimano tondo o quadrato, avente corpo in acciaio inox e lente in policarbonato con ottica asimmetrica. Grado di protezione IP66. Alimentatore elettronico DALI. Potenza LED 1,5W, 170 lumen, 4000 K. Tipo SCHMITZ PUCK XT (MP2302606-70-40) o similare. TIPO B1 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.129] Lampada TIPO B1. Tipo SCHMITZ PUCK XT (MP2302606-70-40) o similare.	cadauno	1,000	79,20	79,20
	totale materiali euro				79,20
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=79,20)	%	0,030	79,20	2,38
	(L) Accessori (pr=79,20)	%	0,050	79,20	3,96
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s°livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				30,75
	Incidenza manodopera 22.210%				
	Sommano euro				109,95
	Spese Generali 15.00% * (109.95) euro				16,49
	Sommano euro				126,44
	Utili Impresa 10% * (126.44) euro				12,64
	T O T A L E euro	cadauno			139,08
Nr. 194 ANP.ELE.130	Fornitura e posa in opera di Apparecchio TIPO C1 Lineare luce diffusa, con corpo realizzato tramite tubo e tappi terminali in policarbonato, finitura in alluminio estruso bianco opaco. Completo di LED di potenza 23W, 3040lm, 4000K, con alimentatore DALI. Grado di protezione IP66, classe d'isolamento II. Tipo INDELAGUE TTP 50 (90473.L120.H) Line Tubular o similare. TIPO C1 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.130] Lampada TIPO C1. Tipo INDELAGUE TTP 50 (90473.L120.H) Line Tubular o similare.	cadauno	1,000	108,00	108,00
	totale materiali euro				108,00
	A R I P O R T A R E				108,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				108,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=108,00)	%	0,030	108,00	3,24
	(L) Accessori (pr=108,00)	%	0,050	108,00	5,40
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				33,05
	Incidenza manodopera 17.312%				
	Sommano euro				141,05
	Spese Generali 15.00% * (141.05) euro				21,16
	Sommano euro				162,21
	Utili Impresa 10% * (162.21) euro				16,22
	T O T A L E euro	cadauno			178,43
Nr. 195 ANP.ELE.131	Fornitura e posa in opera di Plafoniera TIPO D1 stagna a LED per posa a parete/soffitto a plafone. Avente corpo in policarbonato, grado di protezione IP66. Completo di lampade a LED da 35W. Tipo PXF Lighting modello Fibra Q LED PX2040455 DALI o similare. TIPO D1 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.131] Lampada TIPO D1. Tipo PXF Lighting modello Fibra Q LED PX2040455 DALI o similare.	cadauno	1,000	73,08	73,08
	totale materiali euro				73,08
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=73,08)	%	0,030	73,08	2,19
	(L) Accessori (pr=73,08)	%	0,050	73,08	3,65
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				30,25
	Incidenza manodopera 23.632%				
	Sommano euro				103,33
	Spese Generali 15.00% * (103.33) euro				15,50
	Sommano euro				118,83
	Utili Impresa 10% * (118.83) euro				11,88
	T O T A L E euro	cadauno			130,71
Nr. 196 ANP.ELE.132	Fornitura e posa in opera di Plafoniera TIPO E1 stagna a LED per posa a parete/soffitto a plafone. Avente corpo in policarbonato, grado di protezione IP66. Completo di lampade a LED da 19W. Tipo PXF Lighting modello Fibra Q LED PX2040443 DALI o similare. TIPO E1 E L E M E N T I : MATERIALI (E) [MT.ELE.132] Lampada TIPO E1. Tipo PXF Lighting modello Fibra Q LED PX2040443 DALI o similare.	cadauno	1,000	62,98	62,98
	totale materiali euro				62,98
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	A R I P O R T A R E				62,98

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				62,98
	(L) Trasporto (pr=62,98)	%	0,030	62,98	1,89
	(L) Accessori (pr=62,98)	%	0,050	62,98	3,15
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	23,57	11,79
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				29,45
	Incidenza manodopera 26.420%				
	Sommano euro				92,43
	Spese Generali 15.00% * (92.43) euro				13,86
	Sommano euro				106,29
	Utilli Impresa 10% * (106.29) euro				10,63
	T O T A L E euro cadauno				116,92
Nr. 197 ANP.ELE.133	Fornitura e posa in opera di Palo TIPO F1 con finitura in finto legno di altezza pari a 3/3,5m f.t., comprensivo di apparecchio illuminante da testa palo di potenza 18W. Grado di protezione IP65. Classe d'isolamento II. Tipo Bega cod. 77150 e palo tipo Aubrilam Lady LED XL2 o similare. TIPO F1 E L E M E N T I: M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.133] Lampada TIPO F1. Tipo Bega cod. 77150 e palo tipo Aubrilam Lady LED XL2 o similare.	cadauno	1,000	1'800,00	1'800,00
	totale materiali euro				1'800,00
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=1800,00)	%	0,030	1'800,00	54,00
	(L) Accessori (pr=1800,00)	%	0,050	1'800,00	90,00
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				192,81
	Incidenza manodopera 2.450%				
	Sommano euro				1'992,81
	Spese Generali 15.00% * (1 992.81) euro				298,92
	Sommano euro				2'291,73
	Utilli Impresa 10% * (2 291.73) euro				229,17
	T O T A L E euro cadauno				2'520,90
Nr. 198 ANP.ELE.738	Fornitura e posa in opera di Sensore di presenza e movimento per HVAC. Con controllore di luminosita' e ricevitore IR UP 258D/12 con possibilita' di controllo di luminosita' a soglie un off e con interfaccia knx integrata. Campo di regolazione 250...1000 lux per montaggio incassato a soffitto. Campo di azione 360° orizzontale, 100° verticale. Campo di rilevamento da 3x3 mt a 4x4 mt in funzione dell'altezza (consigliata 2,5 - 3m). Supporta la configurazione PL-Link. Tipo Siemens modello 5WG1258-2DB12 o similare. E L E M E N T I: M A T E R I A L I (E) [MT.ELE.738] Fornitura di Sensore di presenza e movimento per HVAC. Con controllore di luminosita' e ricevitore IR UP 258D/12 con possibilita' di controllo di luminosita' a soglie un off e con interfaccia knx integrata. Campo di regolazione 250...1000 lux per montaggio incassato a soffitto. Campo di azione 360° orizzontale, 100° verticale. Campo di rilevamento da 3x3 mt a 4x4 mt in funzione dell'altezza (consigliata 2,5 - 3m). Supporta la configurazione PL-Link. Tipo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	Siemens modello 5WG1258-2DB12 o similare.	a corpo	1,000	122,47	122,47
	totale materiali euro				122,47
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=122,47)	%	0,030	122,47	3,67
	(L) Accessori (pr=122,47)	%	0,050	122,47	6,12
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	0,500	25,24	12,62
	totale altre forniture e prestazioni euro				22,41
	Incidenza manodopera 8.714%				
	Sommano euro				144,88
	Spese Generali 15.00% * (144.88) euro				21,73
	Sommano euro				166,61
	Utili Impresa 10% * (166.61) euro				16,66
	T O T A L E euro	cadauno			183,27
Nr. 199 ANP.ELE.739	Fornitura e posa in opera di Interfaccia per pulsanti tradizionali 4 canali con interfaccia knx integrata liberamente configurabili come ingressi privi di potenziale e/o uscita per led max 2 mA. Supporta la configurazione PL-Link. Tipo Siemens modello 5WG1220-2DB31 o similare. E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.739] Fornitura di Interfaccia per pulsanti tradizionali 4 canali con interfaccia knx integrata liberamente configurabili come ingressi privi di potenziale e/o uscita per led max 2 mA. Supporta la configurazione PL-Link. Tipo Siemens modello 5WG1220-2DB31 o similare.	a corpo	1,000	66,09	66,09
	totale materiali euro				66,09
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=66,09)	%	0,030	66,09	1,98
	(L) Accessori (pr=66,09)	%	0,050	66,09	3,30
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezzario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				30,52
	Incidenza manodopera 26.127%				
	Sommano euro				96,61
	Spese Generali 15.00% * (96.61) euro				14,49
	Sommano euro				111,10
	Utili Impresa 10% * (111.10) euro				11,11
	T O T A L E euro	cadauno			122,21
	ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (SbCap 31)				
Nr. 200 ANP.ELE.134	Fornitura e posa in opera di Apparecchio US1 illuminante per segnalazione di emergenza delle vie di esodo, tipo a parete o a soffitto/bandiera, con distanza di visibilità di 80m, tipo bifacciale, realizzato in materiale termoplastico e schermo in metacrilato trasparente.Grado di protezione IP40, classe d'isolamento I. Versione S.A.Tipo Linergy modello BIG ONE 80M (BG1902) o similare.TIPO US1 E L E M E N T I :				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.134] Lampada TIPO US1. Tipo Linergy modello BIG ONE 80M (BG1902) o similare.	cadauno	1,000	638,40	638,40
	A R I P O R T A R E				638,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				638,40
	totale materiali euro				638,40
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=638,40)	%	0,030	638,40	19,15
	(L) Accessori (pr=638,40)	%	0,050	638,40	31,92
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				99,88
	Incidenza manodopera 6.612%				
	Sommano euro				738,28
	Spese Generali 15.00% * (738.28) euro				110,74
	Sommano euro				849,02
	Utii Impresa 10% * (849.02) euro				84,90
	T O T A L E euro	cadauno			933,92
Nr. 201 ANP.ELE.135	Fornitura e posa in opera di Apparecchio US2 illuminante per segnalazione di emergenza delle vie di esodo, tipo ad incasso nel controsoffitto o a parete, con distanza di visibilità di 25m, tipo bifacciale per installazione a soffitto/bandiera, realizzato in policarbonato. Grado di protezione IP65, classe d'isolamento II. Versione S.A. Tipo Beghelli Formula 65 LED (17436 + 19044) o similare.TIPO US2 E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.135] Lampada TIPO US2. Tipo Beghelli Formula 65 LED (17436 + 19044) o similare.	cadauno	1,000	82,91	82,91
	totale materiali euro				82,91
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=82,91)	%	0,030	82,91	2,49
	(L) Accessori (pr=82,91)	%	0,050	82,91	4,15
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				55,45
	Incidenza manodopera 35.282%				
	Sommano euro				138,36
	Spese Generali 15.00% * (138.36) euro				20,75
	Sommano euro				159,11
	Utii Impresa 10% * (159.11) euro				15,91
	T O T A L E euro	cadauno			175,02
Nr. 202 ANP.ELE.136	Fornitura e posa in opera di Apparecchio US3 illuminante per segnalazione di emergenza delle vie di esodo, tipo ad incasso nel controsoffitto o a parete, con distanza di visibilità di 30m, tipo bifacciale per installazione a soffitto/bandiera, realizzato in alluminio e schermo in PMMA. Grado di protezione IP42, classe d'isolamento I. Versione S.A. Tipo Beghelli Iron Flag HT 30M (17899) o similare. TIPO US3 E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.136] Lampada TIPO US3.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	Tipo Beghelli Iron Flag HT 30M (17899) o similare.	cadauno	1,000	132,27	132,27
	totale materiali euro				132,27
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=132,27)	%	0,030	132,27	3,97
	(L) Accessori (pr=132,27)	%	0,050	132,27	6,61
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				59,39
	Incidenza manodopera 25.469%				
	Sommano euro				191,66
	Spese Generali 15.00% * (191.66) euro				28,75
	Sommano euro				220,41
	Utili Impresa 10% * (220.41) euro				22,04
	T O T A L E euro	cadauno			242,45
Nr. 203 ANP.ELE.137	Fornitura e posa in opera di Plafoniera TIPO EM1 di emergenza con grado IP65, classe di isolamento II a LED realizzata con corpo e schermo in policarbonato, autonomia minima 1 h, flusso luminoso 200lm in SE, fonte luminosa a 32LED, temperatura colore 4000k, assorbimento 2,6W, compresa di LED stato batteria e targhetta di identificazione adesiva. Tipo Beghelli Formula 65 LED (19202N) o similare. TIPO EM1 E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [MT.ELE.137] Lampada TIPO EM1. Tipo Beghelli Formula 65 LED (19202N) o similare.	cadauno	1,000	125,17	125,17
	totale materiali euro				125,17
	TOTALE ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Trasporto (pr=125,17)	%	0,030	125,17	3,76
	(L) Accessori (pr=125,17)	%	0,050	125,17	6,26
	(A) [ANP.MAN.05] Operaio metalmeccanico specializzato -5'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A60.005] di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	23,57	23,57
	(A) [ANP.MAN.06] Operaio metalmeccanico specializzato con particolari competenze -5s'livello - prezzo comprensivo di SG (15%) e UI (10%) - rif. prezziario Regione Piemonte [01.P01.A50.005] 1 di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	h	1,000	25,24	25,24
	totale altre forniture e prestazioni euro				58,83
	Incidenza manodopera 26.529%				
	Sommano euro				184,00
	Spese Generali 15.00% * (184.00) euro				27,60
	Sommano euro				211,60
	Utili Impresa 10% * (211.60) euro				21,16
	T O T A L E euro	cadauno			232,76
	GRUPPI ELETTROGENI E DI CONTINUITA' (SbCap 32)				
Nr. 204 ANP.ELE.049	Fornitura e posa in opera di gruppo elettrogeno avente potenza 500kVA per posa da esterno, in versione silenziata. Avente le seguenti caratteristiche: - Compelto di centralina automatica tipo 4AMF9-con RS232				
	A R I P O R T A R E				

