DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE art. 9 legge n. 46 del 5 marzo 1990

Il sottoscritto DI DOMENICO PAOLA	
titolare o legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) D.P. IMPIA	ANTI S.r.I.
operante nel settore IMPIANTI ELETTRICI	
con sede in Via Salvator Rosa	n. 11
Comune di San Giorgio a Cremano (prov. NA) tel.
partita IVA 4228431211	
	I.A.A. DI NAPOLI n. 678025
Iscritta all'Albo Provinciale delle Imprese Artigiane (legge 8.8.1985, n.	443) di n.
esecutrice dell'impianto (descrizione schematica) : ISTITUTO CIMARO STRAORDINARIA	SA - LAVORI DI MANUTENZIONE
	oliamento 🛛 manutenzione straordinaria
altro (1) Nota: Per gli impianti a gas specificare il tipo di gas distribuito: canalizzato della 1ª-2ª-3ª famiglia	a: CPL da recipienti mobili CPL da corbatojo ficco
Commissionato da AEM - AZIENDA ENERGETICA MUNICIPALE	
installato nei locali siti nel comune di TORINO	(prov. TO)
Via Ghedini n. 2 scala	piano interno
	DI TORINO
in edificio adibito ad uso : industriale civile (2) commerci	
	atti dai. Gasa di liposo
DICHIARA	
quanto previsto dall'art. 7 della legge n. 46/1990, tenuto conto delle condizi destinato l'edificio, avendo in particolare : inspettato il progetto (per impianti con obbligo di progetto ai sensi dell'a seguito la norma tecnica applicabile all'impiego (3) : CEI 64-8 IV Edi installato componenti e materiali costruiti a regola d'arte e adatti al luogi controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esitorichieste dalle norme e dalle disposizioni di legge; Allegati obbligatori : progetto (solo per impianto con obbligo di progetto) (4); relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5); schema dell'impianto realizzato (6); riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esiste copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico – professiona Allegati facoltativi (8) :	art. 6 della legge 46/1990); . go di installazione, art. 7 della legge 46/1990; o positivo, avendo eseguito le verifiche enti (7);
DECLINA	
ogni responsabilità per sinistri a persone o cose derivanti da manomissione carenza di manutenzione o riparazione.	e dell'impianto da parte di terzi ovvero da
Data 28/04/2004	
Data 20/07/2007	
Il dichiarante	Il responsabile tecnico

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE : responsabilità del committente o del proprietario, legge n. 46/1990, art. 10 (9)

Vedere legenda sul retro

(firma in originale)

(timbro e firma in originale)

LEGENDA

- 1) Come esempio nel caso di impianti a gas, con "altro" si può intendere la sostituzione di un apparecchio installato in modo fisso.
- 2) Per la definizione "uso civile" vedere DPR 6 dicembre 1991, n. 447, art. 1, comma 1.
- 3) Citare la o le norme tecniche e di legge, distinguendo tra quelle riferite alla progettazione, all'esercizio e alle verifiche.
- 4) Qualora l'impianto eseguito su progetto sia variato in opera, il progetto presentato alla fine dei lavori deve comprendere le varianti realizzate in corso d'opera. Fa parte del progetto la citazione della pratica prevenzione incendi (ove richiesta).
- 5) La relazione deve contenere, per i prodotti soggetti a norme, la dichiarazione di rispondenza alle stesse completata, ove esistente, con riferimenti a marchi, certificati di prova, ecc. rilasciati da istituti autorizzati. Per gli altri prodotti (da elencare) il firmatario deve dichiarare che trattasi di materiali, prodotti e componenti conformi a quanto previsto dall'art.7 della legge n. 46. La relazione deve dichiarare l'idoneità rispetto all'ambiente di installazione. Quando rilevante ai fini del buon funzionamento dell'impianto, si devono fornire indicazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi installati ed installabili (ad esempio per il gas:
 - a) numero, tipo e potenza degli apparecchi;
 - b) caratteristiche dei componenti il sistema di ventilazione dei locali;
 - c) caratteristiche del sistema di scarico dei prodotti della combustione;
 - d) indicazioni sul collegamento elettrico degli apparecchi, ove previsto).
- 6) Per schema dell'impianto realizzato si intende la descrizione dell'opera come eseguita (si fa semplice rinvio al progetto quando questo esiste). Nel caso di trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria, l'intervento deve essere inquadrato, se possibile, nello schema dell'impianto preesistente. Lo schema citerà la pratica prevenzione incendi (ove richiesto).
- 7) I riferimenti sono costituiti dal nome dell'impresa esecutrice e dalla data della dichiarazione. Non sono richiesti nel caso che si tratti di nuovo impianto o di impianto costruito prima dell'entrata in vigore della legge. Nel caso che parte dell'impianto sia predisposto da altra impresa (ad esempio ventilazione e scarico fumi negli impianti a gas), la dichiarazione deve riportare gli analoghi riferimenti per dette parti.
- 8) Esempio: eventuali certificati dei risultati delle verifiche eseguite sull'impianto prima della messa in esercizio o trattamenti per pulizia, disinfezione, ecc.
- 9) Al termine dei lavori l'impresa installatrice è tenuta a rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti nel rispetto delle norme di cui all'art. 7 (Legge 46/1990, art.9). Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art.2 (Legge 46/1990, art.10). Il sindaco rilascia il certificato di abitabilità o di agibilità dopo aver acquisito anche la dichiarazione di conformità (omissis) (legge n. 46/90, art.11). Copia della dichiarazione di conformità di cui all'articolo 9 della Legge n° 46/90, sottoscritta anche dal responsabile tecnico, deve essere trasmessa a cura dell'impresa installatrice, alla Camera di Commercio, nella cui circoscrizione l'impresa stessa ha la propria sede (D.P.R. n°392/94, art.3, comma 4).

A.E.M. S.p.A - Via Bertola n. 48 - 10122 TORINO

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI

ELETTRICI ANNO 2002 - LOTTO II

ISTITUTO CIMAROSA - VIA GHEDIN n. 2

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA

TIPOLOGIA MATERIALI INSTALLATI

Descrizione componente	Produitore o importatore	Modella a tipo	Rispondenz alla regola dell'arte
Tubo pvc rigido serie pesante ed accessori	INICE TO		
Tubo pvc flessibile spiralato ed accessori	INSET	GRI	M
Tubo pvc flessibile corrugato serie pesante	INSET	GSIG	M
Scatole di derivazione o passaggio da esterno in pvc	GEWISS	FMP	M
IP55		SERIE 44	M
Scatole di derivazione o passaggio da esterno in pvc IP55	LEGRAND	PLEXO	М
Centralino modulare da parete con portella fumè IP40	GEWISS	SERIE 40 CD	D
Centralino modulare da parete con portella trasparente fume' IP65	GEWISS	SERIE 40 CD	D
Int. aut. magnetotermico 1P+N - P.d.i.=6 kA caratteristica "C"	ABB	S941N	М
Int. di manovra sezionatore 1-2-3-4P 63/125 A 230/400 Vca	ABB	E 270	M
Int. aut. magnetotermico differenziale 3P+N - P.d.i.≃6kA Idn. 0,03"A" caratteristica "C"	- ABB	S254+DDA64	M
Int. aut. magnetotermico differenziale 2P - P.d.i.=4,5kA - dn. 0,03"A" caratteristica "C"	ABB	DS642P	M
nt. aut. magnetotermico 1-2-3-4P - P.d.i.=6 kA	ABB	S 250	M
Cavo unipolare con isolamento in pvc CEI 20-22 II	ALCATEL	NO7V-K 450/750 V	D.A.
Cavo multipolare con guaina e isolamento in pvc CEI 20-	ALCATEL	FROR 450/750 V	M
Cavo multipolare con guaina in pvc e isolamento in gomma HEPR ad alto modulo. Sez. unipolari fino a 400 mmq, multipolari fino a 150 mmq. Contenuta emissione di gas corrosivi in caso di incendio. Rispondenza normativa CEI 20-22 II - CEI 20-35 - CEI 20-37/2	PIRELLI	FG7(O)R 0,6/1 kV G	М
Apparecchi di comando, prese ed accessoti serie civile	LEGRAND	SERIE CROSS	M
Quadro modulare da parete IP55, con alloggiamento per rese CEE interbloccate	GEWISS	SERIE 68-QDIN	M
Prese fisse verticali con interruttore di blocco a norme EC 309 IP55	GEWISS	SERIE 66 IB	M
Prese fisse verticali con interruttore di blocco a norme EC 309 IP55	ILME	6365	M
pp. ill. con corpo e schermo in policarbonato utoestinguente e lampada fluorescente 18-36-58 W	FILIPPI	LINDA HF	M
pp. ill. con corpo e schermo in policarbonato utoestinguente e lampada fluorescente 18-36-58 W	DISANO	HYDRO	М
pp. ill. di emergenza con autotest, autonomia 1h e ampada fluorescente 1x18 W IP65	BEGHELLI	EURONORMA STAGNA	M
	BENTEL	BAQ24	М
lodulo alimentatore-carica batteria switching Vu. 27,6V / 5A	BENTEL	BAQ24	M
caricatore sovratensioni+filtro antidisturbi	HAGER	SP208F	D
	BFT	LUX	D
	BFT	RIGEL 4	D
otocellula	BFT	CELLULA 130	D
	BFT	LAMPO PA	D

A.E.M. S.p.A - Via Bertola n. 48 - 10122 TORINO

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI

ELETTRICI ANNO 2002 - LOTTO II

ISTITUTO CIMAROSA - VIA GHEDIN n. 2

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA

TIPOLOGIA MATERIALI INSTALLATI

Descrizione componente	Produttore o importatore	Modello o tipo	Rispondenza alla regola dell'arte			
Unità ricevente	BFT	CLONIX 2 128	D			
Radiocomando	BFT MITTO 2					
Selettore a chiave	BFT	INTRO	D D			
Alimentatore video	URMET	789/5B	D			
Distributore video	URMET	1794/4	D			
Videocitofono Winflat+	. URMET	1202/1A	D			
Staffa per Winflat+	URMET	1202/90	D			
	Legenda					
M - Marchio di qualità o altro marchio equivalente						
C - Certificato di conformità alle norme da parte di ent	i riconosciuti INEGF o CESI					
R - Relazione di conformità ai principi di sicurezza ai s	sensi della legge 791/77					
D - Dichiarazione di conformità alle norme da parte de	l costruttore ai sensi della le	gge 791/77				

D. P. IMPLANTI s.r.l. L'AMMINISTRATORE _ D.P. IMPIANTI s.r.l._

Sede legale e operativa:
Via Salvator Rosa n. 11 - 80040 San Giorgio a Cremano (NA)
Tel./Fax. (081) 58.45.580

AZIENDA ENERGETICA METROPOLITANA TORINO S.p.A.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA ED ADEGUAMENTO NORMATIVO, FUNZIONALE E TECNICO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI IN FABBRICATI MUNICIPALI VARI ED AREE MERCATALI – LOTTO II

ISTITUTO CIMAROSA VIA GHEDINI n. 2 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA

SCHEMA IMPIANTO REALIZZATO

1.DESCRIZIONE GENERALE

Gli interventi eseguiti in merito ai lavori di manutenzione straordinaria degli impianti elettrici dell' istituto "Cimarosa" di Via Ghedini n. 2 sono:

- IMPIANTO LUCE E FM SERVIZI IGIENICI

- a) SMANTELLAMENTI: Si è provveduto allo sfilaggio di tutte le linee elettriche ed alla rimozione di tutti gli organi di comando e dei corpi illuminanti esistenti.
- b) INTERRUTTORE GENERALE: Nel corridoio sopra la porta di ingresso dei servizi igenici è stato installato un quadretto modulare in esecuzione da parete contenente un interruttore magnetotermico tipo 2P In. 10A a protezione degli impianti di luce e F.M e un interruttore tipo 1P+N In. 6A a protezione dell'impianto di chiamata disabili.

 L'alimentazione dei servizi igenici è stata derivata dalla dorsale di distribuzione secondaria esistente e sottesa al quadro elettrico di piano.
- c) REALIZZAZIONE IMPIANTI LUCE E F.M.: L'illuminazione dei servizi igenici è stata realizzata con l'impiego di corpi illuminanti con lampada fluorescente tipo 1x18W /2x18W / 1x36W, aventi grado di protezione IP55 e comandati localmente da interruttori. L'illuminazione di emergenza è stata realizzata con l'impiego di corpi illuminanti autoalimentati con lampada fluorescente 1x18W aut. 1h. All'interno dei servizi è stata installata una presa a spina protetta da interruttore magnetotermico tipo 1P+N In. 10A e posizionato entro contenitore stagno.

 Nei servizi igienici per i disabili sono stati realizzati degli impianti di chiamata di soccorso con segnalazione ottica acustica della chiamata e pulsante di tacitazione posto in prossimità del bagn.

 Detto impianto è alimentato tramite batteria tampone per garantirne il funzionamento anche in caso di mancanza di energia di rete.

- QUADRO ELETTRICO CUCINA

a) In sostituzione del quadro elettrico della cucina già esistente ed oramai vetusto, è stato installato un nuovo quadro elettrico avente le stesse caratteristiche del precedente, ricollegando le linee esistestenri al nuovo quadro.

Le caratteristiche del nuovo quadro elettrico della cucina e degli organi di protezione sono indicate nello schema elettrico allegato alla presente relazione.

- IMPIANTI LUCE E FM LAVANDERIA PIANO INTERRATO

- a) SMANTELLAMENTI: Si è provveduto allo sfilaggio di tutte le linee elettriche ed alla rimozione di tutti gli organi di comando e dei corpi illuminanti esistenti.
- b) QUADRO ELETTRICO GENERALE: Nel corridoio nelle immediate vicinanze della porta di ingresso della lavanderia è stato installato un quadretto modulare in esecuzione da parete contenente gli organi di protezione delle linee in partenza.

 L'alimentazione è stata realizzata con cavo tipo FG7 sezione 4x25mmq+PE posato all'interno di

canalizzazioni metalliche già esistenti e derivata dal quadro elettrico generale situato al piano interrato. Le caratteristiche del quadro elettrico, degli organi di protezione e delle linee in partenza sono indicate nello schema elettrico allegato alla presente relazione.

d) REALIZZAZIONE IMPIANTI LUCE E F.M LOCALE LAVANDERIA: Le condutture elettriche costituenti gli impianti luce e FM sono state realizzate con tubazioni PVC di diametro adeguato posizionate a vista e avente grado di protezione IP44. Per l'impianto di illuminazione sono stati installati dei corpi illuminanti con lampada fluorescente 2x58W e comandati localmente da interruttori e deviatori posti entro contenitore aventi grado di protezione IP44.

La tipologia e la posizione degli organi di organi di comando, delle prese a spina e dei corpi illuminanti installati sono indicati negli elaborati grafici allegati alla presente relazione.

- IMPIANTO VIDEOCITOFONICO:

Nel locale guardiola al P.T. sono stati installati l'alimentatore, protetto localmente da un interruttore MTD 2x10A e da uno scaricatore di sovratensioni e da un filtro antidisturbo, ed il posto interno. In corrispondenza del cancelletto pedonale è stato installato il posto esterno comprendente il gruppo di

ripresa.

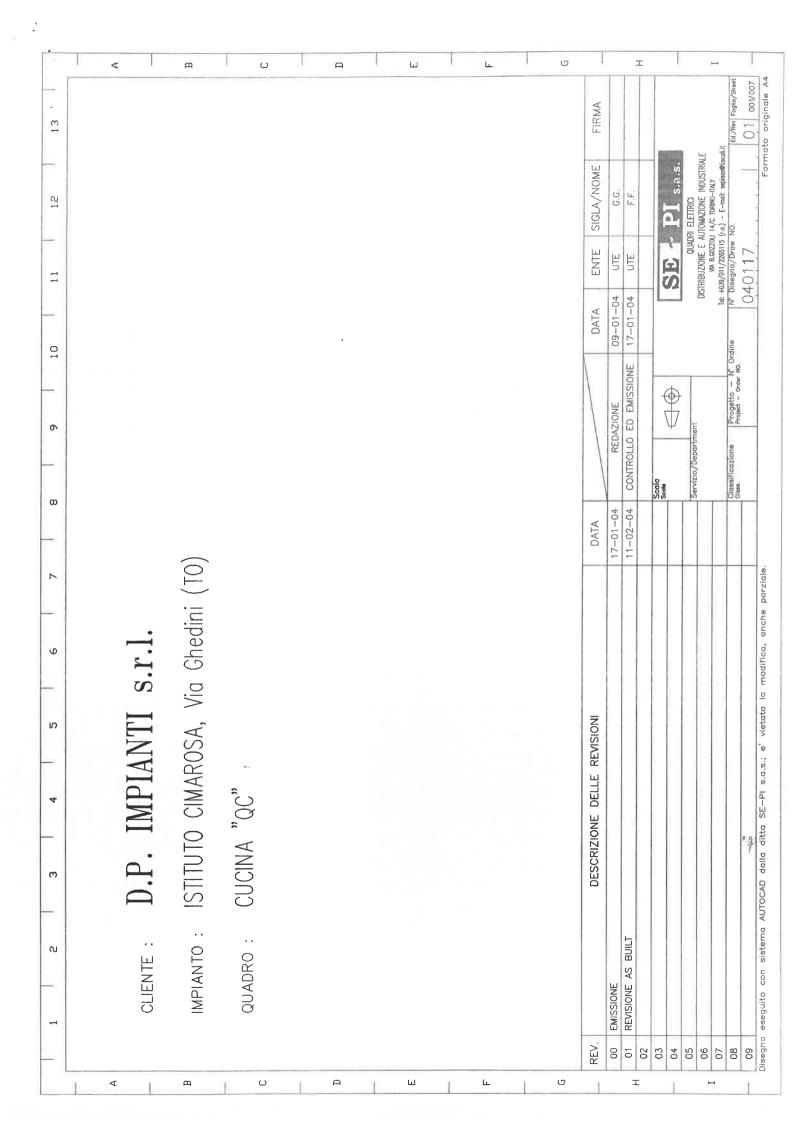
L'installazione è stata completata con la posa di un cavo 14x0,5 + coassiale ed i collegamenti seguendo gli schemi della casa costruttrice.

- MOTORIZZAZIONE CANCELLO CARRAIO:

Nel locale guardiola al P.T. è stato posato un interruttore MTD 2x10A entro apposito centralino da parete al quale è stata sottesa una line in cavo 3x4 mmq tipo FG7 per l'alimentazione dell'apparecchiatura di comando e controllo dei motori installata in corrispondenza del cancello carraio. L'installazione è stata completata con la posa delle restanti apparecchiature, motori, fotocellule e selettori seguendo gli schemi della casa costruttrice.

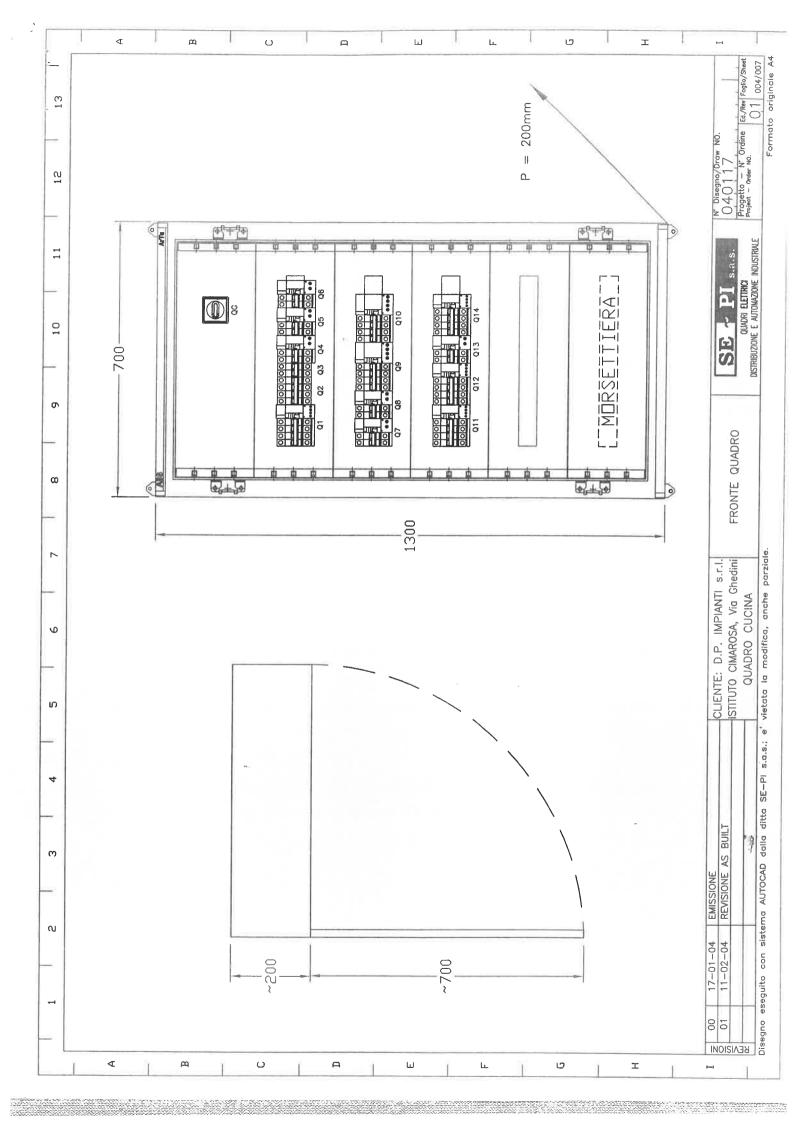
- IMPIANTO DI TERRA:

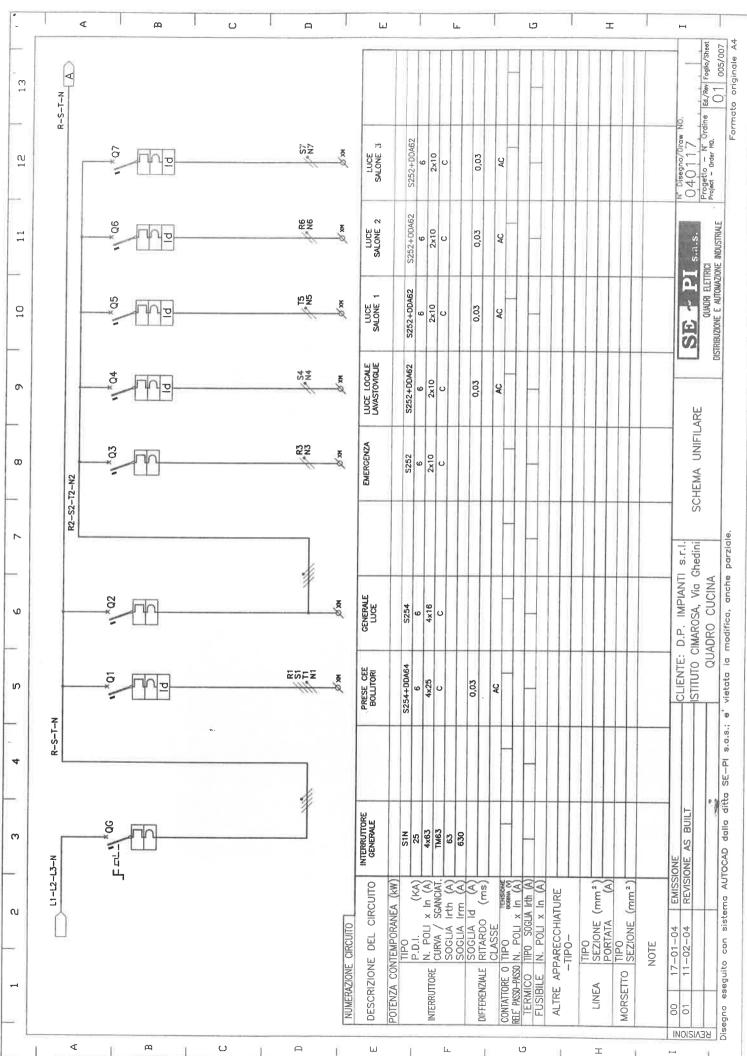
Allacciamento alla rete esistente il cui valore è di 10.25 Ohm



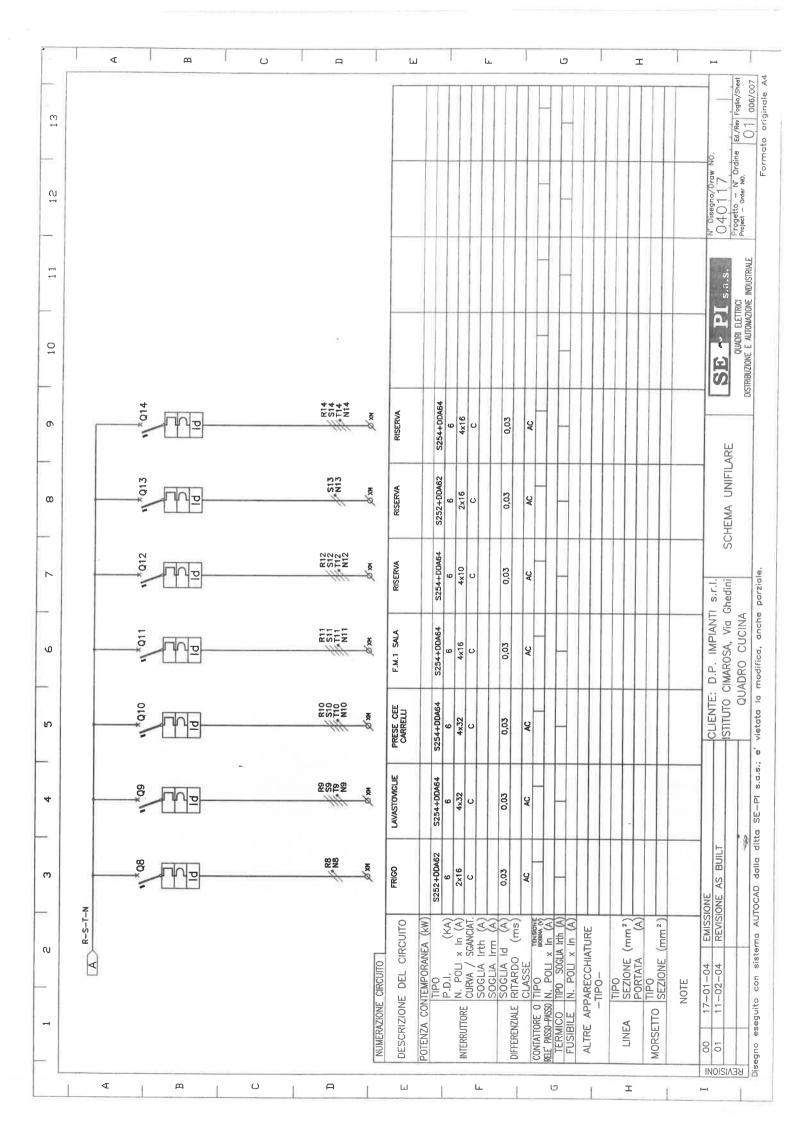
signa	Designazione/Designation	Revisioni/Revision		Designazione/Designation	ation	Revisi	Revisioni/Revision
		00 01	sheet				
ESENI	PRESENTAZIONE QUADRO	× ×					
SPOSIZ	DISPOSIZIONE FOGLI	×					
RATTE	CARATTERISTICHE QUADRO	× ::					
CONTE	FRONTE QUADRO	× > × >					
TEMA	UNIFICARE	< ;					
SCHEMA UNIF	SCHEMA UNIFILARE	× > × >					
1725	IENA	<					
17-01-		O C .			ı	N* Disegno/ Dra	w NO.
11-02-04	04 REVISIONE AS BUILT	ISTITUTO CIMAROSA, Via Ghedini	DISPOSIZI	DISPOSIZIONE FOGLI	OUADA FIFTRICI	040117 Progetto - N. Ordine	10
	3	QUADRO CUCINA			DISTRIBUZIONE E AUTOMAZIONE INDUSTRIALE	Project - Order NO.	0.1 002/007

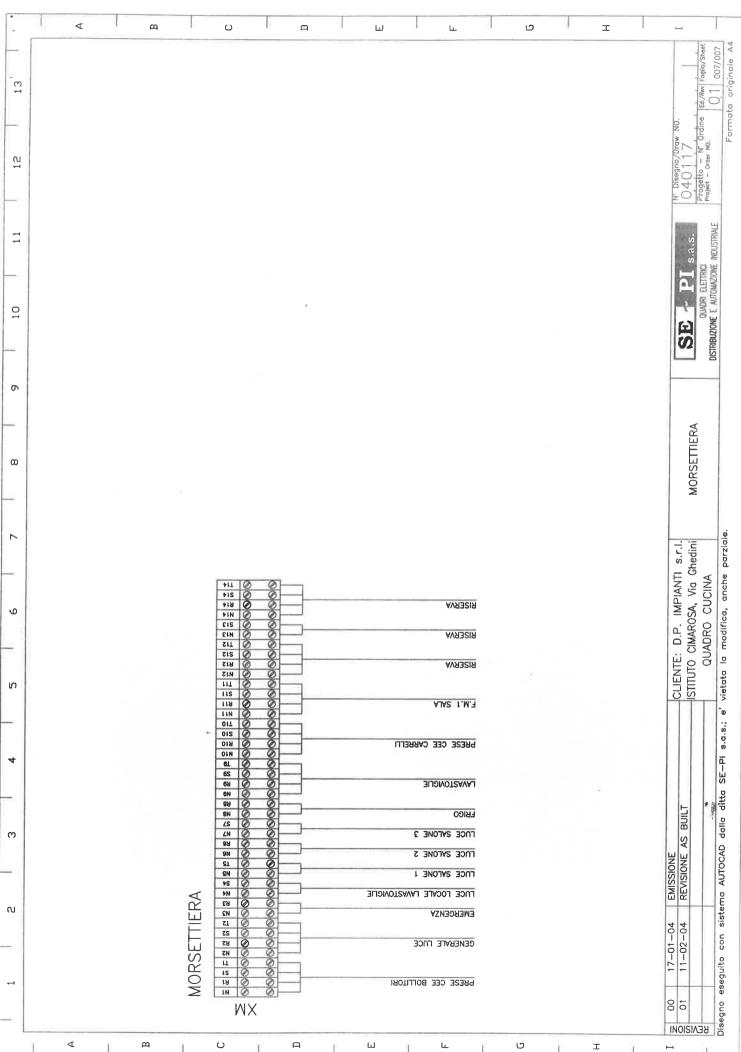
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	SBARRE E COLLEGAMENTI DI POTENZA
NORMA 60.439/1 EN SI	SISTEMA © MONOFASE © TRIFASE & TRIFASE + NEUTRO
TENSIONE DI ISOLAMENTO 0.69 KV	TIPOLOGIA SBARRE OMNIBUS & RAME PIATTO PORTATA A
TENSIONE DI ESERCIZIO 0.38 KV	FASI (R.S.T.) QUANTITÀ SEZIONE mm
FREQUENZA 50 Hz	NEUTRO (N) QUANTITÀ SEZIONE mm
CORRENTE NOMINALE 63 A	TERRA (±) QUANTITÀ 1 SEZIONE 12x3 mm
CORRENTE DI C.TO C.TO SIMMETRICA 6 KA PER 1 S	☐ FUORI STANDARD FORTATA A
CARATTERISTICHE MECCANICHE	CIRCUITI AUSILIARI
GRADO DI PROTEZIONE ESTERNO 🏻 IP 20 🖾 IP 30 🖾 IP 31 🖾 IP 40 🖾 IP 43	COLLEGAMENTI AMPEROMETRICI COLLEGAMENTI AMPEROMETRICI SEZIONE mmq
☐ IP 44 ☐ IP 54 ☐ IP 55 ☒ IP 65 ☐ CC	COLLEGAMENTI VOLTMETRICI COLURE SEZIONE mmq
FORMA DI SEGREGAZIONE Ø 1 0 2 0 3 0 4 CC	COLLEGAMENTI AUSILIARI 24V 0.c. INTERNA COLORE SEZIONE mmq
ALIMENTAZIONE ARRIVI 🗆 ALTO 🔯 BASSO 🔯 CAVO 🗀 CONDOTTO	.; ;;
USCITE MALTO D'BASSO MICAVO DI CONDOTTO	6.0. 6.0. 6.0.
CHIUSURE DI FONDO	6.0.0 6.0.0
SINOTTICO	d.c.
DIMENSION! LARGHEZZA 700 mm × ALTEZZA 1.300 mm × PROFONDITA 200 mm	G.c.
VERNICIATURA	NOTE GENERALI
ESTERNA DI LISCIO EN BUCCIATO RAL 7035	
INTERNA 🗆 LISCIO 🖾 BUCCIATO RAL 7035	
l s.r.l. Shedini	CARATTERISTICHE QUADRO
QUADRO CUCINA	





,







QUADRI ELETTRICI DISTRIBUZIONE E AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DI UN QUADRO ELETTRICO

Not SE-PI S.a.s.	Noi	SE-PI S.a.s		. <u>§</u>	ş	
------------------	-----	-------------	--	------------	---	--

Dichiariamo che il prodotto:

Apparecchiatura assiemata di protezione e di manovra per bassa tensione (quadro BT)

tipo: QC – ISTITUTO CIMAROSA

n° di disegno : 040117 – Rev.01

Se installato e mantenuto in conformità alla sua destinazione, alla legislazione, alle norme in vigore, alle istruzioni del costruttore e alle regole d'arte

soddisfa le disposizioni delle Direttive :

- 73/23/CEE del 19/2/1973 relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione
- 89/336/CEE del 3/5/1989 relativa alla compatibilità elettromagnetica (EMC) modificata dalle direttive 92/31/CEE e 93/68/CEE

è conforme alle norme armonizzate :

CEI EN 60439-1 e A11 Apparecchiature assiemate di protezione

e di manovra per bassa tensione (quadro BT).

Parte 1:

Prescrizioni per apparecchiature non di serie (ANS)

CEI EN 50081-1 - CEI EN 50081-2 Compatibilità elettromagnetica.

Norme generiche sull'emissione parte 1 e parte 2

CEI EN 50082-1 - CEI EN 50082-2 Compatibilità elettromagnetica.

Norme generiche sull'immunità parte 1 e parte 2

Anno di marcatura CE: 2004

Torino, li 11/02/04



		n Giorgio a Cremano 80040 (NA)	1	-	3 8	4	20	9	~ 0	0 0	. 0	15	Ñ	.0	7	Sheet O
02/00																807516
				15		Q.	0	Ist.						PVC parete		Rev. O Disegno N. 80
	-	× 2 ×	— ⊳	EMERGENZA		Int. Mod.	9 9	A				NO7V-K	2x2,5mmq+PE	18.5 Tubaz. PV		ADOCAMICO OTITITO: ACIDO IO 1000
				EMER	_	ABB	2x6	6k4		-	+	-	2x2,		_	0
				4		Mod.	S	lst.				×		PVC parete		I I I I
•	× 4 LU D		>	CAL.		ht.	10	0.03		_		NO7V-K	2x2,5mmq+PE	Tubaz.		i
				LUCE LOCALI LAVANDERIA		ABB	2x10	4.5kA					2x2,5n	e 18.5		i
				13		Mod.	S	lst.						PVC parete		Titolo
	M LU B		<u>></u>	OTRICE 1/4		int.	25	0.03				N-VZON	I+PE	DQZ.		
				FORZA MOTRICE LAVANDERIA		ABB	4x25	6kA					4x6mmq+PE	_		F
				12		Mod.	O	lst.						PVC parete		TINVIONE
	<u>q</u>		>	TRICE		int.	25	0.03				NO7V-K	. HPE	az.		
				FORZA MOTRICE STIRERIA		ABB	4x25	бка					4x6mmq+PE	27		
				1			O	lst.						PVC parete		 -
	×= 170=		>			Int. Mod.	50	0.03				NOW.	rPF	12.		AI DIMPIANT S
			INTER.	ESSICCATOIO	·	ABB	4x50	6KA					4x16mma+PF	50		DIMPIA
		ر. م	PIANO	IG ES									7			Progetto Al
			SEZ. 47 ELETTR.			Sez. Mod.										ď
		91	DA QUADRO ELETTR. PIANO INTER.	GENERALE			4x80									\ \ \ <
		00 00 74		SIGLA GEN	IMP.	NTEMP.	Im o CURVA	_		S. B0B.		1	LUNGHEZZA	8	J. C	
	RO 11/1	2 6 2 2 3 3	RALI (°C) 3 (mslm) NE	SIC	CORRENTE IMP.	COEFF. CONTEMP.			иро	POT. NOM. TENS. BOB.	ОНЦ	CAMPO REGULAZIONE A	THO UI CAVO		C.D.T. (%)	
	DATI QUADRO ANS ANS AND OF THE STATE OF THE	CONTORAL IN THE STATE OF THE ST	TEMPERATURA ("ISIN SISTEM DI DISTRIBUZIONE	DESCRIZIONE	POTENZA ATTIVA KW	COEFF. UTILIZZ.				_			SIGLA TIPO	PORTATA POSA	C.O.7.	
	AQ : OATI	CONFORMAZIONE: CUM W POC CONFORMAZIONE: CUM DI FUNZIONE DI FUNZIONE DI FUNZIONE AUSILURE FREQUENZA CORRENTE FORMA COSTRUTTIVA FORMA COSTRUTTIVA	DA TEMPERATURA ALTITUDINE SISTEMA DI DI	DESCH	OTENZA OTENZA	COEFF	N. POLL × In	P.D.I.	2	B CONTRI	9 HERM.	3738	3/6	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S		Committente

_ D.P. IMPIANTI s.r.l.__

Sede legale e operativa:

Via Salvator Rosa n. 11 - 80040 San Giorgio a Cremano (NA) Tel./Fax. (081) 58.45.580

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DEI QUADRI ELETTRICI PER BASSA TENSIONE DI TIPO ANS SECONDO CEI 17-13/1 (EN 60439-1)

Commessa N°: 807

Committente
AEM S.P.A. AZIENDA ENERGETICA
METRIPOLITANA

METRIPOLITANA

Metrificazione: 807\$16

Denominazione: QUADRO ELETTRICO ALIMENTAZIONE LAVANDERIA

Denominazione: 28/04/04

CASA DI RIPOSO ISTITUTO CIMAROSA VIA
CASA DI RIPOSO ISTITUTO CIMAROSA VIA
CASA DI RIPOSO ISTITUTO CIMAROSA VIA
CHEDINI N. 2 - TORINO RIFACIMENTO
IMPAINTI ELETTRICI LAVANDERIA P.
INTERRATO

Certificato di collaudo N°: 807\$16

Disegno di riferimento: 807\$16 ALLEGATO

Dichiariamo, sotto la nostra personale responsabilità, che il quadro sopra descritto è stato da noi realizzato a regola d'arte e conformemente alle specifiche della Norma CEI 17-13/1 (EN 60439-1). Dichiariamo inoltre di aver rispettato i criteri di scelta e le istruzioni di montaggio indicati sui relativi cataloghi e fogli d'istruzione e di non aver compromesso in alcun modo, durante il montaggio o attraverso modifiche, le prestazioni del materiale utilizzato dichiarate sui già citati cataloghi.

Tali prestazioni consentono quindi di dichiarare la conformità del quadro in questione alle seguenti verifiche e prove richieste dalla norma:

VERIFICA DEI LIMITI DI SOVRATEMPERATURA Art. 8.2.1 Art. 8.2.2 VERIFICA DELLE PROPRIETA' DIELETTRICHE Art. 8.2.3 VERIFICA DELLA TENUTA AL CORTOCIRCUITO (Prova non richiesta se la Icc dell'apparecchiatura ≤10kA o la I di picco limitata ≤17kA dei dispositivi di protezione dell'apparecchiatura) VERIFICA DELL'EFFICIENZA DEL CIRCUITO DI PROTEZIONE Art. 8.2.4 VERIFICA DELLA CONNESSIONE TRA LE MASSE E IL CIRCUITO DI PROTEZIONE Art. 8.2.4.1 VERIFICA DELLA TENUTA AL CORTOCIRCUITO DEL CIRCUITO DI PROTEZIONE (Se la Icc Art. 8.2.4.2 dell'apparecchiatura ≤10kA o la I di picco limitata ≤17kA dei dispositivi di protezione dell'apparecchiatura) Art. 8.2.5 VERIFICA DELLE DISTANZE DI ISOLAMENTO IN ARIA E SUPERFICIALI VERIFICA DEL FUNZIONAMENTO MECCANICO Art. 8.2.6 Art. 8.2.7 VERIFICA DEL GRADO DI PROTEZIONE

In merito ai paragrafi sopracitati sono a disposizione le dichiarazioni del produttore dei componenti utilizzati relativamente alle caratteristiche principali del sistema costruttivo prescelto. Dichiariamo infine, sotto la nostra responsabilità, di avere effettuato con risultato positivo tutte le prove individuali previste dalla Norma e precisamente:

Art. 8.3.1	ISPEZIONE APPARECCHIATURE, CABLAGGIO E FUNZIONAMENTO ELETTRICO
Art. 8.3.2	PROVE DIELETTRICHE (In alternativa all'Art. 8.3.4)
Art. 8.3.3	VERIFICA DEI MEZZI DI PROTEZIONE E DELLA CONTINUITA' ELETTRICA DEI CIRCUITI DI
	PROTEZIONE
Art. 8.3.4	VERIFICA DELLA RESISTENZA DI ISOLAMENTO (In alternativa all'Art. 8.3.2)

Firma:

A-ans.dot

Prot .: CEW/18313/2004/CNA0289

CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA DI NAPOLI - UPFICIO REGISTRO DELLE IMPRESE -

CERTIFICATO DI ISCRIZIONE NELLA SEZIONE ORDINARIA

DATI IDENTIFICATIVI DELL'IMPRESA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 04228431211 del Registro delle Imprese di NAPOLI data di iscrizione: 24/06/2002

Iscritta nella sezione ORDINARIA

11 24/06/2002

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 678025

Denominazione: D. P. IMPIANTI - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Forma giuridica: SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Sede:

SAN GIORGIO A CREMANO (NA) VIA SALVATOR ROSA, 11 CAP 80046

Costituita con atto del 09/05/2002

Durata della società: data termine: 31/12/2050

OGGETTO SOCIALE:

LA SOCIET HA PER OGGETTO:

LA SOCIET NA PER OGGETTO:

- L'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI QUALI:

A) IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEVISIVI, TV A CIRCUITO CHIUSO, E
IMPIANTI DI RILEVAZIONE ALLARME INCENDIO E ANTINTRUSIONE E LORO MANUTENZIONE;

B) IMPIANTI DI SICUREZZA E LORO MANUTENZIONE;

C) SEGNALETICA E SICUREZZA STRADALE;

IMPIANTI TECNICI E DI VENTILAZIONE E CONDIZIONAMENTO, IDRICI E SANITARI, E RELATIVA MANUTENZIONE;

E) ACQUEDOTTI E IMPIANTI DI IRRIGAZIONE;

E) ACQUEDOTTI E IMPIANTI DI IRRIGAZIONE;
F) IMPIANTI PER LA PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI EMERGENZA QUALI: CABINE DI TRASFORMAZIONE, LINEE A MEDIA E A BASSA TENSIONE, APPARATI VARI, IMPIANTI ESTERNI DI ILLUMINAZIONE, LINEE TELEFONICHE E OPERE COMUNI;
- LA ESECUZIONE DEI LAVORI DI:
* COSTRUZIONI DI QUADRI IN CARPENTERIA METALLICA, E CARPENTERIA METALLICA IN

GENERALE;

* COSTRUZIONE DI EDIFICI CIVILI, INDUSTRIALI, MONUMENTALI, COMPLETI DI IMPIANTI

E OPERE CONNESSE IN MURATURA;

E OPERE CONNESSE IN MORATURA;

- IL COMMERCIO ALL'INGROSSO E/O AL DETTAGLIO, IN PROPRIO E PER CONTO TERZI, DI
TUTTI I PRODOTTI ELETTRICI, TELEFONICI, ELETTRODOMESTICI E COMPUTER.
LA SOCIET FU COMPIERE TUTTI GLI ATTI OCCORRENTI, AD ESCLUSIVO GIUDIZIO
DELL'ORGANO AMMINISTRATIVO, PER L'ATTUAZIONE DELL'OGGETTO SOCIALE, E COS TRA
L'ALTRO IN VIA ESEMPLIFICATIVA: EFFETTUARE OPERAZIONI COMMERCIALI ED

NENDERBELLI, BANCADIE EURENISCOPIE E CAMETADIR. IPOTECARIE ED IMMOBILIARI. L'ALTRO IN VIA ESEMPLIFICATIVA: EFFETTUARE OPERAZIONI COMMERCIALI ED INDUSTRIALI, BANCARIE, FIDEJUSSORIE E CAMBIARIE, IPOTECARIE ED IMMOBILIARI, COMPRESI L'ACQUISTO, LA VENDITA, E LA PERMUTA DI BENI MOBILI, ANCHE REGISTRATI, IMMOBILI E DIRITTI IMMOBILIARI; CONCEDERE FIDEJUSSIONI AVALLI E GARANZIE REALI A FAVORE DI TERZI; FARTECIFARE A GARE ED APPALTI INDETTI DA ENTI PUBBLICI E/O PRIVATI SENZA LIMITE ALCUNO; RICORRERE A QUALSIASI FORMA DI CONTRIBUZIONE E/O FINANZIAMENTO, ANCHE AGEVOLATO, CON ISTITUTI DI CREDITO, BANCHE, SOCIET E PRIVATI, ENTI LOCALI, NAZIONALI E COMUNITARI, CONCEDENDO LE OPPORTUNE GARANZIE MOBILIARI ED IMMOBILIARI, REALI E PERSONALI; ENTRO I LIMITI CONSENTITI DALL'ART.



3361 C.C. E DALLA LEGGE N.197/91, AFFITTARE E/O ACQUISTARE - ANCHE A TITOLO GRATUITO - AZIENDE (O RAMI DI AZIENDE) E ASSUMERE, SIA DIRETTAMENTE CHE INDIRETTAMENTE, INTERESSENZE E PARTECIPAZIONI SOTTO QUALSIASI FORMA IN ALTRE IMPRESE E SOCIET OD ENTI CON OGGETTO SIMILARE, AFFINE O COMPLEMENTARE AL PROPRIO; E IN GENERE COMPIÈRE QUALUNQUE ALTRA ATTIVIT COMUNQUE CONNESSA, DIPENDENTE ED UTILE PER IL RAGGIUNGIMENTO DELLO SCOPO SOCIALE, CON LA PRECISAZIONE CHE DEVONO INTENDERSI SEMPRE COMUNQUE ESCLUSE QUELLE ATTIVIT PER LEGGE RISERVATE A PARTICOLARI IMPRESE QUALI L'ATTIVIT FIDUCIARIA E/O DI COMPRAVENDITA DI TITOLI O VALORI O DI INTERMEDIAZIONE FINANZIARIA COME PREVISTE DALLE LEGGI N. 77/83 E N. 1/91, NONCH L'ESERCIZIO IN VIA PREVALENTE DELLE ATTIVIT FINANZIARIE DI CUI AL D.L. 3/5/91 N.143 CONV. NELLA LEGGE N. 197/91, NONCH ANCORA LA RACCOLTA DEL RISPARMIO TRA IL FUEBLICO DI CUI L'ART.11 DECRETO LEGISLATIVO 1/9/93 N.385

SISTEMA DI AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

- AMMINISTRATORE UNICO numero componenti in carica: 1

INFORMAZIONI SULLO STATUTO

Poteri associati alla carica di AMMINISTRATORE UNICO: TUTTI I POTERI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA AMMINISTRAZIONE, LA RAPPRESENTANZA E LA FIRMA LEGALE, SPETTANO ALL'AMMINISTRATORE UNICO.

INFORMAZIONI PATRIMONIALI E FINANZIARIE

Capitale Sociale in EURO:
deliberato 15.000,00
sottoscritto 15.090,00
versato 4.500,00
conferimenti in DENARO

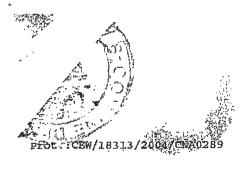
ATTIVITÀ

Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 10/07/2002

Attività esercitata nella sede legale: INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI, ELETTRONICI, RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE, IDROSANITARI, ANTINCENDIO.NONCHE! DAL 24/02/2003 LAVORI EDILI IN GENERE

TITOLARI DI CARICHE O QUALIFICAR

- * DI DOMENICO PAOLA
 nata a NAPOLI (NA) il 07/07/1975
 codice fiscale: DDMPLA75L47839M
 AMMINISTRATORE UNICO nominato il 09/05/2002
 presentazione il 05/06/2002
 durata in carica FINO ALIA REVOCA
 DELEGATO AL RITIRO DEI 3 DECIMI nominato il 09/05/2002
- * NOLI GIOVANNI nato a CASTELLAMMARE DI STABIA (NA) 11 24/10/1943 codice fiscale: NLOGNN43R24C129H



 RESFONSABILE TECNICO nominato il 24/06/2002 durata in carica A TEMPO INDETERMINATO
 DIRETTORE TECNICO nominato il 24/02/2003 durata in carica FINO ALLA REVOCA

CERTIFICAZIONE DI CUI ALLA LEGGE 46/90

ABILITAZIONI:

L'impresa, ai sensi della Legge 5 marzo 1990 n. 46 recante norme per la sicurezza degli impianti, è abilitata, salvo le eventuali limitazioni più sotto specificate, all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e alla manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 della Legge n. 46/1990 come segue:

- 1) lettera A
 PER GLI IMPIANTI DI PRODUZIONE, DI TRASPORTO, DI DISTRIBUZIONE E DI
 UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI A PARTIRE DAL
 PUNTO DI CONSEGNA DELL'ENERGIA FORNITA DALL'ENTE DISTRIBUTORE.
- 2) lettera B PER GLI IMPIANTI RADIOTELEVISIVI ED ELETTRONICI IN GENERE, LE ANTENNE È GLI IMPIANTI DI PROTEZIONE DA SCARICHE ATMOSFERICHE.
- 3) lettera C PER GLI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E DI CLIMATIZZAZIONE AZIONATI DA FLUIDO LIQUIDO, AERIFORME, GASSOSO E DI QUALSIASI NATURA O SPECIE.
- 4) lettera d PER GLI IMPIANTI IDROSANITARI NONCHE' QUELLI DI TRASPORTO, DI TRATTAMENTO, DI USO, DI ACCUMULO E DI CONSUMO DI ACQUA ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI A PARTIRE DAL PUNTO DI CONSEGNA DELL'ACQUA FORNITA DALL'ENTE DISTRIBUTORE.
- 5) lettera G PER GLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ANTINCENDIO

RESPONSABILI TECNICI:

* NOLI GIOVANNI
nato a CASTELLAMMARE DI STABLA (NA) il 24/10/1943
Codice Fiscale: NLOGNN43R24C129H
residente a NAPOLI (NA) SALITA ARENELLA 8 CAP 80100
- RESPONSABILE TECNICO
- DIRETTORE TECNICO

per l'esercizio delle attività di cui alla lettera A, B, C, D, G

Il presente certificato riporta le notizie/dati iscritti nel Registro alla data odienna. IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA IN MODO VIRTUALE. AUTORIZZAZIONE DELL'INTENDENZA DI FINANZA DI NAPOLI NR. 38220 DEL 23.9.1980

RISCOSSI PER NR BOLLI 2 EURO 20,66
PER DIRITTI EURO 10,00
TOTALE EURO 30,66
TOTALE CON GLI IMPORTI ESPRESSI IN LIRE: 59367

prot.:CEW/18313/2004/CNA0289

DAGLI ATTI DELITARIO LA SUDDETTA IMPRESA NON RISULTA IN STATO DI FALLIMENTO, CONTROLLATA. SI DICHIARA INOLITE CHE A CARICO DELLA PREDETTA DITTA NON RISULTA PERVENUTA NEGLI ULTIMI 5 ANNI A QUESTO UFFICIO DICHIARAZIONE DI FALLIMENTO, LIQUIDAZIONE AMMINISTRATIVA COATTA, AMMISSIONE IN CONCORDATO O AMMINISTRAZIONE CONTROLLATA

PER IL CONSERVATORE (DOTT. LUCIO TISI) ERNESTO LUCIANO

SOGGETTI CONFROLLATE (atticolo 2 del D.P.R n. 252 del 3/6/1998)

Codice fiscale Denominazione

ominazione / Pr.sede

D. P. IMPIANTI - SOCIETA' A RESPO.NA

ognome Seaso Pr.nasc. Dt nasc.

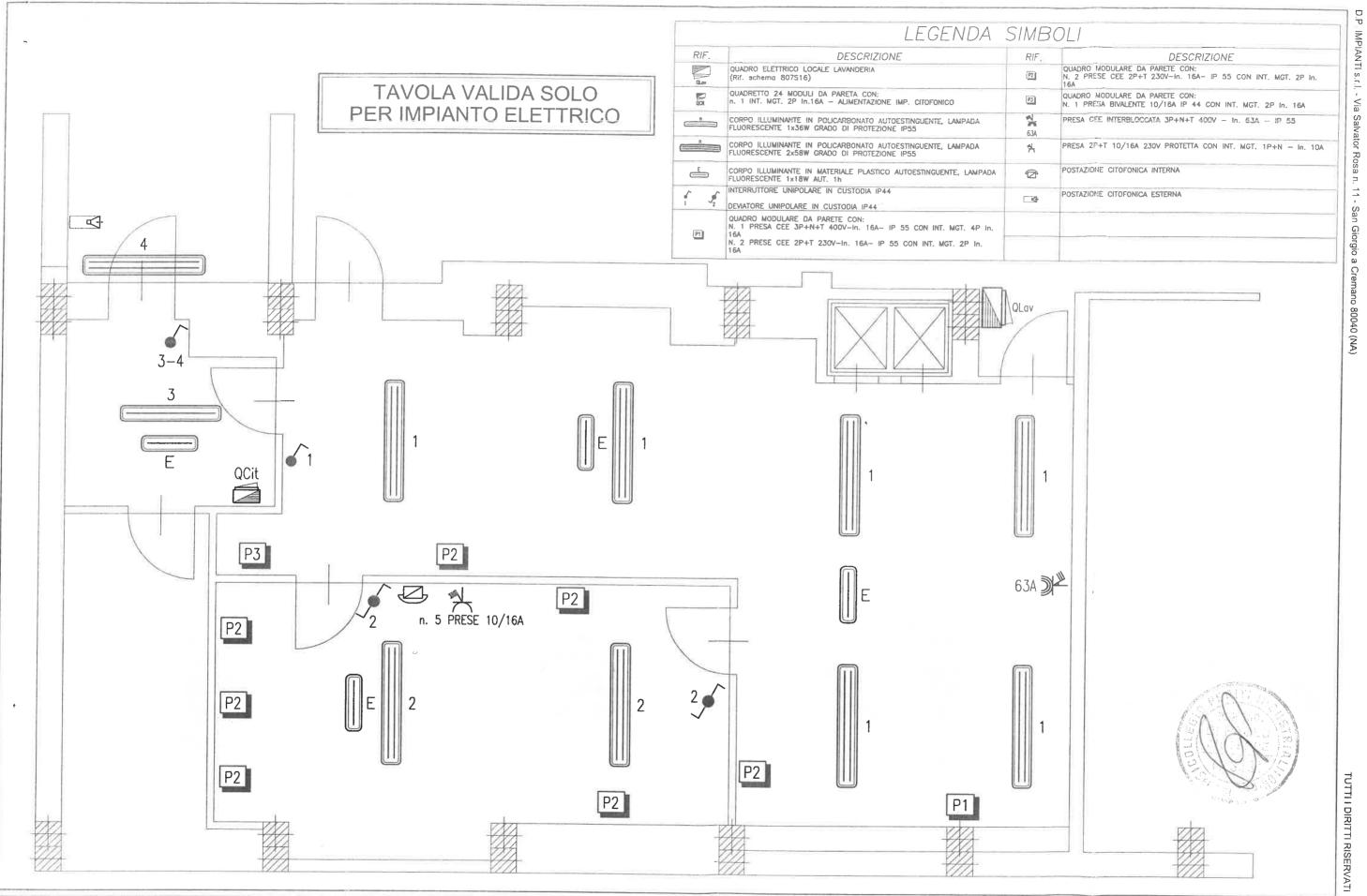
Cognome Nome Sesso FI.Mast. BC Master DI DOMENICO PAOLA F NA 07/07/1975 NOLI GIOVANNI M NA 24/10/1943

NULLA PSTA

ai fini dell'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n.575 e successive modificazioni.

La presente certificazione è emessa dal C.O.I.A.A. utilizzando il collegamento telematico con il sistema informativo utilizzato dalla prefettura di Roma.

*** fine certificato ***



A.E.M. S.p.A. Azienda Energetica Metropolitana Torino S.p.A.

Project ALPIMPIANTI s.r.l.

Via Colonna 20/d - TORINO MANUTENZIONE STRAORDINARIA ANNO 2002 - LOTTO II

D.P.IMPIANTI S.r.I. Sede legale e operativa: Via Salvator Rosa n. 11

San Giorgio a Cremano-80040 (NA)

CASA DI CURA - ISTITUTO CIMAROSA VIA GHEDINI n. 2 — TORINO IMPIANTI LUCE E FM LAVANDERIA — P. INTERRATO

Rev.	0		Foglio
Disegn Drawing A	0 N.	807P17011	01
Nome File name	file	807P17011.DWG	Segue
Scala	/	Dota APR. 2004	