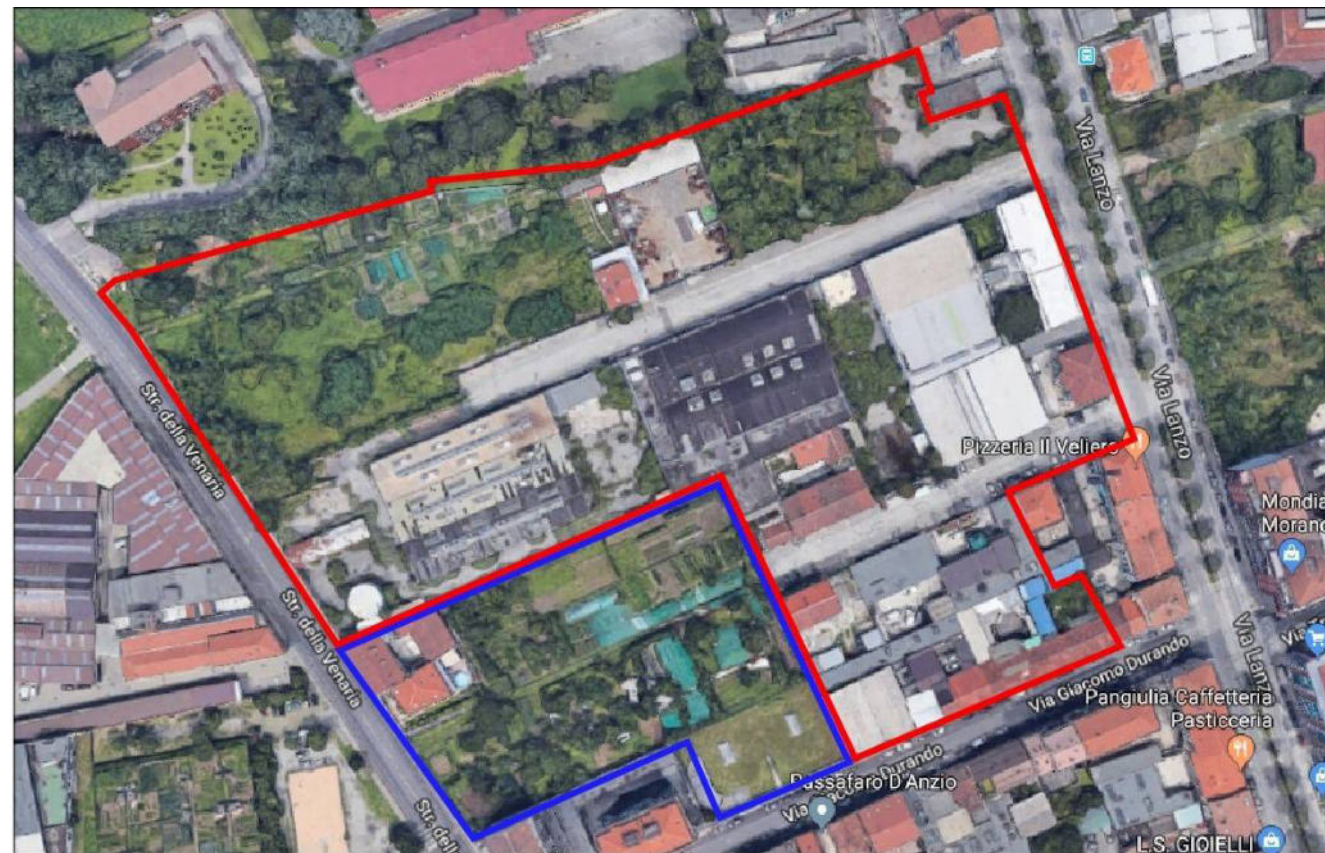


CITTA' DI TORINO

AREA DA TRASFORMARE PER SERVIZI - AMBITO 4a - "Venaria Sud"

ZONA URBANA DI TRASFORMAZIONE - AMBITO 1.4 - "Imper"

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE SUB AMBITO 2



Febbraio 2026

PROPONENTI:

San Giovanni Soc. Semplice
Lanzo s.r.l.
Soc. Impresa Manolino Bartolomeo
Delvecchio Lucia
Maccarone Maria
Soc. EDILCASELLE S.r.l.

PROGETTO URBANISTICO:

Studio Bossolono - Arch. Ubaldo Bossolono
MESTudio - Arch. Mauro Esposito
Geom. Paolo Paracchino

PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE:

Arch. Marco Minari
Agronomo: dr. Stefano Fioravanzo

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

- Rep. DD 25/02/202610001146.1 Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Schettano Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Sub Ambito 1 – Lotto 1 Commerciale e Lotto 2 Residenziale (vedi elaborato relativo)
Sub Ambito 2 – Lotto 1 RSA

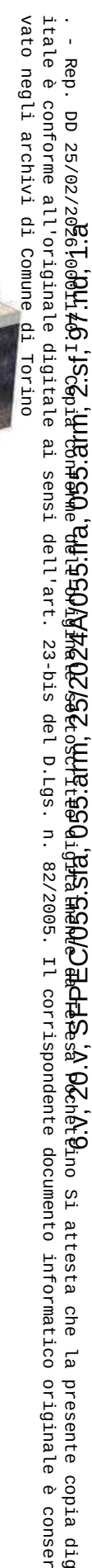
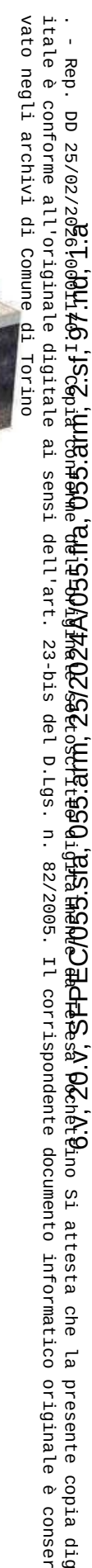
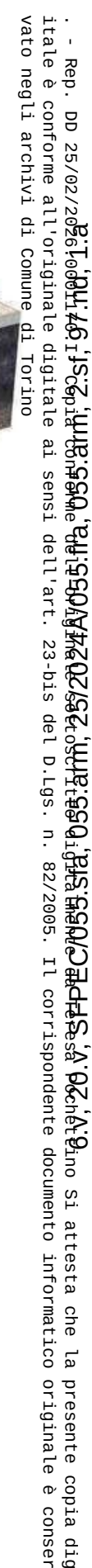
Rep. DD 25/02/2025:00011401. Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Rep. DD 25/02/2025:00011401. Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Rep. DD 25/02/2025:00011401. Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Rep. DD 25/02/2025:00011401. Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Rep. DD 25/02/2025:00011401. Copia conforme dell'originale e sottoscritta digitalmente da Francesco Rocchetti. Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino



Realizzazione

Si prepara una miscela di terreno composto da:

- 25% di terreno esistente originario,
- 20% di compost,
- 10% di lapillo vulcanico,
- 35% di ghiaia di frattura,
- 10% di sabbia silicea di fiume,

- 60% di terreno agrario
- 10% di compost,
- 30% di ghiaia di frattura e sabbia silicea,

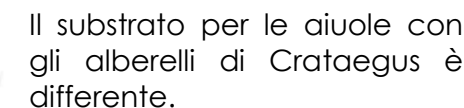
La selezione vegetale.

Per questa zona, che resta più a lungo bagnata sono adatte specie che tollerano il ristagno prolungato o tendenzialmente specie igrofile, che amano l'umidità del terreno.

Le caratteristiche delle piante scelte per le aiuole drenanti sono:

- Capacità di resistere per qualche tempo in condizione di ristagno persistente oltre a condizioni di siccità più o meno prolungate in estate
- Rusticità e resistenza alle malattie tipiche della regione climatica locale,
- Spiccata eliofilia,
- Adeguata altezza a maturità per poter garantire lo sviluppo e l'accrescimento del tempo,
- Scalarità e durata delle fioriture nella stagione e rifiorenza,
- Persistenza delle foglie durante il periodo autunno inverno.

Aiuole con alberelli



Per gli alberi a ridosso del rain garden viene preparato un substrato costituito da terreno esistente da miscelare a ghiaia e compost secondo le quantità descritte nel CME, la profondità dell'aiuola è di cm 90.

Sui lati dello scavo si inserisce

verticalmente una trincea drenante con una stuoia tipo Enkadrain, geo-composito drenante, per la gestione e il drenaggio verticale delle acque meteoriche.

Il materassino tipo Enkadrain è geocomposito che sostituisce i sistemi tradizionali di drenaggio con ghiaia, è costituito da un nucleo drenante racchiuso tra due filtri non tessuti a filamento continuo del tipo termosaldato. È una struttura a spessore limitato, di cm 3 – 4, in grado di evacuare grandi quantità di acqua e che garantisce la resistenza alle pressioni di confinamento in considerazione della struttura del nucleo e della presenza di filtri ad elevata permeabilità e basso intasamento.

L'ancoraggio degli alberelli di *Crataegus* sarà del tipo radicale costituito da tre pali tutori da interrare ai lati della zolla.

Per gli alberi sul lato opposto, lato struttura commerciale, le aiuole sono realizzate solo con terreno vegetale miscelato a compost, per sopperire alla diminuita capacità drenante, ma con maggiore capacità di mantenimento di umidità nel terreno della stratigrafia si inseriscono dei materassi tipo Enkadrain di maggiore spessore, circa cm 10, fino alla profondità di circa m 1,00.

Anche in questa realizzazione il livello del terreno è a quota inferiore rispetto alla pavimentazione stradale e l'ancoraggio degli alberi è sotterraneo costituito da tre pali di legno marcescibile e da cinghie per fissare la zolla al terreno.

[illegible][illegible]

Il sottoscritto, **PIRELLA GIANFRANCESCO**, nato il **20/05/1965** a **VERCELLI** (VC), con codice fiscale **05505520527**, ha in qualità di **responsabile** del **Comune di Torino** (TO) attestato che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Il sottoscritto, **PIRELLA GIANFRANCESCO**, nato il **20/05/1965** a **VERCELLI** (VC), con codice fiscale **05505520527**, ha in qualità di **responsabile** del **Comune di Torino** (TO) attestato che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							284'345,63
	circonferenza Dello spessore di cm 12 nord curvette *(lung.=17*3) sud curvette *(lung.=16*3)		51,00 48,00			51,00 48,00		
	SOMMANO cad					99,00	79,85	7'905,15
43 01.P18.N15. 020	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 con smusso non inferiore a cm 1x1, lav ... e o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza Con alette per ingressi carrai-spessore cm 12 nord curvette passi carrai *(lung.=8*2) sud curvette passi carrai *(lung.=4*2)		16,00 8,00			16,00 8,00		
	SOMMANO cad					24,00	102,46	2'459,04
44 01.A23.B20. 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti e simili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di c ... erfetta sigillatura dei giunti con colata di pasta di cemento -ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina Vedi voce n° 41 [m 680.00] Vedi voce n° 42 [cad 99.00] Vedi voce n° 43 [cad 24.00]					680,00 99,00 24,00		
	SOMMANO m					803,00	21,78	17'489,34
45 01.P05.B45.0 05	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza Rbk 350 kg/cm² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce v ... e da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20 spessore minimo cm 12 altezza cm 30 nasi nord *(lung.=17*5) nasi sud *(lung.=16*5) guide trasversali *(lung.=(3+3)*5) sud guide trasversali *(lung.=(3+3)*4) 9 guide trasversali *(lung.=(3+3)*9)		85,00 80,00 30,00 24,00 54,00			85,00 80,00 30,00 24,00 54,00		
	SOMMANO m					273,00	9,88	2'697,24
46 01.A23.B50. 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quo ... ar posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza Vedi voce n° 45 [m 273.00]					273,00		
	SOMMANO m					273,00	17,67	4'823,91
47 01.P18.P40.0 05	Fasce in pietra di Borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai Dello spessore di cm 8-10 scivoli ingressi carrai *(lung.=8+4)	5,00	12,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	38,73	2'323,80
48 01.A23.B10. 020	Posa in opera di fasce in pietra di Borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del capitolato, per formazione di risvolti negli accessi carrai o di ... ione durante tutto il periodo previsto dal capitolato Fasce delle dimensioni di cm 50x10 e con scavo eseguito a macchina Vedi voce n° 47 [m 60.00]					60,00		
	SOMMANO m					60,00	30,47	1'828,20
	A R I P O R T A R E							323'872,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							323'872,31
49 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm 20 MarciapiEDE drenanti autobloccanti scivoli carrai *(par.ug.=60*1,7) banchina est banchina centrale mp lanzo nord *(par.ug.=20*3) mp lanzo sud *(par.ug.=70*3) mp venaria nord *(par.ug.=80*2)	102,00	260,00	4,000		1'040,00 102,00 60,00 60,00 60,00 210,00 160,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	8,07	13'653,44
50 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 49 [m² 1 692.00]					1'692,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	1,56	2'638,32
51 01.P28.A15. 030	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/ m² 280 Vedi voce n° 50 [m² 1 692.00]					1'692,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	1,70	2'676,40
52 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; puntato,graffiato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile Vedi voce n° 51 [m² 1 692.00]					1'692,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	2,59	4'382,88
53 01.P11.B42.0 25	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero Vedi voce n° 52 [m² 1 692.00]					1'692,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	19,38	32'798,46
54 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 Vedi voce n° 53 [m² 1 692.00]					1'692,00		
	SOMMANO m²					1'692,00	13,63	23'061,96
55 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm 20 Parcheggi drenanti in autobloccanti							
	A R I P O R T A R E							46'323,87

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V.20.V., SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 99.000

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,00		450'598,67
	posa paletti x2 (16 nuove transenne)					36,00		
	SOMMANO cad					82,00	26,27	2'154,14
	Scomputo - strada pubblica e semaforo - segnaletica e nuovo semaforo (SbCat 4)							
71 04.P80.A03. 060	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio o pannello integrativo a forma quadrata o romboidale conforme ... ; E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I posto auto disabili 3 + park moto stop incrocio smaforizzato - senso vietato					4,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					11,00	79,46	874,06
72 04.P80.D01. 030	Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino. Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 60 h superiore a 3.80 m Vedi voce n° 71 [cad 11.00]					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	35,37	389,07
73 04.P84.A01. 010	Posa segnaletica verticale. Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, ron ... coppiglie, perni e quant'altro occorrente,su qualsiasi tipo di sostegno compreso sistema BAND-IT. Tra 0.24 mq e 1.50 mq Vedi voce n° 72 [cad 11.00]					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	18,27	200,97
74 04.P84.A03. 005	Posa segnaletica verticale. Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in ... 50, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. Diam. <= 60 mm Vedi voce n° 72 [cad 11.00]					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	49,50	544,50
75 04.P81.A04. 015	Segnali complementari e colonnine. Delineatore speciale di ostacolo, escluso sostegno ed eventuale segnale di direzione obbl., sistema di ancoraggio compreso, altezza cm 50, sviluppo cm 40, come da fig. II 472 art. 177 D.P.R. 495/92 Spessore 30/10, H.I. banchina centrale					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,67	95,34
76 04.P84.B02.0 05	Posa segnaletica complementare. Posa in opera di delineatore speciale d'ostacolo semicircolare compreso il materiale di ancoraggio, minuteria ecc. lo stesso prezzo si applica per la posa di specchio parabolico di qualsiasi diametro. Posa delineat. spec. di ostacolo o specchio parabolico Vedi voce n° 75 [cad 2.00]					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,34	30,68
	A R I P O R T A R E							454'887,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							454'887,43
77 04.P83.A01. 005	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, ... enza e antiskid. Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso, in colore bianco rifrangente. passaggi pedonali *(par.ug.=10+10+6*4) linee d'arresto 1 via lanzo 1 via venaria	44,00		1,500		66,00 6,00		
	SOMMANO m²					72,00	4,45	320,40
78 04.P83.A02. 010	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, margina ... ngenza e antiskid. Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 15		260,00			260,00		
	SOMMANO m					260,00	0,64	166,40
79 04.P83.A02. 015	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, margina ... rifrangente, in qualsiasi colore, di larghezza cm 12, per demarcazione parcheggi del tipo a pettine o a "spina di pesce" Vedi voce n° 78 [m 260.00]	2,00				520,00		
	SOMMANO m					520,00	0,62	322,40
80 04.P83.A06. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù). Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160 Scritta completa di STOP/TAXI urbano					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	23,33	93,32
81 04.P83.A09. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù). Demarcazione (completa di simbolo carrozzella e zebraura laterale) di parcheggio ... secondo gli schemi della fig. II 445/a (art. 149 R.E. cds) dim. m 3,00x5,00 Demarcazione stallo h o C/S a pettine/spina					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	53,21	212,84
82 04.P83.L01.0 05	Rallentatori ad effetto ottico-acustico. Realizzazione di rallentatori a effetto ottico-acustico costituito da bande di diversa larghezza in laminato elastoplastico di spessore non ... feriore a 1,8 mm, con caratteristiche rifrangenti e antiscivolosita'. Rallentatore a effetto ottico-acustico in laminato (par.ug.=4*2*2)	16,00				16,00		
	SOMMANO m²					16,00	41,48	663,68
83 04.P83.A15. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopravverniciatura), es ... eso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare. Per linee fino a 15 cm di larghezza rimozione segnaletica esistente		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,86	86,00
84	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina							
	A R I P O R T A R E							454'887,43

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V.20.V., SPPEC/055:Sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 32040

Resa Rocchetti Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							566'095,63
005	compresa eventuale nastratura di serraggio; Vedi voce n° 98 [cad 13.00]					13,00		
	SOMMANO m					13,00	5,86	76,18
100 13.P06.A15. 015	Fornitura e posa in opera entro tubo o cunicolo, di tubazione flessibile in P.V.C. del diametro di 32-40-50 mm a protezione meccanica e dielettrica dei conduttori; Vedi voce n° 99 [m 13.00]	3,00				39,00		
	SOMMANO m					39,00	8,80	343,20
101 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; corpo singolo strada lanzo int corpo doppio strada lanzo					12,00 2,00		
	SOMMANO cad					14,00	40,83	571,62
102 N.P. 04 - IP	Corpo illuminante tipo aec Italo /B1 stradale 84w 4 k 115% Vedi voce n° 101 [cad 14.00]					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	698,28	9'775,92
103 N.P. 03 - IRE N	Preventivo IREN del 30/04/2024 - Spostamento di palo di illuminazione stradale a doppio corpo illuminante su Starda Lanzo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'596,08	7'596,08
	Scomputo - strada pubblica e semaforo - rete acque bianche e nere (SbCat 6)							
104 08.A01.A55. 005	Scavo per pozzi a sezione circolare (per ispezione/servizio gallerie o su manufatti esistenti aventi altezza superiore a 2 m),di materie rimovibili senza l'uso continuo di mazze e ... trazione delle materie scavate ed il deposito di queste a non piu' di m 15 dalla bocca del pozzo A qualsiasi profondita'	11,00	3,00			33,00		
	SOMMANO m³					33,00	293,60	9'688,80
105 08.A55.N15. 005	Pozzo d'ispezione inserito su fognature di qualunque profondita' compresi i gradini in acciaio inox anticivolo alla marinara esclusa la sola fornitura del chiusino per metri di profondita' formato da canna in getto cementizio dello spessore di cm 15 e diametro interno cm 100 Vedi voce n° 104 [m³ 33.00]					33,00		
	SOMMANO m					33,00	419,40	13'840,20
106 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Vedi voce n° 105 [m 33.00]				1,000	33,00		
	SOMMANO m³					33,00	83,59	2'758,47
	A R I P O R T A R E							610'746,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							610'746,10
107 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture di fondazione Vedi voce n° 106 [m³ 33.00]					33,00		
	SOMMANO m³					33,00	29,36	963,88
108 01.A10.B60. 005	Intonaco lisciato eseguito con malta cementizia nelle proporzioni di kg 700 di cemento pozzolanico e m³ 1 di sabbia su superfici interne di manufatti in galleria (compresi i pozzi),secondo le prescrizioni fornite dalla direzione lavori: Dello spessore tra cm 0.5 e cm 1 compreso	9,00	3,14			28,26		
	SOMMANO m²					28,26	26,43	744,91
109 01.A10.B60. 005	Intonaco lisciato eseguito con malta cementizia nelle proporzioni di kg 700 di cemento pozzolanico e m³ 1 di sabbia su superfici interne di manufatti in galleria (compresi i pozzi),secondo le prescrizioni fornite dalla direzione lavori: Dello spessore tra cm 0.5 e cm 1 compreso fondo pozzi pareti pozzi					11,00 31,40		
	SOMMANO m²					42,40	26,43	1.126,63
110 08.A55.N24. 005	Posa in opera di lastre di Luserna, inclusa l'eventuale provvista e applicazione di graffe per ancoraggio alla gettata cementizia retrostante, lo spianamento a regola d'arte, il ta ... ia, escluso il sottofondo per rivestimento di fondi di corsi d'acqua, canali, camere di salto, formazione di marciapiedi Vedi voce n° 109 [m² 42.40]					42,40		
	SOMMANO m²					42,40	137,35	5.824,64
111 08.A25.F20. 005	Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124-2:2015, classe D 400 per traffico intenso, a telaio circolare,ottagonale o quadrato ... l 23 giugno 2022 paragrafo 2.5 peso ca kg 90; telaio rotondo o ottagonale, H 100 mm, Ø mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	495,23	5.447,53
112 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 104 [m³ 33.00]	0,50				16,50		
	SOMMANO m³					16,50	10,06	165,99
113 08.A15.D10. 005	Provvista e posa in opera di mattonelle in gres ceramico compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera la loro discesa all'interno del manufatto e la posa con malta per la formazi ... perfettamente ultimata a regola d'arte mattonelle delle dimensioni commerciali di cm 24x12 con spessore minimo di cm 1,3 fondo ispezione nera fondo ispezione nera					5,00 215,00		
	SOMMANO m²					220,00	76,35	16.800,00
114 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura;							
	A R I P O R T A R E							610'746,10

COMMITTENTE:

Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6,20 V, SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 963,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							641'816,68
	conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ letto di posa ovoidale *(par.ug.=215+215)	430,00		0,900	0,150	58,05		
	SOMMANO m³					58,05	83,59	4'852,40
115 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture di fondazione Vedi voce n° 114 [m³ 58.05]					58,05		
	SOMMANO m³					58,05	29,36	1'704,35
116 01.A21.A43. 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... la ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione rinfianco ovoidali *(par.ug.=215+215)	430,00	1,10	0,100	2,000	94,60		
	SOMMANO m³					94,60	74,63	7'060,00
117 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... goma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. Vedi voce n° 116 [m³ 94.60]					94,60		
	SOMMANO m³					94,60	7,53	712,34
118 08.A30.G09. 030	Provvista e posa in opera di canale prefabbricato a sezione ovoidale in calcestruzzo vibrocompresso, munito di idoneo giunto a bicchiere, compresa la sigillatura dei giunti con mal ... o sviluppo in opera. Posato fino ad una profondità massima di m 6,00 sotto il piano stradale: sezione interna cm 70x120 (par.ug.=215+215)	430,00				430,00		
	SOMMANO m					430,00	189,23	81'368,90
119 08.A01.A30. 005	Scavo di fondazione a parete verticale di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, od in presenza di acqua fino a 20 cm Rispetto al livello naturale, ... mediante l'impiego di benne autopenetranti montate su cingolati : sino alla profondità di m 4,00 dal piano di campagna Vedi voce n° 118 [m 430.00]		1,00	3,000		1'290,00		
	SOMMANO m³					1'290,00	8,70	11'223,00
120 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 119 [m³ 1 290.00] Vedi voce n° 117 [m³ 94.60]	0,50				645,00 -94,60		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					645,00 -94,60		
	SOMMANO m³					550,40	10,06	5'537,02
121 08.A55.N12. 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali, in muratura di mattoni con malta ed intonaco cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione in conglomerato e ... lla griglia delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 90x80x50 (media							
	A RIPIORTARE							754'274,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							754'274,69
	altezza) spessore intonaco almeno cm 1					31,00		
	SOMMANO cad					31,00	271,61	8'419,91
122 08.A55.N33. 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore nasi *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	33,41	266,28
123 08.A55.N36. 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su precistente manufatto ..					39,00		
	SOMMANO cad					39,00	57,14	2228,46
124 08.A25.F30. 005	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni in 124-2 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate e autobloccanti, classe F 900 - dim 1000 x 400 mm, peso 95 kg circa Vedi voce n° 121 [cad 31.00]					31,00		
	SOMMANO cad					31,00	667,48	20'691,88
125 01.A01.A95. 005	Scavo in trincea a pareti verticali eseguito a macchina con intervento manuale ove occorra, misurato a termine di capitolato, comprese: le armature metalliche a cassero continuo af ... dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Fino alla profondità di m 3,00 rispetto al piano di sbancamento nuove caditoie e allaccio		4,00	31,000	0,600	74,40		
	SOMMANO m³					74,40	39,14	2'910,02
126 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 125 [m³ 74.40]					74,40		
	SOMMANO m³					74,40	10,06	748,46
127 01.A04.C40. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili Eseguito in trincea			124,000	0,150	18,60		
	SOMMANO m³					18,60	40,80	755,38
128 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Vedi voce n° 127 [m³ 18.60]					18,60		
	SOMMANO m³					18,60	83,59	555,77
129	Aggregati non frantumati per calcestruzzo conformi alla UNI EN							
	A RIPIORTARE							754'274,69

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. La corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V.20.V., SPPEC/055:Sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2.SI, 97.nd, 8'419,91

resea Pocheettino Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

resposta per il 23.05.2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

è conservato negli archivi di Comune di Torino

resea Pocheettino Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

resea Pocheettino Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

resea Pocheettino Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

resea Pocheettino Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,25		1'109'434,71
	SOMMANO m²					21,25	34,89	741,41
180 13.P04.A10. 010	Formazione di codifica alfanumerica su palo o su muro con base in vernice oleosintetica nera e caratteri alfanumerici in colore bianco di altezza 70 mm, compreso l'uso del nastro adesivo per delimitazione campo; Vedi voce n° 178 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	11,49	57,45
181 13.P05.B05.0 30	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x10 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; Vedi voce n° 180 [cad 5.00]	105,00				525,00		
	SOMMANO m					525,00	1,98	1'039,50
182 13.P05.B05.0 40	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 2x2,5 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; Vedi voce n° 180 [cad 5.00]	9,00				45,00		
	SOMMANO m					45,00	1,93	86,85
183 13.P06.A05. 025	Fornitura e posa in opera entro palo di 2 morsetti volanti a mantello antitranciatura, testa esagonale, a isolamento completo, per l'allacciamento di conduttori sino alla sezione di 2x18 mmq; Vedi voce n° 180 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	11,49	57,45
184 13.P06.A10. 020	Formazione di derivazione su cavo unipolare con sezioni di dorsale sino a 50 mmq, e di derivazione sino a 35 mmq , guscio rigido in materiale plastico trasparente, riempito con resina epossidica a 2 componenti, morsetto a compressione; Vedi voce n° 183 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	54,76	273,80
185 13.P06.A15. 005	Fornitura e posa in opera entro tubi, pali o su fune metallica di guaina isolante in P.V.C. del diametro sino 40 mm per infilaggio conduttori, compresa eventuale nastratura di serraggio; Vedi voce n° 184 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO m					5,00	5,86	29,30
186 13.P06.A15. 015	Fornitura e posa in opera entro tubo o cunicolo, di tubazione flessibile in P.V.C. del diametro di 32-40-50 mm a protezione meccanica e dielettrica dei conduttori; Vedi voce n° 185 [m 5.00]	2,00				10,00		
	SOMMANO m					10,00	8,80	88,00
187 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; Vedi voce n° 176 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	40,83	204,15
188 N.P. 05 - IP	Corpo illuminante tipo Kalos, in pressofusione in lega di alluminio a 2 chele, con sistema LED - vetro piano di chiusura - Versione dotata							
	A RIPIORTARE							1'112'012,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'112'012,62
	di dispositivo con "autoapprendimento" ... e di programmare sia l'ora di intervento della riduzione che la sua durata nel tempo verniciatura colore sablé noir 100 Vedi voce n° 176 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	506,00	
189 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm 20 percorso pedonale drenante					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	8,07	
190 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 189 [m² 215.88]					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	1,56	
191 01.P28.A15. 030	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/ m² 280 Vedi voce n° 190 [m² 215.88]					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	1,70	
192 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarparate livellate, muri di sostegno etc.; puntato,graffato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile Vedi voce n° 191 [m² 215.88]					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	2,59	
193 01.P11.B42.0 25	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero Vedi voce n° 192 [m² 215.88]					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	19,38	
194 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 Vedi voce n° 193 [m² 215.88]					215,88		
	SOMMANO m²					215,88	13,63	
195 01.P05.B45.0 05	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza Rbk 350 kg/cm² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce v ... e da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20 spessore minimo cm 12 altezza cm 30							
	A RIPIORTARE							1'112'012,62

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V, 20.V, SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:sl, 97.nd, 99:ca

realmente da Te

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'142'792,73
205 NP 25 Città d i Torino - ver de pubblico	tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento Buca di m 1.50x1.50x0.90 Vedi voce n° 200 [cad 8.00] Vedi voce n° 201 [cad 6.00] Vedi voce n° 202 [a corpo 4.00] Vedi voce n° 203 [cadauno 4.00]					8,00 6,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					22,00	187,31	4'120,82
						22,00		
206 01.P27.G20. 005	Manutenzione post trapianto per due anni: irrigazioni da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale, la quantità di acqua ... i attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non ritenute in buone condizioni vegetative dal DEC. Vedi voce n° 204 [cad 22.00]					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	145,00	3'190,00
						22,00		
207 N.P. 01	Ammendante con azione ritentrica di idricita' con la seguente composizione Copolymer acrylamide agrylate 99.5% +0.5 pigment Vedi voce n° 205 [cadauno 22.00]				1,000	22,00		
	SOMMANO kg					22,00	28,37	624,14
						22,00		
208 20.A27.A10. 015	Fornitura in opera di protezione del fusto di esemplari arborei, costituito da elementi di cannuciatto per un'altezza di 200 cm solidarizzati al tronco stesso del legacci di materi ... ta in PVC da drenaggio, per un'altezza di 50 cm opportunamente tagliata lungitudinalmente per consentirne l'installazione Vedi voce n° 205 [cadauno 22.00]					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	24,09	529,98
						1'326,00		
209 29.A05.A05. 010	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ato degli eventuali materiali di risulta Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondità' non inferiore ai cm 30					1'326,00	4,22	5'595,72
	SOMMANO m²							
						1'326,00		
Scomputo - sub-ambito 9 - viabilità (SbCat 10)								
210 01.A01.B05. 005	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Test di cessione per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e indicazione modalità di smaltimento/recupero					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	193,53	193,53
						331,50		
211	Scavo di materie di qualsiasi natura in ambito urbano, purché' rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o sim ... autorizzato. Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità' media fino a cm 30					331,50	10,22	3'387,93
	SOMMANO m²							
						331,50		
	Scavo di materie di qualsiasi natura in ambito urbano, purché'							
	A RIPIORTARE							1'160'434,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'160'434,85
01.A01.B05. 005	rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o sim ... autorizzato. Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità' media fino a cm 30		51,00	5,000		255,00		
	SOMMANO m²					255,00	10,22	260,00
						255,00		
212 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm 20 Vedi voce n° 211 [m² 255.00]					255,00		
	SOMMANO m²					255,00	8,07	65,55
						255,00		
213 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 212 [m² 255.00]					255,00		
	SOMMANO m²					255,00	1,56	65,78
						255,00		
214 01.A21.A44. 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m² dato in opera costipato, esclusa la compattazione Vedi voce n° 213 [m² 255.00]	0,20				51,00		
	SOMMANO m³					51,00	78,13	39,80
						51,00		
215 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 213 [m² 255.00]					255,00		
	SOMMANO m²					255,00	1,56	65,78
						255,00		
216 01.A22.A80. 030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocce ... atico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 Vedi voce n° 215 [m² 255.00]					255,00		
	SOMMANO m²					255,00	18,85	64,15
						255,00		
217 01.A22.B10. 010	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 Vedi voce n° 216 [m² 255.00]					255,00		
	SOMMANO m²					255,00	7,23	64,65
						255,00		
218	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione							
	A RIPIORTARE							1'160'434,85

COMMITTENTE:

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2000. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V.20.V. SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 99:ca

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

La copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

La copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

La copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

La copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

è conservato negli archivi di Comune di Torino

14

è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'269'173,53
	vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose Dello spessore di cm 12		88,00			88,00		
	SOMMANO m					88,00	37,39	3'290,32
257 01.A23.B20. 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti e simili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di c ... erfetta sigillatura dei giunti con colata di pasta di cemento -ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina Vedi voce n° 256 [m 88.00]					88,00		
	SOMMANO m					88,00	21,78	1'916,64
258 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm 20 Vedi voce n° 255 [m² 118.80]					118,80		
	SOMMANO m²					118,80	8,07	958,72
259 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 258 [m² 118.80]					118,80		
	SOMMANO m²					118,80	1,56	185,33
260 01.P28.A15. 030	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/ m² 280 Vedi voce n° 259 [m² 118.80]					118,80		
	SOMMANO m²					118,80	1,70	201,96
261 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scaricate livellate, muri di sostegno etc.; puntato,graffato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile Vedi voce n° 260 [m² 118.80]					118,80		
	SOMMANO m²					118,80	2,59	307,69
262 01.P11.B42.0 25	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero Vedi voce n° 261 [m² 118.80]					118,80		
	SOMMANO m²					118,80	19,38	2'302,34
263 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 Vedi voce n° 262 [m² 118.80]					118,80		
	A R I P O R T A R E					118,80		1'278'336,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					118,80		1'278'336,53
	SOMMANO m²					118,80	13,63	1'615,33
264 N.P. 06 - IP	Impianto illuminazione pubblica comprensivo di apparecchi tipo Khalos, pali cavidotti, cavi, pozzetti, fornitura e posa					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	3'510,00	10.530,00
	Assoggettata - sub-ambito 2- spostamento bealera (SbCat 15)							
265 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm tratto A-B (canale in terra) tratto B-C (intubato) tratto C-D (canaale in terra) Pozzetto imbocco Pozzetto raccordo Pozzetto raccordo	2,00	23,68 16,35 88,17 3,40 2,80 2,80	1,400 1,700 1,300 3,400 2,800 2,800	1,400 1,800 1,000 1,800 2,100 1,700	46,41 50,03 114,62 20,81 32,93 13,33		
	SOMMANO m³					278,13	13,78	3.833,63
266 01.A01.B76. 005	Variazione al prezzo degli scavi per la demolizione, mediante l'uso continuo di leve, mazze e scalpelli, martelli demolitori etc. di blocchi di muratura, puddinghe, conglomerati na ... uiti in trincea, compresi i massi o trovanti anche se richiedenti l'uso di esplosivi, escluse le pavimentazioni stradali Vedi voce n° 265 [m³ 278.13]	0,10				27,81		
	SOMMANO m³					27,81	26,75	744,92
267 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Pozzetto imbocco Pozzetto raccordo Pozzetto raccordo	1,00 2,00 1,00	2,05 1,70 1,70	2,050 1,700 1,700	0,100 0,100 0,100	0,42 0,58 0,29		
	SOMMANO m³					1,29	83,59	107,83
268 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture di fondazione Vedi voce n° 267 [m³ 1.29]					1,29		
	SOMMANO m³					1,29	29,36	37,87
269 07.P01.B10.0 04	Soletta per pozzo quadrato; dimensioni 180x180 cm, foro Ø 60 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	303,38	303,38
270 07.P01.B10.0 10	Anello per pozzo quadrato, altezza 50 cm; dimensioni interne 150x150 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	161,35	322,70
	A R I P O R T A R E							1'278'336,53

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V. 20.V., SPPEC/055:Sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 107,83

reserba Pochebriano si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originario è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'312'241,12
	SCOMPUTO AREA PUBBLICA SUB-AMBITO 1+2 (SpCat 1) Opere su aree A CURA E SPESE del proponente (Cat 3) A cura e spese - viabilità (SbCat 17)							
286 01.A22.E00. 105	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano ... loro corretta esecuzione, dell'installazione di più aree di lavoro anche non contemporanee.] Per profondità da 3 a 4 cm Scarifica tappeto Via Venaria					3'000,00		
	SOMMANO m²					3'000,00	3,56	10'680,00
287 29.A05.A05. 010	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Test di cessione per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e indicazione modalità di smaltimento/recupero					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	193,53	193,53
288 29.P15.A15. 010	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02) Vedi voce n° 286 [m² 3 000.00]			0,300	1,600	1'440,00		
	SOMMANO t					1'440,00	24,89	35'841,60
289 01.A22.G25. 005	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso, a granulometria discontinua, per tappeto di usura di tipo drenante - fonoassorbente, costituito da una miscela di inerti di adeguate ... sta e stesa della mano di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore medio finito di cm 4.5 compresso Nuova strada Vedi voce n° 286 [m² 3 000.00]	260,00		7,000		1'820,00 3'000,00		
	SOMMANO m²					4'820,00	12,44	59'960,80
290 01.A22.B08. 005	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume di penetrazione 80/100 modificato con polimeri sintetici (elastomeri) steso con apposita attrezzatura a pressione alla temperatura di almeno 160 °C In ragione di kg 1/m² Vedi voce n° 289 [m² 4 820.00]					4'820,00 4'820,00	1,13	5'446,60
	SOMMANO m²							
	A cura e spese - sub-ambito 9- verde leggero provvisorio fino ad avvenuta cessione per viabilità (SbCat 18)							
291 01.P27.E40.0 10	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% (par.ug.=187*2)	374,00			0,300	112,20 112,20	12,76	1'431,67
	SOMMANO m³							
292 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... goma degli strati Materiali							
	A RIPORTARE							1'425'795,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'425'795,32
	terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. Vedi voce n° 291 [m³ 112.20]	0,95				106,59 106,59	7,53	780,762
	SOMMANO m³							
293 01.A21.A20. 020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... rizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. Vedi voce n° 291 [m³ 112.20]	0,05				5,61 5,61	13,44	672,440
	SOMMANO m³							
294 20.A27.A10. 015	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ato degli eventuali materiali di risulta Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondità non inferiore ai cm 30 (par.ug.=187*2)	374,00				374,00 374,00	4,22	1'578,28
	SOMMANO m²							
	A RIPORTARE							1'425'795,32

COMMITTENTE:

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V. 20.V. SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:sl, 97.nd, 980762

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'428'251,62
	SUB-AMBITO I+9 (SpCat 2) Opere su aree ASSOGGETTATE (Cat 2) Assogettata - sub-ambito I- parcheggio (SbCat 11)							
295 29.A05.A05. 010	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Test di cessione per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e indicazione modalità di smaltimento/recupero					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	193,53	193,53
296 29.P15.A15. 010	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	2320,00		0,030	1,600	111,36		
	SOMMANO t					111,36	24,89	2'771,75
297 01.P05.B45.0 05	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza Rbk 350 kg/cm² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce v ... e da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20 spessore minimo cm 12 altezza cm 30 (par.ug.=42,7*7+2,2*3+1,5*3+3,9*2+40+39+9+5,7+26,6+7+3+16+14*2+31,5)	523,60				523,60		
	SOMMANO m					523,60	9,88	5'173,17
298 01.A23.B50. 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quo ... ar posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza Vedi voce n° 297 [m 523.60]					523,60		
	SOMMANO m					523,60	17,67	9'252,01
299 01.A01.B05. 005	Scavo di materie di qualsiasi natura in ambito urbano, purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o sim ... autorizzato. Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità media fino a cm 30 (par.ug.=6,7*35,2+6*42,1*2+6*30,3+6,7*10,6)	993,86				993,86		
	SOMMANO m²					993,86	10,22	10'157,25
300 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm 20 Vedi voce n° 299 [m² 993.86]					993,86		
	SOMMANO m²					993,86	8,07	8'020,45
301 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 300 [m² 993.86]					993,86		
	A R I P O R T A R E					993,86		1'463'819,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					993,86		1'463'819,78
	SOMMANO m²					993,86	1,56	1'550,19
302 01.A21.A44. 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione Vedi voce n° 301 [m² 993.86]	0,20				198,77		
	SOMMANO m³					198,77	78,13	
303 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Vedi voce n° 301 [m² 993.86]					993,86		
	SOMMANO m²					993,86	1,56	
304 01.A22.A80. 030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocce ... atico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10 Vedi voce n° 303 [m² 993.86]					993,86		
	SOMMANO m²					993,86	18,85	
305 01.A22.B10. 010	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 Vedi voce n° 303 [m² 993.86]					993,86		
	SOMMANO m²					993,86	7,23	
306 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Vedi voce n° 305 [m² 993.86]					993,86		
	SOMMANO m²					993,86	0,99	
307 01.A01.A60. 005	Scavo di incasso, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso, compresa ... no dello scavo), e compreso il carico sul mezzo di trasporto Eseguito con mezzo meccanico e per un volume di almeno m³ 1 Aiule drenanti					593,46		
	SOMMANO m³					593,46	5,71	
308 01.P26.A60. 010	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto inferiori a 5 km Vedi voce n° 307 [m³ 593.46]					593,46		
	SOMMANO m³					593,46	2,09	
309	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad							
	A R I P O R T A R E							1'519'280,00

COMMITTENTE:

Il presente documento è stato digitalizzato e firmato digitalmente da Te
resa Pocchettino Si attesta che la presente copia digitale è ai
sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento originale
è conservato negli archivi di Comune di Torino

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'513'983,30
01.P26.A60.020	impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto comprese tra 5 e i 10 km Vedi voce n° 308 [m³ 593.46]					593,46		
	SOMMANO m³					593,46	3,58	2'124,59
310 29.A05.A05.010	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Test di cessione per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e indicazione modalità di smaltimento/recupero					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	193,53	193,53
311 29.P15.A25.010	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispet ... limiti imposti dalla colonna A tab.I all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) Oneri di discarica Vedi voce n° 309 [m³ 593.46]				1,600	949,54		
	SOMMANO t					949,54	17,12	16'256,12
312 01.P27.E40.010	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% Formazione aiuole terra 30% Vedi voce n° 307 [m³ 593.46]	0,30				178,04		
	SOMMANO m³					178,04	12,76	2'271,79
313 01.P27.D85.005	Compost di elevata qualita' proveniente dal trattamento di rifiuti, selezionati alla fonte, ad elevata matrice organica (rifiuti verdi, fanghi urbani ed industriali di buona qualita' ... i legnosi, rifiuti mercatali, rifiuti organici di mense e ristoranti, frazione organica delle utenze domestiche) Sfuso Formazione aiuola compost 10% Formazione aiuola ritentore idrico assimilabile 5% Vedi voce n° 307 [m³ 593.46] Vedi voce n° 307 [m³ 593.46]	0,10 0,05			7,000 7,000	415,42 207,71		
	SOMMANO q					623,13	4,61	2'872,63
314 01.P27.G40.005	pomice silicea per drenaggi, colture in vaso e substrati di coltivazione con pH = 6,5-7 in granulometria variabile fra mm 0.2 (sabbia) e mm 12-25 (graniglia) secondo le indicazioni della D.L. Sfusa Formazione aiuola pomice e lapillo 25% Vedi voce n° 307 [m³ 593.46]	0,25			0,500	74,18		
	SOMMANO m³					74,18	42,02	3'117,04
315 01.P27.G45.005	Lapillo vulcanico alveolare a cellule aperte per pacciamatura, substrati di coltivazione, colture in vaso, pH= 7, in granulometria variabile da mm 0.5 (sabbia) a mm 10-35 (ghiaia) secondo le indicazioni della D.L. Sfuso Vedi voce n° 314 [m³ 74.18]					74,18		
	SOMMANO m³					74,18	41,15	3'052,51
316	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)							
	A R I P O R T A R E							1'543'871,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'543'871,51
01.P03.A70.005	Formazione di aiuole 30% Vedi voce n° 307 [m³ 593.46]	0,30				178,04		
	SOMMANO m³					178,04	23,87	4'249,81
317 01.A21.A20.005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... goma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. 90% Vedi voce n° 312 [m³ 178.04] Vedi voce n° 313 [q 623.13] *(H/peso=1/7) Vedi voce n° 314 [m³ 74.18] Vedi voce n° 315 [m³ 74.18] Vedi voce n° 316 [m³ 178.04]	0,90 0,90 0,90 0,90 0,90			0,143	160,24 80,20 66,76 66,76 160,24		
	SOMMANO m³					534,20	7,53	4'023,63
318 01.A21.A20.020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... rizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. 10% Vedi voce n° 312 [m³ 178.04] Vedi voce n° 313 [q 623.13] *(H/peso=1/7) Vedi voce n° 314 [m³ 74.18] Vedi voce n° 315 [m³ 74.18] Vedi voce n° 316 [m³ 178.04]	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10			0,143	17,80 8,91 7,42 7,42 17,80		
	SOMMANO m³					59,35	13,44	799,86
319 20.A27.A10.005	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta Con preparazione manuale del terreno					989,15		
	SOMMANO m²					989,15	2,39	2'367,77
320 01.P27.A10.007	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h ... ita in vaso z=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Acer campestre cfr=20-25 ha=2.20 z					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	306,41	3983,33
321 Assoverde 15121252	Pyrus calleryana Red Spire albero cfr 20-25 zolla					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	502,50	5523,00
322 20.A27.A66.010	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del ... cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento Buca di m 1.50x1.50x0.90 Vedi voce n° 320 [cad 13.00] Vedi voce n° 321 [cadauno 9.00]					13,00 9,00		
	A R I P O R T A R E					22,00		1'568,81

COMMITTENTE:

è conservato negli archivi di Comune di Torino
Attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è stato firmato digitalmente da Te
6.V. 20.V., SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 4'249,81
23.87, 4'023,63, 799,86, 2'367,77, 3983,33, 5523,00, 1'568,81

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22,00		1'563'811,41
	SOMMANO cad					22,00	187,31	4'120,82
323 NP 25 Città d i Torino - ver de pubblico	Manutenzione post trapianto per due anni: irrigazioni da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale, la quantità di acqua ... i attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non ritenute in buone condizioni vegetative dal DEC. Vedi voce n° 322 [cad 22.00]					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	145,00	3'190,00
324 01.P27.G20. 005	Ammendante con azione ritrtrice di idricita' con la seguente composizione Copolymer acrylamide agrylate 99.5% +0.5 pigment Vedi voce n° 323 [cadauno 22.00]				1,000	22,00		
	SOMMANO kg					22,00	28,37	624,14
325 N.P. 01	Fornitura in opera di protezione del fusto di esemplari arborei, costituito da elementi di cannucciato per un altezza di 200 cm solidarizzati al tronco stesso del legacci di materi ... ta in PVC da drenaggio, per un'altezza di 50 cm opportunamente tagliata lungitudialmente per consentime l'installazione Vedi voce n° 323 [cadauno 22.00]					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	24,09	529,98
326 20.A27.A10. 015	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ato degli eventuali materiali di risulta Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondità' non inferiore ai cm 30					1'149,50		
	SOMMANO m²					1'149,50	4,22	4'850,89
327 01.A01.B05. 005	Scavo di materie di qualsiasi natura in ambito urbano, purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o sim ... autorizzato. Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità' media fino a cm 30 (par.ug.=2*(42+5,3)+26,2*2,2+7,4*7,2+3,4*26,7+1,2*(3,7+41,8))	350,90				350,90		
	SOMMANO m²					350,90	10,22	3'586,20
328 01.P27.E40.0 10	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% Vedi voce n° 327 [m² 350.90]					350,90		
	SOMMANO m³					350,90	12,76	4'477,48
329 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... goma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. Vedi voce n° 328 [m³ 350.90]	0,90				315,81		
	SOMMANO m³					315,81	7,53	2'378,05
	A R I P O R T A R E							1'587'568,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'587'568,97
330 01.A21.A20. 020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... rizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. Vedi voce n° 328 [m³ 350.90]	0,10				35,09		
	SOMMANO m³					35,09	13,44	474,51
331 01.P27.A50. 225	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie perenni e/o tappezzanti (erbacee, arbustive) in vaso h=altezza complessiva della p ... di rami partenti dal colletto z=pianta fornita con zolla v=pianta fornita in vaso Lonicera nitida,Lpilcata in var. v=13 4/mq Vedi voce n° 328 [m² 350.90]	4,00				1'403,60		
	SOMMANO cad					1'403,60	2,31	544,32
332 20.A27.A70. 005	Messa a dimora di specie tappezzanti arbustive compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, il telo pacciamante in tessuto pvc e ... al m² secondo le indicazioni della direzione lavori Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo Vedi voce n° 327 [m² 350.90]					350,90		
	SOMMANO m²					350,90	29,35	10'294,92
333 01.A18.B45. 005	Fornitura di cancellate, inferriate, ringhiere, corrimani e simili in acciaio inossidabile del tipo AISI 304 a finitura satinata grana 300/500. Esclusa la relativa posa in opera. In elementi tondi, quadri, piatti o profilati con disegni a linee curve o ad intreccio porta bici	15,00			18,000	270,00		
	SOMMANO kg					270,00	19,68	5'318,60
334 04.P84.B08.0 05	Posa segnaletica complementare. Posa in opera di paletto dissuasore tipo citta di Torino (o di altro tipo compresi eventuali paletti porta catadiottri o delineatori di galleria) di ... mpianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento. Posa paletto dissuasore (par.ug.=15*2)	30,00				30,00		
	SOMMANO cad					30,00	26,27	788,10
335 13.P02.A05. 010	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mmq, con 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; (lung.=15+2)	25,00	17,00			425,00		
	SOMMANO m					425,00	58,44	24'634,90
336 13.P02.A45. 005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a s ... rme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	403,84	6'057,80
	A R I P O R T A R E							1'684'571,22

COMMITTENTE:

La presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6.V.20.V., SPPEC/055:sta, 035:am, 25/2024A/055:ira, 035:am, 2:si, 97.nd, 474,51

è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

resacchettino Si⁴ attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

[illegible]

[illegible][illegible]

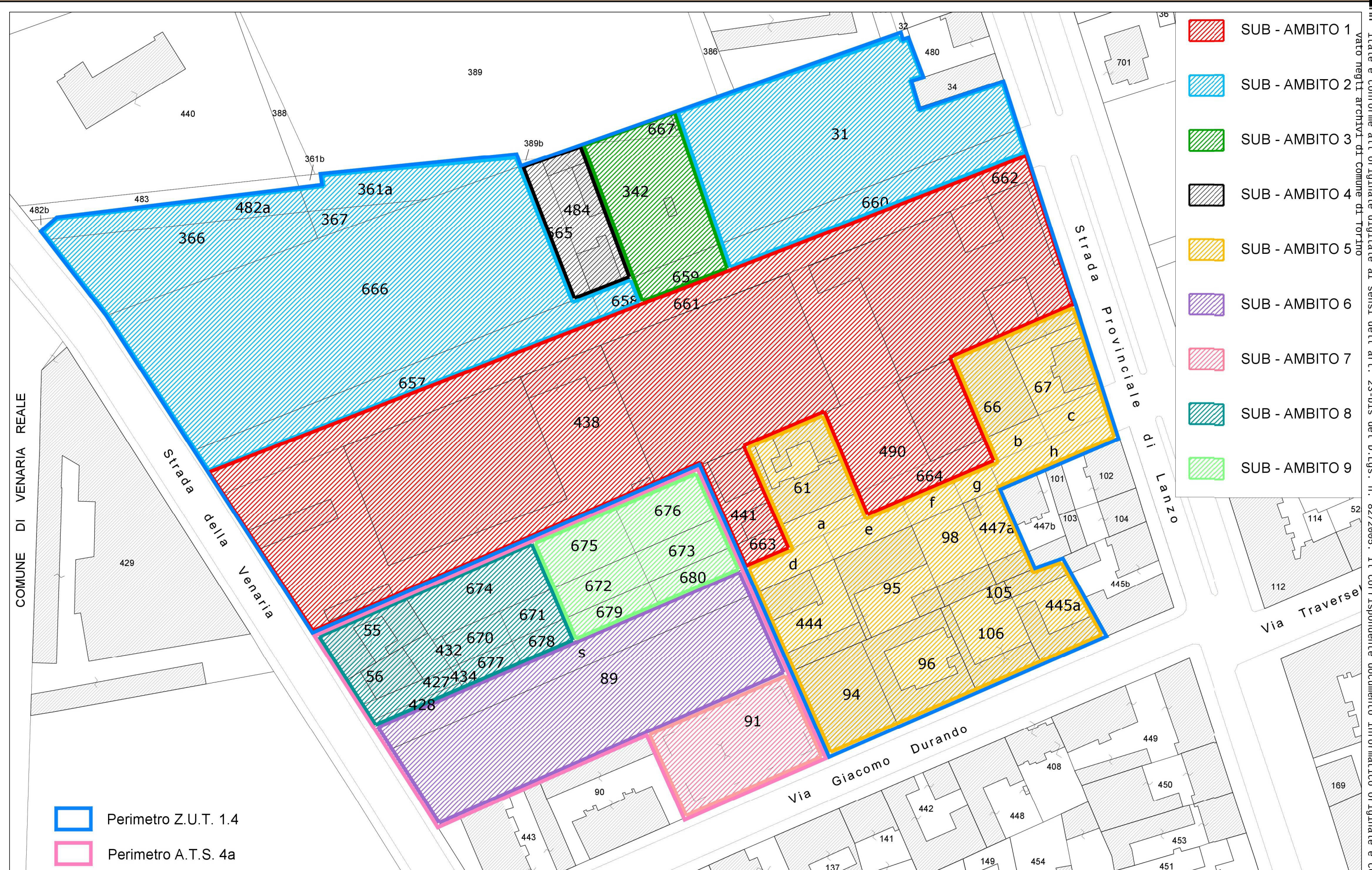
- Rep. DD 25/02/2006 10:00:00 Copia di un documento originale e conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

di Comune di Torino

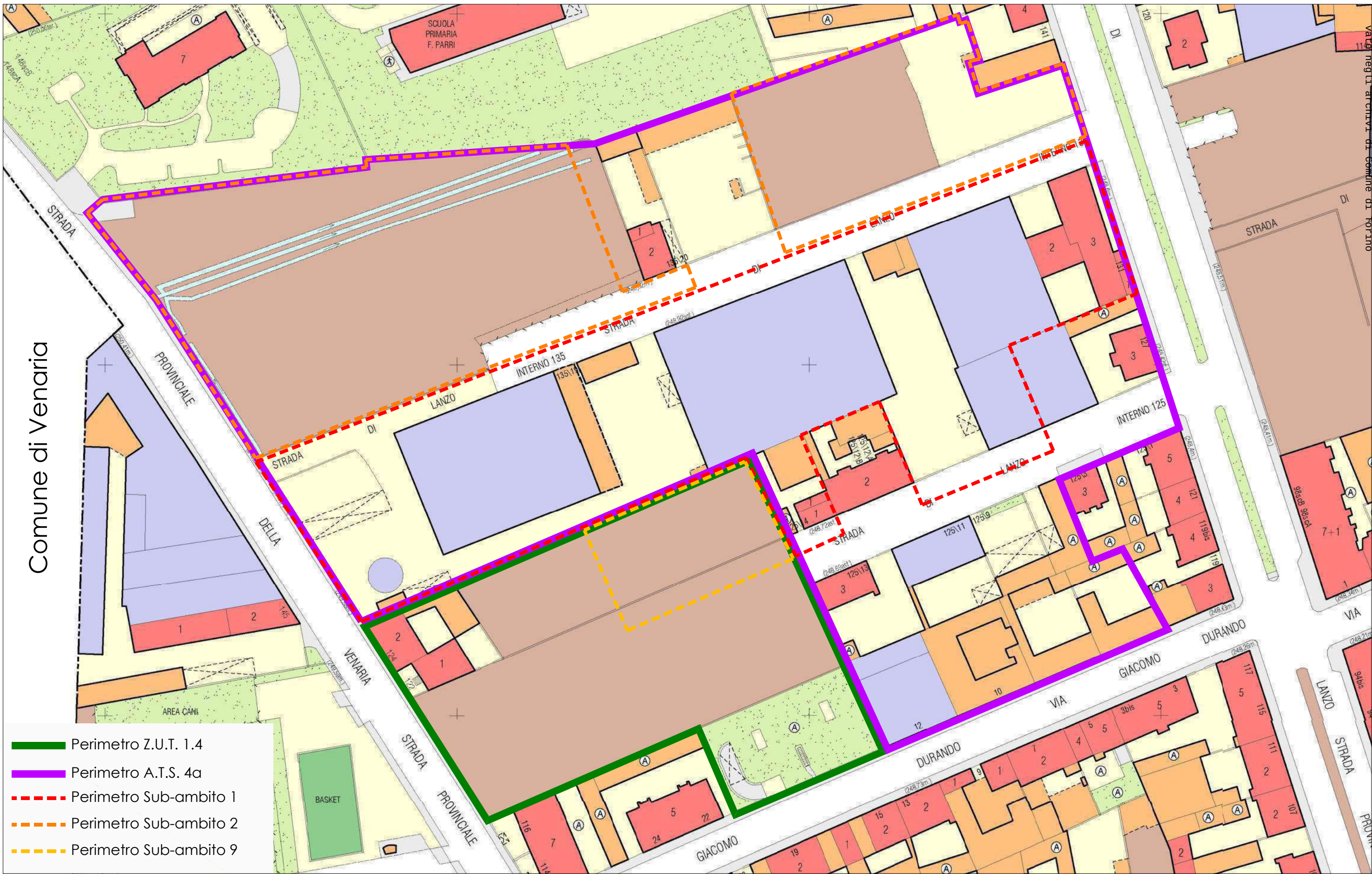
At 2025, the company is expected to have a market capitalization of \$1.2 billion, with a P/E ratio of 15. The company is expected to have a return on equity of 12% and a return on assets of 8%.

Tigli Strada Lanzo

N° ordine	azione albero riportato in planim	specie	prezzo di mercato	prezzo di vendita	indice	indice estetico sanitario	indice località	indice dimensioni	totale parziale	deprezzamento		valore ornamentale
			a	a	b	c	d	e	V.O	%	f	i
1	20	Tilia Hybrida	34,13	25,84	2,58	6	8	12,5	1550,18	10	155,02	€ 1.395,17
2	19	Tilia Hybrida	34,14	25,84	2,58	6	8	12,5	1550,64	10	155,06	€ 1.395,57
									TOTALE VALORE ORNAMENTALE DA COMPENSARE			€ 2.790,74
									SPESE GENERALE 13%			€ 362,80
									TOTALE IMPONIBILE			€ 3.153,54

[illegible]

Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

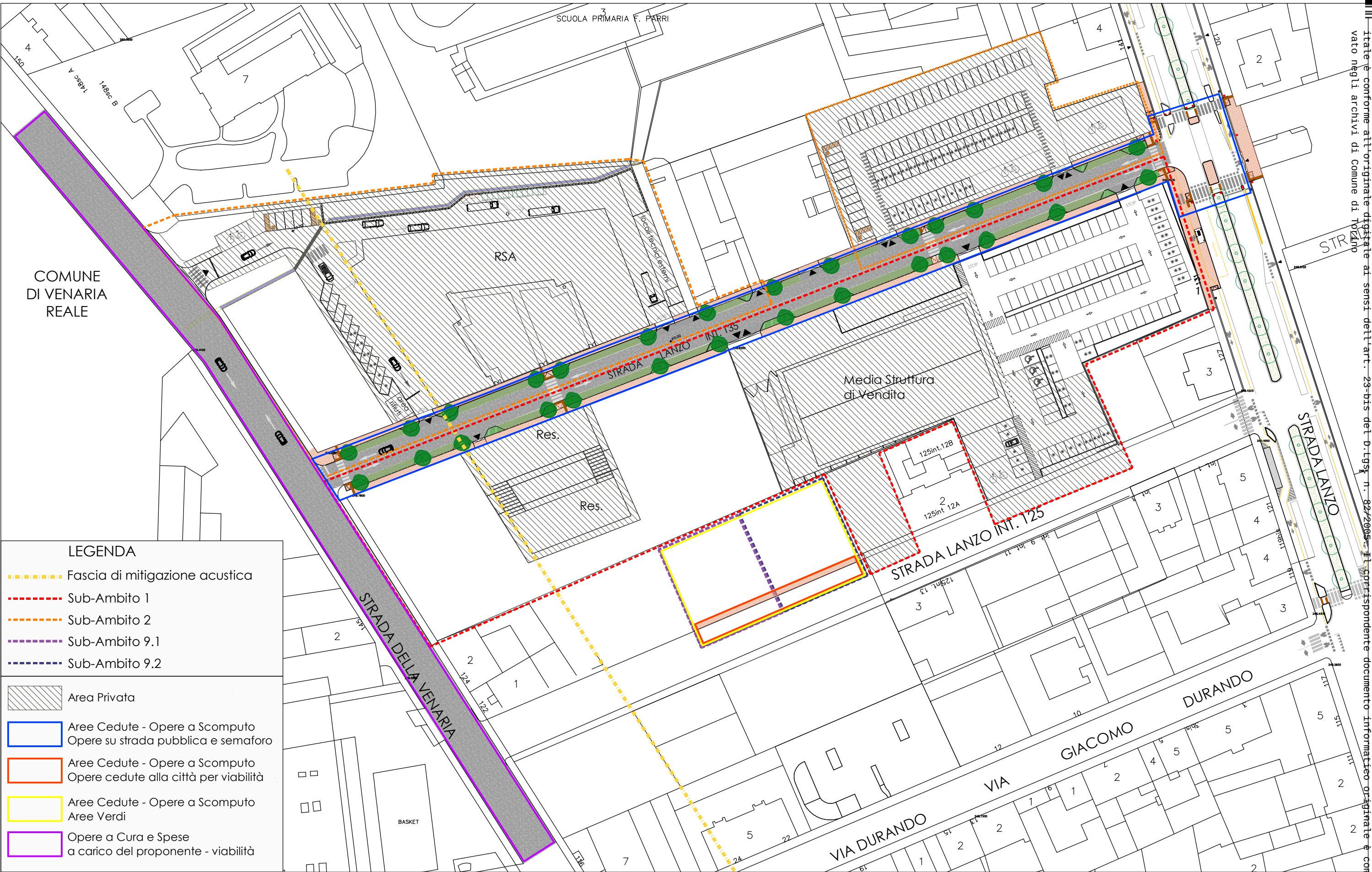


Rep. 00 25/02/2026 16:00:00
Digitale e conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino
6.V. 20.V. SP-PEC/055.Sia, 055:am, 25/2024/055:ia, 055:am, 2:sr, 97:md, 1:8

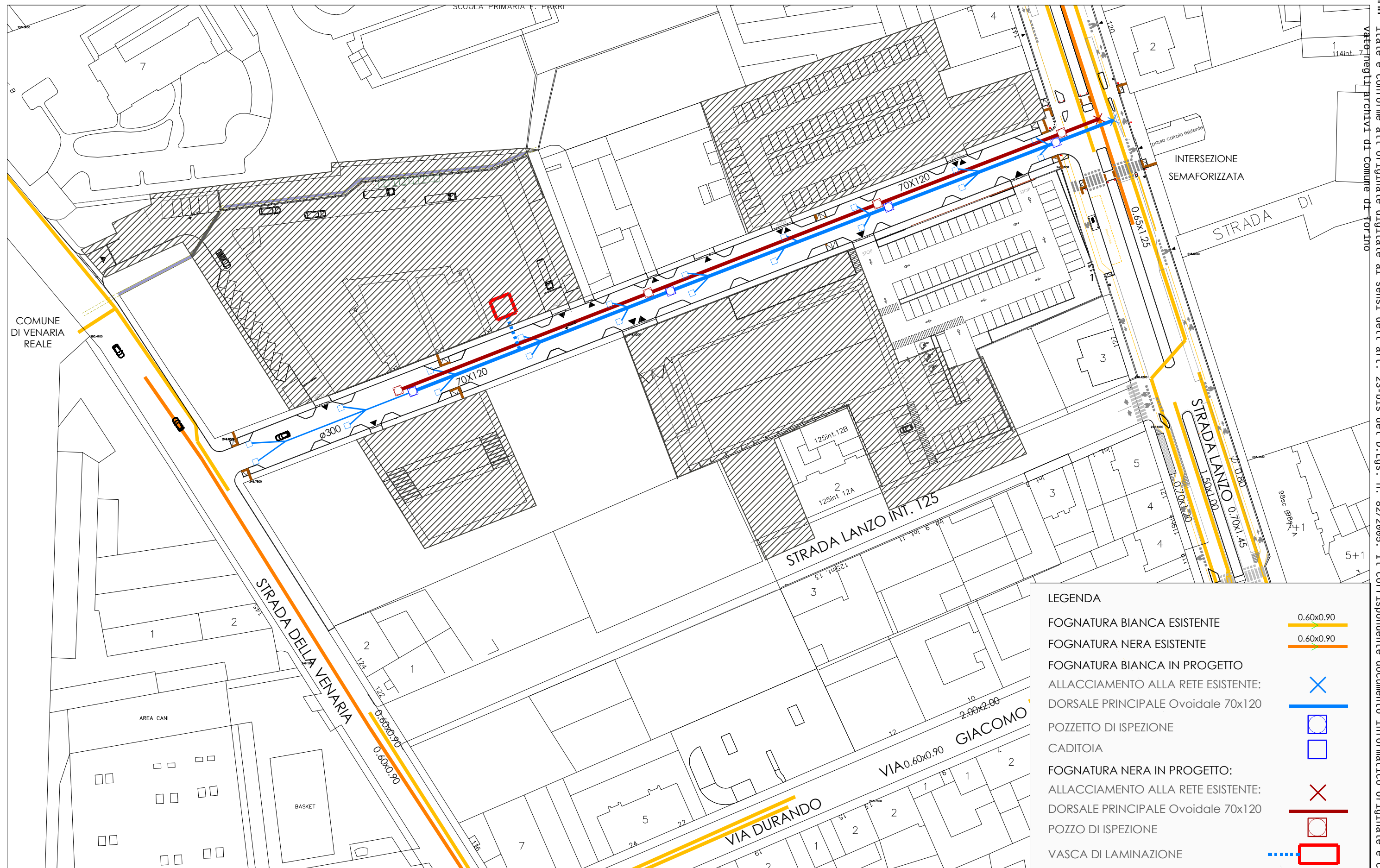
PLANIMETRIA GENERALE - OPERE SU AREA PUBBLICA

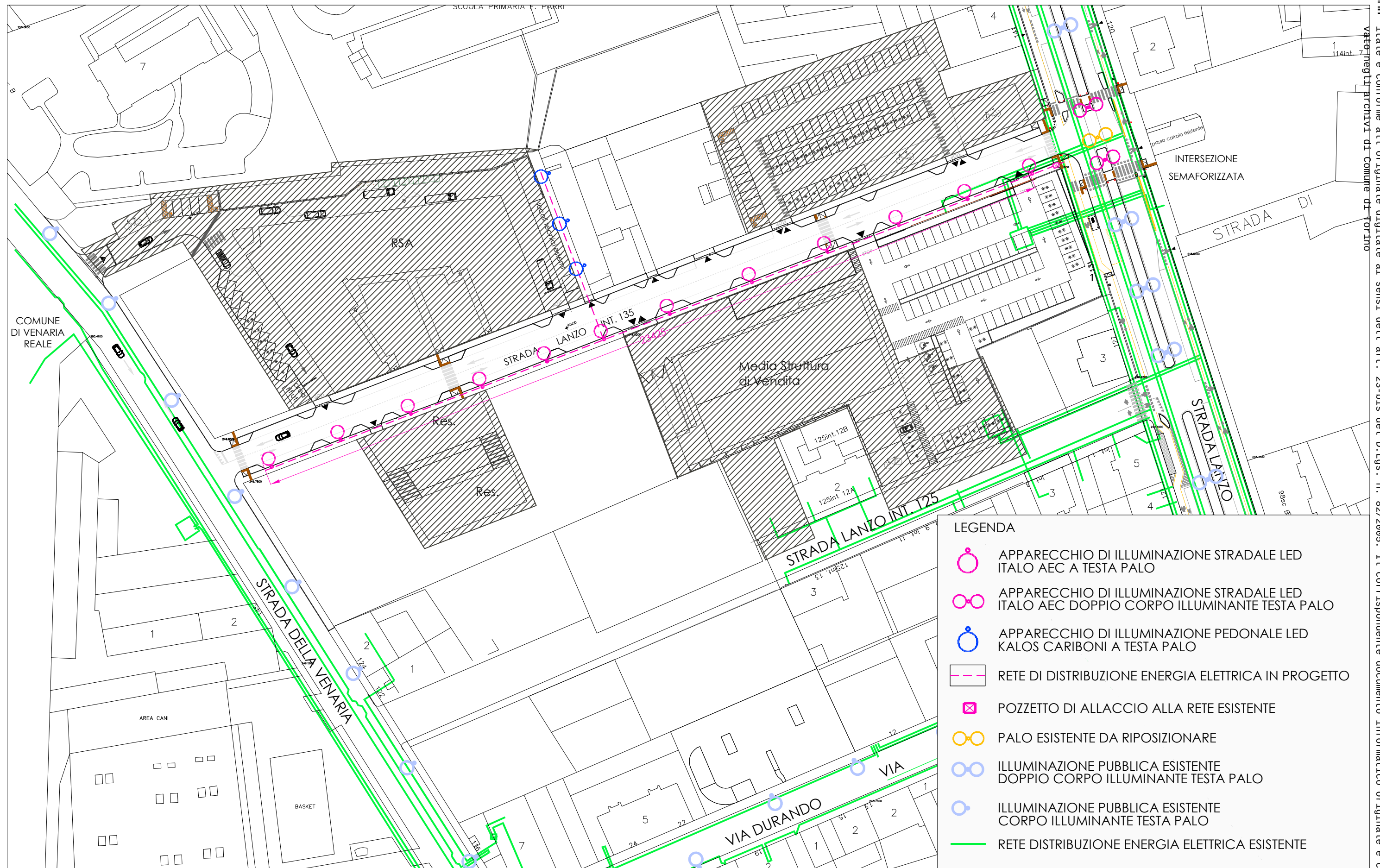
Scala 1:1000

TAV. 05b



Rep. DD 25/02/2026 1000114017 Copia conforme dell'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

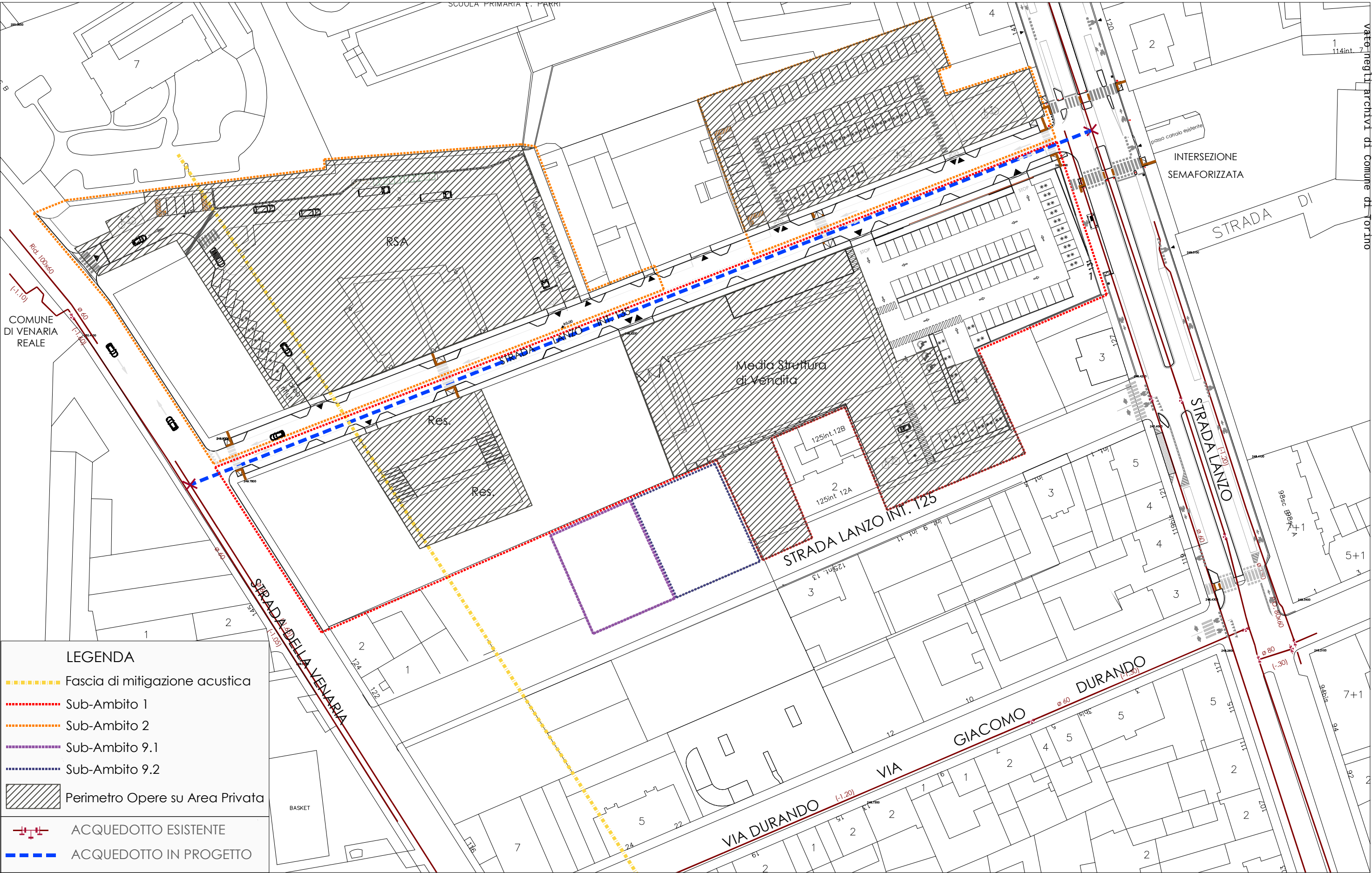




PLANIMETRIA GENERALE - RETE ACQUEDOTTO ESISTENTE E IN PROGETTO

Scala 1:1000

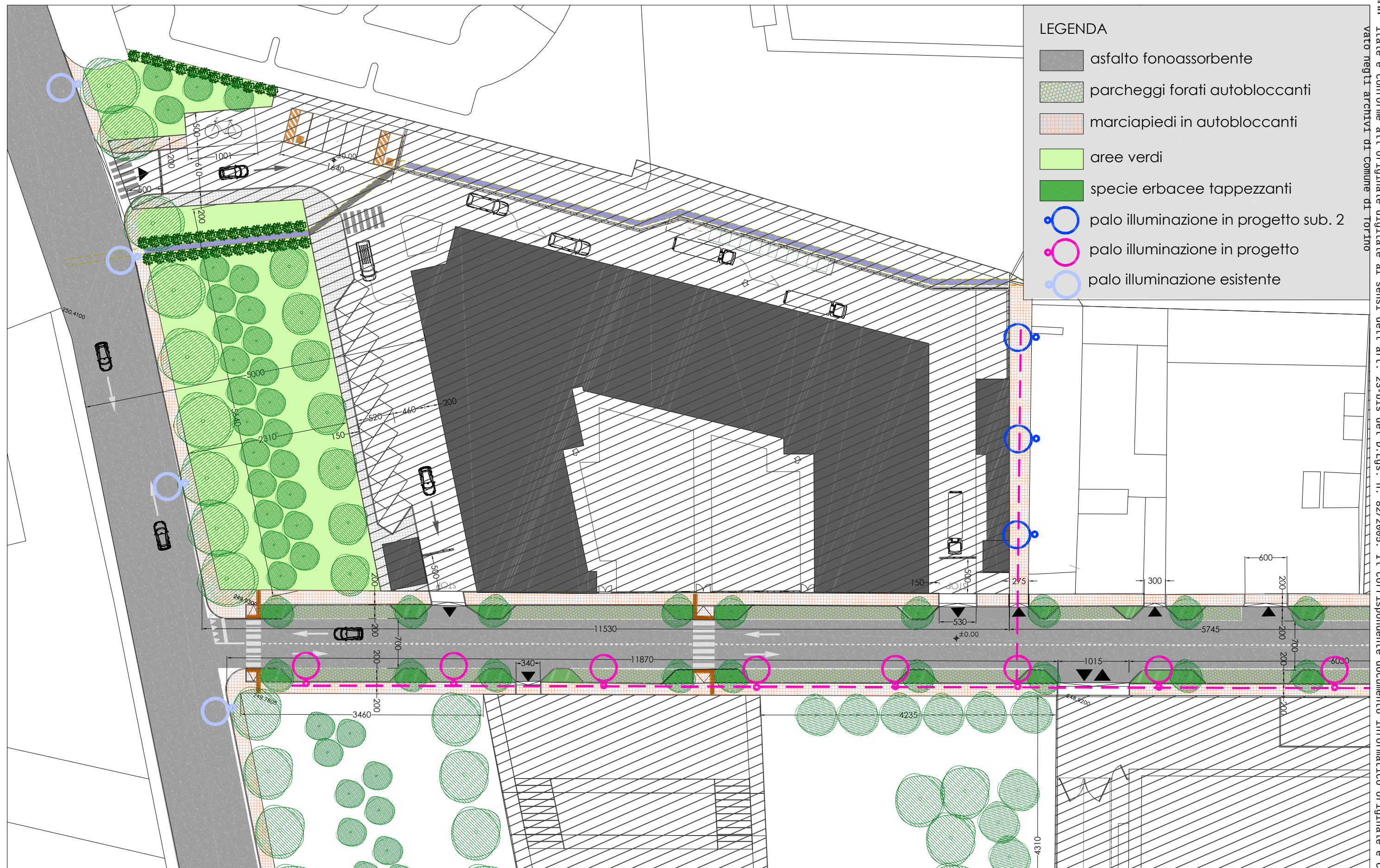
TAV. 09

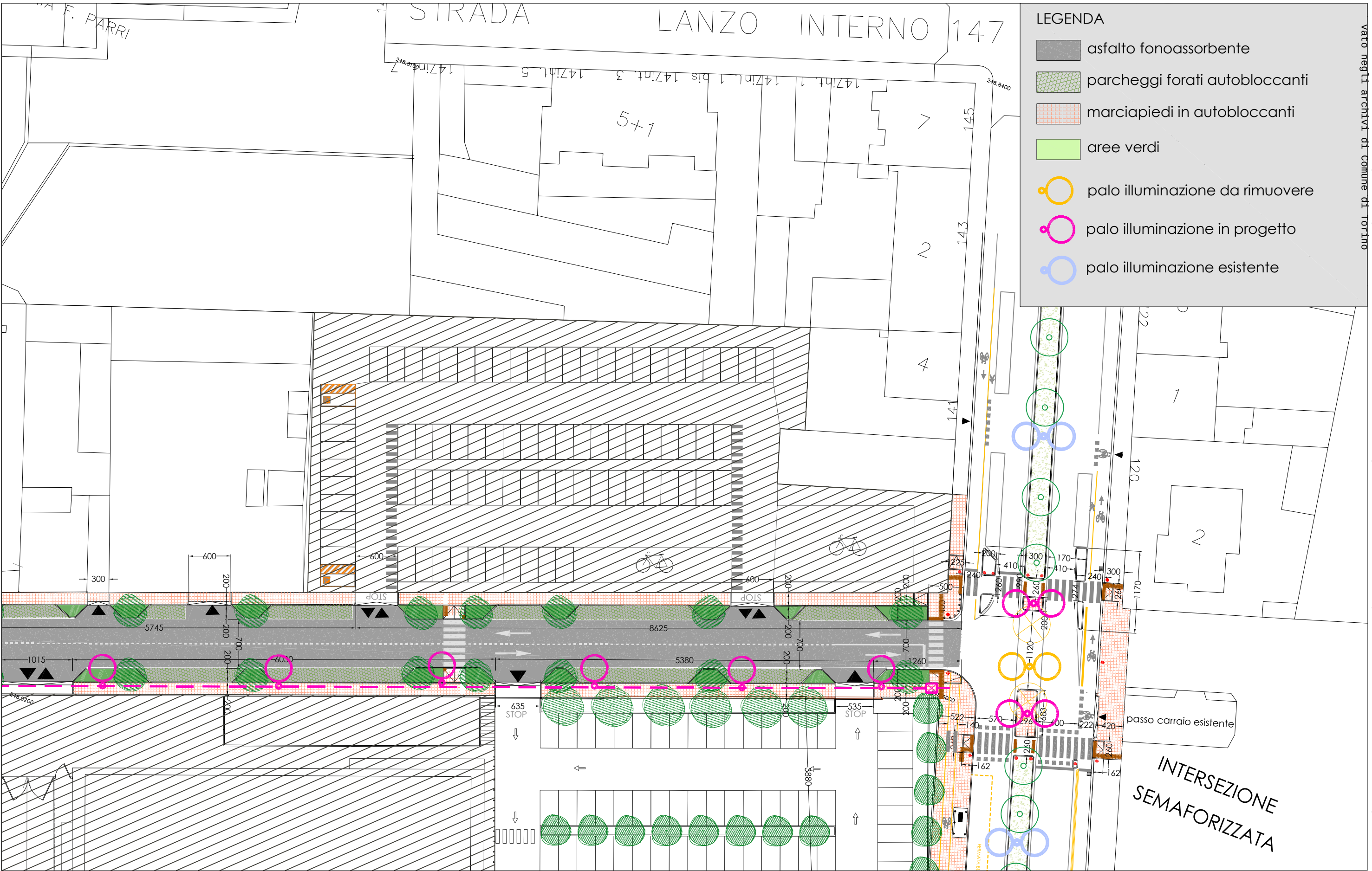


Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Rep. 00 25/02/2026 06:00:00
Copia conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino
6.V. 20.V. SP/PEC/055.Sta, 055:arm, 25/2024/A/055:ia, 055:arm, 2:st, 97:nd, 1:8

TAV. 10a





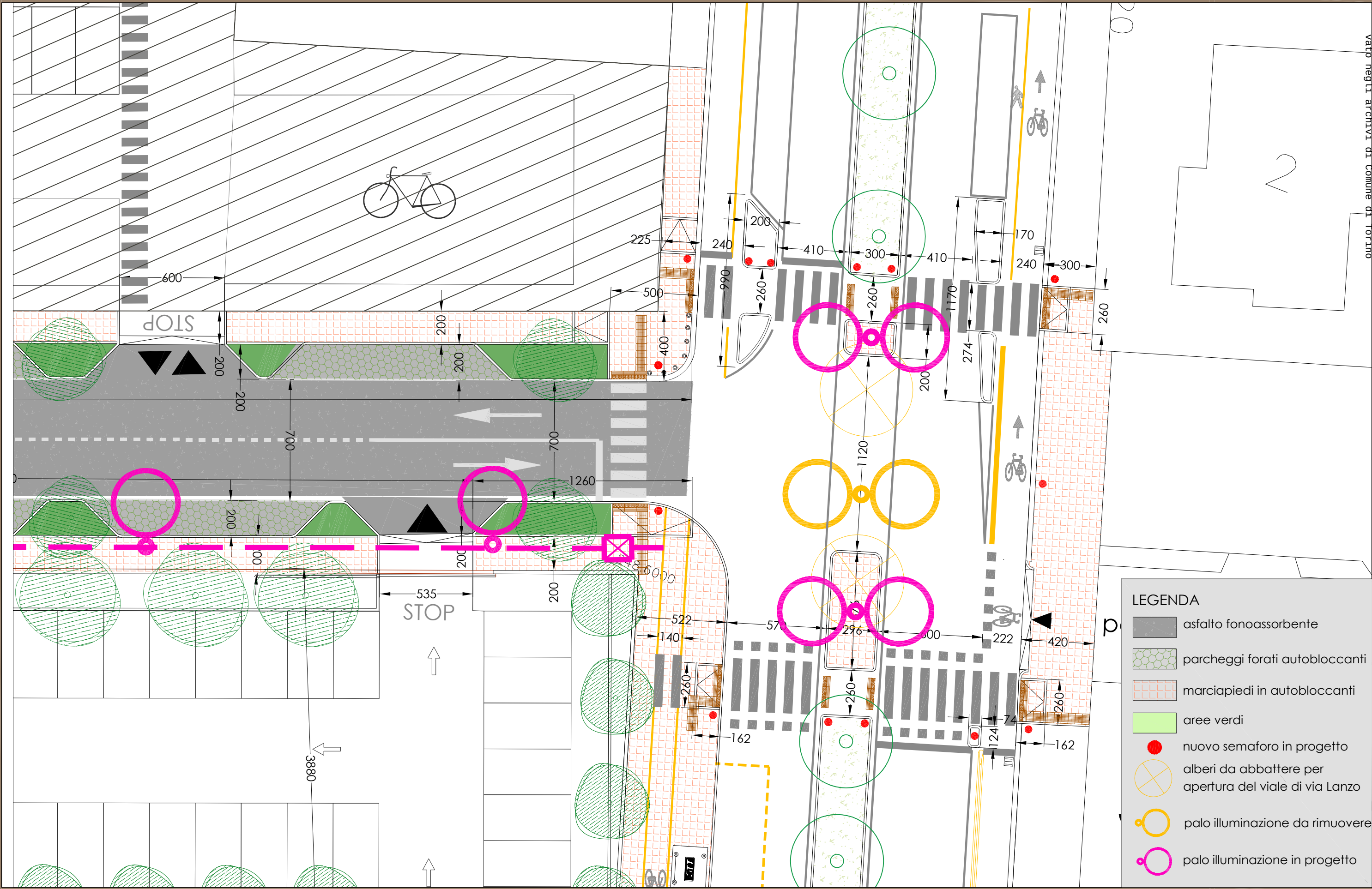
Rep. da 25/02/2026 al 26/02/2026. Il presente documento digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

6. V. 20 V. SHPEC/055.Sta, 055:am, 25/2024/A/055:ra, 055:am, 2:sr, 97:ra, 1:8

PLANIMETRIA - PARTICOLARE INCROCIO SU VIA LANZO

Scala 1:200

TAV. 10c

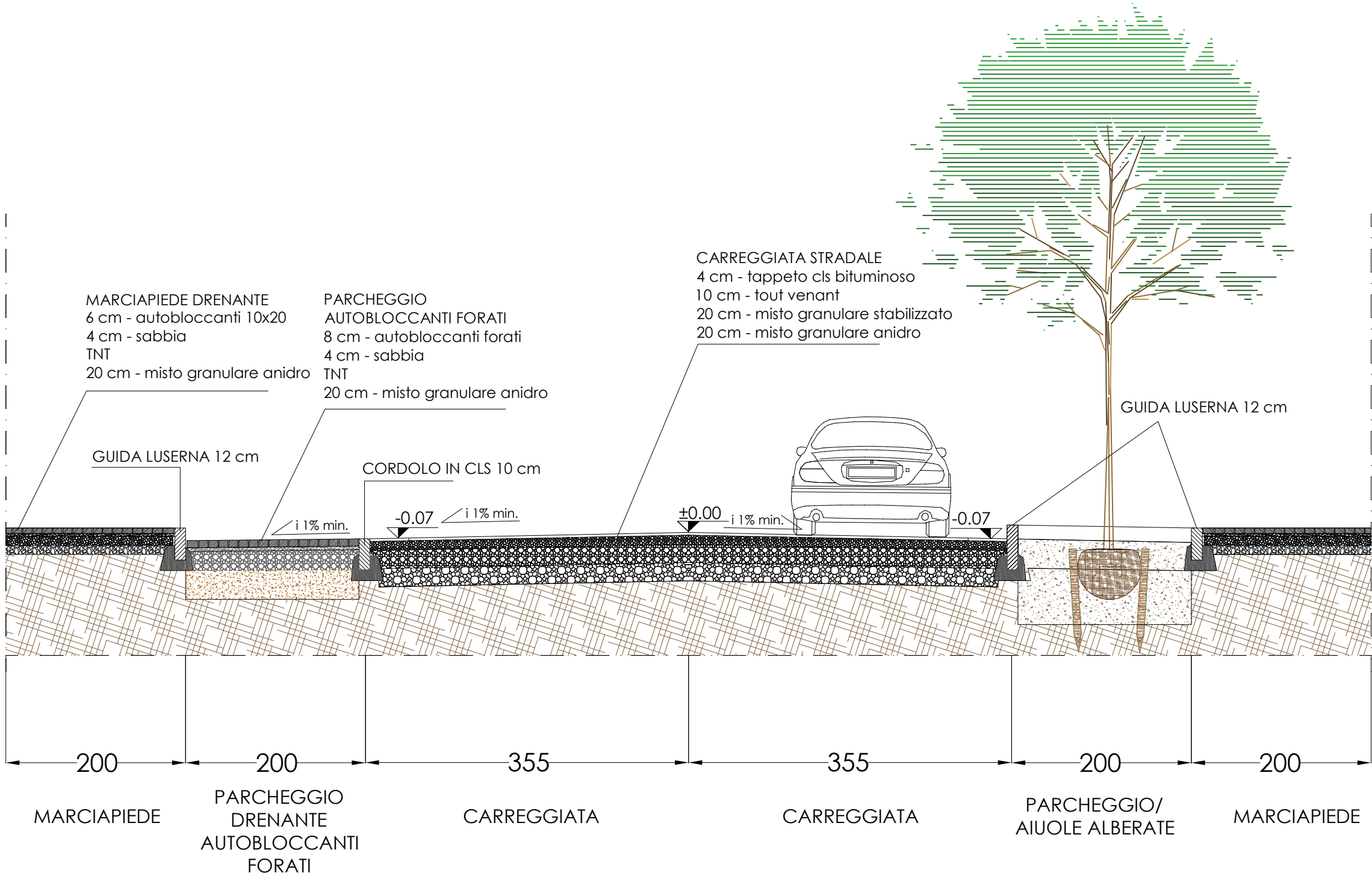


Rep. 00 25/02/2026/00000754 del 18/02/2026
itale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conser-
vato negli archivi di Comune di Torino
6.V. 20.V. SP/PEC/055.Sta, 055:am, 25/2024/055:ra, 055:am, 2:st, 97:nd, 1:8

Scala 1:50

TAV. 12a





Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

Rep. 00 25/02/2026 10:00:00
Copia conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino
6.V. 20.V. SPECC/055.Sta, 055:am, 25/2024/A/055:pa, 055:am, 2:st, 97:nd, 1:8

TAV. 13



Arrivo: AOO 055, N. Prot. 00000754 del 18/02/2026

