



COMUNE DI TREZZANO SUL NAVIGLIO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Via IV Novembre, 20090

Prop. n. 2043

Servizio Lavori Pubblici

DETERMINAZIONE N. 595 /
2026

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA SISTEMAZIONE DEL MANTO STRADALE IN AUTOBLOCCANTI PRESSO IL COMUNE DI TREZZANO SUL NAVIGLIO. - APPROVAZIONE SAL N. 2 A FAVORE DELLA SOCIETÀ IDEAL SCAVI SRL - CUP C17H23000760006 - CIG B806A0A58C.

IL RESPONSABILE DI AREA

VISTO l'art. 107 del D.Lgs n. 267 del 18/08/2000;

VISTO il D.Lgs n. 118/2011;

VISTO lo Statuto comunale vigente;

VISTO il Regolamento comunale di Organizzazione;

VISTO il Regolamento comunale di Contabilità;

VISTA la deliberazione del Consiglio comunale n. 92 del 26/09/2025 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2026/2028;

VISTA la deliberazione del Consiglio comunale n. 1 del 07/01/2026 immediatamente eseguibile avente ad oggetto "Approvazione Nota di aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2026/2028 e relativi adempimenti";

VISTA la deliberazione del Consiglio comunale n. 2 del 07/01/2026 immediatamente eseguibile avente ad oggetto: "Approvazione del Bilancio di previsione 2026/2028 e relativi adempimenti";

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio comunale n. 18 del 24/02/2026 avente ad oggetto: "Manovra di Bilancio 2026/2028: riapprovazione Nota di aggiornamento DUP 2026/2028, Bilancio di previsione 2026/2028 e relativi adempimenti";

RICHIAMATA altresì la deliberazione della Giunta comunale n. 39 del 04/03/2026 avente ad oggetto: "Approvazione Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il triennio 2026/2028 a seguito di riapprovazione manovra di Bilancio";

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta comunale n. 73 del 15.04.2026 con la quale è stato approvato il P.I.A.O. 2026/2028 (documento nel quale è confluito il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza);

VISTO il Decreto del Sindaco n. 41 del 31/12/2025.

PREMESSO che:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 100 del 25/08/2025 avente per oggetto: "APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTI ZONA 30 IN TREZZANO SUL NAVIGLIO. CUP C17H23000760006 è stato approvato il progetto esecutivo per un Quadro Economico generale pari ad euro 345.000,00 IVA, oneri di legge inclusi;
- con determinazione n. 481/2025, avente ad oggetto: "Approvazione avviso pubblico di manifestazione di interesse per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio";
- con determinazione n. 580/2025, avente ad oggetto: "Esito avviso pubblico per manifestazione d'interesse per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio. Approvazione verbale";
- con determinazione n. 625/2025, avente ad oggetto: "Determina a contrarre per l'avvio di procedura ai sensi del combinato disposto dell'art. 50, comma 1, lett) c e dell'art. 76 del d.lgs 36/2023, per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio";
- con determinazione n. 704/2025, avente ad oggetto: "Procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio – CIG B7AED25A7F. Presa d'atto mancata aggiudicazione";
- Determinazione n. 713/2025, avente ad oggetto: "Determina a contrarre per l'avvio di procedura ai sensi del combinato disposto dell'art. 50, comma 1, lett) c e dell'art. 76 del d.lgs 36/2023, per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio"
- con determinazione n. 759 del 19/09/2025 con la quale sono stati aggiudicati i lavori di manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il comune di Trezzano sul Naviglio a favore dell'Impresa IDEAL SCAVI SRL con sede in Casnate con Bernate (CO) – Via Pitagora 1 P.IVA/C.F. 03229780139, rideterminando pertanto il quadro economico come segue:

QUADRO ECONOMICO POST AGGIUDICAZIONE			
A) LAVORI			
A.1 - Importo lavori soggetto a ribasso	€	163.522,79	
A.2 Sconto di gara (14,777% su A.1)	€	24.163,76	
TOTALE IMPORTO RIBASSATO (A.1 - A.2)	€	139.359,03	
A.3 - Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.000,00	
A.4 – Mano d'opera non soggetta a ribasso	€	103.782,54	
TOTALE LAVORI A)			€ 248.141,57
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA S.A.			
B.1 - Imprevisti	€	2.481,42	
B.2 - Art. 45 D.Lgs.36/2023	€	5.446,11	
B.4 - IVA su lavori all'aliquota del	22%	€ 54.591,14	
TOTALE SOMME DISPOSIZIONE DELLA S.A. B)			€ 62.518,67
TOTALE IMPORTO PROGETTO A)+B)			€ 310.660,24
C) ARROTONDAMENTI			
TOTALE QUADRO ECONOMICO			€ 345.000,00

- visto il verbale di consegna lavori sottoscritto in data 27/10/2025;
- in data 27.10.2025 è stato sottoscritto il contratto al rep. 4371/2025.
- con determinazione n. 1106 del 24/12/2025 è stata approvata la contabilità relativa al SAL 01 a favore della società IDEAL SCAVI SRL per un importo di € 89.415,34 oltre IVA 22% pari ad € 19.671,38 per un totale complessivo di € 109.869,72.

VISTA la contabilità relativa al SAL n.2, redatta dal personale tecnico del servizio Lavori Pubblici del Comune di Trezzano sul Naviglio e sottoscritta dall'Impresa aggiudicataria senza riserva alcuna, e consistente in:

- SAL n.2 al 09/06/2026;
- Registro di contabilità;
- Libretto misure;
- Certificato di pagamento n.2;

DATO ATTO che i suddetti documenti si allegano al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

PRESO ATTO quindi che le somme per lavori spettanti alla ditta esecutrice IDEAL SCAVI SRL, sono pari ad € 79.434,76 oltre IVA 22% pari ad € 17.475,65 per un totale complessivo di € 96.910,41;

VISTO il Certificato di Pagamento n.2 redatto dal R.U.P. Ing. Jvan Tosi, per l'importo complessivo di € 96.910,41 inclusa IVA del 22% a termini di Legge;

PRESO ATTO che il DURC dell'operatore economico risulta regolare come da Numero Protocollo INPS_51007200 Data richiesta 04/06/2026 Scadenza validità 02/10/2026;

VISTO l'art. 192 del TUEL;

VISTO il D.M. 49/2018

tutto ciò premesso;

DETERMINA

1. Di prendere atto di tutto quanto illustrato in premessa.
2. Di approvare la contabilità relativa al SAL n.2, redatta dal personale tecnico del servizio Lavori Pubblici del Comune di Trezzano sul Naviglio, sottoscritta dal R.U.P. Ing. Jvan Tosi e dall'Impresa aggiudicataria senza riserva alcuna, depositata agli atti ed allegata al presente atto consistente in:
 - Registro di contabilità;
 - SAL n.2 al 09/06/2026;
 - Libretto misure;
 - Certificato di pagamento n.2;
3. Di approvare il Certificato di Pagamento n.2 redatto dal R.U.P. Ing. Jvan Tosi, per l'importo complessivo di € 96.910,41 inclusa IVA del 22% a termini di Legge, relativamente al 2° SAL per i lavori di manutenzione straordinaria strade 2024/2025, alla ditta IDEAL SCAVI SRL con sede in F Casnate con Bernate (CO) – Via Pitagora 1 P.IVA/C.F. 03229780139.
4. Di dare atto che la somma di € 96.910,41 IVA e oneri di legge inclusi è stata già impegnata con determinazione n.713/2025, al cap. 2251.7 imp. 1860/2025 sub. imp. 197/2025 PEG 2025.
5. Di liquidare la somma di € 96.910,41 IVA ed oneri di legge inclusi a favore della ditta IDEAL SCAVI SRL con sede in F Casnate con Bernate (CO) – Via Pitagora 1 P.IVA/C.F. 03229780139 su presentazione di fattura elettronica corredata da atto di liquidazione sottoscritto dal Responsabile del Procedimento.
6. Di dare atto che la presente determinazione sarà pubblicata all'albo pretorio *on line* per 15 giorni consecutivi.

Lì, 30/06/2026

IL RESPONSABILE DI AREA
TOSI JVAN

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

Il Responsabile dell'istruttoria: Geom. Anna Lisa Ruvolo

LIBRETTO DELLE MISURE N. 2

data della misurazione		Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIE		Fattori		Figure ed annotazioni
			MANZONI/CARDUCCI		Progetto	Esecuzione	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.	100%	100%	
23	12	2025	OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco	100%	100%	
23	12	2025	OC.EEA.c19.D1200.F 0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difesa aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa nei colori	100%	100%	

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

data della misurazione			Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI		Fattori		Figure ed annotazioni
				Progetto	Esecuzione			
			CARDUCCIMAZZINI					
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.		
9	6	2026	OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	100%	100%	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale.		
9	6	2026	L0M241.1C.27.050.0100.a	100%	100%	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010		
9	6	2026	L0M241.1C.27.050.0100.d	100%	100%	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M.		
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-	100%	100%	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: cospargimento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana.		
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	100%	100%	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; ciliatura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco		
9	6	2026	OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.		
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in		
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	100%	100%	OPERA: Cordinata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio		
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	100%	100%	OPERA: Cordinata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; moviment		

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

data della misurazione		Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Fattori		Figure ed annotazioni
			Progetto	Esecuzione	Progetto	Esecuzione	
			P.ZZA SAN LORENZO/NEGRI				
		LOM241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-			100%	0%	
		OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-			100%	0%	
		LOM241.1C.27.050.0 100.a			100%	0%	
		LOM241.1C.27.050.0 100.d			100%	0%	
		LOM241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-			100%	0%	
		LOM241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-			100%	0%	
		OC.EEA.c19.D1200.F 0000.0250.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0250.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-			100%	0%	
		LOM241.OC.ITA.a04. D1201.J0009.0760.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Sb031.0080.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Za000.0000.-			100%	0%	
		LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-			100%	0%	

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

data della misurazione			Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	Fattori		Figure ed annotazioni
					Progetto	Esecuzione	
				VERDI/CARDUCCI			
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.	100%	100%	
23	12	2025	OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.1C.27.050.0 100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco	100%	100%	
23	12	2025	OC.EEA.c19.D1200.F 0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difesa aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difesa aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero.	100%	100%	
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori	100%	100%	

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

data della misurazione		Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Fattori		Figure ed annotazioni
			Progetto	Esecuzione			
			VERDI/MANZONI				
9	6	LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed intasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.		
9	6	OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	100%	100%	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio.		
9	6	LOM241.1C.Z7.050.0100.a	100%	100%	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010		
9	6	LOM241.1C.Z7.050.0100.d	100%	100%	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M.		
9	6	LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-	100%	100%	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto.		
9	6	LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	100%	100%	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco		
9	6	OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-	100%	100%	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	100%	100%	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 x 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	100%	100%	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE:		
9	6	LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-	100%	100%	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0080.-	100%	100%	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere.		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0030.-	100%	100%	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa, posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0000.-	100%	100%	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero.		
9	6	LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0260.-	100%	100%	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zona di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa nei colori		

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

data della misurazione			Articolo Elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Fattori		Figure ed annotazioni
				Progetto	Esecuzione			
CARDUCCITURATIMANZONI								
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a09.	100%	100%			
9	6	2026	D1200.J0005.0005.-					
23	12	2025	OC.ITA.c01.D1202.Za	100%	100%			
9	6	2026	000.0010.-					
23	12	2025	LOM241.1C.27.050.0	100%	100%			
9	6	2026	100.a					
23	12	2025	LOM241.1C.27.050.0	100%	100%			
9	6	2026	100.d					
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04.	100%	100%			
9	6	2026	D0201.Mb002.0255.-					
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04.	100%	100%			
9	6	2026	D1202.Mb000.0010.-					
23	12	2025	OC.EEA.c19.D1200.F	100%	100%			
9	6	2026	0000.0250.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	C1206.J0001.1255.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	D3007.J0005.0015.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	D3007.Mb000.0505.-					
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04.	100%	100%			
9	6	2026	D1201.J0009.0760.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	I9740.Sb031.0080.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	D8715.Sb003.0030.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	I9740.Za000.0000.-					
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02	100%	100%			
9	6	2026	D4202.Za000.0260.-					

Il RUP e DL

L'Impresa

29/06/2026

IDEAL SCAVI S.R.L.
Sede Legale e Sede Operativa:
Via Pitagora, 1
22070 Casnate c/Bernate (Como)
C.F. e P.IV 03229780139

REGISTRO DI CONTABILITA' N. 2

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISITE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	%
23	12	2025	MANZONI/CARDUCCI	1					
			OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ristrisino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera; bagnatura ed infasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti; sbarramenti; segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli						
23	12	2025	OP.ITA.c01.D1202.Za	1					
			LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -						
23	12	2025	OC.ITA.c01.D1202.Za	1					
			Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010						
23	12	2025	100.a	1					
			Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010						
23	12	2025	100.d	1					
			OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: cospargimento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada						
23	12	2025	OP.ITA.c01.D1202.Za	1					
			OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 ÷ 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione						
23	12	2025	OC.EEA.c19.D1200.F	1					
			OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.						
23	12	2025	1000.0250.-	1					
			OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompreso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 ÷ 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infrancco calcestruzzo C12/15 [m³/m] ≥ 0,025. In oratio normale. OP OPERA: Cordonata di						
23	12	2025	D3007.J0005.0015.-	1					
			stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/m] ≥ 0,025. In oratio normale. OP OPERA: Cordonata di						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infrancco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a						
23	12	2025	D3007.Mb000.0505.-	1					
			LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infrancco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordini in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15						
23	12	2025	OC.ITA.a04	1					
			OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma: impervibile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela, compreso fresato rigenerato						
23	12	2025	D1201.J0009.0760.-	1					
			OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP OPERA:						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	D9715.Sb003.0030.-	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: infrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.						
23	12	2025	D4202.Za000.0260.-	1					
			SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'Impresa nei colori previsti dal Regolamento						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini						
23	12	2025	OC.EEA.a02	1					
			strutturali; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.						
23	12	2							

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISIVE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	% Contabilizzato
9	6	2026	LOM241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	1			100%	€ 210,20	100% € 210,20
9	6	2026	LOM241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	1			100%	€ 6.378,00	100% € 6.378,00
9	6	2026	OC.EEA.c19.D1200.F 0000.0250.-	1			100%	€ 53,70	100% € 53,70
9	6	2026	LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	1			100%	€ 1.591,80	100% € 1.591,80
9	6	2026	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	1			100%	€ 1.259,40	100% € 1.259,40
9	6	2026	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	1			100%	€ 95,30	100% € 95,30
9	6	2026	LOM241.OC.ITA.a04. D1201.J0009.0760.-	1			100%	€ 362,40	100% € 362,40

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISIVE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTINO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	% Contabilizzato
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	1			100%	€ 267,34	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	1			100%	€ 153,63	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	1			100%	€ 54,81	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	1			100%	€ 588,60	100%
0	0	0	L0M241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-	1			0%	€ 50.450,40	0%
0	0	0	OC.ITA.a01.D1202.Za 000.0010.-	1			0%	€ 3.001,57	0%
0	0	0	L0M241.1C.27.050.0 100.a	1			0%	€ 5.562,70	0%
0	0	0	L0M241.1C.27.050.0 100.d	1			0%	€ 485,80	0%
0	0	0	L0M241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	1			0%	€ 420,40	0%
0	0	0	L0M241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	1			0%	€ 15.200,90	0%
0	0	0	OC.EEA.c19.D1200.F 000.0250.-	1			0%	€ 71,60	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	1			0%	€ 3.714,20	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	1			0%	€ 1.679,20	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0050.-	1			0%	€ 1.647,50	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	1			0%	€ 95,30	0%
0	0	0	L0M241.OC.ITA.a04. D1201.J0009.0780.-	1			0%	€ 483,20	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	1			0%	€ 267,34	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	1			0%	€ 153,63	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	1			0%	€ 54,81	0%
0	0	0	L0M241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	1			0%	€ 1.177,20	0%

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISATE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	% Contabilizzato
			VERDICARDUCCI						
23	12	LOM241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompresso, spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli, retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento; ricollocazione in opera, bagnatura ed infasamento giunti; pulizia con raccolta ed allontanamento detriti; trasporti, sbarramenti, segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: masselli	1			100%	€ 12.700,80	100%
23	12	OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana I sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: -	1			100%	€ 755,64	100%
23	12	LOM241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1			100%	€ 1.400,40	100%
23	12	LOM241.1C.27.050.0 100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1			100%	€ 138,80	100%

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISIVE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	% Contabilizzato
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	1			100%	€ 262,75	100%
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	1			100%	€ 3.826,80	100%
23	12	2025	OC.EEA.ct19.D1200.F 0000.0250.-	1			100%	€ 107,40	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	1			100%	€ 955,08	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	1			100%	€ 41,98	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	1			100%	€ 2.287,20	100%
23	12	2025	LOM241.OC.ITA.a04. D1201.J0009.0760.-	1			100%	€ 724,80	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Sb031.0080.-	1			100%	€ 267,34	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .J9715.Sb003.0030.-	1			100%	€ 153,63	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .J9740.Za000.0000.-	1			100%	€ 54,81	100%
23	12	2025	LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	1			100%	€ 588,60	100%
			VERDIMANZONI						

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		CODICE	LAVORI, PROVVISIVE E SOMMINISTRAZIONI	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO	
				numero	pagina	Negativi%	Positivi%	Totale	% Contabilizzato
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	1			100%	€ 16.228,80	100%
9	6	2026	OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	1			100%	€ 965,54	100%
9	6	2026	L0M241.1C.27.050.0100.a	1			100%	€ 1.789,40	100%
9	6	2026	L0M241.1C.27.050.0100.d	1			100%	€ 173,50	100%
9	6	2026	D0201.Mb002.0255.-	1			100%	€ 262,75	100%
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	1			100%	€ 4.889,80	100%
9	6	2026	OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	1			100%	€ 71,60	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-	1			100%	€ 1.220,38	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	1			100%	€ 104,95	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	1			100%	€ 1.524,80	100%
9	6	2026	L0M241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-	1			100%	€ 483,20	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0080.-	1			100%	€ 267,34	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0030.-	1			100%	€ 153,63	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0000.-	1			100%	€ 54,81	100%
9	6	2026	L0M241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0260.-	1			100%	€ 588,60	100%
23	9	2025	L0M241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	1			100%	€ 42.865,20	100%
23	9	2025	OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	1			100%	€ 2.539,79	100%

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Data		LAVORI, PROVVISIVE E SOMMINISTRAZIONI	CODICE	manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio	LIBRETTO		PRODOTTI		IMPORTO				
					numero	pagina	Negativi/%	Positivi/%	Totale	%	Contabilizzato	%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1			100%	€ 4.706,90	100%	€ 4.706,90	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.1C.27.050.0 100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1			100%	€ 416,40	100%	€ 416,40	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.ITA.a04. D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica, impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: cosipamento getto. SPECIFICHE TECNICHE: in misto granulare stabilizzato con legante naturale. OP. OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada	1			100%	€ 420,40	100%	€ 420,40	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.ITA.a04. D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana, spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura: primo e secondo trattamento superficiale con emulsione bituminosa e graniglia. SPECIFICHE TECNICHE: pezzatura pietrisco [mm] = 40 + 60; due trattamenti superficiali: primo con dosaggio emulsione	1			100%	€ 12.915,45	100%	€ 12.915,45	100%	
23 9	12 6	2025 2026	OC.EEA.ct19.D1200.F 0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	1			100%	€ 89,50	100%	€ 89,50	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di solido, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al	1			100%	€ 3.183,60	100%	€ 3.183,60	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia, sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranca calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Dosaggio calcestruzzo C12/15 [m³/m] ≥ 0,025. In orario normale. OP. OPERA: Cordonata di	1			100%	€ 104,95	100%	€ 104,95	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranca calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SPECIFICHE TECNICHE: Cordoni in pietra forniti in cantiere dal Committente. Dosaggio calcestruzzo C12/15	1			100%	€ 1.906,00	100%	€ 1.906,00	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.ITA.a04. D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia; difese aree di lavoro; pulizia fondo. SPECIFICHE TECNICHE: su sottofondo in conglomerato cementizio; dosaggio bitume [%] ≥ 9,50 su miscela; compreso fresato rigenerato	1			100%	€ 604,00	100%	€ 604,00	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e coperchio; formazione piano di posa con malta; movimentazione materiale in cantiere. Escluso: sbarramenti e segnaletica. SPECIFICHE TECNICHE: Classe C250. OP. OPERA:	1			100%	€ 267,34	100%	€ 267,34	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	1			100%	€ 153,63	100%	€ 153,63	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali, carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/recupero. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	1			100%	€ 54,81	100%	€ 54,81	100%	
23 9	12 6	2025 2026	L0M241.0C.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto. SPECIFICHE TECNICHE: Realizzata con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa nei colori previsti dal Regolamento	1			100%	€ 588,60	100%	€ 588,60	100%	
					TOTALE OPERE							€ 182.839,58	

IDEAL SCAVIS S.R.L.
Sede Legale Sede Operativa:
Via Pitagora, 1
22070 Casnate c/Bernate (Como)
C.F. e P.I.V. 03229790137

SAL N.2

Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024	Descrizione Opere	PROGETTO					2 ° SAL			
		Importo Opere	Importo Sicurezza	% Inc. M.O.	Inc. M.O.	% Opere eseguite	Importo Opere eseguite	Importo Sicurezza	Inc. M.O.	
MANZONI/CARDUCCI	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento.	-€ 13.053,60	-€ 244,17	55,24%	- 7.210,81 €	100%	€ 13.053,60	-€ 244,17	- 7.210,81 €	
	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale.	-€ 776,63	-€ 14,53	37,33%	- 289,92 €	100%	€ 776,63	-€ 14,53	- 289,92 €	
	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€ 1.439,30	-€ 26,92	- €	- €	100%	€ 1.439,30	-€ 26,92	- €	
	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€ 138,80	-€ 2,60	- €	- €	100%	€ 138,80	-€ 2,60	- €	
	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE	-€ 105,10	-€ 1,97	11,46%	- 12,04 €	100%	€ 105,10	-€ 1,97	- 12,04 €	
	OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo	-€ 3.933,10	-€ 73,57	8,50%	- 334,31 €	100%	€ 3.933,10	-€ 73,57	- 334,31 €	
	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	-€ 53,70	-€ 1,00	53,50%	- 28,73 €	100%	€ 53,70	-€ 1,00	- 28,73 €	
	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo	-€ 1.008,14	-€ 18,86	22,23%	- 224,11 €	100%	€ 1.008,14	-€ 18,86	- 224,11 €	
	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia;	-€ 104,95	-€ 1,96	38,15%	- 40,04 €	100%	€ 104,95	-€ 1,96	- 40,04 €	
	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso, lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infranco calcestruzzo; adattamenti;	-€ 953,00	-€ 17,83	39,53%	- 376,72 €	100%	€ 953,00	-€ 17,83	- 376,72 €	
	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;	-€ 362,40	-€ 6,78	8,75%	- 31,71 €	100%	€ 362,40	-€ 6,78	- 31,71 €	
	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e	-€ 267,34	-€ 5,00	1,85%	- 4,95 €	100%	€ 267,34	-€ 5,00	- 4,95 €	
	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	-€ 153,63	-€ 2,87	3,21%	- 4,93 €	100%	€ 153,63	-€ 2,87	- 4,93 €	
	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto	-€ 54,81	-€ 1,03	31,97%	- 17,52 €	100%	€ 54,81	-€ 1,03	- 17,52 €	
	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antistrucioleole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	-€ 588,60	-€ 11,01	46,62%	- 274,41 €	100%	€ 588,60	-€ 11,01	- 274,41 €	
CARDUCCI/MAZZINI										
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento;	-€ 21.168,00	-€ 395,95	55,24%	- 11.693,20 €	100%	€ 21.168,00	-€ 395,95	- 11.693,20 €	

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024	Descrizione Opere	PROGETTO							2 ° SAL							
		-€	1.259,40	-€	23,56	37,33%	-	470,13	-	100%	€ 1.259,40	-€	23,56	-	470,13	-
OC.ITA.c01.D1202.Za0000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e	-€	1.259,40	-€	23,56	37,33%	-	470,13	-	100%	€ 1.259,40	-€	23,56	-	470,13	-
LOM241.1C.27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€	2.334,00	-€	43,66		-	-	€ -	100%	€ 2.334,00	-€	43,66	-	-	€ -
LOM241.1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€	208,20	-€	3,89		-	-	€ -	100%	€ 208,20	-€	3,89	-	-	€ -
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE	-€	210,20	-€	3,93	11,46%	-	24,09	€ -	100%	€ 210,20	-€	3,93	-	24,09	€ -
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento, cilindatura, primo e secondo	-€	6.378,00	-€	119,30	8,50%	-	542,13	€ -	100%	€ 6.378,00	-€	119,30	-	542,13	€ -
OC.EEA.c19.D1200.F00000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	-€	53,70	-€	1,00	53,50%	-	28,73	€ -	100%	€ 53,70	-€	1,00	-	28,73	€ -
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottotondo, sabbia per l'intasamento delle commessure. LAVORO: Posa a campo	-€	1.591,80	-€	29,77	22,23%	-	353,86	€ -	100%	€ 1.591,80	-€	29,77	-	353,86	€ -
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione, scavo, fondazione, rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia;	-€	1.259,40	-€	23,56	38,15%	-	480,46	€ -	100%	€ 1.259,40	-€	23,56	-	480,46	€ -
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico, movimentazione, scavo, fondazione, rinfranco calcestruzzo; adattamenti;	-€	95,30	-€	1,78	39,53%	-	37,67	€ -	100%	€ 95,30	-€	1,78	-	37,67	€ -
LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;	-€	362,40	-€	6,78	8,75%	-	31,71	€ -	100%	€ 362,40	-€	6,78	-	31,71	€ -

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Descrizione Opere		PROGETTO						2 ° SAL			
Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024		—€	267,34 _ —€	5,00 _-	1,85%	—	4,95 € _-	100%	€ 267,34 _€	5,00 _-	4,95 € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	—€	153,63 _ —€	2,87 _-	3,21%	—	4,93 € _-	100%	€ 153,63 _€	2,87 _-	4,93 € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto antisfrucioleale. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	—€	54,81 _ —€	1,03 _-	31,97%	—	17,52 € _-	100%	€ 54,81 _€	1,03 _-	17,52 € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfangente LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	—€	588,60 _ —€	11,01 _-	46,62%	—	274,41 € _-	100%	€ 588,60 _€	11,01 _-	274,41 € _-
P.ZZA SAN LORENZO/NEGRI											
LOM241.OC.ITA.a09, D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento;	—€	50.450,40 _ —€	943,68 _-	55,24%	—	27.868,80 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e	—€	3.001,57 _ —€	56,14 _-	37,33%	—	1.120,49 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	—€	5.562,70 _ —€	104,05 _-		—	- € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.1C.27.050.0 100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	—€	485,80 _ —€	9,09 _-		—	- € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.ITA.a04, D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE	—€	420,40 _ —€	7,86 _-	11,46%	—	48,18 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.ITA.a04, D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindratura; primo e secondo	—€	15.200,90 _ —€	284,34 _-	8,50%	—	1.292,08 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
OC.EEA.c19.D1200.F 0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	—€	71,60 _ —€	1,34 _-	53,50%	—	38,31 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottotondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo	—€	3.714,20 _ —€	69,47 _-	22,23%	—	825,67 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfango calcestruzzo; adattamenti; pulizia;	—€	1.679,20 _ —€	31,41 _-	38,15%	—	640,61 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.J0005.0250.-	OPERA: Cordonata, sormontabile di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; impiego: aiuola spartitraffico. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico	—€	1.647,50 _ —€	30,82 _-	31,91%	—	525,72 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfango calcestruzzo; adattamenti;	—€	95,30 _ —€	1,78 _-	39,53%	—	37,67 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.ITA.a04, D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;	—€	483,20 _ —€	9,04 _-	8,75%	—	42,28 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e	—€	267,34 _ —€	5,00 _-	1,85%	—	4,95 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-
LOM241.OC.EEA.a02 .D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	—€	153,63 _ —€	2,87 _-	3,21%	—	4,93 € _-	0%	€ 0,00 _€	- - _-	- € _-

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024	Descrizione Opere	PROGETTO					2 ° SAL		
		__€	54,81 __-€	1,03 __-	31,97%	__- 17,52 € __-	0%	€ 0,00 __-€	__- - __- - € __-
LOM241.OC.EEA.a02 .I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0.25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto	__€	54,81 __-€	1,03 __-	31,97%	__- 17,52 € __-	0%	€ 0,00 __-€	__- - __- - € __-
LOM241.OC.EEA.a02 .D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antistruisciabile. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	__€	1.177,20 __-€	22,02 __-	46,62%	__- 548,81 € __-	0%	€ 0,00 __-€	__- - __- - € __-
VERDICARDUCCI									
LOM241.OC.ITA.a09. D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; rettificazione piano di posa con fornitura di sabbia e cemento.	__€	12.700,80 __-€	237,57 __-	55,24%	__- 7.015,92 € __-	100%	€ 12.700,80 __-€	__- 237,57 __- 7.015,92 € __-
OC.ITA.c01.D1202.Za 000.0010.-	OPERA: Strato di massiciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e	__€	755,64 __-€	14,13 __-	37,33%	__- 282,08 € __-	100%	€ 755,64 __-€	__- 14,13 __- 282,08 € __-
LOM241.1C.27.050.0 100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	__€	1.400,40 __-€	26,19 __-		__- - € __-	100%	€ 1.400,40 __-€	__- 26,19 __- - € __-
LOM241.1C.27.050.0 100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	__€	138,80 __-€	2,60 __-		__- - € __-	100%	€ 138,80 __-€	__- 2,60 __- - € __-

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024		Descrizione Opere	PROGETTO						2 ° SAL			I rezzano sul Naviglio						
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-		OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE	-€	262,75	-€	4,91	-	11,46%	-	30,11	-€	100%	€ 262,75	-€	4,91	-	30,11	-€
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-		OPERA: Strato di massiciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo	-€	3.826,80	-€	71,58	-	8,50%	-	325,28	-€	100%	€ 3.826,80	-€	71,58	-	325,28	-€
OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-		OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	-€	107,40	-€	2,01	-	53,50%	-	57,46	-€	100%	€ 107,40	-€	2,01	-	57,46	-€
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-		OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottotondo, sabbia per l'intasamento delle connesure. LAVORO: Posa a campo	-€	955,08	-€	17,86	-	22,23%	-	212,31	-€	100%	€ 955,08	-€	17,86	-	212,31	-€
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-		OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfanco calcestruzzo; adattamenti; pulizia;	-€	41,98	-€	0,79	-	38,15%	-	16,02	-€	100%	€ 41,98	-€	0,79	-	16,02	-€
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-		OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (x) [cm] = 15 lato (y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfanco calcestruzzo; adattamenti;	-€	2.287,20	-€	42,78	-	39,53%	-	904,13	-€	100%	€ 2.287,20	-€	42,78	-	904,13	-€
LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-		OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;	-€	724,80	-€	13,56	-	8,75%	-	63,42	-€	100%	€ 724,80	-€	13,56	-	63,42	-€
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0080.-		OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) [mm] = 600 luce (y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e	-€	267,34	-€	5,00	-	1,85%	-	4,95	-€	100%	€ 267,34	-€	5,00	-	4,95	-€
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0030.-		OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	-€	153,63	-€	2,87	-	3,21%	-	4,93	-€	100%	€ 153,63	-€	2,87	-	4,93	-€
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0000.-		OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto	-€	54,81	-€	1,03	-	31,97%	-	17,52	-€	100%	€ 54,81	-€	1,03	-	17,52	-€
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0260.-		OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdrucciolevole. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	-€	588,60	-€	11,01	-	46,62%	-	274,41	-€	100%	€ 588,60	-€	11,01	-	274,41	-€
		VERDI/MANZONI																

Manutenzione straordinaria per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

manutenzione straordinaria per la sistemazione del marciapiede presso il Comune di Izzano sul Naviglio																
Rif. E.P. Reg. Lombardia 2024	Descrizione Opere	PROGETTO						2° SAL								
		-€	16.228,80 _-€	303,56 _-	55,24%	-	8.964,79 _-€	100%	€ 16.228,80 _-€	303,56 _-	€ 8.964,79 _-€					
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento;	-€	16.228,80 _-	-€	303,56 _-	55,24%	-	8.964,79 _-€	100%	€ 16.228,80 _-€	303,56 _-	€ 8.964,79 _-€				
OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e scarico; trasporto; smaltimento; posa e finitura; rifinitura; collaudo.	-€	965,54 _-	-€	18,06 _-	37,33%	-	360,44 _-€	100%	€ 965,54 _-	18,06 _-	360,44 _-€				
LOM241.1C.27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€	1.789,40 _-	-€	33,47 _-		-	€ _-	100%	€ 1.789,40 _-	33,47 _-	€ _-				
LOM241.1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di	-€	173,50 _-	-€	3,25 _-		-	€ _-	100%	€ 173,50 _-	3,25 _-	€ _-				
LOM241.OC.ITA.a04.D0201.Mb002.0255.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE	-€	262,75 _-	-€	4,91 _-	11,46%	-	30,11 _-€	100%	€ 262,75 _-	4,91 _-	30,11 _-€				
LOM241.OC.ITA.a04.D1202.Mb000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore [cm] = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo	-€	4.889,80 _-	-€	91,46 _-	8,50%	-	415,63 _-€	100%	€ 4.889,80 _-	91,46 _-	415,63 _-€				
OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.	-€	71,60 _-	-€	1,34 _-	53,50%	-	38,31 _-€	100%	€ 71,60 _-	1,34 _-	38,31 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo	-€	1.220,38 _-	-€	22,83 _-	22,23%	-	271,29 _-€	100%	€ 1.220,38 _-	22,83 _-	271,29 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.J0005.0015.-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione [cm] = 12 + 15 altezza [cm] = 25. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rifinimento calcestruzzo; adattamenti; pulizia;	-€	104,95 _-	-€	1,96 _-	38,15%	-	40,04 _-€	100%	€ 104,95 _-	1,96 _-	40,04 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.D3007.Mb000.0505.-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso; lato (X) [cm] = 15 lato (Y) [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rifinimento calcestruzzo; adattamenti;	-€	1.524,80 _-	-€	28,52 _-	39,53%	-	602,75 _-€	100%	€ 1.524,80 _-	28,52 _-	602,75 _-€				
LOM241.OC.ITA.a04.D1201.J0009.0760.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;	-€	483,20 _-	-€	9,04 _-	8,75%	-	42,28 _-€	100%	€ 483,20 _-	9,04 _-	42,28 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Sb031.0080.-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa grigia sferoidale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (X) [mm] = 600 luce (Y) [mm] = 400 altezza [mm] = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Posa. Incluso: posa telaio e	-€	267,34 _-	-€	5,00 _-	1,85%	-	4,95 _-€	100%	€ 267,34 _-	5,00 _-	4,95 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.D9715.Sb003.0030.-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione del piano di posa; posa del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.	-€	153,63 _-	-€	2,87 _-	3,21%	-	4,93 _-€	100%	€ 153,63 _-	2,87 _-	4,93 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.I9740.Za000.0000.-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto	-€	54,81 _-	-€	1,03 _-	31,97%	-	17,52 _-€	100%	€ 54,81 _-	1,03 _-	17,52 _-€				
LOM241.OC.EEA.a02.D4202.Za000.0260.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antiscuolabile. LAVORO: Posa. Escluso: pulizia zone di impianto.	-€	588,60 _-	-€	11,01 _-	46,62%	-	274,41 _-€	100%	€ 588,60 _-	11,01 _-	274,41 _-€				
CARDUCCITTURATI/IMANZONI																
LOM241.OC.ITA.a09.D1200.J0005.0005.-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di conglomerato cementizio vibrocompreso; spessore [mm] = 80. LAVORO: Ripristino. Incluso: rimozione masselli; retifica piano di posa con fornitura di sabbia e cemento;	-€	42.865,20 _-	-€	801,80 _-	55,24%	-	23.678,74 _-€	100%	€ 42.865,20 _-	801,80 _-	23.678,74 _-€				
OC.ITA.c01.D1202.Za000.0010.-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di materiale generico; impiego: strada urbana sede stradale. LAVORO: Demolizione con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione; carico e	-€	2.539,79 _-	-€	47,51 _-	37,33%	-	948,10 _-€	100%	€ 2.539,79 _-	47,51 _-	948,10 _-€				

Mantenimento straordinario per la sistemazione del manto stradale in autobloccanti presso il Comune di Trezzano sul Naviglio

Descrizione Opere										PROGETTO				2 ° SAL										
L0M241.1C.27.050.0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di									-€	4.706,90	-€	88,04	-	-	€-	100%	€ 4.706,90	-€	88,04	-	-	€-	
L0M241.1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di									-€	416,40	-€	7,79	-	-	-	€-	100%	€ 416,40	-€	7,79	-	-	€-
L0M241.0C.ITA.a04.D0201.Mb002.0255-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcareaa/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazione. Incluso: costipamento getto. SPECIFICHE									-€	420,40	-€	7,86	-	48,18	€-	100%	€ 420,40	-€	7,86	-	48,18	€-	
L0M241.0C.ITA.a04.D1202.Mb000.0010-	OPERA: Strato di massicciata, stradale di roccia naturale generico; geometria/forma: strato di pietrisco; impiego: strada urbana; spessore (cm) = 10. LAVORO: Formazione. Incluso: spandimento; cilindatura; primo e secondo									-€	12.915,45	-€	241,59	-	1.097,81	€-	100%	€ 12.915,45	-€	241,59	-	1.097,81	€-	
OC.EEA.c19.D1200.F0000.0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione di bitume generico. LAVORO: Taglio. SPECIFICHE TECNICHE: eseguito con fresa a disco.									-€	89,50	-€	1,67	-	47,88	€-	100%	€ 89,50	-€	1,67	-	47,88	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.C1206.J0001.1255-	OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colorato; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Poso a campo									-€	3.183,60	-€	59,55	-	707,71	€-	100%	€ 3.183,60	-€	59,55	-	707,71	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.D3007.J0005.0015-	OPERA: Cordonata di conglomerato cementizio vibrocompreso; finitura: liscia; sezione (cm) = 12 + 15 altezza (cm) = 25. LAVORO: Poso. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia;									-€	104,95	-€	1,96	-	40,04	€-	100%	€ 104,95	-€	1,96	-	40,04	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.D3007.Mb000.0505-	OPERA: Cordonata di roccia naturale generico; geometria/forma/aspetto: sviluppo rettilineo a raso, lato (x) (cm) = 15 lato (y) (cm) = 15. LAVORO: Poso. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; infranco calcestruzzo; adattamenti;									-€	1.906,00	-€	35,65	-	753,44	€-	100%	€ 1.906,00	-€	35,65	-	753,44	€-	
L0M241.0C.ITA.a04.D1201.J0009.0760-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; geometria/forma/aspetto: impermeabile resistente a usura; impiego: marciapiede; spessore (cm) = 2. LAVORO: Formazione. Incluso: spargimento manuale graniglia;									-€	604,00	-€	11,30	-	52,85	€-	100%	€ 604,00	-€	11,30	-	52,85	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.I9740.Sb031.0080-	OPERA: Chiusino di lega ferrosa ghisa sfioridale; geometria/forma/aspetto: quadrati rettangolari; impiego: parcheggio; luce (x) (mm) = 600 luce (y) (mm) = 400 altezza (mm) = 60; peso [kg] = 43. LAVORO: Poso. Incluso: poso telaio e									-€	267,34	-€	5,00	-	4,95	€-	100%	€ 267,34	-€	5,00	-	4,95	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.D9715.Sb003.0030-	OPERA: Griglia carrabile, pannelli di lega ferrosa acciaio zincato. LAVORO: Poso. Incluso: movimentazione; formazione del piano di poso; poso del telaio e del relativo coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica.									-€	153,63	-€	2,87	-	4,93	€-	100%	€ 153,63	-€	2,87	-	4,93	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.I9740.Za000.0000-	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici (m²) ≤ 0,25. LAVORO: Poso. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di poso; poso telaio e coperchio; sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali; carico e trasporto antisdruccevole.									-€	54,81	-€	1,03	-	17,52	€-	100%	€ 54,81	-€	1,03	-	17,52	€-	
L0M241.0C.EEA.a02.D4202.Za000.0260-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di materiale generico; funzione: rinfrangente antisdruccevole. LAVORO: Poso. Escluso: pulizia zone di impianto.									-€	588,60	-€	11,01	-	274,41	€-	100%	€ 588,60	-€	11,01	-	274,41	€-	
										€ 267.305,33	€ 5.000,00		€ 103.782,54		€ 182.839,58	€ 3.420,05								
										€ 272.305,33				€ 186.259,63										
PROGETTO										SAL														

29/06/2026

IDEAL SCAVIS.P.R.L.
Sede Legale e Sede Operativa:
Via Pitagora, 1
22070 Casirate c/Bernate (Como)
C.F. e P.I.V 0329780135

COMUNE DI TREZZANO SUL NAVIGLIO

Lavori di: **LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA SISTEMAZIONE DEL MANTO STRADALE IN AUTOBLOCCANTI PRESSO IL COMUNE DI TREZZANO SUL NAVIGLIO. CIG B806A0A58C.**

Impresa: **IDEAL SCAVI SRL Via Pitagora n. 1, 22070 – Casnate con Bernate (CO) P.IVA 03229720139**

Certificato N° 2 per il pagamento della **SECONDA RATA** a tutto il **09.06.2026**

certificati liquidati precedentemente			Visto l'atto determinativo	19/09/25	N°	759
N	DATA	IMPORTO	Col quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di € 248.141,57 maggior importo di perizia			
1	23/12/2025	89.415,34	importo totale 248.141,57			
			Risultando dalla contabilità fino ad oggi i seguenti conteggi			
			AMMONTARE DEI LAVORI	€		
			Per lavori e somministrazioni	€	112.073,05	
			Per materiale giacente in cantiere	€		
			Ribasso d'appalto % 14,777%	€	16.561,03	
			Totale al netto del ribasso	€	95.512,02	
			Oneri della sicurezza	€	3.420,05	
			Incidenza manod'opera	€	70.766,53	
			Totale lavori e delle somministrazioni	€		169.698,60
			RITENUTE CONTRATTUALI			
			del decimo sui primi €.	€		
			del ventesimo su €.	€		
			dello 0,5 % per infortuni	€		848,49
			Dedotto il totale delle ritenute €.			848,49
			Rimane l'ammontare netto di €.			168.850,10
			Dedotti i precedenti acconti di complessive €.			89.415,34
TOT		89.415,34	Rimane il credito dell'impresa di €.			79.434,76

ASSICURAZIONE INFORTUNI

Gli operai sono assicurati presso l'INAIL sede di Como posizione assicurativa N° 18597249

CERTIFICA

Che a termini dell'art. 22 del C.S.A. si può pagare

all'impresa la somma di € **79.434,76** I.V.A. esclusa pari a €

96.910,41 I.V.A. inclusa

Trezzano sul Naviglio, 24/06/2026 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_51007200	Data richiesta	04/06/2026	Scadenza validità	02/10/2026
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	IDEAL SCAVI SRL
Codice fiscale	03229780139
Sede legale	VIA PITAGORA 1 CASNATE CON BERNATE CO 22070

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.