

Comune di
Nerviano

Provincia di Milano

progetto

Riqualficazione di Piazza Italia e zone limitrofe
CUP: I33D24000080002

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

oggetto

Computo estimativo delle opere

tavola

PFb

scala

emissione luglio 2026

progettista

arch. Alessandro Trevisan

direttore dei lavori

collaboratori

dott. Riccardo Paleari, dott. Giancarlo Cesareo

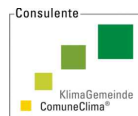
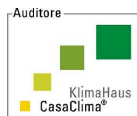
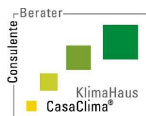
impresa esecutrice

committente

Comune di Nerviano (MI)

Piani e progetti architetti

via Bistolfi, 49 | 20134 Milano | tel 02 5516487 | info@pianieprogetti.it



Comune di Nerviano

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Riqualificazione Piazza Italia

COMMITTENTE: Comune di Nerviano

Data, 21/07/2026

IL TECNICO
arch. Alessandro Trevisan

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 SIC.SPCL	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	Sicurezza (SpCat 1)							
	Allestimento (Cat 1)							
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.							
						100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'821,32	18'821,32
	Parziale Sicurezza (SpCat 1) euro							18'821,32
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							18'821,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'821,32
	LAVORI A CORPO							
	Piazza Italia (SpCat 2) Scavi e demolizioni (Cat 2)							
2 LOM261.OC. ITA.Mc16.D1 201.J0009.07 50.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o ... = 2. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Scarifica strada					1'900,00		
	SOMMANO 1 m²					1'900,00	3,52	6'688,00
3 LOM261.OC. ITA.Mc16.D1 201.J0009.07 50.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o ... = 2. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Vedi voce n° 2 [1 m² 1 900.00]					1'900,00		
	SOMMANO 1 m²					1'900,00	3,52	6'688,00
4 LOM261.OC. ITA.Mc09.D2 100.Na000.0 000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP Cassonetto ... 0 RP Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Vedi voce n° 2 [1 m² 1 900.00]				0,450	855,00		
	SOMMANO 1 m³					855,00	16,42	14'039,10
5 LOM261.1C. 27.050.0150. b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati Vedi voce n° 2 [1 m² 1 900.00]	1500,00	0,01	0,090		2'565,00		
	SOMMANO 100 kg					2'565,00	2,64	6'771,60
6 LOM261.1C. 27.050.0100. c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impian ... to, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Vedi voce n° 4 [1 m³ 855.00]	1000,00	0,01			8'550,00		
	SOMMANO 100 kg					8'550,00	2,33	19'921,50
7 LOM261.OC. ITA.Mc06.D1 201.J0009.07 70.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e traspo ... a telaio fisso; potenza [kW] = 55,01 ÷ 70; peso [t] = 9,5. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 13,51 ÷ 21. Demolizione marciapiede					500,00		
	SOMMANO 1 m²					500,00	2,12	1'060,00
8 LOM261.OC.	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore							
	A R I P O R T A R E							73'989,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'989,52
ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	[cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 7 [1 m² 500.00]					500,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					500,00	1,20	600,00
9 LOM261.OC. ITA.Mc09.D2 100.Na000.0 000.-	OPERA: Cassonetto stradale di terra generico; spessore [cm] ≤ 50. LAVORO: Scavo. Incluso: carico e trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. OP Cassonetto ... 0 RP Dozer; potenza [kW] ≤ 75. Incluso: lame (bull, tilt, angle). RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Vedi voce n° 7 [1 m² 500.00]				0,150	75,00		
	SOMMANO 1 m³					75,00	16,42	1'231,50
10 LOM261.1C. 27.050.0150. b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati Vedi voce n° 7 [1 m² 500.00]	1500,00	0,01	0,090		675,00		
	SOMMANO 100 kg					675,00	2,64	1'782,00
11 LOM261.1C. 27.050.0100. c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impian ... to, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Vedi voce n° 9 [1 m³ 75.00]	1000,00	0,01			750,00		
	SOMMANO 100 kg					750,00	2,33	1'747,50
12 LOM261.1U. 05.010.0070	Rimozione di complesso costituito da sostegno di qualsiasi tipo (esclusi i portali) e di tutti i segnali e targhe su esso apposti, compreso l'eventuale trasporto nei magazzini comu ... vuoto con materiale idoneo, il ripristino della pavimentazione con prodotti di tinta uguale alla superficie circostante: rimozione cartelli stradali					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	55,28	1'050,32
13 LOM261.OC. ITA.Mc04.D7 010.Sb001.0 250.-	OPERA: Portarifiuti di lega ferrosa acciaio generico; Capacità [l] = 35. LAVORO: Rimozione. Incluso: Carico e trasporto alle discariche. Escluso: Demolizione del plinto. OP Portari ... ico e trasporto alle discariche. Escluso: Demolizione del plinto. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. rimozione cestino					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	17,51	17,51
14 LOM261.OC. ITA.Mc04.D3 000.R0000.0 000.-	OPERA: Archetto stradale di metallo generico; geometria: a forma di U rovescia. LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione basamenti. Escluso: ripristino pavimentazione; carico e traspo ... mento. RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. rimozione archetti dissuasori					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	19,57	39,14
	A R I P O R T A R E							80'457,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'457,49
	Sottoservizi (Cat 3)							
15 LOM261.OC. EEA.Pa02.I9 740.Za000.0 000.a	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≤ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali co ... ruzzo. RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. rimessa in quota <50x50					60,00		
	SOMMANO 1 cad					60,00	57,74	3'464,40
16 LOM261.OC. ITA.Pa02.D9 760.Sb031.0 010.c	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: quadrati; luce sigillo x [mm] = 520 luce sigillo y [mm] = 520. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano ... el telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Vedi voce n° 15 [1 cad 60.00]					60,00		
	SOMMANO 1 cad					60,00	210,88	12'652,80
17 LOM261.OC. EEA.Pa02.I9 740.Za000.0 000.b	OPERA: Chiusino di materiale generico; superfici [m²] ≥ 0,25. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione telaio; formazione piano di posa; posa telaio e coperchio; sigillature perimetrali co ... ruzzo. RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. rimessa in quota >50x50					60,00		
	SOMMANO 1 cad					60,00	128,56	7'713,60
18 LOM261.OC. ITA.Pa02.D9 760.Sb031.0 010.c	OPERA: Sigillo di lega ferrosa ghisa sferoidale; geometria: quadrati; luce sigillo x [mm] = 520 luce sigillo y [mm] = 520. LAVORO: Posa. Incluso: movimentazione; formazione piano ... el telaio e del coperchio. Escluso: sbarramenti e segnaletica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Vedi voce n° 17 [1 cad 60.00]					60,00		
	SOMMANO 1 cad					60,00	210,88	12'652,80
	Cordolature (Cat 4)							
19 LOM261.OC. ITA.Pa02.D3 007.Mb045.1 250.-	OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito serizzo; geometria: sviluppo rettilineo a raso; lato x [cm] = 15 lato y [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimenta ... escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 ÷ 3. nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso nuovi cordoli a raso					77,00 49,00 34,00 34,00 92,00 80,00 83,00 140,00 160,00		
	SOMMANO 1 m	14,00 8,00	10,00 20,00			715,00	28,25	20'198,75
20 LOM261.OC. ITA.Pa02.D3 007.Mb045.1 250.-	OPERA: Cordonata, tipo H di roccia naturale granito serizzo; geometria: sviluppo rettilineo a raso; lato x [cm] = 15 lato y [cm] = 15. LAVORO: Posa. Incluso: scarico; movimenta ... escavatore cingolato; potenza [kW] = 18 ÷ 30; peso [t] = 5. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 1,51 ÷ 3.							
	A R I P O R T A R E							137'139,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							137'139,84
	nuovi cordoli a vista nuovi cordoli a vista		145,00 129,00			145,00 129,00		
	SOMMANO 1 m					274,00	28,25	7'740,50
	Finiture superficiali (Cat 5)							
21	Voce riservata!!! Nuova pavimentazione levocell 1					1'095,00		
	SOMMANO					1'095,00	0,00	0,00
22 LOM261.1U. 04.120.0460	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo costituito da un geotessile nontessuto a filo continuo 100% polipropilene o poliestere, agugliato meccanicamente, accoppiato ad una ... etiche ad elevato modulo elastico. Compresi sfridi, sovrapposizioni, accessori e mezzi d'opera necessari all'esecuzione. Vedi voce n° 21 [1 095.00]					1'095,00		
	SOMMANO m²					1'095,00	7,86	8'606,70
23 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 201.Mb002.0 250.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazi ... 9,0. SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. RP Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Vedi voce n° 21 [1 095.00]				0,100	109,50		
	SOMMANO 1 m³					109,50	46,65	5'108,18
24 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 21 [1 095.00]				15,000	16'425,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					16'425,00	1,20	19'710,00
25 LOM261.OC. EEA.Pa02.E 9700.Sb016. 0000.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. ... lo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. Vedi voce n° 21 [1 095.00]	2,00	3,00			6'570,00		
	SOMMANO 1 kg					6'570,00	2,04	13'402,80
26 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 21 [1 095.00]				4,000	4'380,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					4'380,00	1,20	5'256,00
	A R I P O R T A R E							196'964,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'964,02
27 NP.PPA_LO M261.OC.EE A.Pa16.C120 6.J0001.0795 .-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; finitura: effetto ghiaia colorato; impiego: esterno aree verdi; spessore [cm] = 8. Incluso: additivo multifunzione; ... e di presa [m²/l] = 3,5 a base vegetale, steso con polverizzatore a bassa pressione. RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Vedi voce n° 21 [1 095.00]					1'095,00		
	SOMMANO 1 m²					1'095,00	170,00	186'150,00
28	Voce riservata!!! Nuova pavimentazione levocell 2					876,00		
	SOMMANO					876,00	0,00	0,00
29 LOM261.1U. 04.120.0460	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo costituito da un geotessile nontessuto a filo continuo 100% polipropilene o poliestere, agugliato meccanicamente, accoppiato ad una ... etiche ad elevato modulo elastico. Compresi sfridi, sovrapposizioni, accessori e mezzi d'opera necessari all'esecuzione. Vedi voce n° 28 [876.00]					876,00		
	SOMMANO m²					876,00	7,86	6'885,36
30 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 201.Mb002.0 250.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazi ... 9,0. SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. RP Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Vedi voce n° 28 [876.00]				0,100	87,60		
	SOMMANO 1 m³					87,60	46,65	4'086,54
31 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 28 [876.00]				15,000	13'140,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					13'140,00	1,20	15'768,00
32 LOM261.OC. EEA.Pa02.E 9700.Sb016. 0000.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. ... lo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. Vedi voce n° 28 [876.00]	2,00	3,00			5'256,00		
	SOMMANO 1 kg					5'256,00	2,04	10'722,24
33 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30.							
	A R I P O R T A R E							420'576,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							420'576,16
	criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 28 [876.00]				4,000	3'504,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					3'504,00	1,20	4'204,80
34 NP PPA_LO M261.OC.EE A.Pa16.C120 6.J0001.0795 .-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; finitura: effetto ghiaia colorato; impiego: esterno aree verdi; spessore [cm] = 8. Incluso: additivo multifunzione; ... e di presa [m²/l] = 3,5 a base vegetale, steso con polverizzatore a bassa pressione. RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Vedi voce n° 28 [876.00]					876,00		
	SOMMANO 1 m²					876,00	170,00	148'920,00
35	Voce riservata!!! Nuova pavimentazione in lastre di pietra naturale					562,00		
	SOMMANO					562,00	0,00	0,00
36 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 201.Mb002.0 250.-	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazi ... 9,0. SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. RP Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Vedi voce n° 35 [562.00]				0,100	56,20		
	SOMMANO 1 m³					56,20	46,65	2'621,73
37 LOM261.OC. ITA.Pa04.D0 200.J0001.00 80.c	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 35 [562.00]				15,000	8'430,00		
	SOMMANO 1 m² * cm					8'430,00	1,20	10'116,00
38 LOM261.OC. EEA.Pa02.E 9700.Sb016. 0000.-	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. ... lo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. Vedi voce n° 35 [562.00]	2,00	3,00			3'372,00		
	SOMMANO 1 kg					3'372,00	2,04	6'878,88
39 NP PPA_LO M261.OC.EE A.Pa02.C120 6.J0005.0005 .-	OPERA: Strato di pavimentazione, in masselli autobloccanti prefabbricati di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: colore naturale; geometria: monostrato; impiego: ester ... so: lame (bull, tilt, angle). RP Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14. Vedi voce n° 35 [562.00]					562,00		
	SOMMANO 1 m²					562,00	70,00	39'340,00
	Opere del verde (Cat 6)							
	A R I P O R T A R E							632'657,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							632'657,57
40 LOM261.OC. AVA.Pa09.B 4525.Za001. 0525.f	OPERA: Specie arborea; geometria: a filare/in gruppo latifolia; circonferenza [cm] = 19 ÷ 20. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; for ... RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 10. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 13,51 ÷ 21. Nuove alberature					14,00		
	SOMMANO 1 cad					14,00	230,70	3'229,80
	Sottoservizi (Cat 3)							
41	Voce riservata!!! Nuova rete sottoservizi					250,00		
	SOMMANO					250,00	0,00	0,00
42 LOM261.OC. EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0005.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatur ... = 6. Escluso: trattore. SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Vedi voce n° 41 [250.00]	0,15				37,50		
	SOMMANO 1 m³					37,50	24,87	932,63
43 LOM261.1U. 01.110.0060. b	Riempimento fondo scavo e rinfilanco tubazioni realizzato con calcestruzzo, composto da miscele cementizie autolivellanti con aggiunta di additivi schiumogeni, con R'CK = 1 -2 N/mm²; eseguito: - in trincea Vedi voce n° 41 [250.00]	0,10	0,80			20,00		
	SOMMANO m³					20,00	152,02	3'040,40
44 LOM261.OC. EEA.Pa04.A 6600.Na000. 0015.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatur ... = 6. Escluso: trattore. SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Vedi voce n° 41 [250.00]	0,80				200,00		
	SOMMANO 1 m³					200,00	27,60	5'520,00
45 NP PPA_Sott oservizi	Sistema di smaltimento acque meteoriche Nuovi reti di progetto					4'000,00		
	SOMMANO m2					4'000,00	7,50	30'000,00
	Arredi urbani (Cat 7)							
46 NP PPA_Arr edi	Fornitura e posa in opera di arredi urbani su misura Arredi urbani Piazza Italia					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	40'000,00	40'000,00
	Sottoservizi (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							715'380,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							715'380,40
47 NP PPA_Rifa cimento impi anto illuminaz ione pubblica	Fornitura e posa in opera di nuovo impianto illuminazione pubblica Nuovo impianto illuminazione pubblica Piazza Italia SOMMANO m2					1'450,00 1'450,00	20,00	29'000,00
	Segnaletica (Cat 8)							
48 NP PPA_Seg naletica orizz ontale e verti cale	Fornitura e posa in opera di segnaletica orizzontale e verticale completa di paleria e cartellonistica nuova segnaletica Piazza Italia SOMMANO m2					2'739,00 2'739,00	2,50	6'847,50
	Parziale Piazza Italia (SpCat 2) euro							732'406,58
	Via Brera (SpCat 3) Scavi e demolizioni (Cat 2)							
49 LOM261.OC. ITA.Mc16.D1 201.J0009.07 50.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o ... = 2. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. scarifica strato di usura SOMMANO 1 m²					863,00 863,00	3,52	3'037,76
50 LOM261.1C. 27.050.0150. b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati Vedi voce n° 49 [1 m² 863.00] SOMMANO 100 kg	1500,00	0,01	0,030		388,35 388,35	2,64	1'025,24
51 LOM261.OC. ITA.Mc06.D1 201.J0009.07 70.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: strada urbana marciapiede. LAVORO: Disfacimento con mezzo meccanico. Incluso: movimentazione, carico e traspo ... a telaio fisso; potenza [kW] = 55,01 ÷ 70; peso [t] = 9,5. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 13,51 ÷ 21. disfacimento marciapiede SOMMANO 1 m²					312,50 312,50	2,12	662,50
52 LOM261.1C. 27.050.0150. b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati Vedi voce n° 51 [1 m² 312.50] SOMMANO 100 kg	1500,00	0,01	0,030		140,63 140,63	2,64	371,26
	Finiture superficiali (Cat 5)							
53 LOM261.OC. ITA.Pa04.D1 201.J0009.07 85.a	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 30; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 55. LAVORO: Formazione. Incluso: pul ... monotamburo. RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. nuova asfaltatura					863,00		
	A R I P O R T A R E					863,00		756'324,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					863,00		756'324,66
	SOMMANO 1 m ²					863,00	9,54	8'233,02
54	Voce riservata!!! nuovo marciapiede					375,74		
	SOMMANO					375,74	0,00	0,00
55	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo costituito da un geotessile nontessuto a filo continuo 100% polipropilene o poliestere, agugliato meccanicamente, accoppiato ad una ... etiche ad elevato modulo elastico. Compresi sfridi, sovrapposizioni, accessori e mezzi d'opera necessari all'esecuzione. Vedi voce n° 54 [375.74]					375,74		
	SOMMANO m ²					375,74	7,86	2'953,32
56	OPERA: Strato di fondazione stradale, in misto granulare di roccia naturale calcarea/dolomitica; impiego: strada urbana. Incluso: materiali di apporto o vagliatura. LAVORO: Formazi ... 9,0. SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Motolivellatrice; potenza [kW] > 50. RP Autobetoniera; portata [m³] = 9 ÷ 12. Vedi voce n° 54 [375.74]				0,100	37,57		
	SOMMANO 1 m³					37,57	46,65	1'752,64
57	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 54 [375.74]				15,000	5'636,10		
	SOMMANO 1 m ² * cm					5'636,10	1,20	6'763,32
58	OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. ... lo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. Vedi voce n° 54 [375.74]	2,00	3,00			2'254,44		
	SOMMANO 1 kg					2'254,44	2,04	4'599,06
59	OPERA: Strato di sottofondo stradale di conglomerato cementizio; funzione: massetto; impiego: marciapiede; spessore [cm] = 1 ÷ 12. LAVORO: Formazione con pompa. Escluso: installazi ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] > 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. Vedi voce n° 54 [375.74]				4,000	1'502,96		
	SOMMANO 1 m ² * cm					1'502,96	1,20	1'803,55
60	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; finitura: effetto ghiaia colorato; impiego: esterno aree verdi; spessore [cm] = 8. Incluso: additivo multifunzione; ... e di presa							
	A R I P O R T A R E							782'429,57

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Città di Nerviano

pag. 15

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: COSTI SICUREZZA
Riqualificazione Piazza Italia

COMMITTENTE: Città di Nerviano

Milano, 21/07/2026

IL TECNICO
arch. Alessandro Trevisan

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
1 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.D0010. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, rete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); altezza [m] = 1. Incluso: picchetti, tappi di protezione. LAVORO: Montaggio. Incluso: smont ... etti [m] = 1. criteri di misurazione calcolato a metro lineare. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. cesata di cantiere	4,00	273,46			1'093,84		
	SOMMANO 1 m					1'093,84	8,02	8'772,60
2 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1030.D0006. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Delimitazione, new jersey di plastica polietilene (PE); funzione: separazione; impiego: delimitazione aree di lavoro delimitazione transiti; peso a vuoto [kg/m ... re con acqua o sabbia. criterio di misurazione per ogni mese o frazione successivo. LV LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. new jersey	2,00	70,00			140,00		
	SOMMANO 1 m					140,00	6,07	849,80
3 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1080.Qa000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Andatoia di legno naturale generico; impiego: superamento dislivelli; larghezza [cm] = 60 ÷ 120 lunghezza [cm] ≤ 400. Incluso: parapetto su ambo i lati. LAVORO ... ru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) andatoia pedonale	2,00	18,88			37,76		
	SOMMANO 1 m²					37,76	22,24	839,78
4 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1090.Sb001. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Piastra carrabile di lega ferrosa acciaio generico; funzione: transito veicolare provvisorio; spessore [mm] = 10. LAVORO: Posa. OS1 OPERA STRUMENTALE: Piastra ca ... ru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) andatoia carrabile					8,00		
	SOMMANO 1 cad					8,00	120,92	967,36
5 LOM252.OC. EEA.Mc04.D 4202.Da040. 0000.-	OPERA: Segnaletica, orizzontale di resina sintetica alchidica-clorocaucciù; impiego: strade; . LAVORO: Rimozione. Incluso: pulizia. Escluso: oneri di smaltimento; trasporto dei rif ... ata [l/h] = 440. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.10.05.1030.a) SPECIFICHE TECNICHE: ad alta pressione. segnaletica provvisoria	2,00	8,00	0,500		8,00		
	SOMMANO 1 m²					8,00	4,50	36,00
6 LOM252.RU. 00.00.00.001 5.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati operatore moviere *(par.ug.=16,00*10)	160,00				160,00		
	SOMMANO 1 h					160,00	34,23	5'476,80
7 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.D0000.	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, im ... ssone con gru. Da conteggiare a parte: spese di							
	A R I P O R T A R E							16'942,34

[illegible]

[illegible]