

COMUNE DI PARMA



Comune di Parma

CENTRO GIOVANI EX FEDERALE

Progetto di rifunzionalizzazione Centro Giovani Ex Federale di via XXIV Maggio a Parma

Codice Unico di Progetto (CUP)
I92B24001070004

Fase
PROGETTO ESECUTIVO

Titolo
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Elaborato
h1

Revisione
/

Data
15.03.2026

Committente

COMUNE DI PARMA
S.O. MANUTENZIONE, ILLUMINAZIONE
PUBBLICA E LOGISTICA
via Spezia ,46a
43125 Parma (PR)

Responsabile Unico del Procedimento

ING. SILVIA FERRARI
s.ferrari@comune.parma.it

Progetto Architettonico

ARCH. GIANLUCA PELIZZI
via Omero 9, 43123 Parma
info@pelizziarchitettura.com
www.pelizziarchitettura.com

Sicurezza in Fase di Progettazione
e di Esecuzione

ING. FRANCESCO GABELLINI
via Gorizia 7, 40131 Bologna (BO)



COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CENTRO GIOVANI EX FEDERALE DI VIA XXIV MAGGIO A PARMA

COMMITTENTE: Comune di Parma_S.O. Manutenzione, Illuminazione Pubblica e Logistica

Parma, 12/03/2026

IL TECNICO
arch. GIANLUCA PELIZZI



N. C. L. TA TAFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA OPERE EDILI (SpCat 1) 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (Cat 1)					
1 / 1 NP_M0101 .015+SG+UI	Qualificato edile Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI RIMOZIONE RECINZIONE PER ACCESSO MEZZI CANTIERE 2 operai x 4ore *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00
	SOMMANO h					8,00
2 / 2 NP_M0101 .015+SG+UI	Qualificato edile Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI RIPRISTINO RECINZIONE A FINE CANTIERE 2 operai x 4ore *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00
	SOMMANO h					8,00
3 / 3 NP_M0101 .020+SG+UI	Comune edile Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI RIMOZIONE DI APPARECCHI ILLUMINANTI ESTERNI 1h per apparecchio illuminante					8,00
	SOMMANO h					8,00
4 / 4 A01.0110 a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici anche in presenza d'acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensi ... cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SCAVO DI SBANCAMENTO NOTA: pacchetto pavimentazione h.55cm ma scavo h50cm percorsi tennis basket fitness ulteriore fascia larga ca 30cm attorno alle pavimentazioni	131,20 40,00	 17,70 18,90 9,50	 35,400 14,800 5,700	 0,500 0,500 0,500 0,500	65,60 313,29 139,86 27,08 20,00
	SOMMANO mc					565,83
5 / 9 C01.09 a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, ... ni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 = 35%) Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI COMPATTAZIONE TERRENO percorsi tennis basket fitness ulteriore fascia larga ca 30cm attorno alle pavimentazioni		 17,70 18,90 9,50	 35,400 14,800 5,700		131,20 626,58 279,72 54,15 35,00
	SOMMANO mq					1'126,65
6 / 33 A01.0405 a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA plinto canestro_h80 - h50 (scavo sbancamento)= h30cm plinti rete tennis_h50-h50(scavo sbancamento)= h0cm impianto elettrico: _plinti pali illuminazione _eventuale tratto per allacciarsi all'impianto esistente _scavi per polifere all'interno dell'area di progetto già inclusi negli scavi generali impianto fognario	1,00 5,00	1,30 0,75 6,00	1,300 0,750 0,500	0,300 0,750 0,500	0,51 2,11 1,50
	A R I P O R T A R E					4,12

Nun. C. L. TA.FPA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					4,12
	_eventuale tratto per allacciarsi all'impianto esistente SOMMANO mc		6,00	0,500	0,500	1,50 5,62
7 / 34 A02.01.11.10	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI ANALISI CHIMICHE SOMMANO cad					1,00 1,00
8 / 35 A02.01.11.15	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI TEST DI CESSIONE SOMMANO cad					1,00 1,00
9 / 36 B01.01.11.01	Trasporto a discarica dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI TRASPORTO A DISCARICA O MAGAZZINO COMUNALE stradello di accesso pavimentazione esistente apparecchi illuminanti SOMMANO mc	8,70			0,500	4,35 0,50 4,85
10 / 37 B01.01.11.04 e	Conferimento alle discariche autorizzate dei rifiuti edili provenienti da cantiere, escluso il costo relativo alla caratterizzazione: terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17.05.03 (cod. CER 17.05.04) Cat 1 - 01_DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CONFERIMENTO A DISCARICA stradello in calcestre o similare SOMMANO t					1,00 1,00
	02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI (Cat 2)					
11 / 11 C01.01.09.01 b	Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati realizzato mediante posa, fra il terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di separazio ... on norme UNI o equivalenti, allungamento al carico massimo 80%: massa areica = 300 g/mq, resistenza a trazione = 18 kN/m Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI TNT (GEOTESSUTO percorsi tennis basket fitness maggiorazione per risvolti verticali SOMMANO mq		17,70 18,90 9,50	35,400 14,800 5,700		131,20 626,58 279,72 54,15 35,00 1'126,65
12 / 11 C01.01.06.01 c	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... ritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: materiale riciclato Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI (MASSICCIATA) percorsi tennis basket fitness SOMMANO mc	131,20	17,70 18,90 9,50	35,400 14,800 5,700	0,300 0,300 0,300 0,200	39,36 187,97 83,92 10,83 322,08
13 / 11 C01.01.01.026	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale riciclato, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granul ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro					
	A R I P O R T A R E					

N. C. L. TA.FPA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					
14 / 14 C02.09.75. a	occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI MISTO STABILIZZATO percorsi tennis basket fitness	131,20			0,150 0,100 0,100 0,100	19,68 62,66 27,97 5,42
	SOMMANO mc					115,73
	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... ni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonale, non diaframmato: 400 x 400 x 400 mm, peso 79 kg Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI POZZETTO PER TUBI RECINZIONE _incluso scavo, rinfianco e rinterro NOTA: n.1pozzetto-palo ogni 2.5m di recinzione tennis 105ml (perimetro complessivo recinzione) / 2.5m= 42					42,00
	basket 33.22ml (perimetro complessivo recinzione) / 2.5m= ca 14					14,00
	SOMMANO cad					56,00
15 / 15 A03.00.00 a	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... rte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI CASSEFORME percorsi		67,65 7,20		0,350 0,350	23,68 2,52
	tennis (5cm più alto del cls)					
	lati lunghi	2,00	35,40		0,400	28,32
	lati corti	2,00	17,70		0,400	14,16
	basket (5cm più alto del cls)					
	lati lunghi	2,00	18,90		0,400	15,12
	lati corti	2,00	14,80		0,400	11,84
	calistenics					
	lati lunghi	2,00	9,90		0,400	7,92
	lati corti	2,00	6,60		0,400	5,28
	plinti tennis	8,00	0,50		0,500	2,00
	plinto basket	4,00	1,30		0,800	4,16
	SOMMANO mq					115,00
16 / 16 NP_p s qua o	Pavimento industriale tipo L2 secondo CNR-DT 211/2014 , costituito da sottofondo in calcestruzzo dello spessore di cm. 15 con resistenza C30/37 con aggiunta di fibre sintetiche ad Siano comprese le lavorazioni di stesura manuale o meccanizzata e lisciatura mediante frattazzatrici a pale multiple. Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI PAVIMENTO IN CLS CON FINITURA AL QUARZO ROSSO CON RETE SU DOPPIO TELO IN POLIETILENE E GIUNTI PERIMETRALI percorsi_no cemento					
	tennis		17,70	35,400		626,58
	basket		18,90	14,800		279,72
	SOMMANO m2					906,30
17 / 17 A03.01.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq) Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI CEMENTO, SOLETTA fitness		9,50	5,700	0,150	8,12
	A R I P O R T A R E					8,12

N. C. L. TA.F.P.A.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					8,12
18 / 103 A03.03.10	plinto canestro (h08m plinto - h0.15 soletta già computata)	1,00	1,30	1,300	0,650	1,10
	plinti rete tennis (h05m plinto - h0.15 soletta già computata)	2,00	0,40	0,400	0,350	0,11
	plinti_pozzetti recinzione tennis	42,00	0,40	0,400	0,400	2,69
	plinti_pozzetti recinzione basket	14,00	0,40	0,400	0,400	0,90
	plinti_pali illuminazione	5,00	0,75	0,750	0,750	2,11
	SOMMANO mc					15,03
	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presi ... erati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ecc. Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI RETE ELETTROSALDATA NOTA: rete diam.6, maglia 20x20= 2.22kg/m2					
	tennis		17,70	35,400	2,220	1'391,01
	basket		18,90	14,800	2,220	620,98
	fitness		9,50	5,700	2,220	120,21
19 / 103 NP_A03.03.10	plinto canestro (raddoppio rete)	1,00	1,30	1,300	2,220	3,75
	plinti rete tennis (raddoppio rete)	2,00	0,50	0,500	2,220	1,11
	SOMMANO kg					2'137,06
	Fornitura e posa in opera di pavimentazione carrabile in terra stabilizzata ottenuta mediante riporto e compattazione di misto granulare di cava sp.10cm tipo Nature Stabil Road dit ... ono alla preparazione del materiale ed alla stesa con vibrofinitrice, compattazione con rullo e trattamenti superficiali Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI TERRA STABILIZZATA_h10cm					
	percorsi					131,20
	a detrarre sup. canalina	-1,00	45,90	0,160		-7,34
	ripristini per scavo linea elettrica e linea fognatura_a corpo					10,00
	Sommano positivi m2					141,20
	Sommano negativi m2					-7,34
	SOMMANO m2					133,86
20 / 203 NP_P03.03.10	Fornitura e posa di pavimentazione antitrauma in Gomma colata con finitura melange, strato di base in SBR e strato superficiate in EPDM melange o equivalente, colori a scelta della ... dotto; - una EPD (Environmental Product Declaration) conforme alla norma ISO 14025 riportante il contenuto di riciclato. Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI PAVIMENTAZIONE IN GOMMA COLATA_sp.9cm					
	fitness		9,50	5,700		54,15
	SOMMANO m2					54,15
	Fornitura e posa di cordoli in acciaio corten h100mm in barra da 3ml tipo modello IRONFLEX PL COD.(5_IF_PL_100300) ditta Tutor International srl o equivalente aventi le seguenti ca ... RRA (TEMPERATURA 20°C): 50-80cm LUNGHEZZA BARRA: 3000mm SPESSORE LAMIERA: 2mm SPESSORE PARTE SOMMITALE CON RISVOLTO: 5mm Cat 2 - 02_MASSETTI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI CORDOLI IN ACCIAIO CORTEN_H100mm,L3000mm					
	area fitness_lati lunghi diviso 3 per barre 3m *(lung.=9,5/3)	2,00	3,17			6,34
	area fitness_lati corti diviso 3 per barre L3m *(lung.=5,70/3)	2,00	1,90			3,80
	SOMMANO m					10,14
	03_PARAPETTI E RINGHIERE (Cat 3)					
	Fornitura e posa in opera di rete H100cm, filo sp. 4.2mm, con corrimano, tipo RETE CAPO-HORN H 103cm ditta Retissima Emilia Romagna s.r.l. o equivalente con filo spessore 4,2 mm, m ... di tensione, fili di					
	A R I P O R T A R E					
21 / 203 NP_P03.03.10						
22 / 203 NP_P03.03.10						

N.Ord. TA.FPA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					
0cm, 4,2m m	legatura e tiranti ad ogni traccia, compreso nella lavorazione anche corrimano di diametro di 60 mm Cat 3 - 03_PARAPETTI E RINGHIERE RETE h100cm tennis (parti centrali lati lunghi) a detrarre cancello	2,00	20,16 -1,00			40,32 -1,00
	Sommano positivi m Sommano negativi m					40,32 -1,00
	SOMMANO m					39,32
23 / 30 NP_rete 0cm, 4,2m m	Fornitura e posa in opera di rete H300cm, filo sp. 4.2mm,tipo RETE CAPO-HORN H 300 cm ditta Retissima Emilia Romagna s.r.l. o equivalente con filo spessore 4,2 mm, maglia 50x50 mm ... RO FORATO ad interasse 2,5 ml c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia. Cat 3 - 03_PARAPETTI E RINGHIERE RETE h300cm tennis (lati corti + porzione 7.5m lati lunghi) *(lung.=17,46+7,5+7,5) basket *(lung.=14,56+18,66) SOMMANO m2	2,00	32,46 33,22			64,92 33,22 98,14
	04_ARREDI (Cat 4)					
24 / 5 NP_canestro basket	Fornitura e posa in opera di n.1 CANESTRO tipo cod. 5671/220 ditta Gammasport srl o equivalente, IMP. BASKET MONOT.TAB. STRAT. SBALZO 225 STRUTTURA IN TUBOLARE DI ACCIAIO MM 150x15 ... fissaggio alla base del collarino non sono inclusi e devono essere scelti in base al tipo di pavimentazione esistente. Cat 4 - 04_ARREDI CANESTRO BASKET					1,00
	SOMMANO cadauno					1,00
25 / 6 NP_canestro basket ione	Fornitura e posa di protezione canestro basket tipo cod. 5671/PR ditta GammaSport srl o equivalente, IMBOTTITURA PROT. IMP. BASKET 5671/ELIOCEL PROTEZIONI PER IMPIANTO MONOPALO SEZ. ... M 10, RIVESTIMENTO INTERNO ED ESTERNO IN PVC CON TRATTAMENTO IGNIFUGO, CHIUSURA CON FASCIA IN VELCRO SU TUTTA L'ALTEZZA. Cat 4 - 04_ARREDI CANESTRO TENNIS_PROTEZIONE					1,00
	SOMMANO cadauno					1,00
26 / 7 NP_rete s	Fornitura e posa in opera di rete tennis incluso pali in acciaio, rete, paletti per nastro centrorete tipo art. 8820, 8824, 8822, 8828 ditta GammaSport srl o equivalente. 1_PALI ... va bene per gare nazionali e internazionali 3_COPPIA PALETTI PER SINGOLO NASTRO CENTRORETE CON GANCIO TI IN CANAPONE Cat 4 - 04_ARREDI RETE TENNIS					1,00
	SOMMANO cadauno					1,00
27 / 8 NP_panchina	Panchina in cemento bianco tipo I-BOX 2300 ditta Metalco o equivalente, in cemento HPC (High Performance Concrete) velluto - liscio naturale. Codice: 0071501 Dimensioni e peso: Larghezza 600mm, Lunghezza 2300mm, Peso 970kg, Altezza seduta 440mm Cat 4 - 04_ARREDI PANCHINA					2,00
	SOMMANO cadauno					2,00
28 / NP_paletti ca c	Realizzazione della segnaletica dei campi da tennis e da basket mediante vernice acrilica tipo Mapei TNS line TEX o equivalente Cat 4 - 04_ARREDI					
	A R I P O R T A R E					

Nun. C. TA.FPA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					
29 / 41 NP_calistenics_03	SEGNALETICA CAMPI SPORTIVI					1,00
	SOMMANO a corpo					1,00
	Fornitura e posa di Attrezzo ginnico tipo Crossfit 211 - da tassellare (art. 1335211.00TASS) ditta Stebo Ambiente s.r.l. o equivalente					
	I prodotti per l'allenamento multiplo Cros ... Superficie anti trauma secondo normativa EN 1176: con materiale sfuso (gomma colata, ghiaia, sabbia, corteccia) 36,90 mq Cat 4 - 04_ARREDI FITNESS: CALISTENICS					1,00
30 / 41 NP_cartello parco	SOMMANO cadauno					1,00
	Fornitura e posa di Cartello informativo incluso telatio di supporto tipo Telaio supporto cartello e Cartello Linea Urbis cartelli (cod. 9050040.00 e cod. 9050040.90) ditta Stebo A ... f vettoriale oppure immagine jpg ad alta risoluzione. In mancanza di questi presupposti il prezzo va quantificato ad HOC					
	Cat 4 - 04_ARREDI CARTELLO PARCO					1,00
	SOMMANO cadauno					1,00
05_VERDE (Cat 5)						
31 / 33 A21.00325 k	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: piante con zolla, circonferenza del fusto 12 ÷ 14 cm: quercus ilex					
	Cat 5 - 05_VERDE ALBERATURE					2,00
	SOMMANO cad					2,00
32 / 33 A01.00418 a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo					
	Cat 5 - 05_VERDE RINTERRO					
	NOTA: rinterro per riempimento e rimodellazione terreno attorno alle pavimentazioni e per creazione di collina inerbita Rif. voce scavo di sbancamento					565,83
	SOMMANO mc					565,83
33 / 33 A21.00414 a	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura del cotico, asportazione feltro, passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/mq di seme, esclusa irrigazione: per superfici fino a 300 mq					
	Cat 5 - 05_VERDE RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO					
	Sup. collina e fascia perimetraleattorno a superfici oggetto di scavo Quantità da verificare in corso d'opera					100,00
	SOMMANO mq					100,00
06_IMPIANTO IDRICO E FOGNARIO (Cat 6)						
34 / 22 C01.016 a	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo vibrato, con giunzione maschio femmina, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, conforme alle norme DIN 19580 e UNI EN 1433 p ... lle seguenti dimensioni esterne: 100 x 16 cm, altezza 15,5 cm, peso 33 kg, portata idraulica 5,6 l/sec con pendenza 0,5%					
	Cat 6 - 06_IMPIANTO IDRICO E FOGNARIO CANALETTA DRENAGGIO					45,90
	SOMMANO m		45,90			45,90
A R I P O R T A R E						

N.Ord. TA.FPA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O					
35 / 2025 C02.09.075. b	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... i, ecc. incluso scavo, rinfiaccio con calcestruzzo e rinterro: pedonale, non diaframmato: 500 x 500 x 500 mm, peso 130 kg Cat 6 - 06_IMPIANTO IDRICO E FOGNARIO POZZETTO_50x50x50cm impianto fognario					1,00
	SOMMANO cad					1,00
36 / 2025 C02.09.035. f	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a tenuta idraulica per marciapiede, zone pedonali, aree di parcheggio autoveicoli e parcheggi multipiano, con resisten ... preesistente pozzetto: telaio con lato esterno non inferiore a 600 mm; luce netta 510 x 510 mm, peso totale 28 kg circa Cat 6 - 06_IMPIANTO IDRICO E FOGNARIO CHIUSINO PER POSSETTO_50x50x50cm impianto fognario					1,00
	SOMMANO cad					1,00
	07_IMPIANTO ELETTRICO (Cat 7)					
37 / 2025 C02.09.086. b	Prolunga in calcestruzzo vibrato C 25/30, in opera compreso rinfiaccio con calcestruzzo: per pozzetti pedonali: 400 x 400 x 430 mm, peso 54 kg Cat 7 - 07_IMPIANTO ELETTRICO POZZETTO_40x40x40cm pozzetti impianto elettrico perimetrale pozzetti per componenti elettriche pali illuminazione					9,00 5,00
	SOMMANO cad					14,00
38 / 2025 C02.09.131. b	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per parcheggi, bordo strada e zone pedonali, con resistenza a rottura superiore a 250 kN conforme classe C 250 della n ... oprene negli angoli antirumore ed antibasculamento, coperchio quadrato, luce netta 400 x 400 mm, peso totale 28 kg circa Cat 7 - 07_IMPIANTO ELETTRICO CHIUSINO PER POZZETTO_40x40x40cm chiusini per pozzetti per impianto elettrico perimetrale chiusini per pozzetti per componenti elettriche pali illuminazione					9,00 5,00
	SOMMANO cad					14,00
39 / 2025 D02.09.010. e	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali ... EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisorie e di scavo, Ø esterno: 90 mm Cat 7 - 07_IMPIANTO ELETTRICO CAVIDOTTO diam.90mm perimetro pavimentazioni *(lung.=147,2+9,7) allaccio a pozzetto esistente		156,90 15,00			156,90 15,00
	SOMMANO m					171,90
40 / 2025 NP_p0001 m	Fornitura e posa di corpo illuminante su palo composto da: 1 Corpo illuminante ISION R 3 24,5W 3914lm 3000K OTTICA ASIMMETRICA (codice ISRB1H2052NL0001) ditta GDS Lighting o equiva ... lla gamma unificata RAL. Diametro a terra: 95mm, diametro superiore 60mm. Ancoraggio a terra secondo le schede tecniche. Cat 7 - 07_IMPIANTO ELETTRICO CORPO ILLUMINANTE SU PALO					5,00
	SOMMANO cadauno					5,00
41 / 2025 NP_p0001 .030+UI	Installatore 4a categoria Cat 7 - 07_IMPIANTO ELETTRICO ALLACCIO PALI ILLUMINAZIONE incluso fornitura e posa di cavi elettrici per n.5 pali illuminazione					16,00
	SOMMANO h					16,00
	A R I P O R T A R E					

Num. C.d. TA/FEA 42/4 SIC.S.C.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
c_g337.Comune di Parma - Prot. 16/03/2026.0078648.E Documento firmato digitalmente da: Pelizzi Gianluca con certificato valido dal 08/05/2025 al 08/05/2028 e con firma qualificata La presente copia informatica è conforme al documento originale ai sensi dell'art 22 del D.Lgs. n. 32/2005. Il corrispondente documento cartaceo è conservato negli archivi di Comune di Parma	RIPORTO					
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u> 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. SOMMANO %					100,00 100,00
	A RIPORTARE					

[illegible]

Comune di Parma
Provincia di Parma

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Parma, 12/03/2026

IL TECNICO
arch. GIANLUCA PELIZZI

N. COG. TAFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA COSTI SICUREZZA (speciali) (SpCat 1)							
1 F01.025.05. a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.250 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... i con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori RECINZIONE CANTIERE_ montaggio e smontaggio					121,00		
	SOMMANO m					121,00	1,38	166,98
2 F01.025.05. b	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.250 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... za 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: costo di utilizzo mensile RECINZIONE CANTIERE_costo mensile	4,00	121,00			484,00		
	SOMMANO m					484,00	0,61	295,24
3 F01.025.05. a	Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato Ø non inferiore a 42 mm, pannello interno di ... essi, la rimozione a lavori ultimati: cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il primo mese RECINZIONE_CANCELLO_primo mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	46,73	46,73
4 F01.025.03. b	Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato Ø non inferiore a 42 mm, pannello interno di ... ne a lavori ultimati: cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per ogni mese successivo al primo RECINZIONE_CANCELLO_per ogni mese in più					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,28	30,84
5 E04.021.00. b	Estintore a polvere, omologato secondo la normativa vigente, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di control ... ramite valvola di non ritorno a monte del manometro, escluso eventuale supporto da pagare a parte: 2 kg, classe 13A-89BC ESTINTORE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	72,84	72,84
6 F01.025.05. b	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,45	1,80
7 F01.025.05. c	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 270 x 370 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1,36	5,44
8 F01.025.05. b	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		619,87

N. COG. TA.F.F.A.	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					4,00		619,87
	SOMMANO cad					4,00	0,43	1,72
9 F01.008 d	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile: monofacciale fotoluminescente, 370 x 170 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1,71	6,84
10 F01.008 a	Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile: monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente: 250 x 250 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,42	1,68
11 F01.008 b	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 300 x 200 mm CARTELLI CANTIERE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,64	2,56
12 F01.008 c	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio CARTELLI CANTIERE_POSIZIONAMENTO					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	7,21	43,26
13 F01.007 a	Elmetto in polietilene HD con bardatura tessile rimovibile a 4 cardini, spugna parasudore, visiera e bordo gocciolatoio, conforme alla normativa EN 397; costo di utilizzo mensile: senza fori di ventilazione ELMETTO_costo mensile 3 operai *(par.ug.=3*4)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	2,32	27,84
14 F01.003 a	Occhiale di protezione a stanghette, monolente, montatura in nylon resistente agli urti, con protezioni laterali, stanghette regolabili in lunghezza, lente antigraffio, peso 36 g, conforme alla normativa EN 170; costo di utilizzo mensile OCCHIALI_costo mensile 3 operai *(par.ug.=3*4)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,62	7,44
15 F01.006 d	Cuffia antirumore con doppio guscio, archetto imbottito provvisto di archetti in plastica che consentono di richiudere la cuffia quando non utilizzata, regolazione dell'altezza, p ... conforme alla normativa EN 352.1, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 29,8 dB; costo di utilizzo mensile CUFFIE_costo mensile 3 operai *(par.ug.=3*4)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,33	15,96
16 F01.005 c	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1a categoria): in nylon GUANTI_costo mensile 3 operai *(par.ug.=3*4)	12,00				12,00		
	SOMMANO paio					12,00	1,23	14,76
	A R I P O R T A R E							741,93

COMMITTENTE:

[illegible]