



I CHIOSTRI DEL CORREGGIO RISTRUTTURAZIONE DEL PARCO DI S. PAOLO E COMPLETAMENTO DEI LAVORI DEL CHIOSTRO DELLA FONTANA E PARTI ADIACENTI CUP: I94E20002040004 - CIG: 8883768D42



PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato:

**Elenco Prezzi Unitari - opere
opzionali**

TAVOLA:

serie	numero
0	02
formato	A4
scala	
file:	

ELENCO PREZZI

OGGETTO: I CHIOSTRI DEL CORREGGIO
Ristrutturazione Parco di S. Paolo e completamento lavori Chiostro della Fontana e parti adiacenti
CUP: I94E20002040004 - CIG: 8883768D42

PROGETTO ESECUTIVO: I Giardini di San Paolo

OPERE OPZIONALI

COMMITTENTE: Parma Infrastrutture s.p.a.

Parma, 21/10/2024

IL TECNICO
Arch. Alberto Bordi

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SpCap 3)			
Nr. 1 RER24 B01.013.005	Demolizione intonaco Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone. Compresi pulizia, lavaggio e spazzolatura delle superfici. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (sedici/33)	mq	16,33
Nr. 2 RER24 B01.016.005.a	Demolizione di pavimento in pietra compreso sottofondo Demolizione di pavimento di pietre naturali in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (sedici/33)	mq	16,33
Nr. 3 RER24 B01.016.020	Demolizione di pavimento compreso sottofondo Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (undici/43)	mq	11,43
Nr. 4 RER24 B01.025.035	Rimozione di lattoneria Rimozione di discendenti, canali di gronda e converse in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (otto/17)	ml	8,17
Nr. 5 RER24 B01.031.010	Raschiatura di vecchie tinteggiature Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (quattro/84)	mq	4,84
Nr. 6 RER24 B01.031.030.a	Pulitura di superfici Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate: con acqua. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (quindici/86)	mq	15,86

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 7 RER24 A01.004.005.a	<p style="text-align: center;">SCAVI, RINTERRI (SpCap 4)</p> <p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici: con trasporto in discarica fino a 1,5km</p> <p>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 superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: 'in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili).</p> <p>Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. Valutazione al mq di serramento da restaurare.</p> <p>euro (sei/80)</p>	mc	6,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
MOVIMENTAZIONI DEI MATERIALI E TRASPORTI IN DISCARICA (SpCap 5)			
Nr. 8 AP-OPZ.01	<p>Oneri di discarica Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015). euro (diciotto/00)</p>	t	18,00
Nr. 9 RER24 A01.010.005.a	<p>Trasporto a rifiuto di terre di scavo: per trasporti fino a 10 km Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Compresa la movimentazione dei materiali all'interno dell'area di cantiere, il carico sugli automezzi e lo scarico. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km. euro (zero/96)</p>	mc/km	0,96
Nr. 10 RER24 A01.010.005.b	<p>Trasporto a rifiuto di materiali di scavo: per ogni km in più oltre i primi 10 Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Compresa la movimentazione dei materiali all'interno dell'area di cantiere, il carico sugli automezzi e lo scarico. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10. euro (zero/63)</p>	mc/km	0,63
Nr. 11 RER24 B01.061.005	<p>Trasporto a discarica dei materiali provenienti dalle demolizioni Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010 da computarsi a parte, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi movimentazione dei materiali all'interno dell'area di cantiere, carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica. euro (cinquantanove/09)</p>	mc	59,09

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 12 RER24 B02.001.075.b	<p style="text-align: center;">OPERE DI RESTAURO (SpCap 7)</p> <p>Stuccatura dei giunti di muratura in mattoni Realizzazione di stuccatura dei giunti di muratura in mattoni o pietra con malta compatibile previa pulizia delle connessioni, inclusi il lavaggio, la spazzolatura e la pulitura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte: in mattoni, compreso la stilatura. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventinove/84)</p>	mq	29,84
Nr. 13 RER24 B03.052.025.a	<p>Protezione superficiale di pavimenti e murature in mattoni a vista Protezione superficiale di pavimenti e paramenti murari in mattoni a vista per rallentare il degrado: da valutare al mq su tutti i mq da trattare, applicata spruzzo o a pennello a 2 mani. Applicata su superfici verticali, orizzontali, voltate e aventi forma irregolare. Compresi i maggiori oneri per la stesura su superfici curve o aventi forma irregolare, su spallette, mostre, serramenti, ecc.. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventiquattro/85)</p>	mq	24,85

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 14 RER24 A07.037.050.c	<p style="text-align: center;">OPERE DA LATTONIERE (SpCap 10)</p> <p>Pluviali: diametro fino a 100 mm, in acciaio zincato preverniciato da 6/10 Fornitura e posa di discendenti montati in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione dei soli collari di sostegno: diametro fino a 100 mm, in acciaio zincato preverniciato da 6/10. Compresi i tagli, gli sfridi, le sagomature, gli ancoraggi e i fissaggi alle strutture esistenti e i maggiori oneri per gli adattamenti ai profili e alle sagome delle strutture esistenti. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventuno/16)</p>	ml	21,16
Nr. 15 RER24 A07.037.060.a	<p>Collari per sostegno di pluviali: in acciaio zincato preverniciato Fornitura e posa di collari per sostegno di discendenti, montate in opera compreso fissaggio al supporto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte: in acciaio zincato preverniciato. Compresi i tagli, gli sfridi, le sagomature, gli ancoraggi e i fissaggi alle strutture esistenti e i maggiori oneri per gli adattamenti ai profili e alle sagome delle strutture esistenti. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (cinque/68)</p>	cadauno	5,68
Nr. 16 RER24 A07.037.065.c	<p>Terminali per pluviali: in acciaio zincato preverniciato 12/10 Fornitura e posa di terminali per pluviali e colonne di scarico, per diametri fino a 100 mm e lunghezza 2,00 m, posti in opera compreso grappe, pezzi speciali, opere murarie, ecc.: in acciaio zincato preverniciato 12/10. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (quaranta/83)</p>	cadauno	40,83

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 17 RER24 A03.007.015.b	<p style="text-align: center;">CALCESTRUZZI E FERRI DI ARMATURA (SpCap 11)</p> <p>Getto in cls per opere di fondazione e solette Fornitura e posa di getto in conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mmq). Compresi i maggiori oneri per la formazione delle pendenze. Compreso il trasporto e il sollevamento in quota dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (centonovantacinque/87)</p>	mc	195,87
Nr. 18 RER24 A03.010.005.a	<p>Casseforme per getti in cls 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 dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per fondazioni e solette. Compreso il trasporto e il sollevamento in quota dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (trentatre/84)</p>	mq	33,84
Nr. 19 RER24 A03.013.010.b	<p>Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio per getti in cls: diametro 6-8 mm Fornitura e posa di 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 Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. e l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 6-8 mm. Compreso il trasporto e il sollevamento in quota dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (uno/79)</p>	kg	1,79

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
OPERE DI SOTTOFONDO (SpCap 12)			
Nr. 20 RER24 A15.001.005	<p>Massetto di sottofondo Fornitura e posa di massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm. Gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera. Compresi i maggiori oneri per la formazione delle pendenze. Compreso il trasporto e il sollevamento in quota dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventisei/27)</p>	mq	26,27
Nr. 21 RER24 C01.016.020.d	<p>Sottofondo in ghiaia Fornitura e posa di ghiaia per sottofondi per rilevati stradali, ossatura sede stradale, riempimento cassonetti, rinfianco tubazioni e impianti interrati, sottofondo pavimentazioni, con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pezzatura e stratigrafie come da indicazioni della D.L.. Compreso ogni onere per compattazione e sagomatura con relative pendenze. Compreso il trasporto e il sollevamento in quota dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (trentasei/51)</p>	mc	36,51
Nr. 22 RER24 C01.019.026	<p>Sottofondo in stabilizzato Fornitura e posa di misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale e sottofondo di pavimentazioni, con legante naturale riciclato, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua e lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (trentasei/91)</p>	mc	36,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 23 RER24 A15.025.070.a	<p style="text-align: center;">PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI (SpCap 13)</p> <p>Nuovo pavimento di cotto Fornitura e posa di nuovo pavimento di cotto con elementi prodotti singolarmente a mano, per ambienti interni ed esterni, posto in opera su letto di malta bastarda, compresi tagli e sfridi, maggiori oneri per la formazione delle pendenze, la stuccatura dei giunti con spessore e colore a scelta della D.L.. Trattamento superficiale da pagarsi a parte: elementi rettangolare, 14 x 28 cm. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (duecentoquindici/45)</p>	mq	215,45
Nr. 24 RER24 B02.016.030.b	<p>Ricollocamento in opera di pavimento precedentemente rimosso Ricollocamento in opera di pavimento precedentemente rimosso; compresi la fornitura di nuovo materiale ad integrazione, fino al 10%, di quello rimosso e giudicato idoneo, i tagli, gli sfridi, il sollevamento a qualsiasi altezza del materiale, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte: in cotto o mattoni, compresa la fornitura e posa in opera di malta di allettamento, lo spolvero di cemento tipo 32,5 o 42,5 con giunti connessi a cemento bianco o colorato, l'arrotatura, la levigatura, la lucidatura. Compresi i maggiori oneri per la formazione delle pendenze. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventinove/99)</p>	mq	29,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 25 AP-OPZ.03	<p style="text-align: center;">PAVIMENTAZIONI ESTERNE (SpCap 14)</p> <p>Supporti regolabili per pavimento sopraelevato Fornitura e posa di supporti regolabili in altezza per pavimentazione sopraelevata. Supporti scanalati e con alette alla sommità per consentire l'alloggiamento e i fissaggi della struttura di supporto della pavimentazione. Supporti adeguati a supportare i carichi e la pavimentazione soprastanti. Compresa la posa, la regolazione in altezza di tutti gli elementi secondo le quote della nuova pavimentazione ed i dislivelli da superare. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (sette/69)</p>	cadauno	7,69
Nr. 26 AP-OPZ.06	<p>Nuova pavimentazione in legno composito WPC Fornitura e posa di nuova pavimentazione in legno composito WPC, sistema fuga ridotta 1mm con clips in acciaio inox, con dimensioni colore e finitura superficiale doghe a scelta della D.L., compresa struttura di supporto in profilati di alluminio. Compresi i tagli, gli sfridi, l'ancoraggio delle doghe alla struttura di supporto e di quest'ultima al sottofondo. Compresi fori, piastre, bulloni, zanche, cravatte, ecc., le saldature ed ogni altra ferramenta di fissaggio. Compresi accessori per la posa, pezzi speciali, angolari, profili di bordatura e di chiusura tra le parti a quote diverse e per i lati delle rampe. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisionali necessarie per le lavorazioni e per la posa in opera dei materiali. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (centosessantasei/51)</p>	mq	166,51
Nr. 27 AP-OPZ.07	<p>Nuova pavimentazione in pietra Fornitura e posa di pavimento in lastre di pietra arenaria, pezzatura mista, con piano superiore ed inferiore a spacco naturale, con lati squadrate a mano e giunti connessi, posto in opera su letto di posa in malta di calce o sabbia (questo compreso), su sottostante massetto di fondazione da pagarsi a parte. Compresi tagli, sfridi e stuccatura dei giunti con malta idonea. Colore, pezzatura, dimensioni e finitura superficiale a scelta della D.L.. Compreso trattamento protettivo superficiale. Compresi i maggiori oneri per la formazione delle pendenze. Compresi il trasporto, il nolo delle opere provvisionali e dei macchinari necessari al montaggio dei materiali. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, il nolo delle attrezzature, le prestazioni d'opera e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (centoventiuno/53)</p>	mq	121,53

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 28 RER24 A08.004.015.b	<p style="text-align: center;">INTONACI (SpCap 15)</p> <p>Intonaco civile per interni ed esterni Formazione di intonaco civile per interni ed esterni su superfici verticali, orizzontali, voltate, ecc., con rustico, arricciatura, stabilitura e finitura superficiale. Formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide e da strato di finitura superficiale. Con malta di calce idraulica da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia. Compresi i maggiori oneri per la stesura su superfici curve o aventi forma irregolare, per la formazione di spallette e mostre serramenti, le raddrizzate, i rinzafo, ecc.. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventotto/85)</p>	mq	28,85

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 29 RER24 A20.001.030	<p style="text-align: center;">TINTEGGI e VERNICIATURE (SpCap 16)</p> <p>Fondo fissante Stesura di fondo impregnante all'acqua a base di silicati, per interni e esterni, a base di una combinazione di legante e sol di silicato, trasparente, ad alta penetrazione, applicato a due mani a pennello, a rullo o a spruzzo su superfici verticali, orizzontali, voltate e aventi forma irregolare. Compresi i maggiori oneri per la stesura su superfici curve o aventi forma irregolare, per la formazione di spallette, mostre serramenti, ecc.. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (due/90)</p>	mq	2,90
Nr. 30 RER24 A20.016.060.b	<p>Pittura ai silicati Fornitura e posa di pittura minerale ai silicati, per facciate e supporti minerali e organici, a norma DIN 18363 2.4.1. a base di sol di silice, puri pigmenti minerali inorganici, idrorepellente, traspirante, resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici con basso grado di ritenzione dello sporco, applicata in due mani a pennello, a rullo o a spruzzo su superfici verticali, orizzontali, voltate e aventi forma irregolare: colorata. Compresi i maggiori oneri per la stesura su superfici curve o aventi forma irregolare, per la formazione di spallette, mostre serramenti, ecc.. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (ventidue/72)</p>	mq	22,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 31 RER24 A11.001.065.b	<p style="text-align: center;">ISOLAMENTI E IMPERMEABILIZZAZIONI (SpCap 18)</p> <p>Impermeabilizzazione di muri controterra Fornitura e posa di manto impermeabile prefabbricato per l'impermeabilizzazione e il drenaggio dei muri di fondazione, costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica armata corazzata, protettiva e drenante peso 5 kg/mq, applicata a fiamma compreso trattamento preventivo con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata con tessuto non tessuto di poliestere con additivo antiradice. Compresi i maggiori oneri per la posa su piani verticali e inclinati. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (venticinque/85)</p>	mq	25,85
Nr. 32 RER24 A11.007.005.a	<p>Tessuto non tessuto in poliestere Fornitura e posa di manto di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posato a secco: da 200 g/mq. Compresi tagli, sfridi, le sovrapposizioni, i sormonti laterali e i maggiori oneri per gli adattamenti ai profili e alle sagome delle strutture esistenti. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (tre/54)</p>	mq	3,54

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 33 RER24 A23.001.005.j	<p style="text-align: center;">CARPENTERIA METALLICA (SpCap 19)</p> <p>Carpenteria metallica: per strutture semplici, in acciaio S355 J0W - classe di esecuzione EXC3 Fornitura e posa di carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti, tubolari, lamiere, ecc., compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: per strutture semplici, in acciaio S355 J0W - classe di esecuzione EXC3. Compresi i maggiori oneri per la realizzazione di profili e sagome particolari. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (quattro/37)</p>	kg	4,37
Nr. 34 RER24 A23.004.025.a	<p>Verniciatura opere metalliche: valutazione a kg di opere metalliche da verniciare Verniciatura in colori correnti per opere metalliche data a due mani a coprire. Valutazione a kg di opere metalliche da verniciare. Colore e finitura superficiale a scelta della D.L.. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (zero/30)</p>	kg	0,30
Nr. 35 RER24 A23.004.030.a	<p>Zincatura di opere metalliche Zincatura di opere metalliche con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: strutture di peso superiore a 80 kg. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (zero/50)</p>	kg	0,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 36 AP-OPZ.04	<p style="text-align: center;">AREE A PRATO E OPERE DA GIARDINIERE (SpCap 21)</p> <p>Messa a dimora di nuove erbe tappezzanti tipo "pervinca vaso 18" Messa a dimora di nuove erbe tappezzanti tipo "pervinca vaso 18", compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca con fornitura e collocamento di palo tutore (se necessario) e innaffiatura finale. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (dodici/00)</p>	cadauno	12,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 37 AP-OPZ.05	<p style="text-align: center;">ARREDI (SpCap 22)</p> <p>Nuove panche in legno Fornitura e posa di nuove panche in legno tipo "GlenWood 180 Tectona" o similari con medesime caratteristiche. Panchine in teck, dimensioni 179x90x64cm. Compresi scavi, i plinti di fondazione in c.a., le piastre metalliche zincate per il fissaggio delle panchine alle fondazioni, i rinterrati e i ripristini dei sottofondi. Compresi i fissaggi, le bullonature, le chiodature, ecc. per dare le strutture in opera a perfetta regola d'arte. Compresi il trasporto, il nolo delle opere provvisorie e dei macchinari necessari al montaggio dei materiali. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, il nolo delle attrezzature, le prestazioni d'opera e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (duemilaseicentoquarantatre/82)</p>	mq	2'643,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 38 IE	<p style="text-align: center;">IMPIANTI (SpCap 23)</p> <p>Impianto elettrico Realizzazione di impianto elettrico come da elaborati tecnici specifici. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisoriale necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (quarantaduemiladuecentocinquantaotto/80)</p>	a corpo	42'258,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 39 AP-OPZ.02	<p style="text-align: center;">TUBAZIONI E POZZETTI (SpCap 25)</p> <p>Pozzetti sifonati per pluviali Fornitura e posa di pozzetti sifonati per pluviali, compresi oneri di scavo e calcestruzzo di sottofondo, in polipropilene. Compreso il trasporto, il sollevamento in quota e/o il calo in basso dei materiali necessari alle lavorazioni. Si intendono compresi i macchinari e le opere provvisorie necessarie per le lavorazioni. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Rimangono inclusi il costo dei materiali d'uso, le prestazioni d'opera ed il nolo delle attrezzature. euro (cinquanta/26)</p>	cadauno	50,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 40 RER24 M01.001.010	<p style="text-align: center;">MANODOPERA (SpCap 28)</p> <p>Manodopera: operaio specializzato edile Manodopera per operaio specializzato edile. euro (trenta/49)</p>	ora	30,49

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>I PREZZI SONO DESUNTI DA:</p> <ol style="list-style-type: none">1. RER24 - Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia2. AP-OPZ.00 - Analisi nuovi prezzi: per le lavorazioni non presenti nei prezziari sopra citati <p>Parma, 21/10/2024</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Arch. Alberto Bordi</p>		