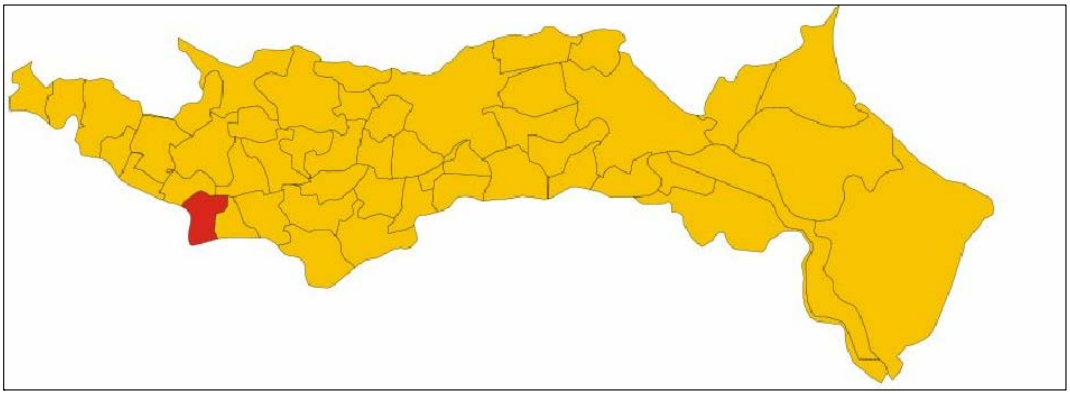
COMUNE DI FICAROLO

Provincia di Rovigo - Regione Veneto

PROGETTO ESECUTIVO



BANDO SPAZI VERDI 2021

RIQUALIFICAZIONE E ATTREZZAGGIO DEL PARCO PUBBLICO COMUNE DI FICAROLO

Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo

ELABORATO 15

LISTA DELLE CATEGORIE DEI LAVORI E DELLE FORNITURE

PER L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE
Il Sindaco
Pigaiani Fabiano

IL TECNICO INCARICATO
LEZZIERO arch. SILVIA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCIA DI ROVIGO
LEZZIERO SILVIA N° 351
ARCHITETTO Sezione A

DIESSE PADUS S.r.l.S.t.p.
Società tra professionisti | PEC diessepadus@legalmail.it
C.F. 01583760291 REA RO-427088

Ficarolo
Provincia di ROVIGO

LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI

OGGETTO: BANDO SPAZI VERDI 2021 - RIQUALIFICAZIONE E ATTREZZAGGIO DEL PARCO PUBBLICO

COMMITTENTE: Comune di Ficarolo

Data, 31/01/2023

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Previato Geom. Matteo

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. SOMMANO...	h	20,00			
2 A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. SOMMANO...	h	20,00			
3 B.02.01.b	SABBIA Sabbia di cava pezzatura mm 0.2÷10 SOMMANO...	m³	23,00			
4 E.02.01.00	SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIAGENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 SOMMANO...	m²	460,00			
5 F.05.17.a	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclinate, rette o curve con R > 10 m, nonchè quello delle centinature e delle armature di sostegno, eseguite con tavole non piallate o con elementi in legno compensato, con superficie non perfettamente piana e liscia; i giunti tra i singoli elementi potranno essere non a perfetta tenuta e quindi saranno accettate delle leggere fuoriuscite di boiacca e sbavature; nel prezzo sono pure compresi la formazione ed il disfacimento dei necessari ponteggi, il disarmo e l'asportazione di tutti i materiali nonchè la formazione e demolizione di eventuali opere provvisionali e di sostegno, il tutto misurato per la sola superficie bagnata. Casseratura er altezza fino a m.2,00 SOMMANO...	m2	45,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
6 F.05.27.0	RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio tipo B450C a maglie elettrosaldate, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla Direzione dei Lavori, ogni onere compreso, come alla voce " ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ".(Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso) l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Rete elettrosaldata Diam.6 maglia 20x20. SOMMANO...	km	883,56			
7 G.01.10.00	ONERI DISCARICA Oneri per il carico con idoneo automezzo con pinza grù, trasporto e conferimento in pubblica discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta (di cui alla voce P13). Il prezzo è comprensivo degli oneri delle analisi previste dalla vigente normativa SOMMANO...	kg	8´000,00			
8 G.03.10.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE C25/30 – CEMENTO R 425 PER FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m³ di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	m3	49,80			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
9 IC	IMPIANTO CANTIERE ADEGUATO ALLA PORTATA DEL CANTIERE. COMPENSO CALCOLATO SULL'IMPORTO DEI LAVORI Impianto di cantiere adeguato alla portata del lavoro, compresi gli oneri per l'impianto e lo spianto delle attrezzature fisse e dei macchinari di normale uso, delle baracche per il personale e ricovero merci e delle attrezzature certificate e rispondenti alla vigente normativa. Compresi, inoltre, il carico, il trasporto, lo scarico e gli allacciamenti per acqua e telefono nonch? gli oneri per l'occupazione di suolo pubblico per la durata necessaria all'esecuzione dei lavori e delle spese necessarie all'espletamento delle relative pratiche amministrative. Compenso calcolato sull'importo dei lavori SOMMANO...	a corpo	1,00			
10 L.01.33.00	GIOCO SCIVOLO Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco "scivolo" certificato in conformità delle Norme Europee, Realizzato in legno lamellare di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici. Trattamento con impregnazione colorata e finitura con vernici atossiche a base di cera diluibili adacqua. Attacchi in metallo zincato a caldo per l'ancoraggio al suolo su plinto e ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	1,00			
11 L.01.35.00	GIOCO A MOLLA MONOPOSTO ETA' D'USO 2-6 ANNI Fornitura, montaggioe posa di gioco a molla monoposto con sagoma animale (età d'uso 2 - 6 anni), Certificato in conformità delle Norme Europee EN 1176. Il corpo della figura è costituito in lamellare di pino di adeguato spessore e trattato con vernici a base acrilica. La molla è realizzata in speciale acciaio spessore mm. 20 e diametro medio 180 mm., ancorato su plinto da computarsi a parte., ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	1,00			
12 L.01.42.b	PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA SP.4,0cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA IN GOMMA RICICLATA mattonella quadrata cm 50x50 - spessore. Cm 4.					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata derivante da pneumatici fuori uso, granulometria selezionata, agglomerata con resine poliuretaniche e con l'aggiunta di pigmenti per la colorazione in amalgama. Ottimo drenaggio. Fori laterali cilindrici su due lati contrapposti. Spinotti in Teflon cilindrici con invito smussato da entrambi i lati. Superficie della piastra con bordi arrotondati. Fondello sagomato per alleggerimento della struttura. Conforme alle normative europee EN 1177. Certificata per altezza di caduta max cm 162., ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	m2	4,00			
13 P	ALTALENA A CESTO Fornitura e montaggio di altalena a cesto, certificato in conformità delle Norme Europee Assemblaggio mediante bulloneria in acciaio zincato dadi autobloccanti. Elementi copridado a norma in nylon colorato. Attacchi in metallo zincato a caldo, per l'ancoraggio al suolo, su plinti e ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regolad'arte. SOMMANO...	cadauno	1,00			
14 P 13	RIGATURA CAMPO Rigatura per campo da gioco secondo disposizioni F.I.G.C., eseguita ad intarsio, con righe colorate della larghezza di cm 8, più tracciatura trasversale di segnaletica ridotta per campi da calcetto. SOMMANO...	a corpo	1,00			
15 P01	UNITA' DI ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera di palo cilindrico MS8, completo di sistema a LED di illuminazione, "sistema luce CN600 Serie-A", completo di scavo,fornitura e posa di tubazioni, fornitura e posa di cavi di alimentazione, palo di illuminazione, riflettori LED ed allacciamenti, plinto monoblocco prefabbricato in cls vibrato per installazione di palo di illuminazione dotato di foro di alloggiamento, tre uscite per il collegamento ed il fisaggio ai conduttori elettrici e pozzetto di ispezione 40x40x40 di dimensioni 75x100x110 il tutto a rendere l'opera finita in ogni sua parte. CORPO ILLUMINANTE: –Corpo illuminante in alluminio.					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	Superficie: verniciatura a polveri poliestere, antracite (DB 703), ulteriori colori su richiesta.Corpo illuminante realizzato in un unico pezzo in lamiera d'alluminio (spessore min. 2 mm), diametro 600 mm, altezza 116 mm. Chiusura verso l'alto di forma leggermente conica. Completamento del lato inferiore dell´apparecchio con vetro di sicurezza. Il vetro di sicurezza ha la parte trasparente di emissione luminosa realizzata in funzione del numero di unità luce presenti, la restante parte (non ottica) del vetro viene serigrafata in nero (processo ceramico). Vetro di sicurezza avente spessore di 5 mm con 93% di trasmissione. IK08. Il corpo illuminante si apre allentando le 4 viti sul lato superiore dell'armatura. In questo modo si accede alle parti interne e al fissaggio sul palo. Una massiccia piastra di alluminio alloggia l'unità driver e l'elemento portante delle unità luce. All´interno del corpo illuminante l'elemento portante alloggia 1 a 8 unità luce. Il corpo illuminante è dotato di un profilo in alluminio per consentire la dissipazione termica. Resta esclusa l'emissione luminosa sopra gamma 90° se il corpo illuminante è montato in posizione orizzontale. –Corpo illuminante adatto al montaggio su palo cilindrico con diametro 76 mm. Manicotto resto inserito all'interno del corpo illuminante. –Unità luce: –Piastrina a LED in metal-core (s = 1,6 mm).Piastrina con 16, 24 o 32 LED ad alto rendimento (Singlechip). –Temperatura colore: bianco freddo (5.700 K) CRI =70 / bianco neutro (4.000 K) CRI =70/ bianco caldo (3.000 K) CRI=80/bianco caldo (2.700K) CRI=70/ bianco caldo (2.200K) CRI=70. –1 fino 8 ottiche costruite ciascuna con 12 o 16 lenti trasparenti in Plexiglas (PMMA). Le ottiche vengono fissate ciascuna tramite 3 o 4 bulloni M 2,5 mm. Una copertura nera copre i bulloni. –Varie caratteristiche di emissione per illuminazione stradale, pedonale e di aree. AH02, AP07, AS06, AS07, AS08(disponibili anche in versione satinata). Tutte le ottiche possono essere combinate all' interno dell'apparecchio. –Unità driver integrata nel corpo illuminante, opzionale con interfaccia DALI, 1-10V, RF-Controller o stand alone. Da 200 mA fino a max. 500 mA. –Opzionale con interfaccia outdoor connectivity secondo Zhaga Book 18 (montato di sopra). –Protezione sul lato primario tra 8 - 10 kV a seconda della configurazione.					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	–Classe di isolamento del corpo illuminante I o II. –Il corpo illuminante è costruito in protezione IP 66. –Grado di resistenza agli urti IK08. –Nessuna irradiazione sopra i 90°. –Assemblaggio realizzato con viteria e bulloneria in AISI 316 (1.4401). –Fornitura del corpo illuminante con cavo precablato (cavo fino alla morsettiera del palo). –Le guarnizioni sono in silicone. –Verniciatura a polveri di poliestere eseguita mediante il seguente ciclo indicativo: pretrattamento (sgrassaggio acido e alcalino), decapaggio acido e cromatazione (tutte le fasi citate sono seguite sempre da doppio stadio di risciacquo in acqua demi), verniciatura a polveri di poliestere: la cottura avviene a 180-200°C per 30 minuti. Spessore medio indicativo del film 80µ. –Peso: 20 kg. –Area esposta al vento laterale: 0,07 m². –Area esposta al vento superiore: 0,28 m². –Corpo illuminante conforme alle vigenti EN 60598.1:2015+A1:2018. –Ditta produttrice certificata EN ISO 9001:2015 e EN ISO 14001:2015. PALO: –Palo cilindrico in acciaio Fe510C (secondo UNI EN 10219 S355JO), costituito da: –Tubo diametro 133 mm, spessore min. 4 mm, lunghezza variabile secondo l'altezza punto luce richiesta. Lunghezza della parte interrata 1.000 mm. –Manicotto (diametro 76,1 mm, spessore min. 4 mm, lunghezza 280 mm) saldato sul tubo diametro 133 mm tramite un anello di raccordo. –Foro entrata cavi 150 x 75 mm (la base del foro è a 500 mm dal terreno, sullo stesso lato della portella). –Foro per portella d'ispezione 186 x 45 mm. Morsettiera per la messa a terra nell'interno del palo –Portella sporgente (213 x 72 mm) in alluminio pressofuso con guarnizione, grado di protezione IP 54.1.200 mm dal terreno alla base della portella. –Morsettiera in classe d'isolamento II con portafusibili, secondo norma CEI EN 60529. Accesso con cavi di sezione max.:2 x 4 x 16 mm². –Tutte le saldature vengono eseguite secondo il processo MAG in automatico o manuale. Il procedimento di saldatura è qualificato secondo la UNI EN ISO 15614:2005. –Trattamento superficiale contro la corrosione conforme alla UNI EN 40-5: zincatura a caldo e successiva					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	verniciatura a polveri di poliestere. –Zincatura a caldo conforme alla normativa UNI EN ISO 1461 e spessore del rivestimento pari a mediamente min. 70µ. –Verniciatura a polveri eseguita mediante il seguente ciclo indicativo: pretrattamento (sgrassaggio acido e alcalino), decapaggio acido e cromatazione (tutte le fasi citate sono seguite sempre da doppio stadio risciacquo in acqua demi), verniciatura a polveri di poliestere: la cottura avviene a 180-200°C per 30 minuti. Spessore medio indicativo del film 80µ. –Peso: ca. 104 kg con altezza punto luce 7 m. ± 1 m = 12,8 kg. –Palo certificato CE secondo UNI EN 40-5. SOMMANO...	a corpo	1,00			
16 P04	PAVIMENTAZIONE DA ESTERNO ALVEOLARE IN MATTONELLE A GRIGLIA Fornitura e posa di pavimentazione antitrauma da esterno alveolare salvaprato in mattonelle a griglia RUBBAGRASS - cm 150x100 in gomma estrusa, color nero, di spessore mm23, completa di spinotti e fascette di fissaggio in OVC, compreso di montaggio previa scarifica e spellicciamento del manto esboso e livellamento dell'area. SOMMANO...	m2	118,00			
17 P05	ATTREZZO FITNESS "STEPPER" Fornitura e posa di attrezzatura sportiva in metallo con finitura a polvere per attività fisica all'aperto. Attrezzo fitness riciclabile al 100% in tutti i sui componenti, formato da: - Struttura portante realizzata con montanti sez. 100x100mm in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri, fissato a terra mediante idonei plinti di fondazione o predisposti per il fissaggio con tasselli. Montante protetto nella sua estremità superiore da tappo in polipropilene PP. - 2 Pedane poste ad altezza di 250 e 300mm da terra, realizzate in laminato HPL spessore 15mm con finitura antiscivolo ed impermeabile, fissate su telaio in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri. - Porta cellulare fissato direttamente al montante realizzato in Policarbonato e polietilene HDPE. Sul pannellino in policarbonato sono riportate le istruzioni per l' uso dell' attrezzo e le parti del corpo che sono interessate. Inoltre è possibile visualizzare le istruzioni d'uso tramite il					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	Codice QR. Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo. Tutti i punti d´incrocio della struttura in corde sono fissati saldamente con elementi speciali in acciaio inossidabile. Tutte le parti costruttive e la viteria sono in acciaio inossidabile. Compreso di montaggio e posa in opera. SOMMANO...	cadauno	1,00			
18 P06	ATTREZZO FITNESS " LADDER" Fornitura e posa di attrezzo fitness riciclabile al 100% in tutti i sui componenti, realizzato con caratteristiche atte a favorirne l' utilizzo anche a bambini portatori di handicap, formato da: - Struttura portante realizzata con montanti sez. 100x100mm in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri, fissato a terra mediante idonei plinti di fondazione o predisposti per il fissaggio con tasselli. Montante protetto nella sua estremità superiore da tappo in polipropilene PP. - Scala per esercizi a corpo libero realizzata in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri, diametro 38mm. - Porta cellulare fissato direttamente al montante realizzato in Policarbonato e polietilene HDPE. Sul pannellino in policarbonato sono riportate le istruzioni per l' uso dell' attrezzo e le parti del corpo che sono interessate. Inoltre è possibile visualizzare le istruzioni d'uso tramite il Codice QR. Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo. Tutti i punti d´incrocio della struttura in corde sono fissati saldamente con elementi speciali in acciaio inossidabile. Tutte le parti costruttive e la viteria sono in acciaio inossidabile. Compreso di montaggio e posa in opera. SOMMANO...	cadauno	1,00			
19 P07	ATTREZZO FITNESS INCLUSIVO Fornitura e posa di attrezzo fitness riciclabile al 100% in tutti i sui componenti, formato da: - Struttura portante realizzata con montante sez. 100x100mm in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri, fissato a terra mediante idonei plinti di fondazione o predisposti per il fissaggio con tasselli. Montante protetto nella sua estremità					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	superiore da tappo in polipropilene PP. - Barra per appoggio delle mani e telaio supporto poggiapiedi realizzati in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri, diametro 38mm. - Appoggi per piedi realizzati in laminato HPL spessore 15mm con finitura antiscivolo ed impermeabile. Movimento oscillatorio delle gambe realizzato con perno e cuscinetti a sfera, chiusi nel carter di supporto, non necessitano di ingrassaggio e manutenzione periodica. - Porta cellulare fissato direttamente al montante realizzato in Policarbonato e polietilene HDPE. Sul pannellino in policarbonato sono riportate le istruzioni per l' uso dell' attrezzo e le parti del corpo che sono interessate. Inoltre è possibile visualizzare le istruzioni d'uso tramite il Codice QR. Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo. Tutti i punti d´incrocio della struttura in corde sono fissati saldamente con elementi speciali in acciaio inossidabile. Tutte le parti costruttive e la viteria sono in acciaio inossidabile. Compreso di montaggio e posa in opera. SOMMANO...	cadauno	1,00			
20 P08	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ESSENZE AROMATICHE Fornitura e messa a dimora delle seguenti entità botaniche, come da particolari costruttivi e secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche. Tutte le piante saranno esenti da tagli di potatura se non quelli approvati dalla D.L.; è compresa nel prezzo l'esecuzione della manutenzione e la garanzia di attecchimento per anni 1 (uno) dalla data di ultimazione dei lavori. L'impresa dovrà effettuare la picchettatura delle piante, il tracciamento delle aiuole come da elaborati di progetto e le prescrizioni della D.L. SOMMANO...	cadauno	160,00			
21 P09	FORNITURA E MESSA A DIMORA ESSENZE AD ALTO FUSTO (ESSENZE DA CONCORDARE CON LA D.L.) Fornitura e messa a dimora delle seguenti entità botaniche, come da particolari costruttivi e secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche. Tutte le piante saranno esenti da tagli di potatura se non quelli approvati dalla D.L.; è compresa nel prezzo					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	l'esecuzione della manutenzione e la garanzia di attecchimento per anni 1 (uno) dalla data di ultimazione dei lavori. L'impresa dovrà effettuare la picchettatura delle piante, il tracciamento delle aiuole come da elaborati di progetto e le prescrizioni della D.L. , per le diverse tipologie vegetali, la fasciatura del tronco sino all'impalcatura su indicazione della D.L. il tutoraggio, la posa dell'anello di protezione in materiale rigido alla base del colletto, la pacciamatura, l'irrigazione, la concimazione e la sostituzione in caso di fallanze di qualsiasi motivo. Il direttore dei lavori si riserva di effettuare controlli sulla qualità (dimensioni e quantità) degli apparati radicali anche mediante apertura, a campione, della zolla. I tutori saranno in legno scortecciato e trattato a pressione in autoclave e con sostanze imputrescibili, aventi un diametro di 4 - 8 cm e un altezza non inferiore a m 1,80. Compreso nel prezzo la distribuzione, e successivo ricarico, di uno strato di pacciamatura di corteccia di conifera dello spessore di cm. 10 su tutta la superficie occupata dalle masse arbustive, previa lavorazione del terreno e alla base degli alberi. Si intendono inoltre compresi nel prezzo 2 interventi (due) di diserbo selettivo con disseccante per una superficie di mq 4, alla base degli alberi posti a dimora, al fine di contenere lo sviluppo delle infestanti. - Categoria esemplare, radici in zolla, circonferenza fusto cm. 25 - 30, chioma regolare, fusto unico, impalcatura a m. 1,60 - 1,70. SOMMANO...	cadauno	5,00			
22 P10	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ESSENZE TAPPEZZANTI RIFIORENTI Fornitura e messa a dimora delle seguenti entità botaniche, come da particolari costruttivi e secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche. Tutte le piante saranno esenti da tagli di potatura se non quelli approvati dalla D.L.; è compresa nel prezzo l'esecuzione della manutenzione e la garanzia di attecchimento per anni 1 (uno) dalla data di ultimazione dei lavori. L'impresa dovrà effettuare la picchettatura delle piante, il tracciamento delle aiuole come da elaborati di progetto e le prescrizioni della D.L. SOMMANO...	cadauno	155,00			
23 P11	TELO PACCIAMANTE Fornitura e posa in opera di telo					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	pacciamante drenante tipo "HOASI" su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici, escluso ogni onere per la messa a dimora delle piante. SOMMANO...	a corpo	1,00			
24 P12	PACCIAMATURA CORTECCIA Fornitura e posa in opera di pacciamatura di corteccia di resinose sfusa, priva di impurità, pezzatura diam. 1,5-2,5 - spess. 3 cm. SOMMANO...	m3	14,00			
25 P12	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE Impianto di irrigazione da eseguirsi nelle aiuole di piante aromatiche e nelle aiuole fiorite tramite tubazioni di mandata con allacciamento alla rete idrica, tubi interrati, passaggio al di sotto della pacciamatura delle piante, con aree gocciolanti a basso consumo di acqua ma che permettano la sopravvivenza e l'attecchimento delle piante. Formato da un blocco di elettrovalvole, sempre interrato, posto dentro ad un pozzetto ispezionabile con ciusura antivandalismo. Raccorderia varia e manuale nelle ore impostate giornalmente o settimanalmente. Compreso di manodopera per di tutti i lavori di scavo e allacciamenti vari e collaudo finale per dare il lavoro a regola d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00			
26 P13	RIMOZIONE MANTO ERBA ARTIFICIALE CAMPO CALCETTO Rimozione del manto di erba artificiale, eseguita a mano e con idonei mezzi meccanici, compreso accatastamento in area di cantiere adiacente di tutto il materiale di risulta compresa la pulizia del sottofondo SOMMANO...	a corpo	1,00			
27 P17	FORNITURA E POSA DI MANTO ARTIFICIALE Fornitura e posa in opera del manto in erba artificiale di ultima generazione, prodotto in teli da ml. 4,00 di larghezza e lunghezza variabile, composto da fibre poliolefiniche di lunghezza non inferiore a mm. 40 realizzate in monofilamento estruso bicolore, anti abrasive ed estremamente resistenti all'usura e con speciale trattamento anti UV, tessute con 8 monofili per inserzione su supporto drenante in polipropilene/ poliestere rivestito in lattice di gomma					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	imputrescibile. Il manto così costituito sarà intasato con sabbia silicea a granulometria sferoidale controllata e granulo in gomma sbr nobilitato, colorato verde e/o marrone a resilienza controllata per garantire le pretazioni sportive e la sicurezza degli atleti. SOMMANO...	m2	665,00			
28 P18	CESTINO RACCOLTA DIFFERENZIATA Cestino di forma cilindrica realizzata in lamiera zincata spessore 15/10; per consentire la raccolta delle diverse tipologie di rifiuto, il fusto è suddiviso all'interno in n. 3 scomparti indipendenti, ognuno dotato di reggi-sacco ribaltabile. Base realizzata con anello in tubo zincato da mm. 20x20x1.5 e dotata di fondo in lamiera zincata con fori per lo scolo delle acque meteoriche. Anello superiore (ribaltabile mediante cerniera) realizzato con particolare profilo di acciaio zincato spessore 12/10; l'anello è suddiviso in 3 settori ciascuno dei quali contrassegnato da targhetta sagomata indicante la tipologia di raccolta. Colorazione del fusto "canna di fucile" mentre "alluminio brillante" l' anello superiore. SOMMANO...	cadauno	1,00			
29 P19	PANCHINA MOD. CLEMANTIS Fornitura e posa di panchina in acciaio zincato e verniciato a polveri cm .150x75x78 SOMMANO...	cadauno	2,00			
30 P19	ARROTONDAMENTO SI DETRAGGONO...	a corpo	-1,88			
	Parziale LAVORI A MISURA euro					
	T O T A L E euro					
	(diconsi euro - in lettere)					
	Pari a Ribasso del _____%					
	(ribasso in lettere)					
	Data, 31/01/2023 IL CONCORRENTE *(timbro e firma)*					
	A R I P O R T A R E					