



COMUNE DI LUSIA
Provincia di Rovigo

 **Spazi Verdi**
Fondazione Cariparo

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ECO SPIDER:

Ritessitura ecologica di uno spazio urbano degradato

FASE 2

Committente:

COMUNE DI LUSIA
Viale Europa, 95
45020 Lusia - RO

Data:

Novembre 2022
Rev.00

Elaborato:

ELAB. C

Elenco prezzi unitari

Progettazione:

Arch. paes. Chiara Caberletti
Ordine degli Architetti e P.P.C. di Rovigo n.478
Via Miani, 62 - 45100 Rovigo
caberletti.chiara@gmail.com

Collaboratore:

Arch. Monica Bagatin

Responsabile del procedimento:

Geom. Riccardo Resini

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. Euro Trentuno / 67	h (ora)	31,67
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. Euro Ventisei / 39	h (ora)	26,39
ASS.15066007	Erbacee perenni in varietà - vaso v2 Euro Sei / 80	cad	6,80
ASS.15120866	FORNITURA DI LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Pianta in zolla - circ. fusto 10-12 cm Euro Novantacinque / 85	cad	95,85
ASS.15121198	FORNITURA DI PRUNUS CERASIFERA "Pissardii nigra" Pianta in zolla circ. fusto 10-12 cm Euro Centodieci / 60	cad	102,60
ASS.15121487	FORNITURA TILIA PLATYPHYLLOS Pianta in zolla circ. fusto 10-12 cm Euro Sessantotto / 85	cad	68,85
ASS.25020011	MESSA A DIMORA ALBERI A FOGLIA CADUCA Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde,(esclusa fornitura: vedi specifico capitolo e manutenzione e garanzia vedi cod. 25020040-045) posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 12 cm a 16 cm Euro Cento / 25	cad	100,25
ASS.25020072	FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO Formazione di tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura) con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, compresa fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 30 g/mq di seme, semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione, primo taglio incluso: per singole superfici da 1000 a 2000 mq Euro Due / 53	m²	2,53
B.97.01.d	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, dall.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
	temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Euro Sedici / 00	t	16,00
D.01.14.a	NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 con operatore Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama Euro Trentotto / 22	h (ora)	38,22
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Euro Zero / 15	t/km	0,15
F.19.02.a	SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI Sistemazione di terreno coltivato per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo di progetto e le indicazioni della Direzione Lavori. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera. Euro Nove / 25	m³	9,25
F.19.52.a	SFALCIO ERBA NELLE AREE A VERDE Sfalcio di erbe nelle aree a verde eseguito a mano o a macchina su isole, svincoli, etc. a partire da 1.00 ml dal bordo bituminato. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la rifinitura, con minimo due passaggi, del taglio dell'erba attorno ai sostegni di segnali, ad alberature, a recinzioni, etc., nonché della triturazione del materiale di risulta e lo spandimento uniforme sulle superfici sfalciate, ovvero il trasporto a rifiuto delle erbe sfalciate. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Euro Zero / 12	m²	0,12
NP.01	FORNITURA E POSA DI ANTITRAUMA ALVEOLARE Fornitura e posa in opera di mattonella a griglia realizzata in gomma		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.02	<p>riciclata di colore nero, granulato di qualità e stabilità superiore con ottima uniformità di colore. Elevata permeabilità della piastrella con alto potere drenante con capacità di asciugare in breve tempo e minima dilatazione sotto l'azione del sole.</p> <p>Le caratteristiche del materiale stesso che la compongono rendono inoltre la superficie di contatto antisdrucciolo.</p> <p>Posata direttamente sul terreno, la struttura a griglia permette la ricrescita del manto erboso rendendo la superficie omogenea e antishok.</p> <p>Grazie alla sua morbidezza duratura nel tempo garantisce un elevato grado di sicurezza rispondente alle norme EN 1177:2008.</p> <p>Le mattonelle vengono fissate a terra tramite appositi picchetti e unite tra di loro tramite fascette.</p> <p>Può essere utilizzato su paesaggi piani o inclinati, manutenzione semplice, l'erba può essere tagliata come al solito; adatto a tutte le condizioni atmosferiche di temperature estreme e resiste al sollevamento del vento.</p> <p>Compreso rete di rinforzo al suolo per aumentare la stabilizzazione del terreno e il rinforzo da collocarsi al di sotto della mattonella a griglia.</p> <p>Dimensioni della mattonella mm 1000x500x22h</p> <p>ALTEZZA DI CADUTA HIC mm 3000</p> <p>Euro Sessantasette / 31</p>	m²	67,31
	<p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA GIOCO ALTALENA</p> <p>Fornitura e posa di altalena realizzata con caratteristiche atte a favorire l' utilizzo anche a bambini portatori di handicap, formato da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Struttura portante realizzata con 2 montanti con spigoli arrotondati sez. 80x80mm in acciaio INOX completi nelle testate scoperte da cappucci in polietilene nero, fissati a terra mediante idonei plinti di fondazione. - numero 2 elementi di decoro a forma di farfalla in polietilene HDPE spessore 10mm posizionati in cima ai 2 montanti. - numero 2 punti di oscillazione realizzati in acciaio inossidabile su cuscinetti autolubrificanti. - numero 4 corde diametro 16 mm con anima in trefoli in acciaio rivestita in polipropilene colorato. - numero 1 sedili a cesto di diametro 1000 mm realizzato con telaio esterno in tubolare di polietilene e rivestimento con corde diametro 16 mm. con anima a 6 trefoli in acciaio rivestimento in polipropilene colorato. <p>Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo.</p> <p>Tutte le parti costruttive metalliche sono in acciaio inox fissate saldamente alla struttura primaria mediante ferramenta speciale, autobloccante ed a semincastro.</p> <p>Le viti affondate sono protette da tappi in plastica per evitare manipolazione e danneggiamenti di forma vandalica.</p> <p>DIMENSIONI D' INGOMBRO: mm 1000x2900x1700h</p> <p>ALTEZZA DI CADUTA: mm 1050</p> <p>AREA DI SICUREZZA: mm 6320x2450 (15,5mq)</p> <p>ETA' D'USO :3-12 anni</p> <p>NUMERO UTILIZZATORI: 7</p> <p>Conforme UNI EN 1176-2018 e DM 5/2/2015 CAM.</p> <p>Posto in opera mediante adeguato posizionamento di componenti in alluminio che contrastino le spinte verso l'alto durante il normale utilizzo del gioco. Realizzazione di plintazioni in conglomerato cementizio. Viteria in vista inox. I componenti in materiale plastico dovranno essere provvisti di adeguata documentazione, fornita dal produttore della plastica, attestante il riutilizzo della stessa quale "rifiuto tolto dall'ambiente" in ossequio al DM 5/2/2015 ovvero non scarto di produzione.</p> <p>Fornitura posa e realizzazione plinti per il fissaggio delle stesse come da scheda tecnica fornita dal produttore dell'attrezzatura. Comprensivo di certificazione di corretta posa fornita dalla ditta esecutrice, il tutto per dare il lavoro finito a completa regola d'arte.</p> <p>Euro Duemilasettecentocinquanta / 50</p>		
NP.03	<p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA GIOCO SCIVOLO</p> <p>Fornitura e posa di saliscendi con scivolo costituito da struttura portante realizzata con 4 montanti sez. 80x80mm in acciaio zincato a caldo e</p>	cad	2.750,50

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.04	<p>verniciatura a polvere, completi nelle testate scoperte da cappucci in polietilene nero, fissati a terra mediante idonei plinti di fondazione o predisposti per il fissaggio con tasselli.</p> <p>Piano di calpestio torrette a sezione quadrata 900x900mm realizzato in HPL spessore 12mm con finitura impermeabile ed antiscivolo, fissato su telaio in acciaio e posto ad altezza 900mm da terra.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Balaustra composta da lastra in polietilene HDPE colorato spessore 15mm sagomata, resistente all'azione degli agenti atmosferici. - 1 Rete di risalita di accesso ed una alla torre più bassa realizzata con telaio in tubolare curvo di acciaio zincato a caldo e verniciato fissato alla struttura portante e rete realizzata in corde con anima in acciaio e rivestite con intreccio in polipropilene colorato. - 1 Scivolo in acciaio inossidabile con bordi in lastre di polietilene HDPE spessore 15mm, completo alla partenza di parapetto in acciaio ed elemento verticali in polietilene HDPE. - 1 Scala a pioli realizzata con numero 2 pioli in tubolare di acciaio zincato e verniciato. <p>Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo</p> <p>Tutte le parti costruttive metalliche sono in acciaio inox fissate saldamente alla struttura primaria mediante ferramenta speciale, autobloccante ed a semincastro.</p> <p>Le viti affondate sono protette da tappi in plastica per evitare manipolazione e danneggiamenti di forma vandalica.</p> <p>DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 2090x1620x1760h ALTEZZA DI CADUTA:mm 900 AREA DI SICUREZZA:mm 5590x4620 (19,7 mq) ETA' D'USO :3-14 anni NUMERO UTILIZZATORI: 7</p> <p>Conforme UNI EN 1176-2018 e DM 5/2/2015 CAM.</p> <p>Posto in opera mediante adeguato posizionamento di componenti in alluminio che contrastino le spinte verso l'alto durante il normale utilizzo del gioco. Realizzazione di plintazioni in conglomerato cementizio. Viteria in vista inox. I componenti in materiale plastico dovranno essere provvisti di adeguata documentazione, fornita dal produttore della plastica, attestante il riutilizzo della stessa quale "rifiuto tolto dall'ambiente" in ossequio al DM 5/2/2015 ovvero non scarto di produzione.</p> <p>Fornitura posa e realizzazione plinti per il fissaggio delle stesse come da scheda tecnica fornita dal produttore dell'attrezzatura. Comprensivo di certificazione di corretta posa fornita dalla ditta esecutrice, il tutto per dare il lavoro finito a completa regola d'arte.</p> <p>Euro Tremilaquattrocentosessantadue / 02</p> <p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA GIOCO MOLLA</p> <p>Fornitura e posa di gioco a molla monoposto formato da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Molla sez. 20 mm e staffa a U realizzate in acciaio fosfato e verniciatura a polvere. - Seggiolino esagono composto di lastre in polietilene HDPE, resistenti all'azione degli agenti atmosferici; - manopole per le mani e l'appoggio dei piedi anch'essi realizzati in polietilene HDPE con finitura superficiale antiscivolo. <p>Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo.</p> <p>Tutte le parti costruttive metalliche sono in acciaio inox fissate saldamente alla struttura primaria mediante ferramenta speciale, autobloccante ed a semincastro.</p> <p>Le viti affondate sono protette da tappi in plastica per evitare manipolazione e danneggiamenti di forma vandalica.</p> <p>DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 820x210x800h ALTEZZA DI CADUTA:mm 510 AREA DI SICUREZZA:mm 3820x3210 (11mq) ETA' D'USO :1-12 anni</p> <p>Conforme UNI EN 1176-2018 e DM 5/2/2015 CAM.</p> <p>Posto in opera mediante adeguato posizionamento di componenti in alluminio che contrastino le spinte verso l'alto durante il normale utilizzo del gioco. Realizzazione di plintazioni in conglomerato cementizio. Viteria in vista inox. I componenti in materiale plastico dovranno essere provvisti di adeguata documentazione, fornita dal produttore della plastica, attestante il riutilizzo della stessa quale "rifiuto tolto dall'ambiente" in ossequio al DM 5/2/2015 ovvero non scarto di</p>	cad	3.462,02

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.05	<p>produzione. Fornitura posa e realizzazione plinti per il fissaggio delle stesse come da scheda tecnica fornita dal produttore dell'attrezzatura. Comprensivo di certificazione di corretta posa fornita dalla ditta esecutrice, il tutto per dare il lavoro finito a completa regola d'arte.</p> <p>Euro Settecentoventi / 52</p> <p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA GIOCO ARRAMPICATA Fornitura e posa di attrezzatura ludica arrampicata formata da poligoni tridimensionali in corda del diametro 20mm e 16mm., con maglie non inferiori a 350mm. Tutte le corde che compongono la struttura sono del tipo "Herkules" a 6 trefoli di acciaio ricoperti sulle singole componenti da una treccia in poliammide colorata resistente agli agenti atmosferici e agli atti vandalici. Tutti i punti d'incrocio della struttura in corde sono fissati saldamente elementi speciali in polietilene stampato, prive di angoli acuti che potrebbero danneggiare le corde. La struttura in corda è sorretta da un pilone centrale di diametro 100mm e altezza 2500mm realizzato in acciaio zincato a caldo, e completo di piastra d'appoggio per il fissaggio a terra mediante idoneo plinto di fondazione. La struttura in corda è fissata a terra mediante ferri di ancoraggio anch'essi in acciaio zincato a caldo, affogati su idonei plinti di fondazione, e 6 tiranti speciali M27 con controdado e dispositivo di sicurezza, per il tensionamento della struttura stessa. Arrampicata con capacità di gioco di 10 bambini contemporaneamente. Assenza di bordi taglienti e di fori che potrebbero causare il bloccaggio delle dita, della testa, e delle altre parti del corpo . Tutte le parti costruttive metalliche sono in acciaio inox fissate saldamente alla struttura primaria mediante ferramenta speciale, autobloccante ed a semincastro. Le viti affondate sono protette da tappi in plastica per evitare manipolazione e danneggiamenti di forma vandalica. DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 2600x2600x2500h ALTEZZA DI CADUTA:mm 990 AREA DI SICUREZZA:mm 5600x5600 (29,6 mq) ETA' D'USO :3-14 anni NUMERO UTILIZZATORI:10 Conforme UNI EN 1176-2018 e DM 5/2/2015 CAM. Posto in opera mediante adeguato posizionamento di componenti in alluminio che contrastino le spinte verso l'alto durante il normale utilizzo del gioco. Realizzazione di plintazioni in conglomerato cementizio. Viteria in vista inox. I componenti in materiale plastico dovranno essere provvisti di adeguata documentazione, fornita dal produttore della plastica, attestante il riutilizzo della stessa quale "rifiuto tolto dall'ambiente" in ossequio al DM 5/2/2015 ovvero non scarto di produzione. Fornitura posa e realizzazione plinti per il fissaggio delle stesse come da scheda tecnica fornita dal produttore dell'attrezzatura. Comprensivo di certificazione di corretta posa fornita dalla ditta esecutrice, il tutto per dare il lavoro finito a completa regola d'arte.</p>	cad	720,52
NP.06	<p>Euro Quattromilatrecentoottantasette / 25</p> <p>FORNITURA E POSA DI PANCA Fornitura e posa di panca avente le seguenti caratteristiche: Dimensioni: L.150 x P.80 x h.78 cm. Colore: canna fucile. Dettagli: n°02 supporti costituiti da archi contrapposti in tubo rettangolare zincato Scocca seduta - schienale realizzata con n°28 profili in tubo di acciaio zincato Pre-trattamento: Prima di essere verniciato, il manufatto viene pre-trattato mediante un lavaggio a spruzzo con speciali liquidi sgrassanti. Trattamento anticorrosivo:il manufatto dovrà essere sottoposto ad un primo ciclo di verniciatura utilizzando un fondo anticorrosivo in polvere ferroindurente a base di resine epossidiche con speciali pigmenti per proteggerlo dagli agenti atmosferici. Prima cottura (anticorrosivo):In seguito, sottoposto ad una prima</p>	cad	4.387,25

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.07	<p>cottura al forno della durata di 15 min alla temperatura di 180°. In questa fase l'anticorrosivo polimerizza, formando una spessore di rivestimento di circa 60 micron.</p> <p>Verniciatura: Il prodotto dovrà essere sottoposto ad un ciclo finale di verniciatura con polvere termoindurente a base di resine poliestere colore "canna di fucile". La verniciatura è eseguita con apparecchiature a spruzzo elettrostatico che consente alla polvere di depositarsi uniformemente sui pezzi, formando uno spessore minimo di 60 micron.</p> <p>Cottura finale: Il manufatto dovrà essere verniciato e sottoposto ad una cottura finale al forno della durata di 20 min alla temperatura di 160°.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri di scavo, ripristino del terreno con smaltimento del materiale di risulta a discarica autorizzata oneri inclusi, il fissaggio a terra mediante idoneo plinto in calcestruzzo ed ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>Munito di piastre per ancoraggio nel terreno ed ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>Euro Cinquecentoottantanove / 92</p> <p>FORNITURA E POSA DI PATTUMIERA TRIPLA PER RACCOLTA DIFFERENZIATA</p> <p>Fornitura e montaggio di pattumiera quadrupla per raccolta differenziata avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Colore RAL canna di fucile. Capacità totale: 90 lt.</p> <p>Montante di sostegno: in tubo tondo di acciaio zincato da mm. 114x 3 completo di tappo semi-sferico in acciaio zincato alla sommità; coperchio a foglia doppio con lunette di rinforzo in lamiera zincata spessore 40 / 10; braccetti sagomati per il sostegno dei cesti in lamiera di acciaio zincato.</p> <p>N° 03 cesti: di forma tronco-conica in lamiera zincata spessore 10 / 10 con fori circolari nella parte superiore; parte superiore bordata da tubo tondo zincato da mm.20 x 1,5; fondo in lamiera zincata con fori per lo scarico delle acque meteoriche.</p> <p>N° 03 targhette con intagliato la tipologia di raccolta</p> <p>Svuotamento: sgancio della vite a brugola e ribaltamento frontale.</p> <p>Fissaggio: tramite prolungamento del montante di sostegno nel sottosuolo;</p> <p>Il cestino è fornito in kit di assemblaggio e viteria in acciaio inox.</p> <p>Dimensioni: altezza fuori terra cm. 135, parte da interrare cm. 30, diametro superiore cesto cm. 34.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri di scavo, ripristino del terreno con smaltimento del materiale di risulta a discarica autorizzata oneri inclusi, il fissaggio a terra mediante idoneo plinto in calcestruzzo ed ogni altro onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	cad	589,92
	<p>Euro Milletrecentoquarantotto / 07</p> <p>FORNITURA E POSA DI RASTRELLIERA PORTA BICICLETTA</p> <p>Fornitura e posa di porta bicicletta avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Portabici bifrontale a 6 posti. Realizzata da un tubo a sezione ovale ed è sorretta grazie a due montanti realizzati in tubo tondo di acciaio zincato. Per assicurare e stabilizzare le ruote della bicicletta, presenza su ambo i lati di un elemento ferma-ruota sagomati ad "U" realizzato in tubo tondo di acciaio zincato.</p> <p>Il fissaggio di questo portabici avviene attraverso il prolungamento del montante nel sottosuolo.</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <p>Diametro: mm 1250 x 785 x 530 (L x P x h)</p> <p>Struttura: in acciaio zincato e verniciata</p> <p>Colore: canna di fucile</p> <p>Diametro montanti: mm 60</p> <p>Diametro traversa orizzontale: mm 20</p> <p>Diametro ferma-ruota: mm 20</p> <p>Fissaggio: da interrare al suolo</p> <p>Parte da interrare. mm 110</p> <p>Peso kg. 28</p> <p>Kit di assemblaggio: viteria in acciaio inox</p> <p>Munito di piastre per ancoraggio nel terreno. Nel prezzo si intendono</p>		1.348,07

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.09	compresi e compensati ogni onere e provvista accessoria compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Euro Trecentosessantadue / 89	cad	362,89
	FORNITURA E POSA DI CARTELLO INFORMATIVO Fornitura e posa in opera di pannello informativo 200x150 cm, con struttura metallica con simboli e immagini digitalizzate e forniti dalla DL compreso di n.2 Sostegni tubolari in acciaio zincato e verniciato, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il sostegno dovrà avere caratteristiche tali da garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il materiale fornito dovrà essere conforme alle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e completo marcatura CE conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche stesse. Posto in opera mediante la realizzazione di idonea fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto. Comprese inoltre le opere provvisoriale e posa a regola d'arte all'interno dell'area. Euro Trecentoquattordici / 90	cad	314,90
NP.10	FORNITURA E POSA ATTREZZATURA FITNESS - PANCA ADDOMINALI Fornitura e posa in opera di attrezzatura fitness outdoor tipologia panca per addominali formata da: - Struttura portante realizzata con 2 montanti a 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. - Una barra per bloccare i piedi e un piano poggia-schiena parallelo al pavimento, fissato a due barre, realizzate in acciaio inox diametro 38mm. Sul pannellino in polycarbonato 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. DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 1580x820x830h ALTEZZA DI CADUTA:mm <600 AREA DI SICUREZZA:mm 4580x3820(14,6mq) ETA' D'USO :14+ anni L'attrezzatura dovrà essere conforme alle normative vigenti, EN 16630. Nel titolo si intendono comprese le operazioni di assemblaggio della struttura, la posa in opera su terreno di qualsiasi natura, l'eventuale scavo, il massetto e plinto in c.l.s., eventuali tirafondi, e qualsiasi altro onere anche se non espressamente citato, che si renda necessario per effettuare l'ancoraggio al suolo a perfetta regola d'arte; compresa la certificazione dell' attrezzatura. Euro Milleottocentotrentatre / 43	cad	1.833,43
	FORNITURA E POSA ATTREZZATURA FITNESS - BARRE DOPPIE PARALLELE Fornitura e posa in opera di attrezzatura fitness outdoor tipologia barre doppie formata da: - Strutture portanti realizzate con 2 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. - Due barre perpendicolari alle strutture per la presa delle mani, realizzate in acciaio inox diametro 38mm. Sul pannellino in polycarbonato 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. DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 1940x680x1220h		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.12	<p>ALTEZZA DI CADUTA:mm 1122 AREA DI SICUREZZA:mm 4940x3680(16,3mq) ETA' D'USO :14+ anni L'attrezzatura dovrà essere conforme alle normative vigenti. EN 16630 Nel titolo si intendono comprese le operazioni di assemblaggio della struttura, la posa in opera su terreno di qualsiasi natura, l'eventuale scavo, il massetto e plinto in c.l.s., eventuali tirafondi, e qualsiasi altro onere anche se non espressamente citato, che si renda necessario per effettuare l'ancoraggio al suolo a perfetta regola d'arte; compresa la certificazione dell' attrezzatura.</p> <p>Euro Millesessantuno / 23</p> <p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA FITNESS - SBARRA TRAZIONI Fornitura e posa in opera di attrezzatura fitness outdoor tipologia sbarra trazioni formato da: - Struttura portante realizzata con 4montanti a diversa altezza 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. - Tre barre a diversa altezza per la presa delle mani, realizzate in acciaio inox diametro 38mm. 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. DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 3420x130x1380h ALTEZZA DI CADUTA:mm 1380 AREA DI SICUREZZA:mm 6420x3130(18,2mq) ETA' D'USO :14+ anni L'attrezzatura dovrà essere conforme alle normative vigenti. EN 16630 Nel titolo si intendono comprese le operazioni di assemblaggio della struttura, la posa in opera su terreno di qualsiasi natura, l'eventuale scavo, il massetto e plinto in c.l.s., eventuali tirafondi, e qualsiasi altro onere anche se non espressamente citato, che si renda necessario per effettuare l'ancoraggio al suolo a perfetta regola d'arte; compresa la certificazione dell' attrezzatura.</p>	cad	1.061,23
	<p>Euro Seicentonovanta / 42</p> <p>FORNITURA E POSA ATTREZZATURA FITNESS - STEP Fornitura e posa in opera di attrezzatura fitness outdoor tipologia step formata 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 montante è fissata una targhetta in policarbonato per appoggio del cellulare, e dove 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 e video dimostrativi tramite il Codice QR, sempre riportato sulla targhetta. 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. DIMENSIONI D' INGOMBRO:mm 780x650x1420h ALTEZZA DI CADUTA:mm <600 AREA DI SICUREZZA:mm 3780x3650 (11,9 mq)</p>		
NP.13		cad	690,42

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo unitario in Euro
NP.14	<p>ETA' D'USO :14+ anni L'attrezzatura dovrà essere conforme alle normative vigenti. EN 16630 Nel titolo si intendono comprese le operazioni di assemblaggio della struttura, la posa in opera su terreno di qualsiasi natura, l'eventuale scavo, il massetto e plinto in c.l.s., eventuali tirafondi, e qualsiasi altro onere anche se non espressamente citato, che si renda necessario per effettuare l'ancoraggio al suolo a perfetta regola d'arte; compresa la certificazione dell' attrezzatura.</p> <p>Euro Milleduecentodiciotto / 09</p>	cad	1.218,09
	<p>MESSA A DIMORA ERBACEE Messa a dimora di specie erbacee in vaso 2L o similari, densità di 3 piante a mt lineare, compresa la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine, per piantine poste su telo pacciamante la fornitura e la stesa di questo compresa, inclusa la fornitura e distribuzione in copertura di cm 5/7 di corteccia di resinose.Compresa la garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative.</p> <p>Euro Trenta / 18</p>	m²	30,18