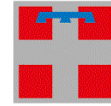




COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE
REGIONE PIEMONTE



LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E ALLESTIMENTO AREA, SPAZI E PERCORSI ATTREZZATI
PER LO SPORT PRESSO PARCO PUBBLICO SITO IN TORRAZZA PIEMONTE
PRESSO VIA CADUTI PER LA LIBERTA'
CUP: H25B26000040006



committente dei lavori

fase progettuale

COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE

PFTE

sede
Piazza Municipio n.2
10037 Torrazza Piemonte (TO)
RUP: Geom. Linda Marin.

Progettista



via Champeillon N.23 - 11024 Châtillon
CF FRNGLC96C26A326F
P.iva 001274350071

Titolo elaborato

ELENCO PREZZI

DATA	REV	DESCRIZIONE				SCALA	

COLLABORATORI						DATA	
ARCH. MATTIA AMATO						MARZO 2026	
DOTTOR. YOUNES DANIELE TARHIA							
COD. LAV.		FASE	TIPO	TIPO DOC.	DOC. NUM.	REV.	
PA-7		PFTE	NC	CME	003	00	

Comune di Torrazza Piemonte
Provincia di Torino

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E ALLESTIMENTO AREA, SPAZI E PERCORSI ATTREZZATI PER LO SPORT PRESSO PARCO PUBBLICO SITO IN TORRAZZA PIEMONTE PRESSO VIA CADUTI PER LA LIBERTA'

COMMITTENTE: Comune di Torrazza Piemonte

Data, 19/03/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A05.0 20	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm euro (sette/01)	m³	7,01
Nr. 2 01.A04.B20.0 05	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, pali, travi rovesce, paratie) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5 Dmax aggregati 32 mm. Cl 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 euro (centoventinove/33)	m³	129,33
Nr. 3 01.A04.C20.0 15	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il nolo della stessa In strutture armate euro (sessantacinque/35)	m³	65,35
Nr. 4 01.A04.E00.0 05	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato euro (dieci/21)	m³	10,21
Nr. 5 01.A04.F70.0 10	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro euro (uno/41)	kg	1,41
Nr. 6 01.A04.H30.0 05	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma euro (trentasei/56)	m²	36,56
Nr. 7 01.A18.A20.0 05	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi e piccole orditure, tralici, capriate, pilastri, travi isolate, passerelle e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata euro (tre/21)	kg	3,21
Nr. 8 01.A21.A20.0 05	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (sette/53)	m³	7,53
Nr. 9 01.P01.A05.0 05	Operaio 4° livello Ore normali euro (quarantadue/89)	h	42,89
Nr. 10 01.P01.A10.0 05	Operaio specializzato Ore normali euro (quaranta/55)	h	40,55
Nr. 11 01.P01.A20.0 05	Operaio qualificato Ore normali euro (trentasette/53)	h	37,53
Nr. 12 01.P03.B80.0 05	Pietrisco sfuso, di cave note ed accette o di torrente, ottenuto dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi di buona qualità pezzatura piccola (5/15-15/30) euro (ventisei/25)	m³	26,25
Nr. 13 01.P03.C00.0 10	Graniglia sfusa, di cave note e accette o di torrente, ottenuta dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi pezzatura 5/10-10/30 euro (ventiotto/05)	m³	28,05
Nr. 14 01.P10.L00.0 05	Guaina liquida elastomero bituminoso per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni Per superfici di qualsiasi tipo euro (otto/69)	kg	8,69
Nr. 15 01.P12.E10.0 05	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 In acciaio S235/S275 (base + extra) euro (uno/02)	kg	1,02
Nr. 16 01.P24.A10.0 05	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacità di m³ 0.500 (peso operativo oltre 75 e fino a 150 q) euro (ottantacinque/85)	h	85,85
Nr. 17 01.P24.C75.0	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispesl, installata su autocarro, con braccio a più snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con sollevamento		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05	della navicella fino a m 12 euro (cinquantaotto/85)	h	58,85
Nr. 18 01.P26.A60.0 10	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto inferiori a 5 km euro (due/09)	m³	2,09
Nr. 19 01.P28.A15.0 30	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 280 euro (uno/70)	m²	1,70
Nr. 20 06.A01.T08.0 05	F.O. Fornitura in opera di giunti per linea unipolari con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso. F.O. di Giunti con muffole unipolare fino a 50 mm² euro (quarantauno/29)	cad	41,29
Nr. 21 06.A10.B04.0 25	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90 euro (sette/51)	m	7,51
Nr. 22 06.A22.A01.5 15	P.O. Posa in opera di orologi elettrici ed apparecchiature annesse, inclusi i collegamenti e programmazione. P.O. di orologio segnalatore 2 circuiti euro (centoventisei/47)	cad	126,47
Nr. 23 07.A01.A15.0 10	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D. L. ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggettamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m euro (diciassette/24)	m³	17,24
Nr. 24 08.A05.B06.0 05	Posa in aderenza di membrana di polietilene semirigido ad alta densità (hdpe), di tipo tridimensionale, la cui superficie è caratterizzata da un fitto reticolo di profonde impressioni tronco-piramidali a base quadrata o circolare, comprendente l'ispezione e la preparazione della superficie, il fissaggio con opportuni chiodini, il taglio dei teli e adattamento alle dimensioni dell'area impermeabilizzata da proteggere in fase di rinterro per la protezione di muri controterra impermeabilizzati.. euro (undici/63)	m²	11,63
Nr. 25 08.A35.H10.0 10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m² SDR 51: del diametro esterno di cm 20 euro (ventitre/59)	m	23,59
Nr. 26 13.P02.A45.0 05	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a sezione quadrata ad alta resistenza e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione. euro (quattrocentotre/84)	cad	403,84
Nr. 27 13.P02.B05.0 10	Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm²-, delle dimensioni di 80x80x80 cm; euro (centotrentanove/40)	cad	139,40
Nr. 28 13.P02.B15.0 05	Fornitura e posa in opera, di tubazione in PEAD 110mm segata longitudinalmente per la protezione a guaina di cavi o tubi esistenti, compreso il nastro di chiusura, entro blocco di fondazione di qualsiasi dimensione o scavo per cavidotti; euro (diciassette/40)	m	17,40
Nr. 29 13.P03.A05.0 10	Fornitura e posa di palo rastremato sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) , lunghezza totale 5,00 m, diametro di base 102 mm - testa 76 mm, spessore 4 mm, manicotto di rinforzo L = 600 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90 rispetto asola. euro (quattrocentosedici/38)	cad	416,38
Nr. 30 13.P03.B30.0 10	Fornitura e posa in opera con innesto su palo diam. da 72 a 90 mm, di braccetto di raccordo diam. 60,3 mm, spessore 2,9 mm, L = 300 mm in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) per la posa di due apparecchi di illuminazione, compresa la fornitura e la posa dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio; euro (settantaquattro/75)	cad	74,75

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 31 13.P05.B05.0 25	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x16 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; euro (quattro/03)	m	4,03
Nr. 32 13.P05.B05.0 30	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x10 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; euro (uno/98)	m	1,98
Nr. 33 13.P05.B05.0 40	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 2x2,5 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; euro (uno/93)	m	1,93
Nr. 34 13.P09.A05.0 05	Formazione della struttura muraria per il fissaggio di quadro I.P. da esterno costituito da 2 armadi affiancati, compreso lo scavo, la cassaforma, i tubi in PEAD 110 mm e quant'altro necessario; euro (centonovantaotto/30)	cad	198,30
Nr. 35 14.P02.A05.0 05	Ricolmatura degli scavi, meccanica o manuale, utilizzando i materiali di scavo preesistenti, esecuzione dei prescritti costipamenti a strati. Tale voce deve esser preventivamente autorizzata dall'Ente appaltante. con materiale a bordo scavo euro (undici/39)	m³	11,39
Nr. 36 14.P21.A10.0 05	Fornitura dei materiali ed esecuzione dell'impianto di messa a terra del sostegno tramite infissione di 2 picchetti sugli angoli opposti dello scavo del blocco di fondazione e relativo collegamento della treccia di terra di sezione 95 mm² chiusa ad anello lungo il perimetro dello stesso. euro (centoquarantasette/37)	cad	147,37
Nr. 37 16.P04.A05.3 05	'CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di poliestere, a pendenza variabile completo di griglia in ghisa e barrette di fissaggio, compreso lo scavo, la posa della canaletta, il getto del cls di contenimento, la sigillatura dei giunti, la posa della griglia. E' escluso il ripristino della pavimentazione. euro (centotrentasei/87)	m	136,87
Nr. 38 18.A50.A65.0 05	Preparazione speditiva del terreno per operazioni di inerbimento. euro (zero/19)	m²	0,19
Nr. 39 18.A55.A15.0 05	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina, consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con macchine irroratrici a pressione (idrosemiatrici), compresa l'eventuale ripetizione dell'operazione ai fini della completa copertura del terreno (da verificare con l'ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m² 1.000 euro (due/64)	m²	2,64
Nr. 40 18.A90.A13.0 05	Fornitura e posa stabilizzato drenante per piste ciclopedonali. Fornitura e posa in opera di pavimentazione riportata in terra stabilizzata e legata, mediante un sistema che preveda l'utilizzo di idoneo misto granulare naturale di cava come da specifica tecnica, acqua di impasto e legante premiscelato ecocompatibile pronto all'uso, costituito da leganti-consolidanti a base di calci idrauliche e ossidi inorganici ed additivi ad azione inertizzante delle pellicole organiche che circondano le particelle di terreno. Gli additivi utilizzati non devono alterare, a seguito della miscelazione, le caratteristiche cromatiche dell'inerte utilizzato, che deve presentare le seguenti caratteristiche, da attestarsi preventivamente con idonee prove di laboratorio geotecnico: - distribuzione granulometrica regolare tipo misto stabilizzato in frazione 0/20, - componente plastica scarsa o assente (Indice di plasticità IP < 6), - passante al setaccio 0,063 mm < 10%, - valore di resistenza alla frammentazione Los Angeles LA < 40. Il dosaggio del legante e dello stabilizzante dovranno garantire le seguenti prestazioni minime: - resistenza a compressione uniassiale (CNR 29) a 7 giorni di maturazione non inferiore a 10 MPa, - resistenza a trazione indiretta (CNR 97) a 7 giorni di maturazione non inferiore a 1,2 MPa. Prima di procedere alla stesa dello strato miscelato andranno verificate tramite prove di carico su piastra (CNR 146) le caratteristiche di portanza del sottofondo, che dovrà presentare valori di carico di esercizio previsto dalla destinazione d'uso. La messa in opera dovrà avvenire immediatamente dopo la miscelazione a temperature che dovranno essere comprese tra i 5°C e i 30°C (e comunque non inferiori ai 5°C nelle successive 24-48 ore) e dovrà essere eseguita a regola d'arte, correggendo tempestivamente eventuali difetti, per garantire idonee ed omogenee caratteristiche di portanza e durabilità della pavimentazione. Eventuali interruzioni e successive riprese di stesa dovranno essere eseguite tramite realizzazione di un taglio verticale dello strato realizzato. La stesa deve avvenire preferibilmente ed ove possibile tramite vibrofinitrice, come alternativa in zone di difficile accesso si procederà alla messa in opera della pavimentazione a mano. La successiva compattazione sarà eseguita tramite rullo compattatore con massa tale da garantire il raggiungimento di un grado di addensamento non inferiore al 95% del valore determinabile in laboratorio sulla stessa miscela con la prova Proctor modificata (ASTM D 1557). Lo spessore minimo a compattazione avvenuta dovrà risultare non inferiore a 8-10 cm. Dovranno essere inoltre eseguiti giunti di controllo, il cui dimensionamento resta a cura della progettazione, tali, comunque da prevedere una spaziatura massima pari a 2-3 volte la larghezza della pavimentazione nel caso di realizzazione di percorsi lineari, e non superiore a m 5x5 nel caso di realizzazione di piazzali. Al termine della compattazione la pavimentazione dovrà essere tempestivamente e progressivamente protetta dalla disidratazione superficiale precoce, in modo da consentirne una corretta maturazione, realizzato tramite trattamento immediato con un prodotto coadiuvante in dispersione acquosa ad azione antievaporante specifico, applicato a spruzzo a bassa pressione in quantitativo di 200/250 g/mq; in alternativa, o come ulteriore precauzione nel caso di condizioni di esposizione particolarmente sfavorevoli (forte		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	irraggiamento solare, elevate temperature, presenza di vento) la pavimentazione dovrà necessariamente venire ricoperta con tessuto-non-tessuto mantenuto umido per un periodo di 3-4 giorni. Non dovrà inoltre essere consentito alcun transito sulla stessa nei 4 giorni successivi la stesa. [Note: Il prodotto dovrà consentire la progettazione e l'esecuzione dei lavori nel rispetto dei criteri 2.3.2, 2.3.3, 2.5.2 del CAM Affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi (approvato con DM23 giugno 2022 n. 256, G.U. n. 183 del 6 agosto 2022 - in vigore dal 4 dicembre 2022) attualmente vigente Può essere previsto l'utilizzo di inerte riciclato se conforme alle prescrizioni sopra indicate (da verificarsi con analisi di laboratorio). Le suddette prestazioni, così come l'umidità ottimale della miscela, dovranno essere individuate preliminarmente con opportuno studio della miscela in laboratorio e successivamente verificate nella messa in opera effettiva della pavimentazione con idonei controlli e prelievi.] per formazione di piste ciclopedonali euro (quarantaquattro/07)	m ²	44,07
Nr. 41 19.A05.B05.0 15	Formazione di pozzetti d'ispezione, con chiusino in ghisa dim. cm 40x40x80 (Ca) euro (centoquaranta/70)	cad	140,70
Nr. 42 19.P03.A05.0 15	Scavo di sbancamento per la formazione del cassonetto per una profondità di cm 35/40, compreso il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato (Ca) euro (cinque/39)	m ³	5,39
Nr. 43 19.P03.A15.0 55	Regolarizzazione del fondo secondo le pendenze prestabilite, rullatura e trattamento diserbante (Ca) euro (zero/82)	m ²	0,82
Nr. 44 19.P03.A35.2 65	Provvista e posa di manto sportivo elastico a base di resine acriliche elastomeriche e granuli di gomma, a leggero rilievo antisdrucchiolo, resistente alle basse temperature, costituito da:- manto di fondo speciale latex acrilico bituminoso premiscelato con sabbia quarzifera- nr. 3 strati di resina speciale sintetica acrilica contentete granuli di gomma pr l'assorbimento degli shock.Formazione del manto di finitura mediante stesa di nr. 2 strati di resina colorata 100% acrilica ad alta percentuale di pigmento e resistente ai raggi U.V.(Tn/Ca) euro (trenta/21)	m ²	30,21
Nr. 45 19.P03.A40.0 15	Tracciamento campo in vernice speciale di colore bianco. (Tn) euro (cinquecentoventiquattro/39)	cad	524,39
Nr. 46 19.P03.A40.0 25	Tracciamento per campo gioco pallacanestro in vernice speciale. (Pc) euro (ottocentodieci/46)	cad	802,46
Nr. 47 19.P03.A45.4 80	Fornitura e posa in opera di porte calcio regolamentari in profilati di alluminio a sezione ovale, con nervature antiflessione, rete in cordoncino di polietilene, accessori per il montaggio, compresa la formazione dei plinti per l'ancoraggio (Ca) - Per 2 euro (millequattrocentoquarantaotto/19)	cad	1 ' 448,19
Nr. 48 19.P03.A45.4 85	Impianto pallacanestro a sbalzo dalle pareti di fondo, chiudibile a libro lateralmente. Telaio a muro e traversi verticali in tubolare d'acciaio sez. mm 80x40, incernierati con perni e guide in acciaio. Strutture reticolari orizzontali in tubolare diam. mm 50 con rinforzi in piatto d'acciaio sez. mm40x4, tiranti di sostegno in tubolare diam. mm 30. Diagonale/i con incastro maschio/femmina del tipo conico ad azionamento manuale con apposita asta, per il bloccaggio in posizione di gioco. Fissaggio alle pareti mediante tasselli ad espansione o eventuali prigionieri con contropiastre esterne (esclusa dalla fornitura). Bulloneria di assemblaggio in classe 8.8. Verniciatura con vernice bicomponente a base poliuretanica. Caratteristica dell'impianto è che ruotandolo di 90° parallelamente al piano di gioco può essere accostato alle pareti di fondo, a destra o a sinistra.Comprendivo di 2 tralicci, 2 tabelloni in metacrilato sp. mm 15 con telaio portatabellone in acciaio verniciato, 2 canestri reclinabili, 2 retine. - Per 2 euro (seimilasessantadue/87)	cad	6 ' 062,87
Nr. 49 19.P03.A50.1 35	Impianto di illuminazione per un campo di calcio (allenamento), tutto compreso, collaudo a norme ENPI, garanzia di due anni per gli accessori elettrici; con caratteristiche: - valore medio di illuminamento orizzontale 44 lux: -valore minimo illuminamento orizzontale 58 lux - massimo illuminamento orizzontale 116 lux-altezza pali fuori terra m 8 - coefficiente di uniformità U% = 36% (Ca) euro (sei/77)	m ²	6,77
Nr. 50 20.A27.C50.0 05	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls. euro (centotré/20)	cad	103,20
Nr. 51 29.A05.A05.0 05	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, comprensive almeno dei fattori: parametri fisici, metalli pesanti, sostanze organiche, Idrocarburi, altre sostanze (amianto) euro (quattrocentoventinove/59)	cad	429,59
Nr. 52 29.P15.A25.0	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispettino i limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10	parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) euro (diciassette/12)	t	17,12
Nr. 53 LOM251.OC. EEA.Pa02.B7 020.R0000.0 000.-	OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoisolante; geometria: gambe in lega di alluminio tirante di collegamento; Lunghezza [cm] = 180 Altezza [cm] = 86. Incluso: piattini di irrigidimento; bulloneria antifurto; viteria e staffe per fissaggio a pavimento. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. SPECIFICHE TECNICHE: in grigliato elettrofuso in profilati a C; rivestimento in resina applicata a polvere con procedimento elettrostatico. RM Panchina di lega ferrosa acciaio generico; finitura: zincata rivestimento in resina termoisolante; lunghezza [cm] = 180 altezza [cm] = 86. Componenti: profilo, ferramenta piatto, ferramenta bulloneria, tirante SPECIFICHE TECNICHE: con gambe in lega di alluminio; trattamento di protezione con zincatura a caldo e rivestimento in resina poliestere termoisolante applicata a polvere con procedimento elettrostatico LV Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione. euro (cinquecentonovantanove/50)	1 cad	599,50
Nr. 54 NP01	Realizzazione di recinzione perimetrale al campo da calcio completa, eseguita mediante scavo a sezione obbligatoria per la posa di plinti in calcestruzzo, fornitura e posa di carpenteria metallica zincata a caldo, rete di protezione e relative corde di tensione. La voce comprende: - Scavo e Fondazioni: Scavo a sezione obbligatoria o ristretta fino a 3 m di profondità; fornitura e posa in opera di blocchi/plinti in calcestruzzo (RBK 15N/mm²) delle dimensioni di 60x60x70 cm. - Carpenteria Metallica: Fornitura di profilati normali in ferro per grandi orditure, comprensiva di lavorazione chiodata, bullonata o saldata; trattamento di zincatura a caldo a norma UNI 5744/66 per profili e lamiere con spessore superiore a 2 mm; posa in opera specializzata della carpenteria. - Protezione e Chiusura: Fornitura e posa di rete di protezione di fondo campo in polietilene ad alta densità, colore verde, altezza 4 m; fornitura e messa in tensione di corde in acciaio con diametro 12 mm. - Manodopera: Impiego di operai specializzati e di 4° livello per l'assistenza muraria e il montaggio. euro (dodicimiladuecentonovantaquattro/28)	cadauno	12'294,28
Nr. 55 NP02	Fornitura e posa di tavolo da ping pong monoblocco in cls, di calciobalilla monoblocco in cls, sedie e tavoli con scacchiera. euro (ottomiladuecento/00)	a corpo	8'200,00
Nr. 56 NP03	Corpo illuminante con le seguenti caratteristiche: Ottica asimmetrica per illuminazione stradale; LOR= 100%, DLOR= 100%, ULOR= 0%, Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP, flusso apparecchio lumen 4390, Efficienza sorgente LED: 109 lm/W @ 525mA, Tj=85°C, grado di protezione IP 66, dimensioni 600x200x80 mm, attacco in Alluminio pressofuso UNI EN1706. Verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, ganci di chiusura con molle in acciaio inox, gruppo ottico Alluminio 99.85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99.95%. Alluminio classe A+ (DIN EN 16268), schermo Vetro piano temperato sp. 5mm elevata trasparenza, pressacavo plastico M20x1.5 - IP68 e guarnizione poliuretanica, posto in opera ad altezza 4,00 m da livello strada, su palo sezione 200x80 mm, ancorato a plinto prefabbricato 60x60x60 fornito a parte, (come da particolare costruttivo) e comprese nel prezzo. Compresa eventuale modifica/taglio del palo per posizionamento lampada ad h 400 cm da livello strada. Il palo è inoltre comprensivo di portella + morsettiera. Morsettiera e portella da posizionare su lato strada. Il tutto come da particolare costruttivo. Sono inoltre compresi gli oneri per eventuali noli di cestello e del camion gru per posizionamento palo e corpo illuminante. Compreso la messa in servizio, avvio e collaudo del telecomando. Ogni onere compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (millequattrocentosei/71)	cadauno	1'406,71
Nr. 57 NP04	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico illuminazione pubblica denominato QE. Comprensivo di interruttore generale magnetotermico differenziale, protezione scariche (SPD) e orologio astronomico per accensione automatica. euro (duemilaottocentoquarantacinque/68)	a corpo	2'845,68
Nr. 58 SIC	SICUREZZA euro (duemilaottocentosettantadue/55) Data, 19/03/2026 Il Tecnico _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	a corpo	2'872,55