

Comune di
VILLANOVA DEL SILLARO (LO)

PROGETTO WELLNESS V4: Giardino delle essenze e percorso benessere

Progetto definitivo – esecutivo



COMPUTO METRICO LOTTO 2

Progettisti:

Arch. Francesco Pavesi - via XX Settembre, 21 - 26900 Lodi
Tel. 348 9896891 - e-mail francesco.pavesi@hotmail.com

Arch. Riccardo Pavesi - via XX Settembre, 21 - 26900 Lodi
Tel. 348 2244520 - e-mail riccardopavesi@outlook.com



LOTTO 2 - PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO

(fonte dei prezzi: Prezziario delle opere pubbliche edizione 2022 Regione Lombardia)

CAPITOLO 1 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso							UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale				
A.00.00.0130 (B.C.C.M.M.L.)	Nolo di monoblocco uso ufficio (dimensioni esterne c.a. m. 5,00 x 2,40 x 2,90 h.) costituito da pannelli in lamiera con interposto poliuretano e resine come coibente. Dotato di pavimento, tetto, porte, finestre, impianto elettrico, trasportabile su autocarro, già finito, accoppiabile e sovrapponibile, escluso allacciamento elettrico (da quantificarsi a parte).						n.	1,00	€ 367,00	€ 367,00				
	b) per ogni mese o frazione di mese oltre il primo						n.	2,00	€ 74,10	€ 148,20				
A.00.00.0155 (B.C.C.M.M.L.)	Nolo di bagno chimico mobile, in materiale plastico, compresa la consegna e il posizionamento in cantiere. Sono altresì compresi n.1 intervento settimanale di pulizia nonchè quello a fine locazione.													
	a) per il primo mese o frazione						n.	1,00	€ 322,00	€ 322,00				
	b) per ogni mese o frazione di mese oltre il primo						n.	2,00	€ 155,00	€ 310,00				
A.00.00.0455 (B.C.C.M.M.L.)	Equipaggiamento di pronto soccorso completo di tutte le attrezzature mediche e dei medicinali richiesti dalla normativa vigente													
	a) cassetta di pronto soccorso, dim. 23 x 23 x 12,5 cm						n.	1,00	€ 251,00	€ 251,00				
A.00.00.0500 (B.C.C.M.M.L.)	Cartelli di obbligo, divieto, pericolo, informazione e salvataggio su supporto in alluminio													
	c) formato 200 x 160						n.	5,00	€ 3,45	€ 17,25				
15.00.010.0010	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, atte a risolvere le interferenze. In questa voce vanno computati solo i costi necessari ad attuare le specifiche procedure di coordinamento, derivanti dal contesto ambientale o da interferenze presenti nello specifico cantiere, necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi per gli addetti ai lavori. Non vanno computati come costi della sicurezza le normali riunioni di coordinamento, riconducibili a modalità standard di esecuzione. Il numero delle riunioni potrà variare secondo le esigenze riscontrate in fase esecutiva dal CSE, ma devono essere previste indicativamente in fase di progettazione dal CSP. Trattandosi di costo per la sicurezza non soggetto - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sottratto alla logica concorrenziale di mercato non è stato previsto l'utile d'impresa. Da riconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti.													
							n.	12,00	€ 44,31	€ 531,72				
TOTALE ONERI SICUREZZA									€	1.947,17				
CAPITOLO 2 Sistemazione del verde							UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale				
N.P.1	Rimozione piante, rovi e cespugli nei luoghi di intervento di qualunque natura, forma e dimensione, compreso abbassamento, carico e trasporto ad impianti di recupero o discarica.													
							a corpo	1,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00				
1U.06.510.0100	Taglio tappeto erboso eseguito con tosatrici tipo semovente, esclusa la triturazione. Compresi: la refilatura delle erbe debordanti dai cordoni, sulla pavimentazione adiacente ai cordoni, negli spazi ove non è possibile l'uso di macchinari; la raccolta, carico e trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Valutazione per singole superfici:													
1U.06.510.0100.c	- località oltre a 10.000 m ²						mq	6000,00	€ 0,11	€ 660,00				
1U.06.010.0020.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; - dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.]													
	- meccanica, con i necessari completamenti a mano						mc.	100,00	€ 24,39	€ 2.439,00				
1U.06.180.0040.a	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m ² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m ² .													
							mq.	6000,00	x	30%	mq.	1800,00	€ 1,66	€ 2.982,60
N.P.2	Impianto di irrigazione completo con centralina													
							a corpo	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00				
Totale opere per la sistemazione del verde									€	18.081,60				

CAPITOLO 3 Scavi, pavimentazioni e percorsi							UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	
1C.02.050.0010.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura - con carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, di materiale non reimpiegabile, esclusi eventuali oneri di smaltimento										
	Area polifunzionale	mq	512,00	x	0,25		mc.	128,00	€ 16,75	€ 2.144,00	
B.07.04.0075/a	Caratterizzazione di base (analisi qualitativa chimico-fisico secondo All. 5, Titolo V, Tab.1, D.Lgs. a) arsenico, cadmio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi C12										
							ad analisi	3,00	€ 300,00	€ 900,00	
B.07.04.0080/a	Servizio di prelievo dei campioni della voce B.07.04.0075 presso i cantieri e trasporto dei medesimi a) fino a 100 Km dal punto di prelievo										
							a viaggio	1,00	€ 250,00	€ 250,00	
1C.27.050.0100.a	Conferimento in discarica di terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso										
	mc	128,00	x	kg/mc	1600,00		Kg.	204800,00	€ 0,019	€ 3.891,20	
1U.04.110.0115	Fornitura e posa in opera di georete drenante in Polietilene ad alta densità (HDPE) (geotessuto), a maglia romboidale, accoppiata, pertermosaldatura, a due geotessili non tessuti in Polipropilene (PP) da 120g/m ² e 140g/m ² , per la realizzazione di un geocomposito filtro-drenante, con resistenza a trazione > 15,5kN/m e peso complessivo non inferiore a 710 g/m ² .										
	a)	resistenza a trazione > 15,5kN/m; portata idraulica a 100kPa non inferiore a 0,39 l/m s.									
	Area polifunzionale	mq	512,00				mq.	512,00	€ 7,22	€ 3.696,64	
	Percorsi	mq	560,00				mq.	560,00	€ 7,22	€ 4.043,20	
1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazione in graniglia calcarea (calcestr) tipo Macadam all'acqua dello spessore cm 10 compresso, costituito da due strati successivi: lo strato inferiore di cm 8 di spessore con granulometria composta da tre pezzature (6/12 mm, 3/6 mm 1/3 mm) opportunamente miscelate, bagnate e costipate attraverso 6 rullate; lo strato finale di cm 2 con pezzatura 0/3 mm realizzato come lo strato precedente, compreso lo scavo per la formazione del cassonetto di spessore cm 30, il trasporto del materiale di risulta alle discariche, la fondazione con misto naturale di cava per uno spessore compreso di cm 20										
	Percorsi	mq	560,00				mq.	560,00	€ 25,00	€ 14.000,00	
1U.04.110.0150	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazioni e costipamento dello strato con idonee macchine. compresa ogni fornitura. Lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.										
	Area polifunzionale	mq	512,00	x	0,15		mc.	76,80	€ 22,81	€ 1.751,81	
1C.16.300.0010	Pavimentazione in calcestruzzo drenante colorato ad elevate prestazioni tipo "Drainbeton Betonrossi" realizzata con miscela in calcestruzzo drenante avente resistenza media a compressione cubica indicativa di 10 N/mm ² misurata a 3 giorni e 15 N/mm ² misurata a 28 giorni su provini confezionati e maturati secondo le vigenti 12390-2, UNI EN 12390-3), capacità drenanti indicative di 30 l/mq/s (HC = 0,06), pigmentato secondo richiesta, realizzato con aggregati di diametro massimo pari a 15 mm, e comunque non superiori a un terzo dello spessore dello strato finito, compresa messa in opera, sagomatura e regolarizzazione superficiale, realizzazione di giunti, nonché quant'altro occorra per dare il lavoro finito ad opera d'arte. Fornito nel colore a scelta della D.L. Sp.mm.150										
	Area polifunzionale	mq	512,00				mq	512,00	€ 55,00	€ 28.160,00	
Totale scavi, pavimentazioni e percorsi									€ 58.836,85		
CAPITOLO 4 Opere per illuminazione							UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale	
	Opere murarie per l'impianto di pubblica illuminazione, compreso scavo, posa in opera di tubazioni passacavi, rinfianco in c.l.s. delle stesse tubazioni, compreso i relativi pozetti di ispezione completi di chiusini in ghisa, plinti di fondazione in c.a. a sostegno dei pali di illuminazione										
B.07.04.045/b	Scavo non armato per collettori, principali o secondari, misurato in sezione effettiva fino alla										
	linea elettrica Parco	ml.	330,00	0,45	0,60		mc.	89,10			
	pozzetti di ispezione Parco	n.	14,00	0,60	0,60		mc.	3,02			
	plinti portapali Parco	n.	14,00	1,50	1,20		mc.	37,80			
	totale sommano							mc.	129,92	€ 8,85	€ 1.149,83
B.07.04.0551/b	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in calcestruzzo per palo da illuminazione con b) larghezza 1000 mm, lunghezza 1200 mm, altezza 1000 mm										
							n.	14,00	€ 448,00	€ 6.272,00	
1C.12.620.0120	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 40x40, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:										
	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 95 circa							n.	14,00	€ 66,55	€ 931,70
1C.12.610.0030.b	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni:										
	interno 40x40 cm, spess. cm 10, peso kg. 35							n.	3,00	€ 17,77	€ 53,31
A.01.03.0010	Preparazione piano di posa in mista naturale di cava per tubazioni in pead 200, 315 e 400										
	sabbia con granulometria da 0 fino a 6 mm "vagliata" (peso medio al m ³ = 1570 kg)										

	linea elettrica	ml.		330,00	0,45	0,20	mc.	29,70			
							t.	46,63	€ 52,40	€ 2.443,36	
1E.02.010.0030	Fornitura e posa di cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON										
1E.02.010.0030.e	diam. 100 mm	ml.		330,00	1,00	1,00	ml.	330,00	€ 7,28	€ 2.402,40	
A.01.03.0010	Protezione della tubazione e rinfianco in mista lavata di cava.										
	sabbia con granulometria da 0 fino a 6 mm "vagliata" (peso medio al m³ = 1570 kg)										
	linea elettrica	ml.		330,00	0,45	0,20	mc.	29,70			
	ded.tubazione	ml.	330,00	0,06	0,06	3,14	mc.	-3,73			
	totale mc.						mc.	25,97			
	1mc=1,50t						t.	38,95	€ 52,40	€ 2.041,22	
A.01.04.0125	Rinterro di scavi con idoneo materiale presente in cantiere e precedentemente accatastato										
	Mista lavata di cava (voci A.01.03.0010)										
	reinterro scavo	129,92	.- plinti	37,80	.-pozzetti	3,02	mc.	-55,67			
	totale mc.						mc.	89,10			
							mc.	33,43	€ 11,00	€ 367,73	
Totale opere per illuminazione										€ 15.661,55	
CAPITOLO 5 Opere per la realizzazione della rete energia elettrica								UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale
B.07.04.0045/b	Scavo non armato per collettori, principali o secondari, misurato in sezione effettiva fino alla profondità di m. 1,50 con sistemazione in luogo del materiale eccedente; previa autorizzazione dell'Autorità competente. Per interramento reti tecnologiche eseguito con mezzi meccanici.										
	Linea con 2 tubi corugati del diametro 160 - ml.100,00 x 0,40 x 1,00										
	pozzetti n.7 1,00 x 1,00 x 1,20										
	Sommano										
							mc.	40,00			
							mc.	8,40			
							mc.	48,40	€ 28,85	€ 1.396,34	
A.01.04.1420/d	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato monoblocco, senza chiusino a sezione quadrata, realizzato con fondo incorporato, di cui alla voce A.01.03.0686. Esclusi scavo e reinterro. Dimensioni interne:										
	d) 500 mm x 500 mm, h 500 mm										
							n.	7,00	€ 175,00	€ 1.225,00	
A.01.04.1425/b	Fornitura in opera di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale conforme a Normative Enel o con la scritta Enel Cavi come da indicazioni dell'Ente erogatore del servizio, misure esterne 60x60, peso Kg/cad.73										
	n° 7 x Kg 7,3										
							Kg.	51,00	€ 3,50	€ 178,50	
A.01.03.0010	Preparazione piano di posa in mista naturale di cava per tubazioni in pead 200, 315 e 400										
	sabbia con granulometria da 0 fino a 6 mm "vagliata" (peso medio al m³ = 1570 kg)										
	ml. 100,00 x 0,50 x 0,20 = mc. 10,00 x t/mc.1,57										
							t.	15,70	€ 52,40	€ 822,68	
B.07.04.470/b	Fornitura e posa di tubo corrugato in polietilene ad alta densità per passaggio cavi - doppia parete - interno liscio - colore rosso resistenza allo schiacciamento 450 Newton. Escluso scavo, piano di appoggio, rinfianco e riempimento. Tubi del n. B.07.03.0565:										
	b) tubi dei nn. B.07.03.0565 e) f) g) h): (diam160mm)										
	m										
							ml.	200,00	€ 18,30	€ 3.660,00	
A.01.03.0010	Protezione della tubazione e rinfianco in mista lavata di cava.										
	sabbia con granulometria da 0 fino a 6 mm "vagliata" (peso medio al m³ = 1570 kg)										
	ml. 100,00 x 0,50 x 0,50 = mc. 25,00										
	ded. (0,08 x 0,08 x 3,14) x 200,00 = mc.-4,00										
	sommano mc. 21,00 x 1,57										
							t.	32,97	€ 52,40	€ 1.727,63	
A.01.04.0125	Rinterro di scavi con idoneo materiale presente in cantiere e precedentemente accatastato. E' compreso l'onere della posa del nastro segnalatore alla quota di progetto.										
	Mista lavata di cava (voci A.01.03.0010)										
	reinterro scavo	48,40	.-pozzetti	8,40			mc.	-15,70			
	totale mc.						mc.	40,00			
							mc.	24,30	€ 11,00	€ 267,30	
Totale opere per la realizzazione della rete energia elettrica										€ 9.277,45	
CAPITOLO 6 Accessori complementari e di arredo								UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale

1U.06.400.0030	Struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, costituito da: - pannello in alluminio serigrafato a colori contenente planimetria del parco, legenda esplicativa delle specie botaniche, destinazione d'uso delle aree, riferimenti al regolamento del verde; i cartelli saranno collocati e fissati tramite 4 viti agli angoli della bacheca; - bacheca in lamiera di metallo con fondale in lastra unica e parte frontale in plexiglas incorniciato con angolari e battute in metallo, tre pareti e copertura inclinata in lamiera come fondale, coppia distanziatori cilindrici sui lati, con forature predisposte, per fissaggio ai montanti laterali. Brugole, viti o qualsiasi altro elemento di fissaggio in acciaio secondo il modello depositato presso il Settore Parchi e Giardini; - supporti laterali composti da coppia di tubolari chiusi in metallo collegati tramite coppia di piatti in metallo preforati per fissaggio ai distanziatori della bacheca. I montanti verticali saranno infissi nel terreno e stabilizzati tramite plinti in calcestruzzo da realizzare sul posto; Tutto il manufatto dovrà essere zincato a caldo a saldature avvenute, verniciato con vernice plastificante color RAL previa adeguata preparazione con trattamento aggrappante (garanzia di inalterabilità agli agenti atmosferici per almeno 7 anni). Dimensioni:									
1U.06.400.0030.a	struttura grande - 162 x 255 cm (per cartello con planimetria, ecc. 120 x 80 cm); da collocare agli	cad	2,00	€ 1.361,50	€ 2.723,00					
1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m²).									
	Tipo corrente, carraio e pedonale - a corpo	a corpo	3,00	€ 1.500,00	€ 4.500,00					
1C.22.450.0040.d	Recinzione realizzata con rete a griglia a semplice torsione in filo d'acciaio zincato e plasticato, maglie romboidali 50 x 50 mm, pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati e plasticati ad interasse di 50 cm. Compresa la posa in opera nonché le assistenze murarie, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Nei tipi:									
	con filo Ø 2,9 mm , pali e saette in profilati a T 35 x 35 x 4,5 mm	ml.	330,00	€ 14,16	€ 4.672,80					
1U.06.380.0010	Panchina in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresi scavetti per plinti, calcestruzzo per plinti di fondazione, rinterro e sgombero del materiale eccedente; in opera; del tipo:									
1U.06.380.0010.b	a 4 listoni in rovere, colore naturale.	cad	7,00	€ 213,81	€ 1.496,67					
1U.06.400.0020	Fornitura e posa di cestino portarifiuti cilindrico, interamente realizzato in lamiera di acciaio sagomata, zincata e verniciata (RAL 6005); inclusi staffe e collarini; in opera su paletto o plinto prefabbricato in calcestruzzo, come da misure riportate nel disegno delle Specifiche Tecniche. Il cestino deve recare la seguente marcatura: - stemma del Comune di, di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino. In opera:									
1U.06.400.0020.a	su palo	n	15,00	€ 61,48	€ 922,20					
N.P. 4	VITA PARCOURS 8 STAZIONI: Percorso Vita composto da 8 stazioni, compresa quella di partenza, con indicazioni internazionali in 3 lingue: ITALIANO - INGLESE - TEDESCO. Il Vita Park kur é un percorso attrezzato per la ginnastica ed il benessere fisico, sviluppato su una lunghezza variabile, lungo il quale si trovano le varie stazioni degli esercizi. Ogni esercizio viene descritto da un'apposita tabella, raffigurante l'attività da svolgere in base al livello di allenamento dell'utente, con testi, disegni e frecce che indica la direzione della stazione successiva. Gli attrezzi sono realizzati principalmente con elementi cilindrici Ø 13 cm ricavati da legno fuori cuore / lamellare, levigato su tutta la superficie. Aste e sbarre ginniche sono realizzate in acciaio zincato e verniciato. I bulloni passanti sono incassati nel legno e dotati di tappo protettivo in polietilene. Le tabelle indicatrici comprendono il cartello illustrato con serigrafia a colori e cornice in legno.									
		n	1,00	€ 8.000,00	€ 8.000,00					
Totale accessori complementari e di arredo					€ 19.591,67					
CAPITOLO 7 Tribuna							UM	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo totale
1C.02.100.0040	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:									
1C.02.100.0040.a	con carico e deposito nell'ambito del cantiere									
		ml.	21,00	3,40	1,00	0,50	mc.	35,70		
							mc.	35,70	€ 13,65	€ 487,31
1C.04.010.0010	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza:									
		ml.	21,00	3,40	1,00	0,10	mc.	7,14		
							mc.	7,14	€ 113,82	€ 812,67

1C.04.015.0020	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, confezionato in impianto di betonaggio con materie prime in possesso della Marcatura CE; rispondente ai criteri riportati nel punto 2.4.2.1 di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare " I calcestruzzi usati per il progetto devono essere prodotti con un contenuto di materiale riciclato (sul secco) di almeno il 5% sul peso del prodotto (inteso come somma delle singole componenti). Al fine del calcolo della massa di materiale riciclato va considerata la quantità che rimane effettivamente nel prodotto finale", con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm, compresa vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:										
1C.04.015.0020.a	C25/30- XC1 e XC2										
	platea di fondazione	ml.	21,00	3,40	1,00	0,40	mc.	28,56			
	prima gradinata	ml.	20,00	1,20	1,00	0,50	mc.	12,00			
	seconda gradinata	ml.	20,00	1,20	1,00	1,00	mc.	24,00			
							mc.	64,56	€ 131,42	€ 8.484,48	
1C.04.450.0010	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:										
1C.04.450.0010.a	a) B450C controllato in stabilimento										
		mc	64,56	1,00	1,00	100,00	Kg	6456,00			
							Kg	6456,00	€ 2,00	€ 12.912,00	
1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature:										
		ml.	20,50	4,00	1,00	7,90	Kg	647,80			
							Kg	647,80	€ 3,50	€ 2.267,30	
1C.04.400.0020	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:										
1C.04.400.0020.a	per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee										
	prima gradinata	ml.	20,00	1,20	1,00	0,50	mq.	12,00			
	seconda gradinata	ml.	20,00	1,20	1,00	1,00	mq.	24,00			
							mq.	36,00	€ 25,12	€ 904,32	
Totale tribuna									€ 25.868,08		
LOTTO 2 - RIEPILOGO PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO											
CAPITOLO 1	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso								€ 1.947,17		
CAPITOLO 2	Sistemazione del verde								€ 18.081,60		
CAPITOLO 3	Scavi, pavimentazioni e percorsi								€ 58.836,85		
CAPITOLO 4	Opere per illuminazione								€ 15.661,55		
CAPITOLO 5	Opere per la realizzazione della rete energia elettrica								€ 9.277,45		
CAPITOLO 6	Accessori complementari e di arredo								€ 19.591,67		
CAPITOLO 7	Tribuna								€ 25.868,08		
TOTALE PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO LOTTO 2									€ 149.264,36		

LOTTO 2 - RIEPILOGO PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO

CAPITOLO 1	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.947,17
CAPITOLO 2	Sistemazione del verde	€ 18.081,60
CAPITOLO 3	Scavi, pavimentazioni e percorsi	€ 58.836,85
CAPITOLO 4	Opere per illuminazione	€ 15.661,55
CAPITOLO 5	Opere per la realizzazione della rete energia elettrica	€ 9.277,45
CAPITOLO 6	Accessori complementari e di arredo	€ 19.591,67
CAPITOLO 7	Tribuna	€ 25.868,08

IMPONIBILE COSTO OPERE DEFINITIVO	€ 149.264,36
aliquota I.V.A 10%	€ 14.926,44
TOTALE COSTO OPERE DEFINITIVO	€ 164.190,79

LOTTO 2 - TOTALE PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO

164.190,79 €