

AREA EX FORNACE DELLA CARLONA
PROGETTO PRELIMINARE DI RIORDINO

CAMPO DA TIRO CON L'ARCO

N° ORDINE	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			UNITA' DI MISURA	QUANTITA'		PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO LAVORI Euro
		lunghezza	larghezza	altezza		parziale	totale		
1	Preparazione fondo terreno , con eliminazione di erbe infestanti perenni presenti (soprattutto gramigna), eseguita con specifici diserbanti sistemici oppure con geosterilizzanti che intervengono oltre che sulle parti verdi anche sul seme.								
	Campo				mq	7.200,00	7.200,00	€ 0,30	€ 2.160,00
	20.A27.A10.025								
2	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta								
	Compreso lo scavo del cassonetto di cm 15 e la fornitura e stesa di terra agraria								
		6.300,00		0,15	mc.	945,00	945,00	€ 8,76	€ 8.278,20
	01.A21.A20.005								
3	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 cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati								
	materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili. Esclusa la fornitura del materiale								
	terreno in piano	7.200,00		0,20	mc.	1.440,00	1.440,00	€ 7,53	€ 10.843,20
4	Realizzazione di recinzione in rete metallica, zincata, plastificata, compresa la posa dei piantoni, compreso lo scavo per far posto alla fondazione dei piantoni, la fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m³) di cm40x40x60, il carico ed il trasporto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato dei materiali di risulta, il livellamento del terreno ai lati degli scavi								
		lung.	alt.						
	fondo campo - h 3,2 m	30,00	3,20		mq	96,00			
	lati campo	90,00	1,20		mq	108,00	204,00	€ 28,00	€ 5.712,00
	19.P03.A50.135								
5	Impianto di illuminazione per un campo di tiro con l'arco, 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 12 - coefficiente di uniformità U%=36% (Ca)								
	Campo	100,00	25,00		mq	2.500,00	2.500,00	€ 6,77	€ 16.925,00
TOTALE								€	€ 43.918,40

N° ORDINE	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			UNITA' DI MISURA	QUANTITA'		PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO LAVORI Euro
		lunghezza	larghezza	altezza		parziale	totale		
6	Realizzazione di pergola in legno impregnato, compreso pannello di copertura tipo tegomont con strato isolante da cm4, compreso lo scavo per far posto alla fondazione dei piantoni, la fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m³) di cm40x40x60, il carico ed il trasporto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato dei materiali di risulta, il livellamento del terreno ai lati degli scavi. Compreso canale in alluminio prevenericiato per raccolta acque meteoriche.								
	protezione zona tiro	25,00	3,00		mq	75,00	75,00	€ 140,00	€ 10.500,00
7	Fornitura e posa di rete battifreccia professionale o ferma frecce Realizzata per uso agonistico, modello tipo professionale, anche per archi compound. Altezza standard metri 3,20. Tessuta in nylon poliamide alta tenacità, trattata ai raggi UV per garantirne la resistenza agli agenti atmosferici. Colore bianco. Da utilizzare appesa come barriera ferma frecce dietro i paglioni battifreccia.								
		30,00	3,20		mq	96,00	96,00	€ 12,00	€ 1.152,00
	01.P11.B42.025							€ 19,38	
	01.A23.C80.005							€ 13,63	
8	Fornitura e posa di masselli autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città. Compresa la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura								
	spessore 5-6 cm				mq	150,00	150,00	€ 33,01	€ 4.951,50
	01.A22.A85.045								
9	Fornitura, stesa e cilindratura con rullo di peso adeguato di misto inerte a granulometria stabilizzata, per la formazione di sottofondi, dalle caratteristiche prestazionali conformi alle norme UNI CNR 10006 misurato in opera.								
	Spessore finito 12 cm				mq	150,00	150,00	€ 8,71	€ 1.306,50
	20.A27.B30.005								
10	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi, ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di trattamento autorizzato								
	Spessore finito 20 cm				mq	980,00	980,00	€ 20,15	€ 19.747,00
11	Fornitura di alberi				n°	30,00	30,00	€ 150,00	€ 4.500,00
	20.A27.A60.010								
12	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60-80 piu' basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, kg 20 di letame, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, 3 legature con pezze di gomma e legacci, carico e trasporto delle piante dal vivaio e sei bagnamenti di cui il primo all'impianto. la conca alla base delle piante dovrà avere una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1,50x1,50								
					n°	30,00	30,00	€ 142,64	€ 4.279,20
SOMMA PARZIALE								€	€ 46.436,20
FOGLIO PRECEDENTE								€	€ 43.918,40
TOTALE								€	€ 90.354,60