



COMUNE DI ORISTANO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

Progetto:

RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA
PRESSO LA CHIESA DI SAN PAOLO APOSTOLO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Allegato:

3

Stima dei lavori

Data:

Aprile 2021

Il Dirigente dei LL.PP.:

dott. ing. Roberto Sanna

Il Responsabile del procedimento

dott. ing. Roberto Sanna

Il progettista:

geom. Massimo Piria

STIMA DEI LAVORI

Lavorazione	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
Realizzazione di area di sosta per autovetture costituita da un massetto carrabile in calcestruzzo cementizio (additivato con ossido colorato) dello spessore di cm 15 armato con rete elettrosaldata d. 8 mm a maglia 20x20 cm, compresa la pulizia superficiale del terreno mediante asportazione dello strato superficiale, il compianamento della superficie, la stesa di uno strato di ghiaia dello spessore di 5 cm, il tracciamento degli stalli di sosta, il perimetro con cordona prefabbricata in cls vibrato ed il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta.	mq	280,00	45,00	12.600,00
Sistemazione di camminamento per autovetture mediante la pulizia superficiale del terreno mediante asportazione dello strato superficiale, il compianamento della superficie, la stesa di uno strato di ghiaia dello spessore di 10 cm, il trasporto ed il conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta.	mq	210,00	5,50	1.155,00

Realizzazione di pavimentazione drenante tipo Gravelfix per area ludica costituita da lastre in polipropilene di alta qualità con struttura a nido d'ape o quadrangolare, conformi alle norme ISO 9001 e 16949 Lloyds, comprendente le seguenti lavorazioni:

- pulizia superficiale del terreno mediante asportazione dello strato superficiale;
 - livellamento del piano di posa con uno strato di ghiaia di pezzatura e spessore opportuni;
 - posizione di un telo di geotessile della resistenza di 300 g/mq, compresa la sovrapposizione dei giunti;
 - strato di sottofondo realizzato con un sottile strato di ghiaino ed uno strato superiore di sabbia fina, per uno spessore complessivo di circa 7-8 cm;
 - la posa degli elementi di pavimentazione compresa la bordatura in acciaio galvanizzato o in materiale sintetico, ancorati al terreno con opportuni picchetti metallici;
 - intasamento della struttura della pavimentazione con ghiaia bianca di pezzatura adeguata;
 - finitura superficiale realizzata con uno strato di ghiaino colorato con ossidi o smalti dello spessore di 2-3 cm,
- in opera compresi tagli, sfridi, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta.

mq	92,00	41,00	3.772,00
----	-------	-------	----------

<p>Realizzazione di pavimentazione drenante tipo Gravelfix per vialetti costituita da lastre in polipropilene di alta qualità con struttura a nido d'ape o quadrangolare, conformi alle norme ISO 9001 e 16949 Lloyds, comprendente le seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pulizia superficiale del terreno mediante asportazione dello strato superficiale; - livellamento del piano di posa con uno strato di ghiaia di pezzatura e spessore opportuni; - posizione di un telo di geotessile della resistenza di 300 g/mq, compresa la sovrapposizione dei giunti; - strato di sottofondo realizzato con un sottile strato di ghiaino ed uno strato superiore di sabbia fina, per uno spessore complessivo di circa 7-8 cm; - la posa degli elementi di pavimentazione compresa la bordatura in acciaio galvanizzato o in materiale sintetico, ancorati al terreno con opportuni picchetti metallici; - intasamento della struttura della pavimentazione con ghiaia bianca di pezzatura adeguata; - finitura superficiale realizzata con uno strato di ghiaino bianco dello spessore di 2-3 cm, <p>in opera compresi tagli, sfridi, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta.</p>	mq	250,00	38,00	9.500,00
<p>Recinzione area cani realizzata con rete metallica plastificata a maglia rettangolare dell'altezza di 150 cm con pali circolari zincati a caldo e verniciati del diametro di 50 mm, compresi i plinti di fondazione in calcestruzzo cementizio per i pali, il cordolo continuo inferiore per fissare la rete in modo da impedire l'uscita dei cani, il cancelletto dello stesso materiale della recinzione munito di passante.</p> <p>il tutto in opera compresi gli scavi, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta e quant'altro necessario.</p>	m	54,00	34,00	1.836,00

RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA PRESSO LA CHIESA DI SAN PAOLO APOSTOLO

Sistemazione del camminamento dell'area cani mediante la pulizia superficiale del terreno mediante asportazione dello strato superficiale, il compianamento della superficie, la stesa di uno strato di sabbia grossa mista a risone per uno spessore di 10 cm, il trasporto ed il conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta.	mq	102,00	7,00	714,00
Panchina realizzata con getto in calcestruzzo cementizio armato, secondo la sagoma di progetto, compresa la lisciatura e la finitura delle superfici, la lastra superiore sagomata realizzata in granito sfiammato dello spessore di cm 6	cad	12,00	650,00	7.800,00
Installazione composizioni artistiche realizzate con fiori in ceramica e supporto metallico, compresa la realizzazione dei basamenti in calcestruzzo cementizio, le opere di scavo e di rinterro dei basamenti, i trasporti e quant'altro necessario per posizionare l'opera d'arte.	cad	32,00	55,00	1.760,00
Installazione composizioni artistiche realizzate con opere in legno a forma di farfalla, compresa la realizzazione dei basamenti in calcestruzzo cementizio, le opere di scavo e di rinterro dei basamenti, i trasporti e quant'altro necessario per posizionare l'opera d'arte.	cad	6,00	120,00	720,00
Installazione composizioni artistiche realizzate con fiori in legno e supporto metallico, compresa la fornitura dei supporti alla base, le opere di scavo e di rinterro dei basamenti, i trasporti e quant'altro necessario per posizionare le opere d'arte.	corpo	1,00	900,00	900,00
Ripristino intonaco parete presso campo Tharros, compreso lo scrostamento delle parti ammalorate e la ricostruzione in monostrato dell'ospessore di cm 1,5 con malta a base calce	corpo	1,00	2.000,00	2.000,00
Importo complessivo dei lavori a base d'asta			Euro	42.757,00