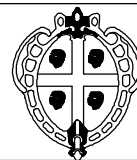


*Regione Autonoma della Sardegna*



**COMUNE DI OROTELLI**  
Prov.di Nuoro

MISURA 322- SVILUPPO E RINNOVAMENTO DEI VILLAGGI  
Azione 1 - Ristrutturazione, recupero architettonico, risanamento conservativo di beni di natura pubblica ( arredo urbano,edifici di proprieta' pubblica )

DATA  
20 APRILE 2015

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ELABORATO B.1 : ELENCO PREZZI**

**Il Tecnico  
progettista**  
Dott.Ing.Giuseppe USAI

SCALA

**COMMITTENTE :**  
Amministrazione Comunale Orotelli

**Il R.U.P.**  
dott.ing.Giuseppe USAI

**Il SINDACO**  
Giovannino  
MARTEDDU

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1	PR.U.0610.150.2	Altro Panchina con seduta fronte retro in acciaio per arredo urbano modello "Gabbiano" della Dimcar o similari. Struttura composta da doppia panchina realizzata con due supporti in lamiera di acciaio zincato con intagli decorativi e piastra alla base per l'ancoraggio al terreno mediante l'utilizzo di tirafondi e tasselli ad espansione. Una traversa di collegamento, nella parte inferiore, in tubo tondo di acciaio zincato completa di tappi terminali in PVC a testa tonda. Scocca seduta e schienale realizzate con cinquantasette profili in tubo tondo di acciaio zincato con tappi terminali in PVC a testa tonda, i profili sono saldati su apposite sagome che conferiscono alla seduta una forma anatomica. La panchina Gabbiano viene fornita in kit di assemblaggio con opportuna viteria in acciaio inox ed istruzioni per il corretto montaggio. La finitura base per questo prodotto è del colore "canna fucile" caratterizzato da una cromia grigio scuro dall'effetto metallico. La tecnica di verniciatura adottata per la struttura in acciaio zincato è a polveri termoindurenti con cottura a forno, dona una più ampia longevità al prodotto applicando sullo stesso uno strato di vernice di ben 60 micron.	cad	€ 1.142,50
2	OSN1	ONERI SICUREZZA	CAD	€ 986,52
3	Forn.piante	FORNITURA DI PIANTE ARBUSTIVE. Fornitura e posa in opera di piante per gli spazi da destinarsi a fioriere o aiuole o delimitazioni delle parti a comune TIPO THYMO, LAVANDA, ROSMARINO OFFICINALKIS, ROSMARINO REPENS, SALVIA, ROSE VARIE SPECIE E VARIETA' CORBEZZOLO, VIBURNUM, BOSSO ROTUNDIFOLIA, ALLORO ECC. O SIMILARI, compreso ogni onere, provvista e manutenzione come specificato nelle Norme Tecniche, con impianto di piantine o talee di specie da concordare con la D.L., poste con lungo la delimitazione delle aree verdi come meglio evidenziato negli elaborati grafici, compreso preparazione del terreno, concimazione e cure colturali fino al collaudo. Compreso ogni onere per il palo tutore, oltre ad ogni altra necessaria fornitura, scavo della buca, preparazione del terreno, concimazione, innaffiamento, legatura al palo tutore con corda vegetale, concimazione, la garanzia di attecchimento ed ogni altro onere.	metri quadri	€ 10,00
	PR.U	URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE		
	PR.U.06	ARREDO URBANO		
	PR.U.0610	ARREDO URBANO		
4	PR.U.0610.150	Fornitura e posa di Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in l Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo secondo norme UNI, verniciato RAL, ingombro totale 193x64 cm, altezza 77  a) Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in l Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con laterali e sostegni in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo secondo norme UNI, verniciato RAL, ingombro totale 193x64 cm, altezza 77	cad	€ 432,98
5	PR.U.0610.270	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di		

## ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
6	PR.U.0610.430	fori per l'areazione ed eventuale scarico di acqua, diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete: in lamiera zincata:  b) con coperchio con coperchio	cad	€ 74,35
7	PR.U.0610.150(1)	Fioriera in cemento armato con fascia decorativa in rame e riserva d'acqua, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: circolare:  b) diametro esterno 80 cm, altezza media 60 cm, peso 408 kg diametro esterno 80 cm, altezza media 60 cm, peso 408 kg  c) diametro esterno 120 cm, altezza media 60 cm, peso 910 kg diametro esterno 120 cm, altezza media 60 cm, peso 910 kg	cad	€ 263,20
8	PR.U.0610.150(2)	Lavori di costruzione di panchina costituita da lastra in granito bocciardato (caratteristico della pietra locale), cm 120x45, spess. cm12, basamento in granito a spacco, malta in cls dosato 400 kg/mc, massetto di sottofondo in cls dosato 200 kg/mc per uno spessore minimo di cm.10, su sottofondo esistente. Il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.  a) con granito sardo - locale	cad	€ 1.157,79
L		OPERE DI VALORIZZAZIONE AMBIENTALE		
L.1		MATERIALI PER ARREDO URBANO		
L.1.15		ARREDI ED ACCESSORI METALLICI		
9	L.1.15.15	GRIGLIE PER ALBERI Fornitura in cantiere di griglie in metallo per alberi  5) Ingombro 80x80 cm, foro 40 cm  15) Ingombro 120x120 cm, foro 100 cm	cad.	€ 169,00
			cad.	€ 220,00
L.1.20		ARREDI ED ACCESSORI VARI		
10	L.1.20.5(1)	<u>TOTEM MULTIMEDIALE USO ESTERNO</u> composto da monitor Samsung da 55 pollici. Player MagicInfo™ integrato. Di seguito puoi trovare un elenco delle funzionalità che MagicInfo offre per la trasmissione dei contenuti digitali: programmazione locale dei contenuti utilizzando la memoria interna funzione "CLONA": potrai clonare su una chiave USB la programmazione che hai impostato su un monitor per trasferirla immediatamente anche agli altri monitor grazie alla funzionalità AutoPlay, senza bisogno di collegare i monitor alla rete aziendale (Nota: sulla chiave USB deve essere creata la cartella denominata "MagicInfoSlide") trasmissione a schermo pieno dei contenuti scelta tra 64 template (sia per trasmissione orizzontale che		

## ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		verticale) preinstallati per creare una comunicazione personalizzata definizione della tempistica della campagna comunicativa e degli orari di accensione\spegnimento del monitor differenziata per fasce orarie e\o giorni gestione combinata di più campagne comunicative trasferimento dei contenuti sulla memoria interna del monitor (funzione antivandalica) gestione dei videowall semplificata possibilità di collegare e gestire i monitor da remoto collegandoli a una rete locale e gestione di tutte le funzionalità tramite telecomando incluso direttamente sul monitor utenti profilati trasmissione di template personalizzati caricati tramite chiave USB ampia compatibilità con i formati video e audio, con il formato Flash, PDF e Microsoft Powerpoint		
11	L.1.20.5(2)	1) TIPO MONOFACCIALE  TOTEM ARTISTICO costituito da una Struttura portante con 2 sostegni laterali diametro mm 76 h mt 3,40 ca., con collarini di base coprininstallazione ed estremità superiore d a sfera in ghisa. Pannello superiore centinato inclusa lamiera e rivestimento in pellicola rifrangente classe 1^ e personalizzazione serigrafica con simbolo e dicitura dell'ente proprietario. Completa di stampa <i>digitale monofacciale</i> dimensioni cm 140 x 200 . Struttura verniciata a forno in polvere epossidica grigio antico o altro colore serie RAL a scelta.	cad.	€ 3.781,85
	E03	30) formato140x200 cm. Incluso progetto grafico, predisposizione delle bozze di stampa, correzione e impaginazione	cad.	€ 1.350,00
12	E03094	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO Tutte le v... mediante idonei sistemi di ancoraggio.  PORTARIFIUTI Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso: in acciaio zincato e verniciato RAL:		
	28	a) altezza totale 850 mm, con flangia	cad	€ 41,18
	28.2	SISTEMI STRUTTURALI COMPLETI		
	28.2.JN6	TENSOSTRUTTURE TENSOSTRUTTURE, TIRANTATURE, RETI, GRI...FIBRE SINTETICHE, RESINE TERMOPLASTICHE		
13	28.2.JN6.03	<b>COPERTURA A TENDOSTRUTTURA.</b> Fornitura e posa in opera di copertura con struttura di sostegno in tendostruttura per pagode, gazebi e simili, costituita da : Tubolari extra resistenti: 100% acciaio,completamente zincato Diametro: verticali ca.50 mm /orizzontali ca. 38 mm; Spessore di parete: verticali ca.1.6 mm /orizzontali ca. 1,2 mm; Connettori extra resistenti:100% acciaio, completamente zincato; Diametro: verticali ca.54 mm / orizzontali ca. 42 mm ; Spessore di parete: verticali ca. 1.7 mm /orizzontali ca. 1,4 mm; Doppio rinforzo del tetto per una maggiore capacità di carico; Rinforzo laterale e maggiore stabilità grazie altelaio di fondo che corre per tutto il perimetro, con la costruzione stabile, rinforzata grazie all'avvitamento di tubolari e connettori garantendo un fissaggio sicuro al suolo grazie ai robusti picchetti e funi d'ancoraggio inclusi nella confezione. I teloni dovranno avere le seguenti caratteristiche: realizzati <u>con materiale PVC ignifugo BIANCO</u> con certificato: I – EN 13501-1 extra resistente da ca. 550g/m <sup>2</sup> e dispongono di una struttura a rete interna molto robusta, Resistenza UV per la longevità dei materiali e dei colori, 100% impermeabile grazie alle cuciture saldate ad alta temperatura, Finestre ad arcata rinforzate addizionalmente. Il telone del tetto dovrà essere composto da 1 solo pezzo, un criterio importante che conferisce addizionale		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		stabilità. Deflettori a terra e addizionale fissaggio al telaio da terra impediscono le correnti d'aria e movimenti del telone e gli elementi frontali hanno ingressi di diverse dimensioni con robusta chiusura a cerniera lampo. Altresi compreso Set di accessori ideato per la protezione dalle tempeste protezione rinforzata contro vento e burrasche con sistema di cinghie e ancoraggio a terra.		
		A) Per superficie coperta pari a 8 x 16 m = <u>128,00m<sup>2</sup></u>	m <sup>2</sup>	€ 49,45
		B) Per superficie coperta pari a 6 x 12 m = <u>72,00m<sup>2</sup></u>	m <sup>2</sup>	€ 39,57
	D	OPERE FINITE		
	D.0012	RESTAUR		
	D.0012.0026	O		
14	D.0012.0026.0005	Opere di consolidamento su strutture orizzontali		
		Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura di pietra con malta di calce idraulica. Sono compresi: la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale. il tutto eseguito secondo le indicazioni della D.L.	metri quadri	€ 28,86
	D.0006			
	D.0006.0001	INGEGNERIA NATURALISTICA		
15	D.0006.0001.0026	Ingegneria naturalistica		
		Fornitura e messa a dimora di talee legnose di specie arbustive autoctone idonee a questa modalita' di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di almeno 2 anni di eta', di diametro da 2 a 5 cm ( 1-3 cm nel caso di tamerici, oleandro, atriplex) e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee vanno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgente al massimo per un quarto della loro lunghezza e comunque non piu' di 10-15 cm, adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densita' di impianto dovra' essere di 2 , 10 talee per m2 a seconda delle necessita' di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprieta' vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovra' essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di	cadauno	€ 3,93

**Indice capitoli**

ARREDO COMUNE OROTELLI	pag.	1
Altro	pag.	1
PR.U - URBANIZZAZIONI, INFRASTRUTTURE ED OPERE SPECIALISTICHE	pag.	1
PR.U.06 - ARREDO URBANO	pag.	1
PR.U.0610 - ARREDO URBANO	pag.	1
L - OPERE DI VALORIZZAZIONE AMBIENTALE	pag.	2
L.1 - MATERIALI PER ARREDO URBANO	pag.	2
L.1.15 - ARREDI ED ACCESSORI METALLICI	pag.	2
L.1.20 - ARREDI ED ACCESSORI VARI	pag.	2
E03 - ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO	pag.	3
PORTARIFIUTI	pag.	3
28 - SISTEMI STRUTTURALI COMPLETI	pag.	3
28.2 - TENSOSTRUTTURE	pag.	3
28.2.JN6 - TENSOSTRUTTURE, TIRANTATURE, RETI, GRI...FIBRE SINTETICHE, RESINE TERMOPLASTICHE	pag.	3
D - OPERE FINITE	pag.	4
D.0012 - RESTAURO	pag.	4
D.0012.0026 - Opere di consolidamento su strutture orizzontali	pag.	4
D.0006 - INGEGNERIA NATURALISTICA	pag.	4
D.0006.0001 - Ingegneria naturalistica	pag.	4