



Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino

Servizio 6 Pianificazione Territoriale - Urbanistica - Edilizia - Gestione Riserva Naturale Statale "Gola del Furlo"



RISERVA NATURALE STATALE "GOLA DEL FURLO"

Potenziamento dell'area parcheggio antistante all'area attrezzata "Vivi Furlo" attraverso il recupero di un relitto stradale di proprietà ANAS.

Comune di Fermignano - Località Passo Furlo-Sant'Anna

OGGETTO

Computo metrico

Gruppo di lavoro

Il Dirigente del Servizio 6
Arch. Maurizio Bartoli

Responsabile unico del procedimento
Ing. Mario Primavera

Progettazione
Dott. Davide Beccari

Progettazione e elaborazione grafica
Arch. Simone Ridolfi

Direzione lavori
Ing. Mario Primavera

Elaborato

3

Elaborazione

Dicembre 2017

Scala

.....

Fonte

.....

Aggiornamento

.....

Art. di Elenco prezzi	Designazione dei Lavori e delle somministrazioni	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario (comprensivo di costi per la sicurezza) Euro	Costi per sicurezza inclusi Euro	Importo parziale Euro	Importo parziale sicurezza Euro	
1	19.14.083.003	Rimozione di barriere metalliche. Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni. Su terra per materiale utilizzabile	m	41,00	€ 4,23	€ 0,11	€ 173,43	€ 4,51
2	19.14.086.001	Smontaggio di sola fascia metallica e montaggio. Smontaggio di sola fascia metallica e montaggio della nuova fascia, esclusa la fornitura della fascia stessa ed eventuali materiali che saranno compensati a parte compreso il trasporto del materiale di risulta presso deposito dell'Amministrazione. Per tratti inferiori a m 50	m	41,00	€ 5,56	€ 0,14	€ 227,96	€ 5,74
3	19.14.065.006B	Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail. Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail rette o curve.....Barriere in acciaio di classe N2 su rilevato/trincea - per spartitraffico centrale	m	11,80	€ 114,93	€ 3,00	€ 1.356,17	€ 35,40
4	19.14.065.001	Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail. Fornitura e posa in opera di barriere metalliche-guardrail rette o curve.....Barriere in acciaio di classe N2 su rilevato/trincea - bordo laterale	m	11,80	€ 52,91	€ 1,38	€ 624,34	€ 16,28
5	19.19.007	Taglio di roveti, arbusti, canneti e simili. Taglio di roveti, arbusti, canneti e simili con piante fino a cm 15 di diametro, su pertinenze stradali con l'onere del trasporto a rifiuto del materiale di risulta.	mq	670,00	€ 0,42	€ 0,01	€ 281,40	€ 6,70
6	28.03.004.003	Minipala meccanica caricatrice, a ruote gommate,..... Motore da 45 CV (34 KW). Comprese spese generali ed utile d'impresa.	ora	8,00	€ 23,12	€ 0,00	€ 184,96	€ 0,00
7	28.04.001.001	Operaio specializzato, coprese spese generali ed utile d'impresa.	ora	8,00	€ 31,78	€ 0,00	€ 254,24	€ 0,00
8	02.01.007*B	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica..... Compresi gli oneri di smaltimento in pubblica discarica.	mc	38,44	€ 2,31	€ 0,04	€ 88,79	€ 1,54

9	02.01.008*B	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO. Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre 15 km..... Compresi gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per m ³ di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15.	mcx10km	38,44	€ 3,10	€ 0,05	€ 119,16	€ 1,92
10	19.18.014	Pulizia del piano viabile da residui di materiali fangosi. Pulizia del piano viabile da residui di materiali fangosi, compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di risulta, della segnaletica regolamentare.	mq	1025,00	€ 0,33	€ 0,01	€ 338,25	€ 10,25
11	28.01.003.010B	Autocarro a tre assi 6x2, con autobotte per acqua e sistema di spandimento dell'acqua mediante getto a pressione, con massa totale a terra di 26000 kg e portata utile 17000 kg. Compreso il carico di acqua, le spese generali e l'utile d'impresa.	ora	8,00	€ 45,78	€ 0,00	€ 366,24	€ 0,00
12	28.04.001.001	Operaio specializzato, comprese spese generali ed utile d'impresa.	ora	8,00	€ 31,78	€ 0,00	€ 254,24	€ 0,00
13	19.18.002.001	Pulizie pertinenze di fossi stradali. Pulizia di fossi compreso il carico ed il trasporto a qualsiasi distanza, in rifiuto, delle materie di risulta. Eseguito con mezzi meccanici sezione fino a m ² 0,50	m	100,00	€ 2,16	€ 0,06	€ 216,00	€ 6,00
14	18.09.007.005	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I ^a categoria Dimensioni esterne cm 150x150	cad	1,00	€ 206,28	€ 4,89	€ 206,28	€ 4,89
15	23.06.004	Realizzazione di staccionata in pali di castagno. Sono compresi: fornitura e posa in opera di pali di castagno scortecciati per montanti di altezza cm 150 diametro cm 10-12 appuntiti, per corrimano altezza cm 300 diametro 8-10, per filagne incrociate altezza cm 2,50 diametro 6-8; apertura della buca; chioderia e quanto altro necessario per dare il lavoro finito.	m	113,00	€ 24,24	€ 0,39	€ 2.739,12	€ 44,07
16	19.15.001.001	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontalePer strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto	m	287,00	€ 0,25	€ 0,01	€ 71,75	€ 2,87
17	19.15.001.003	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica	m	772,00	€ 0,44	€ 0,01	€ 339,68	€ 7,72

		orizzontalePer strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto						
18	19.15.003.001	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale,..... Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni.	mq	10,00	€ 3,98	€ 0,10	€ 39,80	€ 1,00
19	19.17.001.003	Fornitura segnale triangolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale triangolare in lamiera di alluminio 25/10Lati di cm 90 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2)	cad	1,00	€ 69,80	€ 1,82	€ 69,80	€ 1,82
20	19.17.002.003	Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10Diametro cm 60 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2)	cad	3,00	€ 63,46	€ 1,66	€ 190,38	€ 4,98
21	19.17.003.001	Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP). con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico per tutti i simboli.	cad	1,00	€ 64,52	€ 1,69	€ 64,52	€ 1,69
22	19.17.004.004	Fornitura segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio 25/10con pellicola retroriflettente a pezzo unico per tutti i simboli.	cad	4,00	€ 23,80	€ 0,62	€ 95,20	€ 2,48
23	19.17.009.005	Fornitura di pannello segnaletica curva in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura di pannello segnaletica curva in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, cm 60x60 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Classe 2)	cad	5,00	€ 58,30	€ 1,53	€ 291,50	€ 7,65
24	19.16.001.001	Fornitura di sostegno tubolare in ferro zincato ad altezza varia. Fornitura di sostegno tubolare in ferro, trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Diametro esterno mm 60 e peso non inferiore a kg 4,10/m	m	49,00	€ 8,47	€ 0,22	€ 415,03	€ 10,78
25	19.17.027.002	Posa in opera di segnaletica stradale.Per ogni sostegno di qualsiasi tipo verticale o controvento del diametro mm 90	cad	14,00	€ 47,58	€ 1,24	€ 666,12	€ 17,36
26	19.17.027.003	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni segnale su un unico sostegno.	cad	14,00	€ 5,44	€ 0,14	€ 76,16	€ 1,96
27	28.03.008.005	Miniescavatore a cingoli,	ora	8,00	€ 26,12	€ 0,00	€ 208,96	€ 0,00

		completo di benna; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato. Massa in assetto operativo di 5000 kg, con braccio per profondità di lavoro fino a 4 m. Comprese spese generali ed utile d'impresa.						
28	28.04.001.001	Operaio specializzato, coprese spese generali ed utile d'impresa.	ora	8,00	€ 31,78	€ 0,00	€ 254,24	€ 0,00
		Importo complessivo lavori (A)					10.213,72	
		Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso					197,61	
		Costo della manodopera					762,72	
		Importo lavori a base d'asta					9.253,39	
		Somme a disp. dell'Amm.						
		Per IVA 22%					2.247,02	
		Per incent. prog. 2% (art.113 D.Lgs.50/2016) € 204,27 di cui:						
		20% pari a					40,85	
		80% pari a					163,42	
		Per imprevisti e arrotondamento					334,99	
		Totale somme a disposizione (B)					2.786,28	
		Importo complessivo progetto (A+B)					13.000,00	