



Gara Europea con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 18 aprile 2016 n.50 e ss.mm e ii. per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi alla progettazione definitiva ed esecutiva, alla direzione lavori, al coordinamento per la sicurezza, oltre l'aggiornamento del rilievo in modalità BIM e le integrazioni alle indagini preliminari per l'intervento di demolizione e ricostruzione di una nuova Caserma Forestale e Stazione Carabinieri Territoriale in comune di Verghereto – Via del Municipio, 2 (scheda FOB0889), da eseguirsi con metodi di modellazione e gestione informativa e con l'uso di materiali e tecniche a ridotto impatto ambientale, conformi al D.M Ambiente Tutela del Territorio e del Mare 11/10/2017.

**DETERMINAZIONE DEI COSTI PER LA SICUREZZA PER LA RISOLUZIONE DEI RISCHI
PER LE INTERFERENZE
NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**

Voce di prezzario	SICUREZZA	Unità Misura	Quantità totale	Prezzo Unitario	Prezzo Totale	% Manodopera	Costo Manodopera
F.01.08.026	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC e lavabo. Sono compresi trasporto, montaggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile:						
F.01.08.026.a	per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1	160,00 €	160,00 €	44%	70,40 €
F.01.08.026.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	2	110,00 €	220,00 €	49%	107,80 €
F.01.09.038.a	Trasenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese	cad.	30	1,26 €	37,80 €	-	-
F.01.09.038.b	voce precedente: allestimento in opera e successiva rimozione di ogni modulo	cad.	30	0,78 €	23,40 €	79%	18,49 €
	Spese materiali / sfalcio area esterna	cad.	1	700,00 €	700,00 €	60%	420,00 €
F.01.11.060a	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1	cad	20	1,01 €	20,20 €		0,00 €
M01.001.020	Assistenza operaio comune edile	h	12	24,56 €	294,72 €	100%	294,72 €
F.01.11.064	tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese	cad	2	23,23 €	46,46 €	-	-
	Arrotondamenti				-2,58 €		
TOTALE SICUREZZA					1.500,00 €		911,41 €

Prezziario di riferimento

ELENCO REGIONALE DEI PREZZI DELLE OPERE PUBBLICHE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA - EDIZIONE 2018