



COMUNE DI PALERMO
AREA DELLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO
STAFF CAPO AREA
U.O. MARE E COSTE



INTERVENTI MANUTENTIVI E RIQUALIFICAZIONE DELLA COSTA
MANUTENZIONE DELLA PASSEGGIATA LIGNEA DI BARCARELLO

PROGETTO ESECUTIVO
ELENCO PREZZI
DICEMBRE 2016

IL SINDACO: PROF.ON. LEOLUCA ORLANDO

L'ASSESSORE: ARCH.GIUSEPPE GINI

IL CAPO AREA: ARCH. NICOLA DI BARTOLOMESO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: ARCH. GIOVANNI SARTA (RESPONSABILE)

ARCH. GAETANO FERRANTE, ARCH. ACHILLE VITALE, ARCH DIMITRIOS KATSIREAS, ESP.PROG. GIUSEPPE LAZZARA

ELENCO PREZZI

I prezzi elencati nel presente elaborato sono stati desunti dal Nuovo Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici, approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità del 27 Febbraio 2013, pubblicato sulla GURS n.13 del 15 Marzo 2013.

I nuovi prezzi non compresi nel Prezzario sono stati desunti da dettagliate analisi, secondo quanto riportato nell'elaborato "Analisi Prezzi"

N.E.P.	Tariffa	DESCRIZIONE	Unità di misura	Prezzo unitario
1	21.1.22	Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	mq	5,86
2	21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di Conferimento a discarica.	mc	24,70
3	21.5.6	Travi in legno di abete o di pino a spigoli vivi per grossa armatura di tetti, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso il taglio di incastri e fori nelle murature e successiva suggellatura degli stessi.	mc	1.171,00
4	23.1.3.4.	Recinzione provvisionale modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata a metro quadro per tutta la durata dei lavori.	mq	14,90
5	23.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	n.	5,70
6	23.7.1	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, collegato alla messa a terra ed i relativi impianti esterni di adduzione e scarico, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale delle dimensioni approssimative di m 1,20x 2,20 x 2,4, sarà corredato di una doccia, un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta.	n	382,40+ 119,50 = 501,9
7	A.P.01	Rimozione delle travi di ancoraggio del tavolato. Consiste nella rimozione degli elementi di ancoraggio del tavolato, costituiti da travi di abete lamellare di sezione mm 120 x 160 (poste a coltello ad un interasse variabile, in media pari a medio di mm 650), appoggiate su basamenti di conci di tufo sovrapposti a secco. Le travi sono ancorate ad una estremità al cordolo in c.c.a. del marciapiede, tramite elementi scatolari in lamierino metallico ai quali sono fissati con 10 viti e, all'estremità opposta, al montante della ringhiera in legno, tramite analoghi elementi metallici ai quali sono fissati con sei viti. La rimozione va effettuata con il recupero degli elementi metallici di ancoraggio e della ringhiera lignea. Le travi non eccessivamente ammalorate, secondo indicazioni della D.L., vanno recuperate ed accantonate per il successivo reimpiego.	n.	20,66

N.E.P.	Tariffa	DESCRIZIONE	Unità di misura	Prezzo unitario
8	A.P.02	Sistemazione sostegni in conci di tufo. Consiste nella risistemazione degli elementi in tufo, con ripristino della quota orizzontale della superficie superiore per l'appoggio delle travi.	mc	118,08
9	A.P.03	Sostituzione/ricostruzione sostegni in conci di tufo. Consiste nella sostituzione e/o rifacimento dei sostegni in tufo deteriorati o assenti, da sistemare a secco, con ripristino della quota orizzontale della superficie superiore per l'appoggio delle travi.	mc	167,01
10	A.P.04	Ricollocazione travi di ancoraggio. Le travi di ancoraggio recuperate e quelle di nuova fornitura vanno riposizionate sui sostegni in conci di tufo, risistemati e/o ripristinati, in posizione perfettamente orizzontale ed in maniera che il tavolato non crei alcuna discontinuità con il marciapiede. Le stesse vanno collocate ponendo verso l'alto la faccia prima rivolta verso il basso, da trattare con impregnante impermeabilizzante ecologico ad acqua per esterni. Le travi vanno nuovamente ancorate al cordolo del marciapiede tramite gli originari elementi metallici, con dieci viti per trave, ed e ai montanti della ringhiera in legno, sempre per tramite degli originari elementi metallici, con sei viti per trave. Si comprende anche la sistemazione della ringhiera, con sostituzione degli elementi lignei rotti e/o mancanti da trattare con impregnante per esterni ecologico ad acqua per esterni.	n.	44,62
11	A.P.05	Ricollocazione tavolato in essenza di "Angelim amargoso". Il tavolato, di sezione pari a mm 18X90 e di lunghezza variabile (ml 0,60 - 1,80), già a disposizione dell'Amministrazione Comunale nelle quantità di n.1.704 tavole di ml 1,25, n.1188 tavole da ml 0,95 e n. 720 tavole di ml 1,85, va fissato alle travi di sostegno con viti in acciaio inossidabile a testa svasata a croce di lunghezza non inferiore a mm 100, in numero di una vita per ogni trave intersecata, previa predisposizione, nelle tavole, del foro e della svasatura per l'alloggiamento delle viti. E' compreso nel prezzo il prelievo delle tavole presso locali del Comune siti in città, l'adeguamento della lunghezza delle tavole all'interasse delle travi, secondo il disegno di progetto e le indicazioni della D.L.. La collocazione va effettuata a perfetta regola d'arte, verificando il rispetto degli allineamenti delle teste della tavole e dei fori delle viti ed in modo da costituire un piano di calpestio continuo ed omogeneo.	mq	37,17
12	A.P.06	Fornitura e collocazione tavolato in essenza di "Ipe". Il prezzo comprende la fornitura di tavolato in essenza di Ipe, di mm 20X150X2500 e la collocazione con fissaggio alle travi di sostegno con viti in acciaio inossidabile a testa svasata a croce di lunghezza non inferiore a mm 100, in numero di una vita per ogni trave intersecata, previa predisposizione, nelle tavole, del foro e della svasatura per l'alloggiamento delle viti. E' compreso nel prezzo l'adeguamento della lunghezza delle tavole all'interasse delle travi, secondo i disegni di progetto e le indicazioni della D.L.. La collocazione va effettuata a perfetta regola d'arte, verificando il rispetto degli allineamenti delle teste della tavole e dei fori delle viti ed in modo da costituire un piano di calpestio continuo ed omogeneo.	mq	102,41

Palermo, Dicembre 2016

Arch. Giovanni Sarta