



**Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale  
PORTO DI BRINDISI**

**RIQUALIFICAZIONE DELLA STAZIONE MARITTIMA LATO MARE  
NONCHÉ DEI PROSPETTI E COPERTURE DEGLI UFFICI  
PROSPICIENTI PIAZZA VITTORIO EMANUELE II  
CUP H889G15000200005**

IL DIR. DEL DIPARTIMENTO TECNICO:  Ing. Francesco DI LEVERANO	IL RESP.LE DEL PROCEDIMENTO:  Ing. Francesco DI LEVERANO	IL PROGETTISTA:  Arch. Fabio CALABRESE	<input type="checkbox"/> PROGETTO DI FATT. TEC - ECON.
IL COORD.RE SICUREZZA:  Arch. Fabio CALABRESE	IL DIRETTORE DEI LAVORI:	L'IMPRESA:	<input checked="" type="checkbox"/> PROGETTO DEFINITIVO
ELABORATO:			<input type="checkbox"/> PROGETTO ESECUTIVO
<b>ELENCO PREZZI UNITARI</b>			<input type="checkbox"/> PERIZIA DI VARIANTE
ELABORATO N.:			<b>B</b>
NOME FILE: Elab. B - Elenco prezzi unitari.pdf	DATA EMISS.: Febbraio 2018	DATA REV. 1:	DATA REV. 2:
ANNOTAZIONI:		DATA REV. 3:	
VISTI E APPROVAZIONI:		SCALA: -	

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1	D1.022(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta. (quindici/38)	mq;	15,38
2	C1.029 /c (modif.)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale (coefficiente di trasmissione termica K = 2,1 W/m²K, insonorizzazione Rw ca. 27 dB (A)), telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere: c) a 2 battenti, dimensioni 2100 x 2500 mm. (milleotto/00)	cad	1.008,00
3	E.01.18.01mod /w) aert	[Regione Lazio 2012] - Smontaggio, accatastamento in cantiere, protezione e successivo rimontaggio di apparecchiature, compreso riposizionamento staffe, tasselli, prolungamento tubazioni ed ogni altro onere per spostamento di unità esterne di pompe di calore, presenti in facciata. w) aertermo (cinquantuno/65)	cad	51,65
8	D1.116(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica. (quarantasette/19)	mc;	47,19
9	D1.042 /b (modificata)/b)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: b) eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare. (sessantotto/33)	mq;	68,33
10	D1.089(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio. (uno/30)	kg	1,30
11	D1.110 /g(modificata)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti e successivo rimontaggio, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere: g) 2 x 58 W. (dodici/50)	cad	12,50
13	E.016.008	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di intonaco a calce dello spessore di cm 2, per l'integrazione di lacune o la realizzazione di rappezi di intonaco originale esistente, eseguito a qualsiasi altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, anche con la tecnica a ribasso, eseguito cioè con superficie di finitura sotto livello rispetto a quella del manufatto originale, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata, pulizia e rimbocco di piccole cavità o crepe, strato di sottofondo realizzato senza l'ausilio di fasce guida, seguendo cioè l'andamento della superficie muraria regolarizzando cavità e sporgenze, strato di arricciatura e stabilizzatura a frattazzo, strato finale secondo preventiva campionatura approvata dalla D.L. Rinzaffo, sottofondo ed arriccio saranno realizzati con malta di calce aerea e/o idraulica dosata a 350 kg per mc di sabbia viva lavata; l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 400 per mc di sabbia. Il grado di finitura, la cromia finale modificata mediante l'utilizzo di polveri di marmo colorate, e la granulometria degli inerti saranno a scelta della D.L. sulla base di opportuna campionatura preventiva. L'intonaco di ogni porzione dovrà essere realizzato senza interruzioni in modo da evitare riprese e discontinuità. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura cromatica e granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati, le lesene, le nervature di volta, i riquadri dei vani di porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei di facciata, i sollevamenti, la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario. (quarantasei/70)	mq	46,70
14	R.007.013.c	[Regione Puglia 2017] - Chiusura di vani di porte, finestre o di altre aperture interne ed esterne o nicchie di vecchie strutture murarie anche semidemolite o pericolanti, eseguita a tutto spessore con o blocchi in tufo o		

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		blocchi in cls prefabbricati e malta cementizia. Sono compresi: i materiali occorrenti; la preparazione del vano; le ammorsature e gli ancoraggi necessari e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: c) - per spessori da cm. 30 (novantaquattro/50)	mq	94,50
15	R.008.0 28.a	[Regione Puglia 2017] - Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura di tufo compresa scarificazione e pulizia: a) - Rabboccatura e stilatura di vecchie murature con malta di cemento (diciannove/80)	mq	19,80
16	C1.104( 1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI EN ISO 1461. (zero/39)	kg	0,39
17	D1.087( 1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio (ventidue/71)	mq;	22,71
18	D1.088( 1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio (ventisette/66)	mq;	27,66
19	D1.017 /a(modifi cata)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Tracce nella muratura, eseguite a mano, compreso l'incasso di tubazioni esistenti e la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: a) della sezione fino a 100 cmq; (venti/00)	m	20,00
20	D2.030 /a(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozione di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinabili; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici, tixotropica, con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristino di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq; per cm di spessore: a) valutato al mq; di singolo strato spessore 2 cm. (ottanta/80)	mq;	80,80
21	D2.030 /b(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozione di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinabili; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmani; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici, tixotropica, con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristino di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq; per cm di spessore: b) per ogni cm di più di stesa di malta. (ventuno/42)	mq;	21,42
22	B5.007( 1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Fondo fissante, ancorante ed isolante a base di silicato di potassio ed inerti minerali, a norma DIN 18363, idoneo per superfici miste (minerali ed organiche), applicato a pennello. (quattro/43)	mq;	4,43

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
23	B5.050 /a(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente: a) carteggiatura e pulitura con impiego di spazzola metallica.  <p style="text-align: right;">(due/29)</p>	mq;	2,29
24	B5.050 /g(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente: g) stuccatura parziale con stucco sintetico compresa carteggiatura delle parti stuccate.  <p style="text-align: right;">(otto/87)</p>	mq;	8,87
25	B5.052 /a(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Fondo antiruggine al minio di piombo applicato a pennello su superfici già preparate: a) su infissi e opere in ferro, valutato al mq.  <p style="text-align: right;">(cinque/95)</p>	mq;	5,95
26	B5.054 /b(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Verniciatura con smalto oleosintetico opaco, su manufatti in ferro, da conteggiare a metro lineare, applicata a pennello in due mani a coprire: b) fino a 5 cm di diametro.  <p style="text-align: right;">(quattro/96)</p>	m	4,96
27	B4.003.f (modif.)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 4 cm della lunghezza non maggiore di 1,50 m con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, stuccature, stilature, sigillature e grappe: f) trani chiaro.  <p style="text-align: right;">(centotto/63)</p>	mq;	108,63
28	B4.006.f (modif.)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Pedate, zoccoletti rampanti, ripiani per scale ecc. a contorni non rettangolari, sagomati, in pietra naturale o marmo, dello spessore di 4 cm di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza non superiore a 1,50 cm con le superfici a vista lucidate e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, stuccature, stilature, sigillature dei giunti, grappe, ecc. misurati secondo il minimo rettangolo circoscritto: f) trani chiaro.  <p style="text-align: right;">(centonove/87)</p>	mq;	109,87
31	E.002.0 35.a	[Regione Puglia 2017] - Rimozione di pavimenti in lastre di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro- pneumatico, ponendo attenzione e cura a non arrecare danno alle strutture sottostanti. Inclusa inoltre la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, il trasporto sino al sito di carico per una distanza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - rimozione senza recupero  <p style="text-align: right;">(dodici/60)</p>	mq	12,60
32	E.002.0 52.a	[Regione Puglia 2017] - Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano di campagna o dal pavimento, avendo cura di controllare la pressione di uscita dell'acqua in rapporto alla consistenza dei materiali in modo da evitare il danneggiamento degli stessi. Detto lavaggio sarà effettuato preliminarmente alle operazioni di stuccatura dei paramenti, al fine di rimuovere i depositi di sporco da eventuali porzioni di stuccatura incoerenti. su paramenti e superfici di notevole pregio architettonico  <p style="text-align: right;">(dieci/00)</p>	mq	10,00
33	E.002.0 52.b	[Regione Puglia 2017] - Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano di campagna o dal pavimento, avendo cura di controllare la pressione di uscita dell'acqua in rapporto alla consistenza dei materiali in modo da evitare il danneggiamento degli stessi. Detto lavaggio sarà effettuato preliminarmente alle operazioni di stuccatura dei paramenti, al fine di rimuovere i depositi di sporco da eventuali porzioni di stuccatura incoerenti. su paramenti e superfici civili  <p style="text-align: right;">(quattro/70)</p>	mq	4,70
34	B2.024. b	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo  <p style="text-align: right;">(dieci/73)</p>	mq	10,73
35	B2.025	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Levigatura a pomice, di pavimenti in piastrelle, marmette, piastrelle di marmo ecc., escluse le sole piastrelle di granulato sferoidale di		

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
36	C1.053	quarzo  (dieci/78) [Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Serramento in profilati di alluminio preverniciati con polveri epossidiche, dello spessore di 55 mm a taglio termico con setti intermedi di poliammide rinforzato e montanti rinforzati dello spessore massimo di 105 mm, con spessore massimo per vetrocamera di 30 mm, ad una o più ante, posto in opera completo di vetrocamera 4/12/4, coprifili, guarnizioni in EPDM, cerniere e meccanismo di chiusura, escluso eventuale controtelaio metallico da valutare a parte, valutato al mq per infissi ad un'anta non inferiori a 1,0 mq e per infissi a due ante non inferiori a 1,5 mq	mq	10,78
38	C1.029 /b (modif.)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale (coefficiente di trasmissione termica K = 2,1 W/mqK, insonorizzazione Rw ca. 27 dB (A)), telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere: ad 1 battente, dimensioni 1400 x 2250 mm	mq	320,00
39	D1.029	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta	cad	610,00
40	E.002.0 32	[Regione Puglia 2017] - Rimozione di cordoni in pietra di Soletto, Trani, ecc. di qualunque larghezza, compreso il taglio della vecchia malta, la pulizia l'accatastamento dei cordoni utilizzabili ed il trasporto di materiale di risulta sino al sito di carico sui mezzi di trasporto.	mq	10,77
41	E.012.0 10	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero.	m	13,10
42	Inf.001.0 44	[Regione Puglia 2017] - Cordoni retti o curvi provenienti dallo svellimento o di proprietà dell'Amministrazione, di qualunque dimensione, rilavorati nelle attestature a scalpello ed alla bocciarda nelle facce viste, rimessi in opera con malta cementizia a q.li 4 di cemento, compreso la suggellatura dei giunti con malta cementizia grassa, il trasporto dal luogo di deposito o svellimento a quello d'impiego, escluso il sottofondo, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	mq	24,68
43	D1.101. a	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Rimozione di canale portacavi in lamiera, con coperchio e pezzi speciali, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, incluso l'onere di carico e trasporto a discarica autorizzata: spessore lamiera 8/10 mm	kg	3,90
44	E.001.0 33.a	[Regione Puglia 2017] - Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 152/2006 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla Direzione Lavori risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili pulite	ml	14,00
45	M1.084( 1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 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 tutta la durata del cantiere.	q.li	2,50

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	
			(ventitre/23)	cad	23,23
46	S.002.0 07	[Regione Puglia 2017] - Segnali con scritta di pericolo, realizzati in alluminio, con spessore di 0,5mm. Dimensioni mm.350x125.			
			(undici/32)	cad	11,32
47	S.002.0 08.b	[Regione Puglia 2017] - Segnali di divieto di forma quadrata, costruiti in polipropilene serigrafato. Resistenti agli agenti atmosferici, adatti per uso interno ed esterno. b) Delle dimensioni di mm.400 per lato			
			(quaranta/48)	cad	40,48
50	S.003.0 18.a	[Regione Puglia 2017] - Schermatura antipolveri o antisabbia di ponteggi o di armature di sostegno, con teli di polietilene, juta e simili, in opera compresi gli oneri per il trasporto, il montaggio i risvolti, gli sfridi e quant'altro occorre per dare il lavoro compiutoa perfetta regola d'arte. a) Schermatura con teli di polietilene:			
			(quattro/50)	mq	4,50
51	M1.055 /a(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/mq, con moduli di altezza pari a m 2,00: a) montaggio per nolo.			
			(tre/20)	mq	3,20
52	M1.055 /b(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/m <sup>2</sup> , con moduli di altezza pari a m 2,00: b) nolo, per tutta la durata dei lavori.			
			(zero/47)	mq	0,47
53	S.003.0 22.d	[Regione Puglia 2017] - Oneri per la cantierizzazione di opere edili d) Costo per l'impianto di illuminazione di cantiere, completo di messa a terra, quadro generale e certificazione e collaudo, per tutta la durata del cantiere			
			(centocinquanta/00)	mease	150,00
54	M1.024 /a(1)	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria , costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich di spessore non inferiore a 40 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofuogo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi), altezza pari a 270 cm, dimensioni: 450 x 240 cm: a) montaggio e nolo per i primi 6 mesi.			
			(quattrocentosedici/45)	cad	416,45
55	S.1.01.2 .29/a) Monta	[CPT Roma 2012] Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. a) Montaggio e smontaggio cisterna.			
			(duecentoquarantadue/20)	cad	242,20
56	S.1.01.2 .29/c) Costo	[CPT Roma 2012] Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. c) Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km.			
			(zero/04)	litro	0,04
58	C1.003. b (modif.)	[Analogia con voce di Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata] - Riparazione di serramenti in alluminio: mediante la sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura, sostituzione delle guarnizioni, ripristino sigillature e rimessa in quadro dell'infisso			
			(ventinove/50)	mq	29,50
59	E.010.0 07	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a			

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.  (otto/10)	kg	8,10
60	M1.024. b	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich di spessore non inferiore a 40 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi), altezza pari a 270 cm, dimensioni: 450 x 240 cm: nolo per i mesi successivi, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio  (duecentocinquantesette/60)	cad /30g	258,60
61	B5.016. b	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Pittura minerale a base di silicato di potassio e farina di quarzo, secondo norma DIN 18363, per esterni a finitura opaca, ad elevato potere riempitivo e permeabilità al vapore, applicabile a pennello su supporto preparato, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza: colorata  (sedici/18)	mq	16,18
62	E.004.0 39.a	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate, realizzate con tavolame di abete, compreso l'armatura di sostegno e di controventatura, i ponteggi fino a 2 m di altezza dal piano di appoggio, il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a m 4. Casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a 4 m  (ventisette/80)	mq	27,80
63	E.004.0 39.b	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate, realizzate con tavolame di abete, compreso l'armatura di sostegno e di controventatura, i ponteggi fino a 2 m di altezza dal piano di appoggio, il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a m 4. Sovrapprezzo per altezze superiori a 4 m e per ogni metro in più  (cinque/25)	mq	5,25
64	E.022.0 13.b	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di malta premiscelata fibrorinforzata per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie: rimozione totale del calcestruzzo degradato e privo di coerenza con il sottofondo mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura (da computarsi a parte); previa spazzolatura e/o sabbiatura dei ferri d'armatura e integrazione attraverso la saldatura di monconi, trattamento mediante l'applicazione di due mani di un prodotto bicomponente a base cementizio -polimerica, inibitore di corrosione, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate; ripristino del calcestruzzo mediante l'applicazione di malta premiscelata colabile (escluso l'onere delle casseforme) ad alta resistenza con fibre di polipropilene; il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inclusi nel prezzo: la battitura per l'asportazione del calcestruzzo ammalorato, il trasporto a discarica dei detriti, la spazzolatura delle barre di acciaio, il trattamento delle stesse con prodotto passivante, l'applicazione della malta di ricostruzione. Sono esclusi dal prezzo: il trattamento e la saturazione delle superfici con getto d'acqua a pressione, i ponteggi, le impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione dagli agenti atmosferici. Per ogni mq di superficie ricostruita e uno spessore di cm 3  (novantatre/50)	mq	93,50
65	E.022.0 13.c	[Regione Puglia 2017] - Fornitura e posa in opera di malta premiscelata fibrorinforzata per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie: rimozione totale del calcestruzzo degradato e privo di coerenza con il sottofondo mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura (da computarsi a parte); previa spazzolatura e/o sabbiatura dei ferri d'armatura e integrazione attraverso la saldatura di monconi, trattamento mediante l'applicazione di due mani di un prodotto bicomponente a base cementizio -polimerica, inibitore di corrosione, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate; ripristino del calcestruzzo mediante l'applicazione di malta premiscelata colabile (escluso l'onere delle casseforme) ad alta resistenza con fibre di polipropilene; il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inclusi nel prezzo: la battitura per l'asportazione del calcestruzzo ammalorato, il trasporto a discarica dei detriti, la spazzolatura delle barre di acciaio, il trattamento delle stesse con prodotto passivante,		

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
66	C1.052	l'applicazione della malta di ricostruzione. Sono esclusi dal prezzo: il trattamento e la saturazione delle superfici con getto d'acqua a pressione, i ponteggi, le impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione dagli agenti atmosferici. Per ogni mq di superficie ricostruita e ogni cm in più di spessore  (ventiquattro/55)	mq	24,55
67	M1.018. b	[Provveditorato Interregionale alla OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Serramento in profilati di alluminio preverniciati con polveri epossidiche, dello spessore di 50 mm a taglio termico con setti intermedi di poliammide rinforzato, con spessore massimo per vetrocamera di 23 mm, ad una o più ante; posto in opera completi di vetricecamera 4/12/4, coprifili, guarnizioni in EPDM, cerniere e meccanismo di chiusura, escluso eventuale controtelaio metallico da valutare a parte, valutato al mq per infissi ad un anta non inferiori a 1,0 mq e per infissi a due ante non inferiori a 1,5 mq  (duecentottanta/00)	mq	280,00
68	M1.018. a	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva, da minimo 100 x 100 cm: con vaso a sedere: nolo per i mesi successivi, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio  (sessantadue/49)	cad /30g	62,49
69	S.003.0 14.a	[Regione Puglia 2017] - Realizzazione di mantovane di protezione a servizio dei ponteggi completi di tubolari in acciaio, tiranti di tenuta, il trasporto sul posto, lo smontaggio, il trasporto di ritorno al deposito ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. per i primi 6 mesi o frazione  (quindici/00)	mq	15,00
71	S.003.0 12.a	[Regione Puglia 2017] - Ponteggio o incastellatura metallica di facciate interne o esterne della larghezza sino a m 1,10 ed altezza sino a 20 m, realizzato con elementi sovrapponibili in ferro o comunque montabili senza l'impiego di giunti a manicotto (sistema a telaio), compreso di piani di lavoro e tavole fermapiede, il trasporto sul posto, lo smontaggio, il trasporto di ritorno al deposito ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. Ponteggio o incastellatura per i primi 6 mesi o frazione  (dodici/50)	mq	12,50
72	S.002.0 10.a	[Regione Puglia 2017] - Kit in conformità al D.M. 388 ALL. 1, indicato per luoghi di lavoro con tre e più lavoratori. La dotazione è costituita da: 1 copia Decreto Min 388 del 15/07/2003, 3 Confezioni di cotone idrofilo, 1 Flacone disinfettante ml 250, 1 Flacone acqua ossigenata ml 100, 1 plastosan 100 cerotti assortiti, 1 plastosan 100 cerotti cm.7x2, 3 Lacci emostatici, 1 Paio forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm, 1 Astuccio PIC 3 (contenente 3 bustine sapone liquido, 3 bustine salviette disinfettanti PMC, 2 bustine salviette ammoniacale), 10 Buste 25 compresse garza sterile cm 10x10, 6 Buste compressa garza sterile cm 18x40, 4 Teli triangolari TNT cm 96x96x136, 1 Benda elastica cm.7 con fermabenda, 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR, 2 Pacchetti da 10 fazzoletti in carta, 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso, 1 Coperta isotermica oro/arg. cm 160x210, 1 Confezione da 8 bende assortite, 1 EMOCONTROL benda antiemorragica, 1 Astuccio benda tubolare elastica, 5 Sacchetti per rifiuti sanitari, 1 Mascherina con visiera paraschizzi, 1 Termometro clinico CE con astuccio, 2 Pinze sterili, 1 PINOCCHIO +VENTO kit completo, 3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE, 2 Flaconi disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 1 sfigmomanometro a pompetta PERSONAL con fonendoscopio, 5 Paia guanti sterili, 3 bustine GEL per ustioni gr.3,5, 1 manuale pronto soccorso multilingua. Per ogni armadietto  (centonovantasei/00)	cad	196,00
73	M1.032. b	[Provveditorato Interregionale alle OO.PP. di Puglia e Basilicata - anno 2011] - Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato in nolo per tutta la durata dei lavori per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m  (centocinque/31)	cad	105,31
606	E19.05	[Regione Puglia 2017] Fornitura e posa in opera di coprigiunto verticale con profilo portante in lamiera di ferro zincato preverniciato leggero e alette di ancoraggio perforate, su strutture in c.a. per una larghezza max		

ELENCO PREZZI UNITARI

N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	E19.05. b	<p>del giunto indicata al tipo. Compresi gli oneri per la preparazione degli appoggi con malta e viti di fissaggio, idoneo per il la copertura di giunti irregolari. Dal prezzo rimangono esclusi gli oneri per tagli, incastri, ripristini di intonaci o fondi è invece compreso ogni eventuale altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari minimo a m 2,00.</p> <p>b) - Coprigiunto verticale per esterni in lamiera di ferro zincato, spessore 15/10 di mm, sviluppo cm 10</p> <p style="text-align: right;">(ventuno/00)</p>	ml	€ 21,00