

**STAZIONE APPALTANTE: AZIENDA MULTISERVIZI e d'IGIENE URBANA di GENOVA**

**OGGETTO: COSTRUZIONE di PLATEA in C.A. per POSA di IMPIANTI di TRATTAMENTO del PERCOLATO nella DISCARICA di SCARPINO in GENOVA**

**PREZZARIO di RIFERIMENTO: EDITO da UNIONCAMERE LIGURIA RELATIVO a PREZZI MEDI e INFORMATIVI ANNO 2016**

**LIVELLO di PROGETTAZIONE: ESECUTIVO**

**DATA: 3/1/2017**

FILE: AMIUSIM CME 001 D in REVISIONE "D"

**ELENCO PREZZI UNITARI**

<i>rif.</i>	<i>rif.to prezzario</i>	<i>descrizione</i>	<i>prezzo unitario (€)</i>
<b>OPERE PROVVISORIALI</b>			
		<b>IMPIANTO DI CANTIERE</b>	
	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo.	€ 865,63
	20.A28.A15.010 (assimilabile)	per la preparazione delle andatoie in corrispondenza del fondo dei cunicoli	€ 49,51
	95.C10.A20.050	Locale igienico chimico (per l'utilizzo in n°4 mesi massimo 172,5 x 4 mesi)	€ 690,00
<b>OPERE IN C.A.</b>			
		<b>CASSEFORME</b>	
		Casseforme di legname o pannelli, compresi gli oneri di esecuzione a campioni e/o di ripresa in armatura in funzione delle fasi di getto, compreso disarmo e pulizia del legname, per cantieri accessibili con motrice:	
	20.A28.A10.010	per i bordi perimetrali e le velette	€ 36,94
	20.A28.A10.010	per la platea della cabina enel	€ 36,94
	20.A28.A15.010	per la vasca di raccolta	€ 49,51
	20.A28.A15.010	per i setti superiori	€ 49,51
	20.A28.A10.010	per le beole di copertura	€ 36,94
		<b>CALCESTRUZZI: FORNITURA</b>	
		Conglomerato cementizio a prestazione garantita per impieghi strutturali, misurato in opera compattato e rifinito per lavori di nuova costruzione o ristrutturazione totale, consistenza S4	
	20.A20.B01.020	Classe di esposizione X0, classe di resistenza: C16/20 ( <u>magrone: quantità computata considerando una congrua aggiunta per disuniformità del fondo di appoggio</u> )	€ 75,52
		Conglomerato cementizio a prestazione garantita per impieghi strutturali, misurato in opera compattato e rifinito per lavori di nuova costruzione o ristrutturazione totale, consistenza S4	
	20.A20.C20.010	Classe di esposizione XC2 ( <u>bagnato raramente asciutto</u> ), classe di resistenza: Rck 30 N/mmq	
		Per la platea	€ 100,25
		Per le velette	€ 100,25
		Per i setti verticali	€ 100,25
		Per le pieghe a ginocchio al di sotto della platea e i setti della vasca	€ 100,25
		Per la cabina elettrica	€ 100,25
		Per le beole	€ 100,25
		Per le rampe di discesa in ingresso platea	€ 100,25

rif.	rif.to prezzario	descrizione	prezzo unitario (€)
		<b>CALCESTRUZZI: POSA in OPERA</b>	
		Solo posa in opera di conglomerato cementizio, per opere di fondazione, compresa vibratura, con l'ausilio di mezzi meccanici, esclusa l'eventuale cassetta, per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrice	
	20.A28.C05.010	Magrone di fondazione	€ 26,39
	20.A28.C05.010	Fondazioni	€ 26,39
	20.A28.C05.010	Per le beole	€ 26,39
	20.A28.C05.020	Per le elevazioni	€ 35,27
		<b>ORDITURE in ACCIAIO: FORNITURA IN OPERA</b>	
	20.A28.F05.005	Acciaio tondo ad aderenza migliorata controllato in stabilimento B450C	€ 1,74
	20.A28.F05.005	Acciaio per reti elettrosaldate B450A o B450C	€ 1,51
		<b>PER LA ZINCATURA DEI GANCI DELLE BEOLE</b>	
	20.A90.Z10.010	Zincatura tondini ganci beole	€ 1,90
		<b>ONERI AGGIUNTIVI ALLA POSA IN OPERA</b>	
N.P.1		Posa in opera di acciaio per cemento armato con distanziatori in plastica	€ 28.088,20
		<b>PROVE sui MATERIALI</b>	
N.P.2		Per le prove di schiacciamento sui cubi in calcestruzzo 15x15x15 cm e le prove di trazione e piegamento sulle barre di orditura	€ 5.915,76
		<b>FOROMETRIE POZZETTI</b>	
N.P.3		Per la realizzazione dei carotaggi nei nei pozzetti in c.a.v. del diametro superiore a mm 200 (406 fori)	€ 7.425,95
<b>OPERE IN CARPENTERIA METALLICA</b>			
		Fornitura in opera di travi HEA100 e HEA200 a copertura dei cunicoli	€ 3,44
	20.A90.Z10.010	Zincatura profilati	€ 1,90
	20A37.A20.030	Grigliati metallici in fornitura in opera	€ 13,07
<b>OPERE ACCESSORIE</b>			
		<b>FORNITURA IN OPERA DEI POZZETTI E DEGLI SCARICHI</b>	
N.P.4		Per la fornitura in opera dei pozzetti in c.a.v. e degli scarichi di fondo	€ 26.464,95
		<b>RINTERRI</b>	
	15.B10.B20.015	Predisposizione del tout venant fornito da AMIU in corrispondenza delle pareti dei cunicoli, delle vasche e dei collegamenti impiantistici interrati	€ 9,59
		<b>PREDISPOSIZIONE CAVIDOTTI</b>	
	30.E05.D05.020	Posa di tubazioni corrugate (assimilabile)	€ 3,91
		<b>ESECUZIONE DEI MASSETTI DI PENDENZA</b>	
N.P.5		Per la fornitura in opera dei massetti	€ 66.673,20
		<b>ESECUZIONE RETE DI SCARICO LIQUIDI DI PROCESSO</b>	
N.P.6		Per la fornitura in opera dei pozzetti in c.a.v. e degli scarichi di fondo	€ 26.313,28