



CIMITERO COMUNALE
II° ampliamento

*Luogo di dispersione delle ceneri
“ il giardino della memoria” aree ex
tombe di famiglia del Piano
Cimiteriale, II° ampliamento lato est*

in conformità alla Legge Regionale n.20 del 31/10/07

progetto esecutivo:

Elenco dei prezzi unitari

progetto e direzione lavori

Arch. Fabrizio Polledro
via Santa Chiara 32
10122 Torino

Responsabile del procedimento

Arch. Elisabetta Fontana

00	15.07.10	Prima redazione	FP	-
Rev.	Data	Descrizione	redazione	Controllo



RIF. PREZZI/DESCRIZIONE	U.M	Prez. Unit. (€/U.M)
ECONOMIA Il costo orario relativo all' economia è tratto: MANO D'OPERA EDILE - Prezzi rilevati dalla Commissione regionale prezzi per il Piemonte del Ministero Infrastrutture e Trasporti (Circ. Ministero LL.PP. n. 505/IAC del 28.01.1977, Riferimento Provincia di Torino); Viene applicata la tariffa oraria alla data di retribuzione -2° semestre 2009-. Si specifica che tale tariffa è comprensiva di utili di impresa del 24,30 % e costi per la sicurezza a carico dell'appaltatore in qualità di datore di lavoro.	ORA	23,94
01.A01.B10.032 Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità' fino a Cm 60 eseguito a macchina	Mq	22,85
01.P26.A40.005 Trasporto entro cantiere con carriola a mano, compreso il carico a mano del materiale da trasportare	Mc	17,50
01.A21.A20.030 Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati. Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano.	Mc	24,98
01.A21.A10.010 FORMAZIONE DI RILEVATO STRADALE CON MATERIALI GHIAIO - TERROSI STESO A STRATI O CORDOLI DI cm 50 DI SPESSORE, UMIDIFICATI, SE RICHIESTO DALLA DIREZIONE LAVORI, ADDENSATI CON RULLO STATICO PESANTE O VIBRANTE CON EFFETTO FINO A 60 TONNELLATE PER UN PERIODO NON INFERIORE ALLE ORE 6 OGNI 100 m³ DI RILEVATO E COMUNQUE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN SODDISFACENTE GRADO DI COSTIPAMENTO, SECONDO LE DISPOSIZIONI IMPARTITE DALLA DIREZIONE LAVORI, MISURATO IN OPERA. 'MATERIALI FORNITI DALLA DITTA, PREVIA ACCETTAZIONE DELLA DIREZIONE LAVORI.	Mc	14,64
01.A04.H00.005 CASSERATURE PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, SEMPLICE O PRECOMPRESSO, A SEZIONE RIDOTTA QUALISOLETTE, TRAVERSI ECC., COMPRESO IL PUNTELLAMENTO ED IL DISARMO MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARTI A CONTATTO DEI GETTI; IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA	MQ	56,45
08.P01.C15.015 Calcestruzzo pozzolanico a prestazione garantita, conforme alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Ø MAX dell'aggregato 32 mm,cl 0.4; cl resistenza a compressione minima C30/37	MC	121,01
01.A04.C03.010 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ESEGUITO DIRETTAMENTE DA AUTOBETONIERA CON APPOSITA CANALETTA, IN STRUTTURE DI FONDAZIONE	MC	7,29



RIF. PREZZI/DESCRIZIONE	U.M	Prez. Unit. (€/U.M)
01.A04.F70.010 Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera. In tondino da 4 a 12 mm di diametro	Kg	1,21
10.A02.B10.010 Fornitura e posa di geotessile, di massa 800 g/m ² , resistenza a punzonamento maggiore di 27 KN, compresa la cucitura dei lembi	Mq	4,99
IND. DI MERCATO Fornitura a piè d'opera di ciottoli , in pietra levigata del tipo Nero assoluto, delle dimensioni 15-25 mm.	Mc	470,00
01.A21.A20.030 Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati. Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano.	Mc	24,98
IND. DI MERCATO Gabbioni a scatola, (tipo Maccaferri rif. scheda tecnica Rev: 03, Marzo 2008 - moduli vari- o similare) realizzati in rete metallica doppia torsione con maglia esagonale con caratteristiche meccaniche minime conformi alla UNI-EN 10223-3, forniti e posati come al Capitolato Speciale d'Appalto. I gabbioni dovranno formare due muri distinti, il primo delle dimensioni di metri 5,00 in lunghezza, il secondo delle dimensioni di metri 6,00. La sezione di ogni gabbione dovrà essere di metri 1,00 di base per metri 2,00 di altezza, interrati per metri 0,30, poggianti sulla -base in c.a. precedentemente computata. Computazione specifica per il progetto in essere.	Mc	40,00
18.A01.F04.005 Riempimento manuale o parzialmente meccanico di gabbioni con pietrame e ciottolame a secco, accuratamente scagliato per la chiusura dei vani, compresa la fornitura del materiale e ogni altro onere compreso, misurato in base alle dimensioni teoriche dei gabbioni fuori opera:"	Mc	75,26
18.A01.G11.005 Fornitura e posa in opera di legno larice per la formazione impalcato per pontili costituito da listoni per pavimentazione, travetti longitudinali e trasversali, parapetti, compreso viti, bulloni, cravatte ed ogni altro genere occorrente per il fissaggio ai pali portanti, compreso la verniciatura a due mani con carbolineum.	Mc	878,21
IND. DI MERCATO n° 13 piante - Rosa antica- altezza del fusto cm 60-70, disposte in altrettanti vasi di terracotta del diametro di cm 35-40; i vasi devono essere collocati secondo le indicazioni di progetto coadiuvate con le indicazioni fornite dal D.L.	CAD	1.105,00
IND. DI MERCATO Fornitura compreso il trasporto, lo scarico sul luogo del piantamento di n° 10 piante di glicine (Wisteria sinensis), compresa la terra vegetale, i necessari bagnamenti.	CAD	500,00



RIF. PREZZI/DESCRIZIONE	U.M	Prez. Unit. (€/U.M)
18.P06.A55.005 Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella; buxus sempervirens h. = 0,80 - 1,00 r = 5 z	CAD	21,78
IND. DI MERCATO Costruzione in opera di parete vegetale costituita da moduli a tasca per la messa a dimora di speci varie, a scelta della direzione lavori. La parete deve essere del tipo Reviwall o similare. Computazione specifica per il progetto in essere.	MQ	300,00
IND. DI MERCATO Impianto di irrigazione costituito da: 1) impianto a pioggia temporizzato, con la possibilità di messa in funzione manuale, con centralina e batteria di alimentazione; 2) impianto di irrigazione a goccia con microirrigatori montati su dorsale principale, con centralina e batteria di alimentazione 3) ferti-irrigatori della parete vegetale, con pompe comandate da sensori di conducibilità e da centralina. L'impianto è comprensivo di: n° 1 rubinetto a tingimento collocato presso l'esistente muro di cinta, ogni onere per i collegamenti idraulici, gli eventuali ripristini murali e ai sottoservizi esistenti. Computazione specifica per il progetto in essere.	CAD	2.260,00
IND. DI MERCATO Costruzione di strutture modulari metalliche per il sostegno di piante rampicanti, come da progetto. Computazione specifica per il progetto in essere.	MQ	973,85
IND. DI MERCATO Fornitura e posa di ciottoli levigati in marmo Carrara; per un quantitativo di circa 0,6 mc. I ciottoli devono essere disposti in opera, come da progetto, nell'area relativa al disperdimento delle ceneri. Computazione specifica per il progetto in essere.	Mc	550,00

