

REGIONE LAZIO



PROVINCIA DI RIETI

COMUNE DI BORBONA

PROGETTO PER LAVORI DI COSTRUZIONE
STRADA DI ACCESSO ALLA CENTRALINA
IDROELETTRICA IN LOCALITA' "TREBBIA"



PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

6

ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI

MAGGIO 2005

IL R.U.P.

Geom. Giuseppe GREGORI

IL PROGETTISTA

Ing. Romeo BUCCI

Aggiornamento alla Tariffa dei Prezzi
Pubblicata sul BUR LAZIO 31.07.2007
Approvato con Determinazione n° 22-3/2007

Romeo



N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
1	C 01 01 001	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, senza l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato Al mq Euro 0/62	mq	€ 0,62
2	A 02 01 001 0a	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.) compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 mc sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc., inoltre, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, l'eventuale tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Al mc Euro due/74	mc	€ 2,74
3	A 03 03 004 0d	Carico e trasporto a discarica autorizzata del tipo 2A che dovrà vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico, misurato per gli scavi secondo il loro effettivo volume, senza tenere conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale: trasporto nell'ambito del cantiere Al mc Euro uno/17	mc	€ 1,17
4	B 01 03 003 0b	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 Kg/cm ² . secondo le norme del C. N. R. relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare naturale Al mc Euro venticinque/31	mc	€ 25,31
5	B 01 03 001 0a	Massicciata stradale formata da uno strato di pietrisco di pezzatura 40-70 mm compresi la fornitura del materiale, lo spandimento, la cilindatura, trattata in superficie con emulsione bituminosa a semipenetrazione realizzata in due fasi: nella prima impiegando 3 kg/mq di emulsione e 12 litri/mq di graniglia da 1÷1,5 cm; nella seconda 2 kg/mq di emulsione e 10 litri/mq di		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
		graniglia da 0,5÷1 cm separatamente cilindrate, misurata a spessore finito: da 10 cm Al mq Euro quattro/03	mq	€ 4,03
6	A 02 01 004 0b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza, le eventuali sbadacchiature di qualunque tipo e resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Al mc Euro dieci/33	mc	€ 10,33
7	A 06 01 002 0b	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compreso lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e il ferro di armatura: eseguito con cemento 32.5 R per magrone di sottofondazione con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc Al mc Euro settantuno/15	mc	€ 71,15
8	A 06 01 003 0b	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le cassaforme e il ferro di armatura: eseguito con calcestruzzi a resistenza caratteristica e classe di esposizione 1 (ambiente secco con umidità relativa inferiore al 70%), dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida), rapporto A/C < 0,65, da utilizzare per plinti e platee di fondazione, travi rovesce e di collegamento, fondazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa: Rck 25 N/mmq Al mc Euro novantasei/47	mc	€ 96,47
9	A 06 03 001 0c	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: Per pilastri, pareti rettilinee in elevazione Al mq Euro ventitre/36	mq	€ 23,36
10	A 06 02 001 0a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 22 K, Fe B 32 K, Fe B 38 K, Fe B 44 K in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere Al kg Euro uno/22	kg	€ 1,22

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
11	B 02 05 004	<p>Griglia quadrata in ghisa sferoidale piana o concava, fornita e posta in opera, a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 250 KN (25 t.), conforme alla norma UNI EN 124 classe C250, ufficialmente certificata a norma ISO 9001 e provvisto di certificato corrispondente, rivestiti con vernice bituminosa e costituiti da: telaio provvisto di asole per il fissaggio, con apertura libera, con rilievo antisdrucchiolo e sistema di bloccaggio sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti e bulloni :</p> <p>Al kg Euro tre/60</p>	kg	€ 3,60
12	P.A.01	<p>Formazione di palificata di sostegno sponsale</p> <p>Al ml Euro centosessantaquattro/00</p>	ml	€ 164,00
13	C 01 06 009	<p>STACCIONATA RUSTICA - Fornitura in opera di staccionata rustica dell'altezza ordinata dalla D.L. e, comunque, non superiore a m.0,80, in legname di castagno rustico con passoni opportunamente impregnati con asfalto colato, dato a pennello, per la parte alloggiata nel terreno, posti alla distanza massima di m.1,20 e del Ø in testa di cm. 8/10 ;passamano di m.2,70 del Ø in testa di cm.6/7 e crociate di m.1,70 del Ø in testa di cm.6/7.</p> <p>Al m Euro otto/26</p>	m	€ 8,26
14	C 01 05 003	<p>CESTINO PORTARIFIUTI - Fornitura in opera di cestino portarifiuti costituito da cestello in lamiera di acciaio zincato a caldo, di forma cilindrica ricoperto con listelli di legno impregnato a pressione, della capacità minima di lt. 25; colonna portante in tubo di acciaio zincato a caldo, secondo le norme UNI; bulloneria in acciaio elettrozincato; compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita.</p> <p>cad Euro centotredici/62</p>	cad	€ 113,62
15	C 01 05 023	<p>PANCHINA IN ACCIAIO E LEGNO - Fornitura in opera di numero 1 panchina della lunghezza di M1,80/2,00 e dell'altezza complessiva di cm. 70/80, con struttura portante in profilato di acciaio zincato a caldo e stecche in pino nordico impregnato a pressione, ferramenta zinco-cromate per fissaggio a terra, in opera, compreso ogni onere e magistero.</p> <p>cad Euro centoquarantanove/77</p>	cad	€ 149,77
16	B 02 01 005 0b 08	<p>Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione, con marchio di conformità IIP e sigla della materia prima impressa sulle tubazioni, rispondenti alle disposizioni emanate in materia dal Ministero della Sanità, in barre di qualsiasi lunghezza, compresi i raccordi e pezzi speciali di qualsiasi tipo, collegati a mezzo di giunti rapidi o saldatura di testa e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni PN 12,5 del diametro di 90 mm</p> <p>Al m Euro sette/23</p> <p>28/01/2008</p>	m	€ 7,23

