



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Regione Piemonte

Provincia di Torino



CITTA' DI BORGARO TORINESE

Regione Piemonte

Provincia di Torino



CITTA' DI TORINO

Regione Piemonte

Provincia di Torino

# PERCORSO CICLABILE VILLARETTO - PARCO TANGENZIALE VERDE

(Rif. P.R.U.S.S.T. int. 8.3)

## PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato

Oggetto

**DT**

città di TORINO  
**ANALISI NUOVI PREZZI**



Per lo sviluppo locale

SAT s.r.l. - piazza della libertà, 4 - 10036 Settimo T.se - Tel. 039-011 8028841

Rev. Agg.	Data	Descrizione	Redazione	
00	novembre 2011	prima redazione	pas	Progetto: SAT s.r.l. Coordinamento: dott. arch. Fabrizio ODDONE
				Direttore tecnico: arch. Milena QUERCIA
				Progettisti: arch. Patrizia Adriana SANTI
				Collaboratori:
U:\Gruppi\Commesse\Progetti 2007\488-07\06_1_ESECUTIVO\TORINO\COMPUTI\ID_ANP				

COD: 488-07

FN: 488PE)D\_APaggiornati\_ott2011.xls

RC: pas

RP: sp

# città di TORINO

PROGETTO ESECUTIVO

ANALISI NUOVI PREZZI

aggiornamento prezzi OTTOBRE 2011

**ANALISI NUOVI PREZZI**

mese di riferimento OTTOBRE 2011

**Codice articolo: NP\_SLT.09****Descrizione dell'articolo:**

ESECUZIONE DI RESINATURA SU MANTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PER REALIZZAZIONE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE SU CARREGGIATA STRADALE.  
LA SUPERFICIE VIENE TRATTATA CON PROCESSO DI COLORAZIONE ED INDURIMENTO TIPO "STREET BOND 150" PER SUPERFICI AD ALTA PERCORRENZA, COSTITUITO DA UN PRODOTTO BICOMPONENTE EPOSSIDICO IN EMULSIONE ACRILICA ,NELLA COLORAZIONE SCELTA DALLA D.L.

Codice articolo	Descrizione articoli	Lavorazioni	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
RM	ESECUZIONE DI RESINATURA SU MANTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PER REALIZZAZIONE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE SU CARREGGIATA STRADALE. LA SUPERFICIE VIENE TRATTATA CON PROCESSO DI COLORAZIONE ED INDURIMENTO TIPO "STREET BOND 150" PER SUPERFICI AD ALTA PERCORRENZA, COSTITUITO DA UN PRODOTTO BICOMPONENTE EPOSSIDICO IN EMULSIONE ACRILICA ,NELLA COLORAZIONE SCELTA DALLA D.L.	Realizzazione passaggio pedonale	mq	1,00	€ 14,00	€ 13,87
	arrotondamento					€ 0,13
<b>Totale Generale</b>			<b>mq</b>			<b>€ 14,00</b>

## ANALISI NUOVI PREZZI

mese di riferimento OTTOBRE 2011

**Codice articolo: NP\_Terra armata**

Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			part. ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
1	01.A01.A90.005 Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m³ 1.	mc		6	1,3	1,45	11,31 11,31	15,38	173,95
2	NP_Terra armata 1/mt Realizzazione di <b>muro di sostegno</b> con tecnica "TERRA ARMATA" con inclinazioni della scarpata sino a 60 gradi rispetto all'orizzontale costituito da strati alternati di teli di geotessile d'armatura e di terre. La realizzazione del muro comprenderà: 1. fornitura e posa di geotessile d'armatura del rilevato (poliestere a filo continuo 350 gr/mq con resistenza allo strappo > di 40 e 25 kN/m); 2. fornitura e posa di rete metallica elettrosaldata presagomata in maglie differenziate con diametro non inferiore a 9 mm, 8 mm e 6 mm; 3. fornitura e posa in opera di geotessile composito (tessuto in poliestere strutturato in maglie 2x4 mm); 4. Sistemazione in opera delle terre fra i teli Struttura di sostegno ad armatura in geotessile a parametro inclinato rispetto all'orizzontale di 50/65° costituito da strati di materiale idoneo alternati con teli di armatura in geotessile e compattati in duplice tornata o più sino ad ottenere una costipazione media in base alle disposizioni della D.L. Sono escluse dal prezzo la fornitura delle terre, eventuali sbancamenti, bonifica o consolidamento dei piani di fondazione, opere di drenaggio ed il convogliamento delle acque, formazione del substrato, idrosemina ed eventuali piantumazioni. Misurazione effettuata al mq di sviluppo verticale	mq		6		1,2	7,20 7,20	95,28	686,02
3	01.A04.B20.005 <b>fondazione</b> Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30.	mc		6	1,15	0,2	1,38 1,38	103,00	142,14
	01.A04.C00.005 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione						1,38	75,03	103,54
	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		14,3		0,2	2,86	57,60	164,74
4	01.A01.B87.010 Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito a mano	mc	0,50	6			3,00	35,07	105,21

**TOTALE**

**1 375,59**

costo mtl con muro H=1,20 mt  
arrotondamento

229,27  
0,03

**costo mtl con muro H=1,20 mt**

**229,30**

**ANALISI NUOVI PREZZI**

**Codice articolo:** NP\_Terra armata 1/mt

**Descrizione dell'articolo:**

Realizzazione di muro di sostegno con tecnica "**TERRA ARMATA**" con inclinazioni della scarpata sino a 60 gradi rispetto all'orizzontale costituito da strati alternati di teli di geotessile d'armatura e di terre. La realizzazione del muro comprenderà:

1. fornitura e posa di geotessile d'armatura del rilevato (poliestere a filo continuo 350 gr/mq con resistenza allo strappo > di 40 e 25 kN/m);
2. fornitura e posa di rete metallica elettrosaldata presagomata in maglie differenziate con diametro non inferiore a 9 mm, 8 mm e 6 mm;
3. fornitura e posa in opera di geotessile composito (tessuto in poliestere strutturato in maglie 2x4 mm);

4. Sistemazione in opera delle terre fra i teli

Struttura di sostegno ad armatura in geotessile a parametro inclinato rispetto all'orizzontale di 50/65° costituito da strati di materiale idoneo alternati con teli di armatura in geotessile e compattati in duplice tornata o più sino ad ottenere una costipazione media in base alle disposizioni della D.L.

Sono escluse dal prezzo la fornitura delle terre, eventuali sbancamenti, bonifica o consolidamento dei piani di fondazione, opere di drenaggio ed il convogliamento delle acque, formazione del substrato, idrosemina ed eventuali piantumazioni.

Misurazione effettuata al mq di sviluppo verticale

Codice articolo	Descrizione articoli	Lavorazioni	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
RM	Realizzazione di muro di sostegno in terra armata. Fornitura e posa di tutti gli elementi necessari esclusa la terra di riporto	realizzazione	mq	1,00	€ 95,28	€ 95,28
	arrotondamento					€ 0,00
<b>Totale Generale</b>			<b>mq</b>			<b>€ 95,28</b>