

ALLEGATO D

1. SINTESI DEL COSTO DEI MATERIALI (INCLUSI NOLI E TRASPORTI) (Decreto n°137 del 04/09/2009 - Circ.Ass.LL.PP. 16/09/2009 - Circ.Ass.Lavoro 05/10/2009)

DENOMINAZIONE	Quantità	Un.Mis	Costo Unit.	Importo
ATTREZZATURE Nolo di attrezzature minute ed energia quali flex, saldatrice, carriole, levigatrici, etc...compresi i materiali consumabili quali dischi, elettrodi, lame, ruotini, etc.. Prezzo netto : € 4,85/1,15 = €. 4,22	283,63	m ²	4,22	1.196,92
AUTOCARRO Autocarro con cassone scarrabile Prezzo netto: € 90,38/1,15 = €. 78,59	6,44	h	78,59	506,12
MARTELLETTO Martelletto demolitore pre lavori stradali compreso di gruppo compressore e carburante Prezzo netto: €. 16,38/1,15 = €. 14,24	95,38	h	14,24	1.358,21
ADESIVO Adesivo premiscelato per esterni Prezzo netto: €.0,76/1,15 = €. 0,66	328,50	mq	0,66	216,81
CESTINO Cestino gettacarta Prezzo netto: €.98,50/1,15 = €. 85,65	2,00	cad.	85,65	171,30
MAT. ELETTRICO Materiale elettrico e minuteria di consumo Prezzo netto: €.115,00/1,15 = €. 100,00	6,00	cad	100,00	600,00
MAT. IDRAULICO Materiale idraulico e minuteria di consumo Prezzo netto: €.130,00/1,15 = €. 113,04	4,00	cad	113,04	452,16
MATTONELLA Mattonella per pavimentazione stradale con superficie a vista lavorata antiscivolo per pavimentazione esterna avente dimensioni pari a 40x40 cm e spessore non inferiore a 3 cm, fornito nei colori scelti dalla D.L. Prezzo netto: €.22,93/1,15 = €. 19,94	326,50	m ²	19,94	6.510,41
ORLATURA Orlatura in pietra di colore scuro similare a quella esistente avente dimensioni non inferiori 30x20 cm e lunghezza a correre Prezzo netto: €.22,40/1,15 = €. 19,48	7,50	ml	19,48	146,10
PANCHINA Panchina costituita da una composizione di lastre monostrato in pietra ricostruita vibro-compresa a base di legante idraulico e inerti di cava selezionati delle dimensioni non inferiori a 100x50 cm, levigata sui 4 lati. Prezzo netto: €.177,48/1,15 = €. 154,33	4,00	cad	154,33	617,32
STEMMA STEMMA Prezzo netto: €.869,56/1,15 = €. 756,14	1,00	cad	756,14	756,14
1.1.9.1 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto. Prezzo netto: €.23,00/1,15 = €. 20,00	38,23	m ³	20,00	764,60

3.1.1.1	<p>Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 8/10. Prezzo netto: €. 106,44/1,15 = €. 92,56</p>	20,42	m ³	92,56	1.890,07
5.1.10.2	<p>Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici Prezzo netto: €.7,20/1,15 = €. 6,26 Materiali, trasporti e noli (al netto di IVA)</p>	326,50	m ²	6,26	2.043,89
				€	17.230,05

1. SINTESI DEL COSTO DEI MATERIALI (INCLUSI NOLI E TRASPORTI)
(Decreto n°137 del 04/09/2009 - Circ.Ass.LL.PP. 16/09/2009 - Circ.Ass.Lavoro 05/10/2009)

DENOMINAZIONE		Quantità	Un.Mis	Costo Unit.	Importo
<u>Oneri provvisionali sicurezza</u>					
26.1.26	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente Prezzo netto : € 10.58/1,15 = € 9,20	70,000	m ²	9,20	644,00
26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Prezzo netto : € (3,33/1.25 - 3,33*28,76%) = € 1.704 € 1.704/1,15 = € 1,48	100,000	mt	1,48	148,00
26.3.7.3	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo mm 0,5, Prezzo netto: € (17,00/1.25 - 17,00*7,51%) = € 12.32 € 12,32/1,15 = € 10,71	3,000	cad	10,71	32,13
26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta Prezzo netto: € (9,78/1.25 - 9,78*0,00%) = € 8.50 € 8,50/1,15 = € 7,39	18,000	cad	7,39	133,58
26.6.3	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la saldatura del ferro forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Prezzo netto: € (25,30/1.25 - 25,30*0,00%) = € 20,24 € 20,24/1,15 = € 17,60	10,000	cad	17,60	176,00
26.6.8	Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza al freddo convettivo e da contatto Prezzo netto: € (2,30/1,25 - 2,30*0,00%) = € 1,84 € 1,84/1,15 = € 1,60	18,000	CAD	1,60	28,80
26.6.11	Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta Prezzo netto: € (34,50/1,25 - 34,50*0,00%) = € 27,60 € 27,60/1,15 = € 24,00	16,000	CAD	24,00	384,00
SCARPE ANTINFORTUNISTICHE	Scarpe antinfortunistiche, in pelle scamosciata traforata con Puntale in acciaio, e sigla S1P, e omologazione S1 con tomaia in pelle scamosciata traforata, suola in poliuretano compatto, puntale in acciaio 200 Joule, antiperforazione in acciaio elastico, sottopiede Carbon in feltro € 41,50	17,000	cad	41,50	705,50
Somma (a lordo di IVA)					€ 1.546,51

1. SINTESI DEL COSTO DEI MATERIALI (INCLUSI NOLI E TRASPORTI)
(Decreto n°137 del 04/09/2009 - Circ.Ass.LL.PP. 16/09/2009 - Circ.Ass.Lavoro 05/10/2009)

Riepilogo Generale

a) Materiali, trasporti e noli	€	17.230,05
b) I.V.A. su a) € 17.230,05 *0.22%=	€	<u>3.790,61</u>
Sommano	€	21.020,66
c) Oneri provvisionali sicurezza (IVA inclusa)	€	<u>1.546,51</u>
Importo complessivo	€	22.567,17

Il Progettista
(Ing. Angelo Di Gregorio)