

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
VOCE	Cod. voce	DESCRIZIONE	U.M.	quantità	prezzo unitario		prezzo
A		CANTIERE					
0.1		ALLESTIMENTO Allestimento cantiere, baracca di cantiere, wc chimico, delimitazione aree di lavoro, cartellonistica, viabilità di cantiere, piano operativo di sicurezza per ciascuna impresa impiegata nelle lavorazioni, riunioni preliminari di coordinamento, dpi, dpc, e tutto quanto richiesto dal D.lgs. 81/2008.	a corpo	1,00	3.500,00	€	3.500,00
		Totale voci A				€	3.500,00
B		LOTTO N.1					
		Completamento tratto via L. Ariosto.					
1.1	A.01.04.0080	Scavo generale completo fino a 5 m di profondità, su aree non soggette a bonifica, compreso il carico, trasporto alle discariche e/o impianti di trattamento-recupero autorizzati dei materiali provenienti dallo scavo entro i 20km. Altezza di scavo 30cm	m ³	114,45	18,90	€	2.163,11
1.2	A.01.04.0105	Scavo generale completo fino a 5 m di profondità, su aree non soggette a bonifica, compreso il carico, trasporto alle discariche e/o impianti di trattamento-recupero autorizzati dei materiali provenienti dallo scavo entro i 20km. Per apposizione tubo in cemento per tombinatura e tubi in PVC per linea illuminazione, telefonica, elettrica e tombinatura misurato in sezione effettiva fino alla profondità di 80cm	m ³	65,40	15,10	€	987,54
1.3	B.07.04.0470	Fornitura e posa in opera di tubo corrugato in polietilene ad alta densità per passaggio cavi - doppia parete - interno liscio - colore rosso resistenza allo schiacciamento 450Newton. Diametro 125mm	m	163,50	18,30	€	2.992,05
1.4	B.07.04.0410	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato in calcestruzzo non armato, a sezione circolare senza base, per il convogliamento delle acque di tombinatura. Con giunto a bicchiere, classe di resistenza a compressione minima del calcestruzzo C32/40, classe di esposizione in esercizio interno al tubo, XA1 DN interno 400mm - Classe minima di resistenza (kN/mq) 135	m	54,50	58,20	€	3.171,90
1.5	A.01.04.1420	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato monoblocco, sezione interna 50x50cm altezza 50/70cm. Per linea elettrica e telefonica	n	4,00	171,50	€	686,00

VOCE	Cod. voce	DESCRIZIONE	U.M.	quantità	prezzo unitario		prezzo
1.6	A.01.04.1420	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato monoblocco, sezione interna 50x50cm altezza 50/70cm. Per caditoie tombinatura acque meteoriche.	n	3,00	171,50	€	514,50
1.7		Realizzazione di plinto di fondazione in cls per palo di illuminazione:					
	A.01.04.0210	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per impieghi strutturali, gettato con o senza l'ausilio di casseri, ferro e casseri contabilizzati separatamente, confezionato con aggregati con diametro fono a 32mm, marchiati CE e conformi alle norme UNI EN 12620 e con classe di resistenza minima a 28gg di maturazione: C25/30 - XC1 - S4	m ³	2,88	198,00	€	570,24
	A.01.04.0335	Casseforme, compreso armo, disarmo, pulizia e stesura di idonei disarmanti, tubi guaina e coni d'appoggio per il passaggio delle diverse tipologie di di connessioni delle casseforme contrapposte e tappi di chiusura. Per fondazioni continue, travi rovesce, platee. Eseguire con legname abete sottomisura sp.25 o pannelli compensati multistrato (3 strati), travi squadrate in legno, orditura metallica di irrigidimento, sbadacchi o picchetti e connessione a fili di ferro.	m ³	14,40	35,80	€	515,52
	A.01.04.0310	Fornitura, lavorazione e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo UNI EN 13670 compreso sfrido e legature in barre ad aderenza migliorata qualità B450C	kg	288,00	1,29	€	371,52
1.8	A.01.04.1420	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato monoblocco, sezione interna 50x50cm altezza 50/70cm. Per linea elettrica e telefonica	n	3,00	171,50	€	514,50
1.9	B.07.04.0360	Rinfianchi e sottofondi di tubazione eseguita con calcestruzzo C12/15 - X0 -S3 gettato in opera senza l'ausilio di casseri fino a quota - 3,5m sotto il piano di campagna.	m ³	19,62	135,00	€	2.648,70
1.10	A.01.04.0130	Reinterro di scavi con ghiaia, compreso carico e trasporto, per passaggio tombinatura e linea illuminazione stradale.	m ³	65,40	39,90	€	2.609,46
1.11	B.07.04.0505	Fornitura e posa in opera di chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale conforme alla normativa UNI EN 124 classe D400					
		Caditoia tombinatura da cm 50x50	n	3,00	233,00	€	699,00
		Pozzetti d'ispezione linea elettrica cm50x50	n	2,00	233,00	€	466,00

VOCE	Cod. voce	DESCRIZIONE	U.M.	quantità	prezzo unitario		prezzo
		Pozzetti d'ispezione linea telefonica cm50x50	n	2,00	233,00	€	466,00
		Pozzetti d'ispezione pubblica illuminazione cm 40x40 - C250	n	3,00	107,00	€	321,00
1.12		Fornitura e posa in opera di palo in acciaio zincato a caldo rastremato diametro 120 cilindro superiore - 193 cilindro inferiore, con finestra di ispezione, con morsettiera asportabile a quattro poli e 16 mmq sezione max, con 2 fusibili da 16A, predisposto con foro di ingresso cavo di alimentazione, conforme alle direttive di compatibilità elettromagnetica CE 89/336/CEE e CE 73/23/CEE, altezza fuori terra 10,0m, altezza interrata 0,8m. Tipologia palo da interrare.	n	3,00	1460,00	€	4.380,00
1.13		Armatura stradale "AEC" tipo ILOLED 1B LED 4K ottica ST sbraccio 500 mm, classe 2, attacco per apparecchio singolo cut-off, o equivalente, completa di led temp di colore 4000°K, completo di alimentatore ed ogni altro onere a riguardo.	n	3,00	500,00	€	1.500,00
1.14	A.01.04.1235	Sottofondo in materiali aggregato riciclato conforme alla norma UNI EN 13285 proveniente da impianti di recupero autorizzati, compresa sistemazione del materiale, in zona accessibile con autocarro, misurato in opera. Spessore medio 25cm, eseguito con mezzi meccanici	m ²	381,50	12,10	€	4.616,15
1.15	B.07.04.0260	Cilindratura di ghiaia, pietrisco o pietrischetto, con rullo compressore, fino a completo assestamento (misurati al soffice)					
		Ghiaia	m ³	114,45	2,30	€	263,24
1.16	B.07.04.0295	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio/ghiaioso (tipo base), con bitume penetrazione 70-100, oppure 70-100, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche, con spessori finiti non inferiori a 6cm, misurati per spessori finiti, per superfici fino a 2500mq al 3,50% - 4,50% di bitume sul peso degli inerti con pezzatura massima degli inerti di 30mm					

VOCE	Cod. voce	DESCRIZIONE	U.M.	quantità	prezzo unitario		prezzo
		Spessore 8cm	m ²	381,50	14,60	€	5.569,90
1.17	B.07.04.0300	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso con bitume penetrazione 50-70, oppure 70-100, al 5,5% - 6,5% sul peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche, misurati per spessori finiti, per superfici fino a 2500mq.					
		Spessore finito 30mm con graniglia di pezzatura fino a 0/6mm	m ²	381,50	10,80	€	4.120,20
1.18	B.07.04.0540	Formazione di strisce continue, rettilinee o curve, con vernice bianca o gialla, spartitraffico rifrangente					
		Larghezza striscia 12cm per mezzzeria o corsia	m	163,50	0,67	€	109,55
		Totale voci B				€	40.256,07
		RIASSUNTO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO					
		Totale voci A				€	3.500,00
		Totale voci B				€	40.256,07
		TOTALE				€	43.756,07

Il Presente computo metrico estimativo ha come riferimenti il listino prezzi delle opere edili rilasciato della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Milano. Edizione 2015 - I Quadrimestre.

Bosisio Parini, 30.07.2015