

IMMOBILIARE S.A.R. S.r.l. - TECNOSTAMPIComputo metrico preventivo delle opere di urbanizzazione convenzionate da eseguire in Gornate Olona via G. Pascoli

Descrizione Voci:	Quantità	Prezzo unitario	Totale
1 DELIMITAZIONE DI CANTIERI STRADALI IN CASO DI FRAMMENTAZIONE DELLE AREE D'INTERVENTO Delimitazione e segnalazione, effettuata anche con almeno 48 ore di anticipo, di cantiere per segnaletica stradale, comprensivo degli oneri derivanti dal noleggio, posizionamento, rimozione e manutenzione di qualsiasi tipo di segnalazione temporanea anche luminosa, in previsione di qualsiasi tipologia di cantiere, condizione di visibilità e meteorologica, nonché degli oneri necessari per la protezione del personale addetto, dei passanti e dei beni mobili e immobili presenti nelle vicinanze da rischi presenti o prodotti nel cantiere. Sono comprese le spese per l'impiego di personale qualificato per la segnalazione e il controllo in particolari condizioni di traffico. cantieri per la tracciatura di segnaletica orizzontale, o per la posa di segnali complementari in carreggiata, in località con limite di velocità inferiore o uguale ai 50 km/h - per m ² di nuova segnaletica	mq 1000,00 €/mq	3,50 €	3.500,00
2 scarifica stradale con fresatura a freddo, compreso carico/scarico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta presso PPDD., compreso oneri di conferimento, per profondità fino a cm 6:	mq 70,00 €/mq	8,00 €	560,00
3 Scavo per apertura di cassonetti stradali e per fondazioni fino a cm. 30, eseguito con mezzi meccanici (misura in sezione effettiva), compreso carico/scarico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta presso PPDD.:	mc 190,00 €/mc	11,00 €	2.090,00
4 scavo in sezione obbligata fino alla profondità max mt. 2,00 compreso carico/scarico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta presso PPDD. per predisposizione linea illuminazione pubblica:	mc 75,00 €/mc	21,00 €	1.575,00
5 fornitura e posa cavidotti corrugati a doppio strato in PET alta densità per rete illuminazione pubblica con filo di ferro mm. 3 interno, compreso di manicotti, curve e raccordi esclusi cappa in cls rinfianco e letto di posa diam. 125 mm.	ml 125,00 €/ml	6,10 €	762,50

6 fornitura e posa stabilizzato di roccia per il livellamento scavo (rif.to voce prec.te) spessore medio cm. 7/8	mq	125,00 €/mq	5,00	€	625,00
7 fornitura in opera di calcestruzzo per rinfiacco, gettato con o senza l'ausilio dei casseri, questi contabilizzati a parte, confezionato con aggregati con diametro massimo inferiore o uguale a 32 mm e con classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione Rck 20 N/mm ² :	mc	7,00 €/mc	125,00	€	875,00
8 reinterro di scavo a sezione obblicata con materiale inerte proveniente da altri scavi, compreso carico e trasporto in loco:	mc	68,00 €/mc	6,00	€	408,00
9 fornitura e posa di pozzetti stradali enel dim. interne 50x70xh130 completi di chiusino in ghisa posati in opera incluso collegamento condutture e sigillature con boiaccia, letto di posa e rinfiacco in cls:	n.	4,00 €/cd	167,00	€	668,00
10 formazione plinti per pali illuminazione in cls rck 250 gettati entro terra e dotati di tubo per l'alloggiamento del palo e dei cavidotti, compreso scavo, dimensioni 100x100x100h:	n.	3,00 €/cd	400,00	€	1.200,00
11 scavo in sezione obbligata fino alla profondità max mt. 2,00 compreso carico/scarico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta presso PPDD. per linea fognatura acque bianche :	mc	270,00 €/mc	21,00	€	5.670,00
12 fornitura e posa in opera di tubo in polipropilene ad alto modulo elastico di tipo corrugato a doppia parete diam. 500 mm , claase di rigidità SN 16, conformi alla norma UNI EN 13476 fornito in opera comprese giunzioni, guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali. compreso il trasporto, carico e scarico, sfilamento lungo lo scavo, calo in trincea su idoneo sottofondo con formazione di letto di posa e rinfiacco in cls questi contabilizzati a parte, compreso infilaggio, tagli, innesti ai pozzetti, il tutto a regola d'arte secondo pendenze di progetto:	ml	150,00 €/ml	56,00	€	8.400,00
13 fornitura e posa stabilizzato di roccia per il livellamento scavo (rif.to voce prec.te) spessore medio cm. 7/8	mq	150,00 €/mq	5,00	€	750,00
14 fornitura in opera di calcestruzzo per rinfiacco, gettato con o senza l'ausilio dei casseri, questi contabilizzati a parte, confezionato con aggregati con diametro massimo inferiore o uguale a 32 mm e con classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione Rck 20 N/mm ² :	mc	12,00 €/mc	125,00	€	1.500,00
15 reinterro di scavo a sezione obblicata con materiale inerte proveniente da altri scavi, compreso carico e trasporto in loco:	mc	258,00 €/mc	6,00	€	1.548,00

16 camerette di raccolta ed ispezione per rete fognaria acque meteoriche, complete di griglia in ghisa (cm 70x50) a norma UNI EN 124, compresa fornitura prefabbricato di cemento dim. 120x100xh250 con fondo in gres ceramico, compreso collegamento, sigillatura con boiaccia di cemento, scavo e reitero:	n.	6,00 €/cd	738,00	€	4.428,00
17 fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata sez. cm 20x18 per la raccolta acque meteoriche a monte della via G. Pascoli, completa di griglia in ghisa sferoidale a norma UNI EN 124, compresa fornitura prefabbricato di cemento, compreso collegamento, sigillatura con boiaccia di cemento, scavo e reitero:	ml	5,00 €/ml	185,00	€	925,00
18 fornitura stesa e cilindatura con rullo di peso adeguato di misto di inerte a granulometria stabilizzata per la formazione di sottofondi o rilevati stradali dalle caratteristiche prestazionali conformi alle normative vigenti, misurati in opera; spessore cm. 20 :	mc	140,00 €/mq	37,50	€	5.250,00
19 Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio/ghiaioso (tout venant), compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche; spessore 10 cm :	mq	630,00 €/mq	16,00	€	10.080,00
20 Tappeti di usura in conglomerato bituminoso 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; spessore finito mm. 40:	mq	700,00 €/mq	11,40	€	7.980,00
21 Spese tecniche progettazione, direzione lavori, contabilità, collaudi, sicurezza:	%	15,00 di	58.794,50	€	8.819,18
				TOTALE: €	67.613,68
					IVA esclusa