



COMUNE DI ANGERA (VA)

REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE
LUNGO VIA MILANO IN COMUNE DI ANGERA

COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO

TIGROS S.p.A.
P.I. 12790620152 - C.F. 00753150127
Sede legale ed amministrativa:
Via del Lavoro, 45 - Tel. 0331.986.111
21048 SOLBIATE ARNO (VA)



Letizia Moretti

TIGROS S.p.A.

Sede Legale ed Amministrativa: Via del Lavoro, 45 – 21048 Solbiate Arno (VA)

Tel. 0331.9861111 - Fax 0331.986048 e.mail info@tigros.it

Reg. Imp. VA 00753150127 – P.IVA 12790620152 – C.F. 00753150127 – R.E.A VA 272766 – Cap. Soc. € 6.500.000,00 i.v..

STIMA DEI LAVORI

COMUNE DI ANGERA (VA) REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIA MILANO

N.	ART	DESCRIZIONE	UM	QUANTITA'	P.U.	IMPORTO
1	A0	Operaio specializzato carpentiere (muratore, pontatore, ferraiolo, autista)				
		Totale	ora	10,00	€ 25,00	€ 250,00
2	A1	Operaio qualificato (aiuto carpentiere, apprendista muratore)				
		Totale	ora	10,00	€ 25,00	€ 250,00
3	A2	Manovale specializzato, badilante				
		Totale	ora	10,00	€ 20,00	€ 200,00
4	A3	Nolo di escavatore, già in cantiere, munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso l'escavatorista addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante, ecc.: dato a nolo funzionante (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore): a) cingolato fino a 20t.				
		Totale	ora	5,00	€ 50,00	€ 250,00
5	A4	Nolo di autocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante ed autista: b) a 3 assi - con peso complessivo a pieno carico di 20 t				
		Totale	ora	5,00	€ 50,00	€ 250,00

STIMA DEI LAVORI

N.	ART	DESCRIZIONE	UM	QUANTITA'	P.U.	IMPORTO
11	V9	Fornitura e posa in opera di tubazioni per cavidotto HD PE marchio IMQ ,corrugati a doppia parete, interno liscio - esterno corrugato , completi di cavo di traino, resistenza allo schiacciamento 450 N - Classe L , compreso scavo, calcetruzzo di rinfianco e reinterro. Diametro 160 mm.				
		Totale	ml	150,00	€ 22,00	€ 3.300,00
12	V10	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato, dimensioni 60*60*60 cm, compreso scavo, reinterro e chiusino in ghisa sferoidale classe C 250.				
		Totale	cad	3,00	€ 150,00	€ 450,00
15	J5	Fornitura e posa in opera di tubazioni per fognature SN4 SDR 41 UD (ex 303/1), compreso scavo, rinfianco con calcestruzzo e reinterro. diametro 200 mm. 280				
		Totale	mi	280,00	€ 30,00	€ 8.400,00
17	K0	Livellamento meccanico e rullatura del piano di cassonetto, prima di procedere con il pacchetto della pavimentazione esterna.				
		Totale	mq	1.120,00	€ 5,00	€ 5.600,00
18	K1	Scavo per apertura di cassonetti stradali eseguito con mezzi meccanici, compreso allontanamento del materiale superfluo alle PP.DD. (N.B. lo smaltimento dovrà essere certificato dalla discarica).				
		Totale	mc	460,00	€ 7,00	€ 3.220,00
19	K2	fornitura e posa di frantumato di cava di idonea granulometria, compresa sistemazione del materiale, in zona accessibile con autocarro e cilindratura con rullo di peso adeguato.				
		Totale	mc	300,00	€ 10,00	€ 3.000,00
20	K3	Fornitura, stesa e cilindratura con rullo di peso adeguato di misto inerte a granulometria stabilizzata a formazione livellette stradali spessore medio cm 10.				
		Totale	mq	540,00	€ 3,00	€ 1.620,00
21	K4	Fornitura e posa in opera di cunetta alla francese modello ad "L" n cemento antigelivi , sez. 30*40*22 vibrata, compreso scavo, rinfianco con cls e reinterro.				
		Totale	ml	280,00	€ 28,00	€ 7.840,00
21	K4	Fornitura e posa in opera di cordoli in cemento antigelivi , sez. 12*25, compreso scavo, rinfianco con cls e reinterro.				
		Totale	mi	280,00	€ 20,00	€ 5.600,00
21	K4	Fornitura e posa in opera di cordoli in cemento antigelivi , sez. 25*40, compreso scavo, rinfianco con cls e reinterro.				
		Totale	ml	230,00	€ 35,00	€ 8.050,00
22	K5	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio/ghiaioso (tipo base), con bitume penetrazione 50-70, oppure 70-100, compresi materiali,				

STIMA DEI LAVORI

N.	ART	DESCRIZIONE	UM	QUANTITA'	P.U.	IMPORTO
		Totale	mq	450,00	€ 11,00	€ 4.950,00
23	K13	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 vibrofiniture e rullatura con rullo di peso adeguato per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche, spessore cm 3.				
		Totale	mq	450,00	€ 4,20	€ 1.890,00
24	K14	Emulsioni bituminose, spandimento di emulsioni bituminosa acida con bitume normale				
		Totale	mq	450,00	€ 1,00	€ 450,00
24	K14	Fornitura e posa di caditoie stradali " lupale" lungo il tratto della pista ciclo-pedonale in cemento e chiusino in ghisa carrabile				
		Totale	mq	6,00	€ 150,00	€ 900,00
24	K14	Fornitura e posa di pozzi perdenti per raccolta acque meteoriche provenienti dalla strada lungo la nuova pista ciclo-pedonale profondita mt. 3 diametro cm. 120				
		Totale	cad	4,00	€ 1.800,00	€ 7.200,00
25	NP	Fornitura e posa in opera di fontanella a servizio pubblico collegata alla rete acqua di TIGROS				
		Totale	cad	1	530,00	€ 530,00
26	NP	Fornitura e posa di nuovo palo di illuminazione su passaggio pedonale di via Bruschera. Compreso opere murarie				
		Totale	cad	1	1.800,00	€ 1.800,00
TOTALE						€ 66.000,00