



COMUNE DI SAN VENANZO

PROVINCIA DI TERNI

AREA TECNICA

C.A.P. 05010 - TEL. 075/875123 - FAX 075/875407 - Cod. Fisc. 00185990553
e-mail urbanistica@comune.sanvenanzo.tr.it Pec: comune.sanvenanzo@postacert.umbria.it

**OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE
COMUNALI DI ASTANCOLLE NELLA FRAZIONE DI
COLLELUNGO E STRADA COMUNALE DI RIPALVELLA
CUP: E27H23000440004**

COMMITTENTE: COMUNE DI SAN VENANZO

**CONTENUTO: QUADRO TECNICO ECONOMICO E CALCOLO ONERI
DELLA SICUREZZA**

UFFICIO TECNICO - SETTORE URBANISTICA E LAVORI PUBBLICI DEL COMUNE DI SAN VENANZO		
Ing. Ciarlini Chiara	Dott. Geom. Taticchi Enrico	Geom. Franceschini Emanuele

QUADRO TECNICO ECONOMICO

1) IMPORTO LAVORI	
1.1) Lavori	€ 160.047,97
di cui:	
1.1.1) Soggetti a ribasso d'asta	€ 113.226,11
1.1.2) Costi minimi manodopera (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 13.122,67
1.1.3) Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 33.699,19
1.2) Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 4.990,64
Totale lavori	€ 165.038,61
2) SOMME A DISPOSIZIONE	
2.1) I.V.A. su lavori (22%)	€ 36.308,49
2.2) Spese tecniche compresa IVA se dovuta (Rilievi-Progetto prelim. Defn.esec.-D.LL.-Contabilità-Coord.Sicurezza)	
2.3) I.V.A. (22%) su spese tecniche	
2.4) Incentivi dipendenti	€ 2.640,62
2.5) Spese di gara e pubblicità	€ 1.000,00
2.6) Imprevisti in arrotondamento/economie	€ 5.012,28
Totale Somme a disposizione	€ 44.961,39
Totale Quadro Economico	€ 210.000,00

STIMA INCIDENZA MANODOPERAMANODOPERA							
				RIPALVELLA	ASTANCOLLE		
CODICE VOCE DI MISURAZIONE	OGGETTO	COSTO UNITARIO TOTALE	COSTO UNITARIO MANODOPERA	QUANTITA'	QUANTITA'	COSTO TOTALE MANODOPERA	COSTO TOTALE
17,1,40	CANALETTE	€ 6,33	€ 1,46		78	€ 113,88	€ 493,74
18.4.130.1	SISTEMAZIONE IN QUOTA POZZETTI	€ 67,10	€ 10,60	2		€ 21,20	€ 134,20
19.1.21.1	FRESATURA	€ 0,65	€ 0,21	400		€ 84,00	€ 260,00
19,2,141	piano di posa	€ 20,57	€ 1,57	8		€ 12,56	€ 164,56
19,2,43	sottofondazione stradale	€ 19,36	€ 0,71	4		€ 2,84	€ 77,44
19,4,10	strato di base	€ 1,83	€ 0,14	200		€ 28,00	€ 366,00
19,4,20	binder	€ 2,54	€ 0,19	200		€ 38,00	€ 508,00
19.4.30.1	tappetino	€ 2,89	€ 0,21	25530	25250	€ 10.663,80	€ 146.754,20
19,4,30,3	RIPRISTINI CANALIZZAZIONI	€ 4,25	€ 0,31		337,78	€ 104,71	€ 1.435,57
19.4.74.1	asfalto antisdrucchiolo	€ 15,65	€ 1,61			€ 0,00	€ 0,00
19.4.74.2	COMPENSO PER OGNI CM IN PIU'	€ 3,27	€ 0,33			€ 0,00	€ 0,00
19,5,60,1	RAPP BUCHE	€ 0,80	€ 0,17	384	320	€ 119,68	€ 563,20
19,5,60,2	AVVALLAMENTI	€ 40,95	€ 8,80	193,75		€ 1.705,00	€ 7.934,06
18.4.162.1	Chiusino quadrato con resistenza a griglia di attraversamento	€ 4,93	€ 0,86		150	€ 129,00	€ 739,50
17.02.80.3	Canali realizzati con elementi prefabbricati in calcestruzzo classe 300, a sezione rettangolare e pianta trapezoidale	€ 123,50	€ 20,00		5	€ 100,00	€ 617,50
TOTALE						€ 13.122,67	€ 160.047,97