



COMUNE DI SANT'ELPIDIO A MARE

Provincia di Fermo

AREA 4 - PATRIMONIO, OPERE PUBBLICHE

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIA A. MORO

PROGETTO ESECUTIVO



PROGETTISTA: Geom. Pierluigi Persichini
Ing. Sandra Gennarettini

R.U.P. Arch. Monia Illuminati

Settembre 2014

**COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO**

TAV. 8

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	MOVIMENTI DI MATERIE - SCAVI E MASSICCIATE (Cat 1)							
1 / 3 19.01.001.0 01 05/09/2013	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavi della profondità fino a m 3,00 Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *30,00* 6,000*0,500		30,00	6,000	0,500	90,00		
	SOMMANO m³					90,00	16,30	1'467,00
2 / 4 02.01.007* 05/09/2013	Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o ... asporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *30,00* 6,000*0,500		30,00	6,000	0,500	90,00		
	SOMMANO m³					90,00	3,98	358,20
3 / 7 19.13.001* .002 05/09/2013	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato me ... d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70 Pietrisco Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *30,00* 6,000*0,350		30,00	6,000	0,350	63,00		
	SOMMANO m³					63,00	37,65	2'371,95
4 / 8 19.13.001*	Fondazione stradale in misto granulometrico							
	A R I P O R T A R E							4'197,15

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'197,15
.001 05/09/2013	frantumato me ... d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 Stabilizzato Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *30,00* 6,000*0,150		30,00	6,000	0,150	27,00	39,71	1'072,17
						SOMMANO m³ 27,00		
								5'269,32
	Parziale MOVIMENTI DI MATERIE - SCAVI E MASSICCIATE (Cat 1) euro							
	LAVORI DIVERSI - CORDOLI, ZANELLE E SISTEMAZIONE IN QUOTA DI POZZETTI (Cat 2)							
5 / 5 02.03.004* .001 06/09/2013	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o ... e per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. Demolizione zanelle Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*0,550* 0,100 Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*0,550* 0,100 Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80]*0,550*0,100 Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 236,00*0,550*0,100		40,00	0,550	0,100	2,20	89,85	5'495,23
						23,10		
						9,90		
						25,96		
	SOMMANO m³					61,16		
6 / 6	Rimozione di cordolo							
	A R I P O R T A R E							10'764,55

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'764,55
NP. 02 06/09/2013	prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00		40,00			40,00		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00	2,00	210,00			420,00		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+80]		180,00			180,00		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00*236,00	2,00	236,00			472,00		
	SOMMANO m					1'112,00	8,24	9'162,88
7 / 9 19.06.011* .002 06/09/2013	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato. Cong ... strutture eseguite in opera o prefabbricate. Classe 30 MPA Zanelle							
	Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*0,550*0,100		40,00	0,550	0,100	2,20		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*0,550*0,100	2,00	210,00	0,550	0,100	23,10		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+80]*0,550*0,100		180,00	0,550	0,100	9,90		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00*236,00*0,550*0,100	2,00	236,00	0,550	0,100	25,96		
	SOMMANO m³					61,16	126,46	7'734,29
8 / 10 19.06.012 06/09/2013	Sovrapprezzo per calcestruzzo ad alta durabilità. Sovrapp ... minimo della							
	A R I P O R T A R E							27'661,72

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'661,72
9 / 11 19.14.043.0 02 06/09/2013	dispersione di 50 kg per m³ di calcestruzzo. Zanelle Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*0,550* 0,100		40,00	0,550	0,100	2,20		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*0,550* 0,100	2,00	210,00	0,550	0,100	23,10		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80]*0,550*0,100		180,00	0,550	0,100	9,90		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 236,00*0,550*0,100	2,00	236,00	0,550	0,100	25,96		
	SOMMANO m³					61,16	124,74	7'629,10
	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili ... posto di lavoro. Per reti aventi un diametro oltre i mm 5. Zanelle - rete Ø 6 maglia 20x20, peso kg/ mq 2.44							
	Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*0,550* 2,440		40,00	0,550	2,440	53,68		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*0,550* 2,440	2,00	210,00	0,550	2,440	563,64		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80]*0,550*2,440		180,00	0,550	2,440	241,56		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 236,00*0,550*2,440	2,00	236,00	0,550	2,440	633,42		
	SOMMANO kg					1'492,30	2,43	3'626,29
	A R I P O R T A R E							38'917,11

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'917,11
10 / 12 19.07.001 06/09/2013	Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati ... tilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc. Casseforme per realizzazione zanelle Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*0,100 Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*0,100 Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80]*0,100 Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 236,00*0,100		40,00		0,100	4,00		
		2,00	210,00		0,100	42,00		
			180,00		0,100	18,00		
		2,00	236,00		0,100	47,20		
	SOMMANO m²					111,20	20,55	2'285,16
11 / 13 19.18.032 05/09/2013	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in ... onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00 Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00 Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80] Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 235,00 A detrarre passaggi carrabili *50,00		40,00			40,00		
		2,00	210,00			420,00		
			180,00			180,00		
		2,00	235,00			470,00		
			50,00			-50,00		
	Sommano positivi m					1'110,00		
	Sommano negativi m					-50,00		
	SOMMANO m					1'060,00	18,23	19'323,80
	A R I P O R T A R E							60'526,07

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'526,07
12 / 14 18.09.006* .001 10/09/2014	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm 70x70 Sistemazione in quota pozzetti *10,00 Sistemazione in quota caditoie *20,00					10,00 20,00		
	SOMMANO cad					30,00	106,82	3'204,60
13 / 15 18.09.006* .003 10/09/2014	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... aio di dimensioni interne oltre cm 80x80 fino a cm 120x120 5,00					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	129,94	649,70
14 / 16 18.09.006* .004 10/09/2014	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di r ... o di dimensioni interne oltre cm 120x120 fino a cm 150x150 1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,78	142,78
15 / 17 18.09.013 05/09/2013	Sistemazione in quota di chiusino per prese acquedotto. S ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 3,00					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	28,51	85,53
	Parziale LAVORI DIVERSI - CORDOLI, ZANELLE E SISTEMAZIONE IN QUOTA DI POZZETTI (Cat 2) euro							59'339,36
	A R I P O R T A R E							64'608,68

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'608,68
16 / 1 19.13.011.0 01 05/09/2013	SOVRASTRUTTURE - CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 3) Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... ,la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*[(35+ 9,05)/2]*4,000 Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 210,00*9,000*4,000 Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII * 100,00*[(9,05+19,50+ 16,40)/3]*4,000 Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle * 236,00*9,000*4,000 SOMMANO m²xcm							
			40,00	22,025	4,000	3'524,00		
			210,00	9,000	4,000	7'560,00		
			100,00	14,983	4,000	5'993,20		
			236,00	9,000	4,000	8'496,00		
						25'573,20	0,70	17'901,24
17 / 2 NP. 01 05/09/2013	Fresatura di marciapiedi in conglomerato bituminoso. Fres ... ,la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 3,00 Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*1,850 Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*1,850 Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+ 80]*1,850 Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00*							
			40,00	1,850		74,00		
		2,00	210,00	1,850		777,00		
			180,00	1,850		333,00		
	A R I P O R T A R E					1'184,00		82'509,92

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'184,00		82'509,92
18 / 18 19.13.008* 05/09/2013	236,00*1,850	2,00	236,00	1,850		873,20	3,52	7'241,34
	SOMMANO mq					2'057,20		
	Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso ... i altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.							
	Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*1,850		40,00	1,850		74,00		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 2,00*210,00*1,850	2,00	210,00	1,850		777,00		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII *[100+80]*1,850		180,00	1,850		333,00		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle *2,00* 236,00*1,850	2,00	236,00	1,850		873,20		
	A detrarre passaggi carrabili *50,00*1,850		50,00	1,850		-92,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2'057,20 -92,50		
	SOMMANO m²					1'964,70	16,53	32'476,49
19 / 19 19.13.004.0 02 05/09/2013	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato ... pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*[(35+9,05)/2]*5,000		40,00	22,025	5,000	4'405,00		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 210,00*9,000*5,000		210,00	9,000	5,000	9'450,00		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII * 100,00*[(9,05+19,50+16,40)/3]*5,000		100,00	14,983	5,000	7'491,50		
	A R I P O R T A R E					21'346,50		122'227,75

Num.Ord. TARIFFA	SIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21'346,50		122'227,75
20 / 20 19.13.005.0 02 05/09/2013	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle * 236,50*9,000*5,000		236,50	9,000	5,000	10'642,50		
	SOMMANO m³xcm					31'989,00	2,11	67'496,79
	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetin ... nerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto I - incrocio con Via PO' *40,00*[(35+ 9,05)/2]*3,000		40,00	22,025	3,000	2'643,00		
	Tratto II - da incrocio Via PO' ad ingresso parcheggio Poste * 210,00*9,000*3,000		210,00	9,000	3,000	5'670,00		
	Tratto III - da ingresso parcheggio poste ad incrocio con Via Papa Giovanni XXIII * 100,00*[(9,05+19,50+ 16,40)/3]*3,000		100,00	14,983	3,000	4'494,90		
	Tratto IV - da incrocio con Via Papa Giovanni XXIII ad incrocio con Via Fontanelle * 236,50*9,000*3,000		236,50	9,000	3,000	6'385,50		
	SOMMANO m²xcm					19'193,40	2,29	43'952,89
	Parziale SOVRASTRUTTURE - CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 3) euro							169'068,75
	Parziale LAVORI A MISURA euro							233'677,43
	T O T A L E euro							233'677,43
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
001 002 003	<p style="text-align:center"><u>Riepilogo CATEGORIE</u></p> <p>MOVIMENTI DI MATERIE - SCAVI E MASSICCIATE LAVORI DIVERSI - CORDOLI, ZANELLE E SISTEMAZIONE IN QUOTA DI POZZETTI SOVRASTRUTTURE - CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p style="text-align:right">Totale CATEGORIE euro</p> <p>Sant'Elpidio a Mare, 10/09/2014</p> <p style="text-align:center">Il Tecnico dott. ing. Sandra Gennarettini - geom. Pierluigi Persichini</p>	<p>5'269,32 59'339,36 169'068,75</p> <p>233'677,43</p>
	A R I P O R T A R E	