

## COMUNE di CASTELFIDARDO

Provincia di Ancona

PROGETTO per COSTRUZIONE "MARCIA-PIEDE" in Via Carlo MARX - lato sinistro S.P. n° 10 Camerano - Loreto (dal Km 8+68 al Km 8+284) collegato alla lottizzazione del Comparto edificabile C2 in LOCALITÀ ACQUAVIVA.

### Computo metrico estimativo

con distinta delle somme a disposizione  
**redatto con il prezziario regionale del 2013**

il Tecnico Progettista

(dott. arch. **Matteo DURI**)

Loreto, 11 novembre 2013

pag. 1/1



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1 19.01.002	<p><b>Sbancamento in materie di qualsiasi natura.</b></p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particolari dell'Elenco, asciutte o bagnate, compresi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza, compreso le rocce tenere da piccone, ed i trovanti anche di roccia dura inferiori a m<sup>3</sup> 1,00 ed anche in presenza d'acqua eseguito: per apertura della sede stradale e relativo cassonetto; la bonifica del piano di posa dei rilevati oltre la profondità di 20 cm; l'apertura di gallerie in artificiale; la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali; l'impianto di opere d'arte; la regolarizzazione o l'approfondimento di alvei in magra; escluso l'onere di sistemazione a gradoni delle scarpate per ammorsamento di nuovi rilevati; compreso l'onere della riduzione del materiale dei trovanti di dimensione inferiore ad 1 m<sup>3</sup> alla pezzatura di cm 30 per consentirne il reimpiego a rilevato; il taglio di alberi e cespugli e l'estirpazione di ceppaie nonché il preventivo accatastamento dell'humus in luoghi di deposito per il successivo riutilizzo a ricoprimento di superfici a verde; compreso l'esaurimento di acqua a mezzo di canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>da zona 1 a zona 15</p> <p>18,60 * 1,65 * 0,20</p> <p>4,80 * 1,65 * 0,20</p> <p>19,60 * 1,70 * 0,20</p> <p>7,45 * 1,70 * 0,20</p> <p>21,60 * 1,65 * 0,20</p> <p>10,70 * 1,65 * 0,20</p> <p>4,60 * 1,60 * 0,20</p> <p>9,85 * 1,65 * 0,20</p> <p>9,85 * 1,65 * 0,20</p> <p>7,25 * 1,65 * 0,20</p> <p>12,90 * 1,70 * 0,20</p> <p>29,25 * 1,70 * 0,20</p> <p>4,15 * 1,70 * 0,20</p> <p>19,80 * 1,70 * 0,20</p> <p>37,30 * 1,70 * 0,20</p> <p style="text-align: right;">Totale m<sup>3</sup></p>	<p>6,14</p> <p>1,58</p> <p>6,66</p> <p>2,53</p> <p>7,13</p> <p>3,53</p> <p>1,47</p> <p>3,25</p> <p>3,25</p> <p>2,39</p> <p>4,39</p> <p>9,95</p> <p>1,41</p> <p>6,73</p> <p>12,68</p> <p>73,09</p>	<p>6,25</p>	<p>456,81</p>
2 02.01.001	<p><b>Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici.</b></p> <p>Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i relitti di muratura fino a mc. 0,50, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche se a gradoni e l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e simili. Sono inoltre compresi: il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture, tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita secondo le indicazioni della D.L. anche in merito all'abbattimento e/o taglio degli alberi di circonferenza &lt; di 25 cm e dei cespugli esistenti.</p> <p>per scarpata esistente:</p> <p>38,70 * 1,35 * (0,35/2)</p> <p>32,70 * 1,30 * ((0,35+0,70)/2)</p> <p>per cassonetto nuova scarpata:</p> <p>((38,70+32,70)/2) * (1,35+1,30) * 0,20</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p>9,40</p> <p>22,53</p> <p>18,92</p> <p>50,85</p>	<p>6,27</p>	<p>318,83</p>
3 NP10	<p><b>Abbattimento di alberi (diam.&gt; 25 cm) compresa rimozione ceppaia e radici circostanti.</b></p> <p>L'intervento sarà comprensivo di ogni onere per l'esecuzione del lavoro finito, come la macchina operatrice, l'attrezzatura, la raccolta, il carico, lo scarico, il conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo, oltre al riempimento della buca lasciata dalla rimozione del ceppo stesso con idoneo materiale per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>			<p>775,64</p>

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			775,64
	Per esemplari di ogni tipo di essenza con diametro > di 25 cm.			
02.02.001	3	3,00		
	Totale cad	3,00	350,00	1.050,00
	<b>Rinterro con uso di mezzi meccanici.</b> Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale (scarto di cava) proveniente da cave di prestito.			
4 02.02.001.003	per nuova scarpata: 38,80 * 1,00 * 0,20 38,80 * 1,00 * (0,44/2) 32,70 * 1,65 * 0,20 32,70 * 1,65 * 0,44	7,76 8,54 10,79 23,74		
	Totale mc	50,83	21,19	1.077,09
5 NP2	<b>Recupero e riposizionamento caditoie</b> Compenso per recupero e riposizionamento di caditoie stradali in ghisa esistenti sul posto compreso ogni onere per: rimozione e riposizionamento su appositi pozzetti compensati a parte, il prolungamento dello scarico esistente come da progetto (tubo PVC pesante, D. 160 mm.), lo scavo e il relativo rinterro in cls Rck 150 e per quant'altro necessario al fine di dare l'opera completa.			
	4	4,00		
	Totale cad	4,00	75,00	300,00
02.01.003	<b>Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici.</b> Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a mc 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.			
6 02.01.003.001	scavi per nuova fognatura ((15,50+5,75+9,80+9,80+4,90+2,05+9,50+9,50+2,60+6,60+3,60+4,55+9,85+9,85+2,30+4,45+12,90+12,90+15,90+4,10+10,25+9,10+21,20+15,05)) * 0,25 * 0,60	31,80		
	Totale mc	31,80	14,45	459,51
7 02.01.007	<b>Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km.</b> Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. per cassonetto marciapiede: quantità come da art. 1 73,09 per scarpata esistente: quantità come da art. 2 50,85 per scavo fognatura: quantità come da art. 5 31,80	73,09 50,85 31,80		
	Totale mc	155,74	3,98	619,85
18.09.002	<b>Pozzetto di raccordo.</b> Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato, completo di chiusino, sempre in cemento, carrabile o non carrabile a scelta della D.L., fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo ed il rifianco in calcestruzzo ai lati ed alla base per uno spessore di cm 15. E'			
	A RIPORTARE			4.282,09

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
8 18.09.002.001	<p>RIPORTO</p> <p>inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40.</p> <p>8</p>	8,00	74,21	4.282,09
	Totale cad	8,00		593,68
18.07.024	<p><b>Fornitura e posa in opera di elemento prefabbricato in cemento vibrato per prolungare i pozzetti.</b></p> <p>Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni; E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco.</p> <p>9 18.07.024.002</p> <p>Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40</p> <p>previsione da verificare in fase di contabilità</p> <p>10</p>	10,00	52,82	528,20
	Totale cad	10,00		
18.07.005	<p><b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN 4.</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m<sup>2</sup> serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, fornito e posto in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte.</p> <p>10 18.07.005.003</p> <p>Diametro esterno mm 160.</p> <p>sviluppo lineare</p> <p>15,50+5,75+9,80+9,80+4,90+2,05+9,50+9,50+2,60+6,60+3,60+4,55+9,85+9,85+2,30+4,45+12,90+12,90+15,90+4,10+10,25+9,10+21,20+15,05</p> <p>eventuali pezzi speciali, prolunghe ecc....</p> <p>15</p>	212,00	18,06	4.099,62
	Totale m	227,00		
02.02.002	<p><b>Rinfiacco eseguito con mezzo meccanico.</b></p> <p>Rinfiacco di tubazioni o pozzetti, con materiali scevri da sostanze organiche, forniti a bordo scavo, eseguito con pala meccanica. Sono compresi gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con mezzi meccanici (piastre vibranti). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>11 02.02.002.002</p> <p>Con sabbione di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale.</p> <p>212,00*0,25*0,38</p>	20,14	32,22	648,91
	Totale m <sup>3</sup>	20,14		
12 02.02.002.003	<p>Con misto (pezzatura 0/120) di recupero proveniente da impianti autorizzati al trattamento di materiali di demolizione edile o stradale.</p> <p>212,00*0,25*(0,60-0,38)</p>	11,66	27,78	323,91
	Totale m <sup>3</sup>	11,66		
13 NP3	<p><b>Spostamento pali di pubblica illuminazione</b></p> <p>Compenso per esecuzione di opere murarie, fornitura materiali edili e di quant'altro necessario, con esclusione di opere specialistiche, finalizzati allo spostamento dei pali di pubblica illuminazione come da progetto, compreso ogni onere per la sistemazione del pozzetto di derivazione elettrica e di terra.</p> <p>1</p>	1,00	350,00	350,00
	Totale cad	1,00		
14 19.13.002	<p><b>Strato di fondazione in misto cementato.</b></p> <p>Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa nella misura di kg 1 per mq, saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.</p> <p>per marciapiede da zona 1 a zona 15:</p>			
	A RIPORTARE			10.826,41

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			10.826,41
	17,60 * 1,15 * 0,20	4,05		
	20,25 * 1,40 * 0,20	5,67		
	19,70 * 1,30 * 0,20	5,12		
	9,15 * 1,15 * 0,20	2,10		
	20,40 * 1,15 * 0,2	4,69		
	42,60 * 1,25 * 0,20	10,65		
	4,10 * 1,20 * 0,20	0,98		
	12,80 * 1,15 * 0,20	2,94		
	37,80 * 1,15 * 0,20	8,69		
	per accessi carrabili:			
	1,65+5,00+8,80+3,15+2,50+4,75+8,10+8,60	42,55		
	Totale mc	87,44	53,50	4.678,04
15 19.18.032	<b>Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato.</b> Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a q.li 3,50 di cemento normale della sezione minima di cmq. 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su massetto di calcestruzzo a q.li 2,00 di cemento normale di spessore non inferiore a cm. 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da zona A a zona 9: zona A 1,25+16,90+1,25 zona B 1,25+19,60+1,35 zona C 1,35+19,00+1,45 zona D 1,25+7,65+1,25 zona E 1,25+18,90+1,25 zona F 1,25+42,15 zona G 4,10 zona H 12,50+1,35+12,80 zona I 1,25+35,30+1,35	19,40 22,20 21,80 10,15 21,40 43,40 4,10 26,65 37,90		
	Totale m	207,00	18,23	3.773,61
16 NP4	<b>Spostamento segnali e cartelli stradali</b> Fornitura di manodopera, materiali edili e di quant'altro necessario per eseguire lo spostamento dei cartelli e dei segnali stradali esistenti sul posto nella nuova posizione prevista dal progetto compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Compenso computato per ogni palo di sostegno del segnale/cartello. 1*2+2*2	6,00		
	Totale cad	6,00	100,00	600,00
18.07.033	<b>Fornitura e posa in opera di caditoie e griglie in ghisa sferoidale.</b> Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti, fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe C 250.			
17 18.07.033.001	3 * 13,5	40,50		
	Totale kg	40,50	4,30	174,15
18 03.03.024	<b>Cunetta in calcestruzzo.</b> Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di 20 MPa, lisciata fine con coltella di cemento. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	A RIPORTARE			20.052,21

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			20.052,21
	15,50+5,75+9,80+9,80+4,90+2,05+9,50+9,50+2,60+6,60+3,60+4,55+9,85+9,85+2,30 +4,45+12,90+12,90+15,90+4,10+10,25+9,10+21,20+15,05	212,00		
	Totale m	212,00	26,14	5.541,68
19 NP5	<b>Rialzo chiusini di presa idrica</b> Compenso per rialzo di chiusini di presa idrica fino alla quota di progetto, compreso ogni onere per dare l'opera completa.			
	3	3,00		
	Totale cad	3,00	75,00	225,00
19.06.007	<b>Conglomerato cementizio per opere di fondazione.</b> Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per mc.) confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale o Appalto, compreso l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio in esubero ai 30 kg/mc sopra specificati. Classe 15 MPA.			
20 19.06.007.001	blocco fondazione per nuovo cassonetto 2,00 * 1,50 * 1,00	3,00		
	Totale mc	3,00	105,09	315,27
21 NP6	<b>Compenso per spostamento cassonetto portarifiuti</b> Compenso per quanto necessario allo spostamento del cassonetto dei rifiuti solidi urbani nella nuova posizione di progetto comprensivo di manodopera e materiali edili anche per la realizzazione del cordolo ferma cassonetto (minima sezione esterna 100 cmq) su tre lati del basamento in cls (2,00 x 1,50 ml.), quest'ultimo da computarsi a parte.			
	1	1,00		
	Totale corpo	1,00	100,00	100,00
22 19.13.008	<b>Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso.</b> Conglomerato bituminoso tipo tappetino 0-8, costituito da graniglie, sabbia ed additivi, di I categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati nel CSA, con bitume di prescritta penetrazione, per la pavimentazione di marciapiedi. E' compresa l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg. 0,700 per mq, la stesa a mano del conglomerato per uno spessore di cm. 3, la rullatura, la formazione della segnaletica di cantiere, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. per marciapiedi: zona "A" 16,70 * 1,15 zona "B" 19,40 * 1,40 zona "C" 18,80 * 1,30 zona "D" 7,45 * 1,15 zona "E" 18,70 * 1,15 zona "F" 42,05 * 1,25 zona "G" 4,10 * 1,20 zona "H" 12,30 * 1,15 zona "I" 35,10 * 1,15 per accessi carrabili: pc "1" 3,40 * (1,25/2) pc "2" 4,80 * 1,25 pc "3" 7,45 * 1,35			
		19,21		
		27,16		
		24,44		
		8,57		
		21,51		
		52,56		
		4,92		
		14,15		
		40,37		
		2,14		
		6,00		
		10,06		
	A RIPORTARE			26.234,16

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			26.234,16
	pc "4"			
	2,60 * 1,45	3,77		
	pc "5"			
	2,25 * 1,35	3,04		
	pc "6"			
	5,35 * 1,25	6,69		
	pc "7"			
	8,05 * 1,25	10,06		
	pc "8"			
	8,70 * 1,30	11,31		
	pc "9"			
	1,95 * (0,95/2)	0,94		
	Totale mq	266,90	16,53	4.411,86
23 NP7	<b>Saturazione scavo in misto cementato</b> Saturazione scavo in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. 2,12 * 0,25 * 0,20	0,11		
	Totale mc	0,11	45,00	4,95
24 NP8	<b>Compenso per lavori in economia</b> Compenso per lavori in economia con impiego di maestranze adeguate al lavoro da eseguire, da computarsi per ogni unità lavorativa impiegata, indipendentemente dalla singola qualifica e compresa qualsiasi attrezzatura normale di lavoro (anche martello pneumatico). 40	40,00		
	Totale ora	40,00	23,00	920,00
25 NP9	<b>Segnaletica in strisce in materiale termoplastico</b> Segnaletica orizzontale di primo impianto da eseguirsi in corrispondenza degli accessi carrabili così come previsto dal progetto, eseguita con materiale termospruzzato plastico perlinato di qualsiasi colore, delle migliori qualità fisico meccaniche, applicato alla temperatura di 200° C in quantità di massima non inferiore a 3, 50 kg/mq, compresa la contemporanea sovraspruzzatura a pressione di microsfere rifrangenti in ragione di 0, 30 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a mm. 1,5 ed avente valore antiskid di 45/50 unità SRT compreso l'onere della pulizia della pavimentazione prima della posa e l'onere del tracciamento in presenza di traffico. 1	1,00		
	Totale corpo	1,00	500,00	500,00
	<b>Importo Lavori Euro</b>			<b>32.070,97</b>



**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IMPORTO LAVORI Euro		32.070,97
Oneri relativi alla sicurezza Euro	1.603,55	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	30.467,42	
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
01 - Per lavori non previsti e/o non prevedibili Euro	2.000,00	
02 - IVA su lavori 10% di 34.070,97 € Euro	3.407,09	
03 - Onorario professionale 12% + 4% (CNAPAIA) + 22 % (IVA) Euro	5.187,51	
04 - Arrotondamento Euro	34,43	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		10.629,03
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>42.700,00</b>

