

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di USSASSAI

Provincia di OGLIASTRA

OGGETTO: LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL PIANO PER
GLI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI 1° STRALCIO
FUNZIONALE IN LOCALITA' "SCALA E SA FURCA"

COMMITTENTE: COMUNE DI USSASSAI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	€ 143.951,00
Importi manodopera	€ 24.794,10
Oneri della sicurezza	€ 2.418,56
Somme a disposizione dell'amministrazione	€ 93.040,89
Costo complessivo dell'opera	€ 264.204,55

USSASSAI, lì novembre 2015

Il Progettista:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	F001001	LM - LAVORI A MISURA classe VI A - opere stradali - viabilità - SCAVO DI SBANCAMENTO- Scavo in larga sezione per la formazione della sede di esecuzione di fabbricati, del cassonetto stradale, di camminamenti, di vasche, serbatoi, di canali e opere simili di qualunque tipo, dimensione trasversale o longitudinale e di qualsiasi modalità costruttiva, sede stradale - vedi tabella allegata 1 x 4266,07	mc	4.266,07 4.266,07	€ 4,05		€ 17.277,58
2	F001004	- RILEVATO STRADALE - Formazione di rilevato stradale eseguito con materiali provenienti dagli scavi o da cava di prestito aperta a cura e spese dell'impresa e approvata dalla direzione dei sede stradale - vedi tabella allegata 1 x 91,08	mc	91,08 91,08	€ 8,18		€ 745,03
4	F001008	- TOUT-VENANT- Sottofondo di pavimentazione qualsiasi realizzato interamente con Tout-venant selezionato, proveniente dagli scavi o da cava di prestito autorizzata preventivamente approvata dalla direzione dei lavori, a qualsiasi distanza dall'area di intervento. Il materiale dovrà vedi tav. 5.1 - 5.3 - 5.4 1 x 3500 x ,2	mc	700,00 700,00	€ 25,26		€ 17.682,00
3	F001009	- MASSICCIATA DI PIETRAMME - Massicciata in pietrame di cava o di fiume posta in opera per drenaggio e sottofondo di pavimentazione comunque eseguita, assestato e costipato con idoneo rullo in spessori qualsiasi, vedi tav. 5.1 - 5.3 - 5.4 1 x 3500 x ,3	mc	1.050,00 1.050,00	€ 22,18		€ 23.289,00
6	F003007	- MISTO CEMENTATO - Misto cementato dosato a kg/mc 60 di cemento tipo 325 ed inerte di idonea granulometria dato in opera per lo strato A Riportare:					€ 58.993,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: superiore del riempimento dei cavi per tubazioni, nei casi vedi tav. 5.1 - 5.3 1 x 1180 x ,1		118,00			€ 58.993,61
			mc	118,00	€89,24		€ 10.530,32
5	F013009	- CUNETTA ALLA FRANCESE - Cunetta alla francese delle dimensioni di: larghezza cm. 50 altezza 13-18 cm. realizzata in calcestruzzo cementizio composto da kg di cemento tipo 42.5, mc 0,40 vedi tav. 5.1 - 5.3 - 5.4 1 x 411		411,00			
			ml	411,00	€ 26,77		€ 11.002,47
7	F013010	- CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO - Fornitura e messa in opera di conglomerato bituminoso per strato di collegamento costituito da miscele di pietrischetti, graniglie, sabbia e additivi mescolati con bitume a caldo che avrà penetrazione 80/100 e la cui quantità in peso sarà compresa tra il vedi tav. 5.1 - 5.3 1 x 1180 x ,07		82,60			
			mc	82,60	€ 186,51		€ 15.405,73
8	F013012	- CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETTO) - Fornitura e messa in opera di conglomerato bituminoso chiuso per strato d'usura costituito da miscele di pietrischetti, graniglie, sabbia e additivi mescolati con bitume a caldo che avrà vedi tav. 5.1 - 5.3 1 x 1180 x ,03		35,40			
			mc	35,40	€ 170,35		€ 6.030,39
37	F013020	- LINEA PER SEGNALETICA STRADALE - Realizzazione di linea continua o a tratti per segnaletica orizzontale stradale da realizzarsi con idonee pitture, di qualsunque colore, per pavimentazioni stradali in 3 x 200		600,00			
			m	600,00	€ 3,04		€ 1.824,00
		A Riportare:					€ 103.786,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 103.786,52
		Importo netto viabilità					€ 103.786,52
		Riepilogo:					
		- viabilità					€ 103.786,52
		Importo netto opere stradali					€ 103.786,52
		classe VIII - opere idrico fognarie					
		- impianto approvvigionamento idrico					
9	F001002	- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA - Esecuzione di scavo a sezione obbligata ristretta, eseguita a qualsiasi profondità dal piano stradale o dalla pista di accesso, in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia, ma senza uso di esplosivo, all'asciutto e in presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza di scavo, eseguito sia con mezzi meccanici e sia a mano, comprese vedi tav. 6.2 1 x 0,5 x 436		218,00			
			mc	218,00	€ 19,59		€ 4.270,62
13	F001006	- REINTERRO - Esecuzione di reinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materiale proveniente dagli scavi o da cave di prestito autorizzate, aperte a cura e spese dell'impresa, 60% voce di scavo 1 x 218 x ,6		130,80			
			mc	130,80	€ 6,34		€ 829,27
12	F001007	- RINFIANCO CON SABBIA - Esecuzione di rinfiando e sottofondo di tubazioni di qualunque tipo e diametro eseguito con sabbia di cava priva di impurità; e di inerti di pezzatura superiore di cm. 0,5, pe 40% voce di scavo 1 x 218 x ,4		87,20			
			mc	87,20	€ 18,84		€ 1.642,85
10	F012008	- TUBAZIONE ACQUA POLIETILENE PN 16 fi 125 - Fornitura e messa in opera di TUBO ACQUA fi 125 in polietilene A.D. conforme alle norme UNI 7611, per pressioni di esercizio di 16 atmosfere,					
		A Riportare:					€ 6.742,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 6.742,74
		comprese le guarnizioni di qualsiasi tipo, i					
		come da profilo tav. 6.2					
		1 x 423,91		423,91			
			ml	423,91	€ 24,98		€ 10.589,27
14	F012015	- POZZETTO IN CLS 40*40*40 cm - Fornitura e messa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio delle dimensioni interne 40*40*40cm vibrato, spessori pareti non inferiore a 41mm, senza sifone completo di copertina intercettazione condotta idrica		8			
		intercettazione condotte elettrica per alimentazione pompe impianto idrico e depuratore fognario		7			
			cad	15,00	€ 37,22		€ 558,30
15	F012020	-10 cm DI MAGGIOR ALTEZZA POZZETTO 40*40*40 cm - Quanto dovuto per MAGGIOR PREZZO DEL POZZETTO, dimensioni interne 40x40x40cm, spessori pareti non inferiore a 41mm, per dieci centimetri di maggior altezza rispetto ai cm 40		48,00			
			cad	48,00	€ 16,56		€ 794,88
11	F015001	- CORRUGATO IN PE. fi 63 - Forniture e posa in opera di Cavidotto in polietilene ad alta densità fi 63mm, utilizzato per la protezione di cavi elettrici B.T. e telefonici interrati, costituito da due elementi tubolari coestrusi					
		vedi tav. 6.1					
		1 x 300		300,00			
			m	300,00	€ 1,71		€ 513,00
		Importo netto impianto approvvigionamento idrico					€ 19.198,19
17	F001002	- Impianto smaltimento fognario					
		- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA - Esecuzione di scavo a sezione obbligata ristretta, eseguita a qualsiasi profondità dal piano stradale o dalla pista di accesso, in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia, ma senza uso di esplosivo, all'asciutto e in					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
23	F001006	presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza di scavo, eseguito sia con mezzi meccanici e sia a mano, comprese area di scavo deducibile dalla tav.7.2 1 x 0,6 x 390	mc	234,00	€ 19,59		€ 4.584,06
				234,00			
22	F001007	- REINTERRO - Esecuzione di reinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materiale proveniente dagli scavi o da cave di prestito autorizzate, aperte a cura e spese dell'impresa, 40% voce di scavo 1 x 234 x ,4	mc	93,60	€ 6,34		€ 593,42
				93,60			
19	F001007	- RINFIANCO CON SABBIA - Esecuzione di rinfiando e sottofondo di tubazioni di qualunque tipo e diametro eseguito con sabbia di cava priva di impurità; e di inerti di pezzatura superiore di cm. 0,5, pe 60% voce di scavo 1 x 234 x ,6	mc	140,40	€ 18,84		€ 2.645,14
				140,40			
19	F012005	- TUBO IN POLIETILENE FI 200mm - Fornitura e messa in opera di tubazione strutturata in polietilene ad alta densità (PEAD) coestruso a doppia parete fi200, liscia internamente di colore chiaro ecorrugata esternamente di colore nero, per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in conformità al prEN 13476-1 / tipo B lunghezza condotta deducibile dalla tav.7.2 1 x 279	ml	279,00	€ 34,20		€ 9.541,80
				279,00			
20	F012016	- POZZETTO IN CLS 60*60*60 cm - Fornitura e messa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio delle dimensioni interne 60*60*60cm vibrato, spessori pareti non inferiore a 55mm, senza sifone completo di copertina A Riportare:					€ 17.364,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 17.364,42
		vedi tav 7.1					
		6		6,00			
			cad	6,00	€ 42,25		€ 253,50
21	F012021	-10 cm DI MAGGIOR ALTEZZA POZZETTO 60*60*60cm - Quanto dovuto per MAGGIOR PREZZO DEL POZZETTO, dimensioni interne 60*60*60cm, spessori pareti non inferiore a 55mm, per dieci centimetri di maggior altezza rispetto ai cm 60		66,00			
			cad	66,00	€ 17,19		€ 1.134,54
18	F015001	- CORRUGATO IN PE. fi 63 - Forniture e posa in opera di Cavidotto in polietilene ad alta densità fi 63mm, utilizzato per la protezione di cavi elettrici B.T. e telefonici interrati, costituito da due elementi tubolari coestrusi 1 x 120		120,00			
			m	120,00	€ 1,71		€ 205,20
		Importo netto Impianto smaltimento fognario					€ 18.957,66
31	F001002	- Impianto smaltimento acque bianche - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA - Esecuzione di scavo a sezione obbligata ristretta, eseguita a qualsiasi profondità dal piano stradale o dalla pista di accesso, in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia, ma senza uso di esplosivo, all'asciutto e in presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza di scavo, eseguito sia con mezzi meccanici e sia a mano, comprese VEDI TAV 7.1 1 x 390 x ,6 x ,6		140,40			
			mc	140,40	€ 19,59		€ 2.750,44
36	F001006	- REINTERRO - Esecuzione di reinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materiale proveniente dagli scavi o da cave di prestito autorizzate, aperte a cura e spese dell'impresa, 40% voce di scavo 1 x 140,40 x ,4		56,16			
		A Riportare:		56,16			€ 2.750,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		56,16			€ 2.750,44
			mc	56,16	€ 6,34		€ 356,05
35	F001007	- RINFIANCO CON SABBIA - Esecuzione di rinfianco e sottofondo di tubazioni di qualunque tipo e diametro eseguito con sabbia di cava priva di impurità; e di inerti di pezzatura superiore di cm. 0,5, pe 60% voce di scavo 1 x 140,40 x ,6		84,24			
			mc	84,24	€ 18,84		€ 1.587,08
32	F012011	- TUBO IN POLIETILENE FI 315mm - Fornitura e messa in opera di tubazione strutturata in polietilene ad alta densità (PEAD) coestruso a doppia parete fi315, liscia internamente di colore chiaro ecorrugata esternamente di colore nero, per condotte di scarico interrate non in pressione VEDI TAV 7.1 1 x 390		390,00			
			ml	390,00	€ 30,38		€ 11.848,20
33	F012016	- POZZETTO IN CLS 60*60*60 cm - Fornitura e messa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio delle dimensioni interne 60*60*60cm vibrato, spessori pareti non inferiore a 55mm, senza sifone completo di copertina VEDI TAV 7.1 9		9,00			
			cad	9,00	€ 42,25		€ 380,25
34	F012021	-10 cm DI MAGGIOR ALTEZZA POZZETTO 60*60*60cm - Quanto dovuto per MAGGIOR PREZZO DEL POZZETTO, dimensioni interne 60*60*60cm, spessori pareti non inferiore a 55mm, per dieci centimetri di maggior altezza rispetto ai cm 60		9,00			
			cad	9,00	€ 17,19		€ 154,71
		Importo netto Impianto smaltimento acque bianche					€ 17.076,73
		Riepilogo:					
		- impianto approvvigionamento idrico					€ 19.198,19
		- Impianto smaltimento fognario					€ 18.957,66
		A Riportare:					€ 38.155,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
25	F001002	Riporto:					€ 38.155,85
		- Impianto smaltimento acque bianche					€ 17.076,73
		Importo netto opere idrico fognarie					€ 55.232,58
		classe IIIC - impianti elettrici					
		- Impianto elettrico, di illuminazione e telefonico					
30	F001006	- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA - Esecuzione di scavo a sezione obbligata ristretta, eseguita a qualsiasi profondità dal piano stradale o dalla pista di accesso, in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia, ma senza uso di esplosivo, all'asciutto e in presenza d'acqua, compreso ogni onere per eventuali piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la larghezza di scavo, eseguito sia con mezzi meccanici e sia a mano, comprese					
		VEDI TAV 8.1					
		scavo alloggiamento linee ENEL					
		1 x 160 x ,8 x 0,8		102,40			
		scavo alloggiamento linee illuminazione telefonica e di servizi					
29	F001007	1 x 175 x ,5 x ,3		26,25			
			mc	128,65	€ 19,59		€ 2.520,25
		- REINTERRO - Esecuzione di reinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materiale proveniente dagli scavi o da cave di prestito autorizzate, aperte a cura e spese dell'impresa,					
		60% voce di scavo					
		1 x 128,65 x ,6		77,19			
28	F012015		mc	77,19	€ 6,34		€ 489,38
		- RINFIANCO CON SABBIA - Esecuzione di rinfianco e sottofondo di tubazioni di qualunque tipo e diametro eseguito con sabbia di cava priva di impurità; e di inerti di pezzatura superiore di cm. 0,5, pe					
		40% voce di scavo					
		1 x 128,65 x ,4		51,46			
			mc	51,46	€ 18,84		€ 969,51
28	F012015	- POZZETTO IN CLS 40*40*40 cm - Fornitura e messa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio delle dimensioni interne 40*40*40cm vibrato,					
		A Riportare:					€ 3.979,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.979,14
		spessori pareti non inferiore a 41mm, senza sifone completo di copertina					
		VEDI TAV 8.1					
		1 x 4		4,00			
		1 x 6		6,00			
			cad	10,00	€ 37,22		€ 372,20
26	F015001	- CORRUGATO IN PE. fi 63 - Forniture e posa in opera di Cavidotto in polietilene ad alta densità fi 63mm, utilizzato per la protezione di cavi elettrici B.T. e telefonici interrati, costituito da due elementi tubolari coestrusi					
		VEDI TAV 8.1					
		1 x 175		175,00			
		2 x 145		290,00			
			m	465,00	€ 1,71		€ 795,15
27	F015021	- CORRUGATO IN PE. fi 125- Forniture e posa in opera di Cavidotto in polietilene ad alta densità fi 125mm, utilizzato per la protezione di cavi elettrici B.T. e telefonici interrati, costituito da due elementi tubolari coestrusi,					
		VEDI TAV 8.1					
		2 x 160		320,00			
			m	320,00	€ 2,90		€ 928,00
		Importo netto Impianto elettrico, di illuminazione e telefonico					€ 6.074,49
		Riepilogo:					
		- Impianto elettrico, di illuminazione e telefonico					€ 6.074,49
		Importo netto impianti elettrici					€ 6.074,49
		Riepilogo:					
		classe VI A - opere stradali					€ 103.786,52
		classe VIII - opere idrico fognarie					€ 55.232,58
		classe IIIC - impianti elettrici					€ 6.074,49
		Importo netto LAVORI A MISURA					€ 165.093,59
		LC - LAVORI A CORPO					
		classe VIII - opere idrico fognarie					
		- impianto approvvigionamento idrico					
16	F012009	- ALLACCIO IDRICO -					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
24	F012010	Allaccio idrico al servizio di una o due utenze, lunghezza media fino a m.10.00, con tubazione in polietilene ad alta densità PE 100 sigma 80, DN 32, SDR 11, PFA 16, rivestito esternamente da un bendaggio di alluminio e corazzato da un rivestimento esterno in polipropilene ramificato.	corpo	5,00	512,623		
				5,00			€ 2.563,12
		Importo netto impianto approvvigionamento idrico					€ 2.563,12
		- Impianto smaltimento fognario					
		- ALLACCIO FOGNARIO - Allaccio fognario alla rete principale, eseguito secondo le indicazioni del particolare costruttivo costituito da:					
		-Pozzetto in calcestruzzo cementizio, misure interne cm. 60*60*100, spessore di pareti, platea e soletta di cm. 15, completo di chiusino veicolare in ghisa;					
		-Sifone in pvc fi 160 mm, antitopo, resistente agli agenti chimici, dato in opera entro pozzetto per la condotta di raccolta e smaltimento di acque nere, completo di dispositivo di ispezione, compreso l'onere di posa, il fissaggio e sigillo dei giunti; -Tubo in pvc fi 160 mm					
		vedi tav 7.1					
		5	corpo	5,00	501,390		
				5,00			€ 2.506,95
		Importo netto Impianto smaltimento fognario					€ 2.506,95
		Riepilogo:					
		- impianto approvvigionamento idrico					€ 2.563,12
		- Impianto smaltimento fognario					€ 2.506,95
		Importo netto opere idrico fognarie					€ 5.070,07
		Riepilogo:					
		classe VIII - opere idrico fognarie					€ 5.070,07
		Importo netto LAVORI A CORPO					€ 5.070,07
		Riepilogo:					
		LM - LAVORI A MISURA					€ 165.093,59
		LC - LAVORI A CORPO					€ 5.070,07
		A Riportare:					€ 170.163,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 170.163,66
	ImpC	Sommano					€ 170.163,66
	A1+A2	Sommano			€ 0,00		€ 0,00
	TA	Totale Somme A					€ 170.163,66
	OS1	Oneri della sicurezza compresi nei prezzi di stima.			€ 1.418,56		
	OS2	Oneri della sicurezza non compresi nei prezzi di stima			€ 1.000,00		
	TOS	Totale oneri della sicurezza			€ 2.418,56	1,42%	€ 2.418,56
		IMPORTI NON SOGGETTI A RIBASSO					
	Im1	importo manodopera sulle lavorazioni			€ 24.794,10		
	Im2	oneri per la sicurezza			€ 2.418,56		
	Im	totale importi non soggetti a ribasso			€ 27.212,66		€ 27.212,66
	IBA	Importo soggetto a ribasso					€ 143.951,00
	IN	Importo netto dei lavori					€ 170.163,66
	B	Somme B					
	B1	oneri per espropri					€ 17.935,50
	B4	Imprevisti					€ 1.114,19
	B5	oneri pratica ANAS					€ 500,00
	B6	somme art. 18/109 pari al 1,5% su importo netto dei lavori					€ 2.567,45
	B7	Spese tecniche iva compresa relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti					€ 53.807,38
	B12	I.V.A sui lavori e sugli oneri per la sicurezza					€ 17.116,37
	TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione					€ 93.040,89
	R	Riepilogo					
	R1	Importo a base d'asta					€ 143.951,00
	R2	importo manodopera sulle lavorazioni					€ 24.794,10
	R3	Totale oneri della sicurezza					€ 2.418,56
	R4	Somme a disposizione dell'Amministrazione (Somme B)					€ 93.040,89
	ICO	Prezzo complessivo dell'opera					€ 264.204,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
							€ 170.163,66
	ImpC	Sommano					€ 170.163,66
	A1+A2	Sommano			€ 0,00		€ 0,00
	TA	Totale Somme A					€ 170.163,66
	OS1	Oneri della sicurezza compresi nei prezzi di stima.			€ 1.418,56		
	OS2	Oneri della sicurezza non compresi nei prezzi di stima			€ 1.000,00		
	TOS	Totale oneri della sicurezza			€ 2.418,56	1,42%	€ 2.418,56
		IMPORTI NON SOGGETTI A RIBASSO					
	Im1	importo manodopera sulle lavorazioni			€ 24.794,10		
	Im2	oneri per la sicurezza			€ 2.418,56		
	Im	totale importi non soggetti a ribasso			€ 27.212,66		€ 27.212,66
	IBA	Importo soggetto a ribasso					€ 143.951,00
	IN	Importo netto dei lavori					€ 170.163,66
	B	Somme B					
	B1	oneri per espropri					€ 17.935,50
	B4	Imprevisti					€ 1.114,19
	B5	oneri pratica ANAS					€ 500,00
	B6	somme art. 18/109 pari al 1,5% su importo netto dei lavori					€ 2.567,45
	B7	Spese tecniche iva compresa relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti					€ 53.807,38
	B12	I.V.A sui lavori e sugli oneri per la sicurezza					€ 17.116,37
	TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione					€ 93.040,89
	R	Riepilogo					
	R1	Importo a base d'asta					€ 143.951,00
	R2	importo manodopera sulle lavorazioni					€ 24.794,10
	R3	Totale oneri della sicurezza					€ 2.418,56
	R4	Somme a disposizione dell'Amministrazione (Somme B)					€ 93.040,89
	ICO	Prezzo complessivo dell'opera					€ 264.204,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	% CORPO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	%
LM	LAVORI A MISURA		€ 165.093,59		€ 165.093,59	€ 165.093,59	97,02%
classe VI A	opere stradali		(€ 103.786,52)		€ 103.786,52	€ 103.786,52	60,99%
	viabilità		(€ 103.786,52)	€ 103.786,52	€ 103.786,52	€ 103.786,52	60,99%
classe VIII	opere idrico fognarie		(€ 55.232,58)		€ 55.232,58	€ 55.232,58	32,46%
	impianto approvvigionamento idrico		(€ 19.198,19)	€ 19.198,19	€ 19.198,19	€ 19.198,19	11,28%
	Impianto smaltimento fognario		(€ 18.957,66)	€ 18.957,66	€ 18.957,66	€ 18.957,66	11,14%
	Impianto smaltimento acque bianche		(€ 17.076,73)	€ 17.076,73	€ 17.076,73	€ 17.076,73	10,04%
classe IIIC	impianti elettrici		(€ 6.074,49)		€ 6.074,49	€ 6.074,49	3,57%
	Impianto elettrico, di illuminazione e telefonico		(€ 6.074,49)	€ 6.074,49	€ 6.074,49	€ 6.074,49	3,57%
LC	LAVORI A CORPO		€ 5.070,07		€ 5.070,07	€ 5.070,07	2,98%
classe VIII	opere idrico fognarie		(€ 5.070,07)		€ 5.070,07	€ 5.070,07	2,98%
	impianto approvvigionamento idrico		(€ 2.563,12)	€ 2.563,12	€ 2.563,12	€ 2.563,12	1,51%
	Impianto smaltimento fognario		(€ 2.506,95)	€ 2.506,95	€ 2.506,95	€ 2.506,95	1,47%
	TOTALE		€ 170.163,66	€ 170.163,66	€ 170.163,66	€ 170.163,66	100,00%

Indice categorie

LM - LAVORI A MISURA	pag.	1
classe VI A - opere stradali	pag.	1
viabilità	pag.	1
classe VIII - opere idrico fognarie	pag.	3
impianto approvvigionamento idrico	pag.	3
Impianto smaltimento fognario	pag.	4
Impianto smaltimento acque bianche	pag.	6
classe IIIC - impianti elettrici	pag.	8
Impianto elettrico, di illuminazione e telefonico	pag.	8
LC - LAVORI A CORPO	pag.	9
classe VIII - opere idrico fognarie	pag.	9
impianto approvvigionamento idrico	pag.	9
Impianto smaltimento fognario	pag.	10