



Comune di Barletta
Provincia di Barletta-Andria-Trani

pag. 1

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: Interventi per ridurre il rischio idrogeologico di viale G. Marconi, via Madonna della Croce, via Barberini e via Fracanzano.

COMMITTENTE: Comune di Barletta (BT)

Barletta, 03/05/2022

IL TECNICO
Il D.d.L. Geom. Ruggiero Leone

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
	LAVORI A MISURA									
1 08.A65.P75. 005	Pulizia, lavaggio e disincrostazione di condotta fognaria, mediante uso di getto d'acqua ad alta pressione a mezzo autobotte combinata (canal-jet) nella pulizia e lavaggio della condotta all'utilizzo delle attrezzature necessarie, alla manodopera occorrente (per tratti compresi fra due pozzi d'ispezione). Sommano m	195,00	195,00	---	2,16	421,20	421,20			
2 1C.00.500.00 10.d	Videoispezione all'interno di condotti fognari, su condotte circolari o sezione equivalente preventivamente pulite. Effettuata tramite apparecchiatura CCTV idonea al passaggio all' ... di allestimento cantiere, preparazione lavori, tecnici abilitati e/o operatori. Per condotte: - da DN 600 a DN 1000 mm Sommano ora	5,00	5,00	---	178,13	890,65	890,65			
3 1C.00.500.00 10.e	Videoispezione all'interno di condotti fognari, su condotte circolari o sezione equivalente preventivamente pulite. Effettuata tramite apparecchiatura CCTV idonea al passaggio all' ... rinvio di allestimento cantiere, preparazione lavori, tecnici abilitati e/o operatori. Per condotte: - oltre DN 1000 mm Sommano ora	5,00	5,00	---	191,61	958,05	958,05			
4 1C.27.050.02 00.a	Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306):- frazione solida Sommano 100 kg	9,00	9,00	---	18,00	162,00	162,00			
5 1C.27.050.02 00.b	Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306):- frazione liquida Sommano 100 kg	9,00	9,00	---	3,86	34,74	34,74			
6 26.02.02.07. 001	Armatura pareti di scavo a sezione obbligata. Formazione di armatura verticale e/o sub-verticale di sostegno delle pareti degli scavi a sezione obbligata di larghezza e profondità ... intendendo così comprese tutte le altre pareti, per l'intero sviluppo dello scavo stesso. Per il primo mese o frazione. Sommano m²	714,49	23,50	-690,99	18,97	13'553,88	445,80		13'108,08	-96,711
7 E 01.005a	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: - per profondità fino a 2 m Sommano mc	55,48	331,17	275,69	47,73	2'648,06	15'806,75	13'158,69		496,918
8 E.001.003.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)									
	A RIPORTARE							13'158,69	13'108,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							13'158,69	13'108,08	
9 E.001.004.a	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Sommano mc	1'135,18	1'071,23	-63,95	9,24	10'489,06	9'898,17		590,89	-5,633
10 E.001.010	Esecuzione di rinterri con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3a della UNI 11531-1) ovvero con terre dei gruppi A1, A2-4 e A2-5, ... lo scarico ed il trasporto con qualsiasi mezzo, la bagnatura e la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30. Sommano mc	148,19	324,64	176,45	0,91	134,85	295,42	160,57		119,073
11 E.001.011	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. Sommano mc	89,02	1'100,39	1'011,37	24,95	2'221,05	27'454,73	25'233,68		1136,115
12 E.001.013	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, l ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. Sommano mc	483,29	---	-483,29	13,33	6'442,25	---		6'442,25	-100,000
13 E.001.014	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita a mano. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del f ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. Sommano mc	18,52	22,24	3,72	33,13	613,57	736,81	123,24		20,086
14 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Sommano mc	62,22	42,77	-19,45	41,97	2'611,37	1'795,06		816,31	-31,260
15 E.001.033.f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... i a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. calcestruzzo cementizio armato Sommano q.li	707,69	1'454,30	746,61	12,63	8'938,12	18'367,81	9'429,69		105,500
16 E.001.033.n	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... rtatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Sommano mc	2,39	0,23	-2,16	3,38	8,08	0,78		7,30	-90,347
17	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il	641,52	1'349,99	708,47	18,99	12'182,46	25'636,32	13'453,86		110,436
	A RIPORTARE							61'559,73	20'964,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							61'559,73	20'964,83	
E.001.033.o	prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. smaltimento degli asfalti Sommano q.li	383,74	1'667,93	1'284,19	3,38	1'297,04	5'637,61	4'340,57		334,652
18 E.002.004.b	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... ata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli utensili elettromeccanici Sommano mc	0,32	0,23	-0,09	264,67	84,69	60,87		23,82	-28,126
19 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C12/15 Sommano mc	209,14	18,33	-190,81	116,63	24'392,00	2'137,83		22'254,17	-91,236
20 E.004.030.a	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano. In strutture di fondazione Sommano mc	83,65	9,34	-74,31	13,57	1'135,13	126,73		1'008,40	-88,836
21 E.004.031.a	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. Per sottofondi di marciapiedi Sommano mc	117,28	11,01	-106,27	3,39	397,58	37,33		360,25	-90,611
22 E.004.031.b	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. In strutture di fondazione Sommano mc	8,21	---	-8,21	10,41	85,47	---		85,47	-100,000
23 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di eseguz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Sommano kg	200,00	---	-200,00	1,92	384,00	---		384,00	-100,000
24 E.004.040	Fornitura e posa in opera di casserature per getti di calcestruzzo per opere in fondazione, poste in opera piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posi ... amento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Sommano mq	14,51	---	-14,51	21,21	307,76	---		307,76	-100,000
25 F.001.055.c. U	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato per acque reflue non in pressione in calcestruzzo a sezione circolare, realizzato con compressione radiale o vibro-compresso, second ... ione del letto di posa, il rinfianco ed il ricoprimento, da compensarsi a parte. Classe di resistenza 90 KN/m² DN 500 mm Sommano m	258,00	259,00	1,00	101,93	26'297,94	26'399,87	101,93		0,388
	A RIPORTARE							66'002,23	45'388,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							66'002,23	45'388,70	
26 F.001.056.a	Sovrapprezzo per predisposizione di tubo sfiato per ispezioni di linea prefabbricato in calcestruzzo, a sezione circolare e con estradosso piano. DN 500 mm Sommano cad	3,00	5,00	2,00	94,96	284,88	474,80	189,92		66,667
27 F.001.058.b	Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN4 Diametro esterno mm 200 Sommano m	890,00	445,95	-444,05	8,63	7'680,70	3'848,55		3'832,15	-49,893
28 F.001.058.c	Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN4 Diametro esterno mm 250 Sommano m	78,00	78,00	---	14,89	1'161,42	1'161,42			
29 F.002.014.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Pozzetto prefabbricato da cm 50 x 50 x 40 spessore 10 cm Sommano cad	198,00	198,00	---	85,87	17'002,26	17'002,26	0,00		0,000
30 F.002.015.b	Fornitura e posa in opera di anello aggiuntivo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato completo di rinfiacchi di spessore minimo 10 cm eseguiti con conglomerato di cemento tipo 325 dosato a 200 kg, per prolungamento del pozzetto di raccordo. Anello aggiuntivo al pozzetto da cm 50 x 50 x 25 Sommano cad	212,00	---	-212,00	13,06	2'768,72	---		2'768,72	-100,000
31 F.002.016.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade di prima categoria, ... oletta di copertura, in opera. Escluso rinfiacchi e sottofondo. dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917 Sommano cad	2,00	5,00	3,00	207,09	414,18	1'035,45	621,27		150,000
32 F.002.017.a	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfiacchi. dimensioni 100x100x100 sp.12 cm - marcato CE Sommano cad	11,00	5,00	-6,00	167,12	1'838,32	835,60		1'002,72	-54,545
33 F.002.017.b	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... o di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfiacchi. dimensioni 100x100x50 sp.12 cm - marcato CE Sommano cad	8,00	2,00	-6,00	121,76	974,08	243,52		730,56	-75,000
	A R I P O R T A R E							66'813,42	53'722,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							66'813,42	53'722,85	
34 F.002.017.c	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... o di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 100x100x25 sp.12 cm - marcato CE Sommano cad	9,00	3,00	-6,00	94,54	850,86	283,62		567,24	-66,667
35 F.002.017.e	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... o di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 120x120x50 sp.15 cm - marcato CE Sommano cad	1,00	---	-1,00	156,78	156,78	---		156,78	-100,000
36 F.002.017.f	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... o di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 120x120x25 sp.15 cm - marcato CE Sommano cad	1,00	---	-1,00	117,80	117,80	---		117,80	-100,000
37 F.002.017.g	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 150x150x100 sp.15 cm Sommano cad	1,00	---	-1,00	251,46	251,46	---		251,46	-100,000
38 F.002.017.h	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... e per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 150x150x50 sp.15 cm Sommano cad	1,00	---	-1,00	177,35	177,35	---		177,35	-100,000
39 F.002.017.i	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... e per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 150x150x25 sp.15 cm Sommano cad	1,00	---	-1,00	131,34	131,34	---		131,34	-100,000
40 F.002.019.a	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... posta con passo d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. dimensioni 124x124 sp.20 cm carrabile Sommano cad	11,00	5,00	-6,00	142,20	1'564,20	711,00		853,20	-54,545
41 F.002.019.b	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... posta con passo d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. dimensioni 150x150 sp.20 cm Sommano cad									
	A RIPORTARE							66'813,42	55'978,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							66'813,42	55'978,02	
42 F.002.019.c	carrabile Sommano cad	1,00	---	-1,00	176,06	176,06	---		176,06	-100,000
	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... posta con passo d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. dimensioni 180x180 sp.20 cm carrabile									
	Sommano cad	1,00	---	-1,00	297,47	297,47	---		297,47	-100,000
43 F.002.039	Fornitura e posa in opera su pozzetti di chiusino stradale in ghisa in sferoidale di qualità almeno EN GJS 400-15, a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 400 ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni chiusino del: - D 400 - circolare diametro 600 mm									
	Sommano cad	13,00	5,00	-8,00	176,83	2'298,79	884,15		1'414,64	-61,538
44 F.02.004.U3	Formazione di scaletta alla marinara per ispezione pozzetti, eseguita con la fornitura e posa in opera di gradini in ferro rivestiti in materiale antisdrucchiolo, e conforme alla norma UNI di legge, compreso qualsiasi altro onere e magistero per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. per gradino.									
	Sommano cad	34,00	27,00	-7,00	10,91	370,94	294,57		76,37	-20,588
45 F.02.44e5	Fornitura, trasporto e posa in opera di griglie sifonabili concave in ghisa lamellare perlitica a Norma UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185) classe di portata C250 per la raccolta di acque ... icie di deflusso a Norma UNI EN 124-1995. Telaio di lato di 600mm. Classe C250 con resistenza a rottura maggiore di 25T.									
	Sommano cad	198,00	162,00	-36,00	184,76	36'582,48	29'931,12		6'651,36	-18,182
46 F.10 U	Compenso addizionale da applicare ad ogni collegamento idraulico tra la rete esistente (rete idrica, fogna nera, e fogna Bianca) e quella da costruire, compreso l'eventuale esaurim ... ulla vecchia rete per isolare il tronco, ecc., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.									
	Sommano cad.	47,00	41,00	-6,00	57,39	2'697,33	2'352,99		344,34	-12,766
47 IG.003.017	Allestimento delle apparecchiature per l'esecuzione di indagini radar compreso il trasporto (A/R) dell'attrezzatura (unità centrale, antenne, batterie, ecc....) nonché le spese di viaggio per il personale addetto.									
	Sommano cad	1,00	1,00	---	606,11	606,11	606,11			
48 IG.003.018	Individuazione e localizzazione dei sottoservizi, strutture, reperti archeologici e cavità ubicate nel sottosuolo delle sedi stradali profondità di investigazione compresa tra 0 e ... dar per introspezione del suolo per prospezioni preliminari ad opere di posa di servizi ed infrastrutture sotterranee".)									
	Sommano ml	792,90	916,90	124,00	8,08	6'406,63	7'408,55	1'001,92		15,639
49 IG.005.123	Analisi chimiche di laboratorio su campioni di materiale da scavo ai sensi del DM 161/2012 e s.m. ... i finalizzata alla determinazione dei parametri Arsenico, Cadmio, Cobalto, Nic ... ercurio, Idrocarburi pesanti C>12, Cromo totale, Cromo VI, Amianto, BTEX, IPA così come elencati									
	A R I P O R T A R E							67'815,34	64'938,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							67'815,34	64'938,26	
50 Inf.001.009	nell'Allegato 4 del DM Sommano cad Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi Sommano mq	4,00	4,00	---	251,13	1'004,52	1'004,52			
51 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Sommano mq/cm	2'076,90	7'651,24	5'574,34	1,89	3'925,34	14'460,84	10'535,50		205,153
52 Inf.001.015	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Sommano mq/cm	2'231,63	4'844,70	2'613,07	1,96	4'374,00	9'495,61	5'121,61		268,397
53 Inf.001.025	Taglio della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o sega diamantata per la regolare delimitazione dei tratti da demolire, compreso ogni onere e il magistero occorrente per dare il lavoro finito. Sommano m	2'808,20	1'979,90	-828,30	2,02	5'672,56	3'999,40		1'673,16	-29,496
54 Inf.001.029.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere. per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Sommano mq/cm	---	5'167,20	5'167,20	0,69	---	3'565,37	3'565,37		
55 U.04.020.026 .b	"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte ... cestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x40 cm Sommano cad	6,00	---	-6,00	113,93	683,58	---		683,58	-100,000
	A RIPORTARE									

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO					
	CONFRONTO CATEGORIE					
M	LAVORI A MISURA euro	217'490,50	237'908,97	20'418,47		9,388
M:001	Opere Fognali	217'490,50	237'908,97	20'418,47		9,388
M:001.001	Via Barberini - Traverse	38'815,69	40'181,45	1'365,76		3,519
M:001.001.000	<nessuna>	---	6'187,35	6'187,35		(*)
M:001.001.001	Indagini Georadar e Videoispezione	2'576,82	2'908,10	331,28		12,856
M:001.001.002	Tagli, scavi, demolizioni e trasp. a rifiuto	7'794,77	5'002,15		2'792,62	-35,827
M:001.001.003	Tubazioni	3'708,75	2'235,61		1'473,14	-39,721
M:001.001.004	Prefabbricati ed opere in ferro	16'480,14	14'614,02		1'866,12	-11,323
M:001.001.005	Riempimenti e calcestruzzi	7'408,49	5'326,37		2'082,12	-28,105
M:001.001.006	Pavimentazioni	846,72	3'907,85	3'061,13		361,528
M:001.002	Via Barberini - Collettore	40'615,40	59'231,90	18'616,50		45,836
M:001.002.000	<nessuna>	---	4'654,20	4'654,20		(*)
M:001.002.001	Indagini Georadar e Videoispezione	727,20	1'010,00	282,80		38,889
M:001.002.002	Tagli, scavi, demolizioni e trasp. a rifiuto	12'224,68	19'545,45	7'320,77		59,885
M:001.002.003	Tubazioni	12'504,26	12'300,40		203,86	-1,630
M:001.002.004	Prefabbricati ed opere in ferro	6'679,08	6'667,69		11,39	-0,171
M:001.002.005	Riempimenti e calcestruzzi	5'620,86	9'234,01	3'613,15		64,281
M:001.002.006	Pavimentazioni	2'859,32	5'820,15	2'960,83		103,550
M:001.003	Via Barberini - Partitore Viale Marconi	8'251,33	2'634,21		5'617,12	-68,075
M:001.003.001	Indagini Georadar e Videoispezione	1'435,47	1'435,47			---
M:001.003.002	Tagli, scavi, demolizioni e trasp. a rifiuto	2'225,47	1'198,74		1'026,73	-46,135
M:001.003.003	Tubazioni	344,34	---		344,34	-100,000
M:001.003.004	Prefabbricati ed opere in ferro	1'738,29	---		1'738,29	-100,000
M:001.003.005	Riempimenti e calcestruzzi	2'446,96	---		2'446,96	-100,000
M:001.003.006	Pavimentazioni	60,80	---		60,80	-100,000
M:001.004	Via Madonna della Croce - Traverse	85'677,03	61'135,37		24'541,66	-28,644
M:001.004.000	<nessuna>	---	14'842,51	14'842,51		(*)
M:001.004.001	Indagini Georadar e Videoispezione	3'685,63	2'812,99		872,64	-23,677
M:001.004.002	Tagli, scavi, demolizioni e trasp. a rifiuto	16'244,99	8'982,43		7'262,56	-44,706
M:001.004.003	Tubazioni	6'646,66	2'710,95		3'935,71	-59,213
M:001.004.004	Prefabbricati ed opere in ferro	39'586,82	27'448,02		12'138,80	-30,664
M:001.004.005	Riempimenti e calcestruzzi	17'976,27	4'338,47		13'637,80	-75,866
M:001.004.006	Pavimentazioni	1'536,66	---		1'536,66	-100,000
M:001.005	Via Madonna della Croce - Collettore	44'131,05	74'726,04	30'594,99		69,328
M:001.005.000	<nessuna>	---	1'560,05	1'560,05		(*)
M:001.005.001	Indagini Georadar e Videoispezione	436,32	1'696,80	1'260,48		288,889
M:001.005.002	Tagli, scavi, demolizioni e trasp. a rifiuto	18'141,35	29'272,36	11'131,01		61,357
M:001.005.003	Tubazioni	14'633,38	14'939,17	305,79		2,090
M:001.005.004	Prefabbricati ed opere in ferro	2'457,22	2'966,36	509,14		20,720
M:001.005.005	Riempimenti e calcestruzzi	5'137,60	16'140,12	11'002,52		214,157
M:001.005.006	Pavimentazioni	3'325,18	8'151,18	4'826,00		145,135
	A RIPORTARE					

