

REGIONE CAMPANIA

COMUNE DI ROCCARAINOLA

Provincia di NAPOLI

*LAVORI DI REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA
ACQUE BIANCHE SUL TERRITORIO COMUNALE*

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA:

E.01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTAZIONE

Ing. Pasquale B. SIRIGNANO

COLLABORATORI

Ing. Diego RUSSO

DATA:

IL SINDACO

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'387,38		4'310,84
	picc. 36-37	0,95	37,59	1,150	3,190	131,00		
	picc. 37-38	0,95	52,40	1,150	4,080	233,57		
	picc. 38-39	0,95	47,98	1,150	4,980	261,04		
	realizzazione caditoie laterali							
	58 caditoie *(lung.=58*0,6)	0,50	34,80	0,500	0,500	4,35		
	griglia di intercettazione	0,95	1,00	3,500	1,000	3,33		
	zanella strada accesso parcheggio *(lung.=50*2)	0,95	100,00	0,500	0,400	19,00		
	dossi stradali *(lung.=15*0,6)	0,95	9,00	6,000	0,200	10,26		
	dossi stradali *(lung.=5*4)	0,95	20,00	7,000	0,200	26,60		
	SOMMANO m³					2'076,53	4,12	8'555,30
4 E.01.030.020 .a 19/04/2010	Scavo a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m Scavo per la posa delle tubazioni (si prevede il 95% con mezzi meccanici ed il 5% a mano)							
	picc.1-3	0,05	69,00	1,150	2,330	9,24		
	picc. 3-4	0,05	29,41	1,150	2,330	3,94		
	picc. 4-5	0,05	14,02	1,150	2,330	1,88		
	picc. 5-6	0,05	24,80	1,150	2,330	3,32		
	picc. 6-7	0,05	8,77	1,150	2,300	1,16		
	picc. 7-8	0,05	6,20	1,150	2,260	0,81		
	picc. 8-9	0,05	11,64	1,150	2,210	1,48		
	picc. 9-10	0,05	9,66	1,150	2,190	1,22		
	picc. 10-11	0,05	16,33	1,150	2,240	2,10		
	picc. 11-12	0,05	12,13	1,150	2,340	1,63		
	picc. 12-13	0,05	13,67	1,150	2,470	1,94		
	picc. 13-14	0,05	28,57	1,150	2,680	4,40		
	picc. 14-15	0,05	13,16	1,150	2,780	2,10		
	picc. 15-16	0,05	11,35	1,150	2,710	1,77		
	picc. 16-17	0,05	12,34	1,150	2,630	1,87		
	picc. 17-18	0,05	20,19	1,150	2,700	3,13		
	picc. 18-19	0,05	6,64	1,150	2,730	1,04		
	picc. 19-20	0,05	13,25	1,150	2,520	1,92		
	picc. 20-21	0,05	15,15	1,150	2,340	2,04		
	picc. 21-22	0,05	10,16	1,150	2,220	1,30		
	picc. 22-23	0,05	21,77	1,150	2,110	2,64		
	picc. 23-24	0,05	21,11	1,150	1,990	2,42		
	picc. 24-25	0,05	17,08	1,150	1,890	1,86		
	picc. 25-26	0,05	21,36	1,150	1,780	2,19		
	picc. 26-27	0,05	17,63	1,150	1,690	1,71		
	picc. 27-28	0,05	11,66	1,150	1,650	1,11		
	picc. 28-29	0,05	15,84	1,150	1,580	1,44		
	picc. 29-30	0,05	13,12	1,150	1,500	1,13		
	picc. 30-31	0,05	8,68	1,150	1,450	0,72		
	picc. 31-32	0,05	10,88	1,150	1,410	0,88		
	picc. 32-33	0,05	10,22	1,150	1,360	0,80		
	picc. 33-34	0,05	14,64	1,150	1,390	1,17		
	picc. 34-35	0,05	27,55	1,150	1,780	2,82		
	picc. 35-36	0,05	26,93	1,150	2,480	3,84		
	picc. 36-37	0,05	37,59	1,150	3,190	6,89		
	picc. 37-38	0,05	52,40	1,150	4,080	12,29		
	picc. 38-39	0,05	47,98	1,150	4,980	13,74		
	realizzazione caditoie laterali							
	58 caditoie *(lung.=58*0,6)	0,50	34,80	0,500	0,500	4,35		
	griglia di intercettazione	0,05	1,00	3,500	1,000	0,18		
	zanella strada accesso parcheggio *(lung.=50*2)	0,05	100,00	0,500	0,400	1,00		
	dossi stradali *(lung.=15*0,6)	0,05	9,00	6,000	0,200	0,54		
	dossi stradali *(lung.=5*4)	0,05	20,00	7,000	0,200	1,40		
	SOMMANO m³					113,41	49,10	5'568,43
5 U.04.010.010 .a 19/04/2010	Rinfiando con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiando di tubazioni e							
	A R I P O R T A R E							18'434,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'305,94
.a 23/04/2010	cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni pieni scala di accesso al condominio		1,30		1,500	1,95		
	SOMMANO m²					1,95	12,09	23,58
9 R.01.030.010 .a 19/04/2010	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 2 [m² 11 680.80] Vedi voce n° 3 [m³ 2 076.53] Vedi voce n° 4 [m³ 113.41] Vedi voce n° 6 [m³ 835.56]	0,03				350,42 2'076,53 113,41 -835,56		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					2'540,36 -835,56		
	SOMMANO m³					1'704,80	6,08	10'365,18
10 R.02.140.020 .a 19/04/2010	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 8 [m² 1.95] Vedi voce n° 7 [m³ 4.14]					1,95 4,14		
	SOMMANO m³					6,09	24,78	150,91
11 E.01.060.010 .a 19/04/2010	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m Vedi voce n° 3 [m³ 2 076.53] Vedi voce n° 4 [m³ 113.41] Vedi voce n° 6 [m³ 835.56]					1,900 3'945,41 1,900 215,48 1,900 -1'587,56		
	Sommano positivi t Sommano negativi t					4'160,89 -1'587,56		
	SOMMANO t					2'573,33	1,90	4'889,33
12 E.01.060.020 .f 19/04/2010	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 2 [m² 11 680.80]	0,03				350,42		
	SOMMANO m³					350,42	5,56	1'948,34
13 E.01.060.020 .d 23/04/2010	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... mente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità oltre il 30% CER 17.09.04 e 17.01.07 Vedi voce n° 8 [m² 1.95]					1,95		
	SOMMANO m³					1,95	37,16	72,46
14 E.01.060.020	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero;							
	A R I P O R T A R E							56'755,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'755,74
.g 19/04/2010	ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 Vedi voce n° 7 [m³ 4.14]					4,14		
	SOMMANO m³					4,14	5,34	22,11
15 NP001 19/04/2010	Fornitura e posa in opera secondo UNI EN 1046 di Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "t ... Tubazione del diametro DN 630 mm.		722,00			722,00		
	SOMMANO m					722,00	140,00	101'080,00
16 U.05.020.150 .a 19/04/2010	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		722,00	1,150		249,09		
	tutta la lunghezza della strada							
	via fossa solo allargamento 188 mq		188,00			0,300		56,40
	parcheggio		45,69	6,450		0,300		88,41
	strada di accesso al parcheggio		50,00	3,500		0,300		52,50
	dossi	15,00	0,60	4,850		0,400		17,46
	dossi	5,00	4,00	7,000		0,400		56,00
	SOMMANO m³					519,86	18,00	9'357,48
17 U.05.020.180 .a 19/04/2010	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)		722,00	1,150		4'151,50		
	tutta la lunghezza della strada							
	via fossa solo allargamento 188 mq		188,00			5,000		940,00
	parcheggio		45,69	6,450		5,000		1'473,50
	strada di accesso al parcheggio		50,00	3,500		5,000		875,00
	dossi	15,00	0,60	4,850		5,000		218,25
	dossi	5,00	4,00	7,000		5,000		700,00
	SOMMANO m²/cm					8'358,25	1,22	10'197,07
18 U.05.020.190 .a 19/04/2010	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		296,00	4,600		4'084,80		
	via Cerquete							
	via Passarielli-I tratto		125,00	5,000		3,000		1'875,00
	via Passarielli-II tratto		100,00	6,000		3,000		1'800,00
	via Fossa I tratto		50,00	5,000		3,000		750,00
	via Fossa II tratto		151,00	7,000		3,000		3'171,00
	strada di accesso al parcheggio		50,00	3,500		3,000		525,00
	dossi	15,00	0,60	4,850		3,000		130,95
	dossi	5,00	4,00	7,000		3,000		420,00
	SOMMANO m²/cm					12'756,75	1,50	19'135,13
19 U.05.020.010 .a 23/04/2010	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... te: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3							
	dossi stradali lungo strada passarielli	10,00	0,60	6,000		0,100		3,60
	A R I P O R T A R E					3,60		196'547,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,60		196'547,53
	dossi stradali	2,00	4,00	7,000	0,300	16,80		
	SOMMANO m³					20,40	6,13	125,05
20 U.05.030.020 .e 19/04/2010	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100 parcheggio		58,57			58,57		
	SOMMANO m					58,57	24,74	1'449,02
21 P.02.010.070 .b 19/04/2010	Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per il 1° mese o frazione per profondità fino a m 4	0,70	722,00		1,500	758,10		
	SOMMANO m²					758,10	8,67	6'572,73
22 P.02.010.070 .c 19/04/2010	Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per profondità fino a m 4	0,70	722,00		1,500	758,10		
	SOMMANO m²/30gg					758,10	0,25	189,53
23 E.03.010.010 .a 23/04/2010	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 5 ripristino muro demolito							
	magrone		7,00	0,700	0,100	0,49		
	scala di accesso condominio		1,50	1,800	0,100	0,27		
	zanella strada privata							
	magrone	2,00	50,00	0,500	0,100	5,00		
	SOMMANO m³					5,76	83,24	479,46
24 E.03.030.010 .a 23/04/2010	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione ripristino muro demolito							
	fondazione	2,00	7,00	0,700		9,80		
	fondazione	2,00	7,00		0,500	7,00		
	scala di accesso							
	fondazione	2,00	1,50	1,800		5,40		
	fondazione	2,00	1,50		0,500	1,50		
	zanella strada accesso parcheggio							
	base *(par.ug.=2*2)	4,00	50,00	0,500		100,00		
	base *(par.ug.=2,00*2)	4,00	50,00		0,200	40,00		
	cordoletto *(lung.=50,00+5)	2,00	55,00		0,200	22,00		
	cordoletto *(lung.=50,00+5)	2,00	55,00		0,200	22,00		
	SOMMANO m²					207,70	20,21	4'197,62
25 E.03.030.010 .b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate							
	A R I P O R T A R E							209'560,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							209'560,94
23/04/2010	secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione ripristino muro demolito parete parete scala di accesso condominio parete parete	2,00 2,00 2,00 2,00	7,00 7,00 1,50 1,50	1,000 1,000	 0,200 1,800	14,00 2,80 3,00 5,40		
	SOMMANO m²					25,20	26,63	671,08
26 E.03.010.020 .a 23/04/2010	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 ripristino muro demolito fondazione scala di accesso allettamento caditoia soletta ricoprimento tubazione via passarielli zanella strada privata base cordolo *(lung.=50,00+5)	56,00 2,00	7,00 1,50 0,60 124,00 50,00 55,00	0,700 1,800 0,500 0,650 0,500 0,200	0,500 0,500 0,100 0,200 0,200 0,200	2,45 1,35 1,68 16,12 10,00 2,20		
	SOMMANO m³					33,80	94,62	3'198,16
27 E.03.010.030 .a 23/04/2010	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 ripristino muro demolito parete scala di accesso	5,00	7,00 1,50	1,000 0,300	0,200 0,160	1,40 0,36		
	SOMMANO m³					1,76	104,91	184,64
28 E.03.040.010 .a 23/04/2010	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature ripristino muro demolito pareti fondazioni scala di accesso fondazione scale soletta ricoprimento tubazione zanella strada accesso parcheggio base base	1,40 2,45 1,35 0,36 16,12 10,00 2,20			80,000 80,000 80,000 80,000 80,000 70,000 70,000	112,00 196,00 108,00 28,80 1'289,60 700,00 154,00		
	SOMMANO kg					2'588,40	1,03	2'666,05
29 NP002 19/04/2010	Realizzazione di allacci di fogne e fognoli compresi la demolizione di eventuali vecchie immissioni, lo scavo anche a mano, la fornitura e posa in opera di tubazione in PVC del dia ... nizione di tenuta ed ogni onere e magistero per dare l'allaccio a perfetta tenuta idraulica ed eseguito a regola d'arte.	0,05	722,00			36,10		
	SOMMANO cadauno					36,10	500,00	18'050,00
	A R I P O R T A R E							234'330,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							234'330,87
30 U.04.020.020 .h 23/04/2010	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x100 cm pozzetto					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	217,10	6'295,90
31 U.04.020.010 .e 23/04/2010	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 60x60x60 cm pozzetto x griglia di intercettazione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,32	53,32
32 U.04.020.030 .l 23/04/2010	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm anello aggiuntivo picch.34-39					25,00 8,00		
	SOMMANO cad					33,00	192,19	6'342,27
33 U.04.020.030 .m 23/04/2010	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... luso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x25 cm picch.25-34 picch.1-12 anello aggiuntivo					5,00 15,00		
	SOMMANO cad					20,00	68,06	1'361,20
34 U.04.020.120 .b 23/04/2010	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 110x110 cm					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	124,87	3'621,23
35 U.04.020.280 .a 23/04/2010	Chiusino in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: ... mentizia di allestimento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini con chiavistello rotante bullonato	29,00			90,000	2'610,00		
	SOMMANO kg					2'610,00	3,80	9'918,00
36 U.04.020.010 .c 23/04/2010	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm caditoie caditoia strada accesso parcheggio					58,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					59,00		261'922,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59,00		261'922,79
	SOMMANO cad					59,00	40,83	2'408,97
37 U.02.040.020 .b 23/04/2010	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete ... ormazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m ² DN 250 mm e d im/min 209 mm tubazione per caditoie tubazione di scarico griglia di intercettazione	58,00	2,50 6,00			145,00 6,00		
	SOMMANO m					151,00	16,37	2'471,87
38 U.04.020.250 .a 23/04/2010	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale caditoie griglia di intercettazione	59,00 1,00			50,000 150,000	2'950,00 150,00		
	SOMMANO kg					3'100,00	3,43	10'633,00
39 U.05.030.090 .b 23/04/2010	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... u strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale): Da cm 20x100 cm ed altezza cm 25 canaletta di raccolta acque dalla griglia					3,50		
	SOMMANO cad					3,50	76,99	269,47
40 NP003 26/04/2010	Messa a quota dei chiusini fognari esistenti mediante scavo a mano, ripristino delle quote stradali con mattoni pressati, rinfiacco e sigillatura del chiusino. Lungo Via Fosso		4,00			4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	300,00	1'200,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							278'906,10
	T O T A L E euro							278'906,10
	Data, 10/10/2013 Il Tecnico ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							