



COMUNE DI ROCCASTRADA
 Provincia di Grosseto

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELLA RETE DI RACCOLTA E DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE DI SASSOFORTINO E ROCCATEDERIGHI LOTTO III

VIII	RICHIESTA DI OFFERTA	Data : 2011
		Scala :

<p><i>Responsabile Unità Investimenti :</i></p> <p>Dott.Ing. Barbara BIAGINI</p> <p><i>Responsabile del procedimento :</i></p> <p>Dott.Ing. Fabio MONTOMOLI</p> <p><i>Capoprogetto :</i></p> <p>Dott.Ing. Monica MERCURI</p>	<p><i>Progettisti :</i></p> <p>Dott.Ing. Giovanni SIMONELLI</p> <p>Geom. Luca IACOPINI</p> <p><i>Collaboratori:</i></p> <p>Dott.Ing. Alessandro MOSCATELLI Dott.Ing. Alberto RABAI</p>	
--	---	--

INGEGNERIE TOSCANE

INGEGNERIE TOSCANE S.r.l.
 Area Territoriale ATO 2
 56121 PISA - Loc. OSPEDALETTO
 Via A. Bellatalla, 1
 tel. 050/843423 - Fax 050/843400

Indice rev.	Data	Oggetto	Controllato	Approvato

ID Progetto:	Codice STR:
--------------	-------------

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E
FORNITURE PREVISTE PER
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI
LAVORI**

OGGETTO: Variante ed integrazioni al progatto per la realizzazione della rete di raccolta e depurazione delle acque reflue di Sassofortino e Roccatederighi - Lotto III

COMMITTENTE: Acquedotto del Fiora S.p.A.

Pisa, 28/04/2011

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
LAVORI A MISURA						
OPERE CIVILI (Cap 1)						
1 018	Fornitura ed installazione di carroponte con paranco manu ... evamento. Portata utile 300 kg; costruzione in AISI 316 L. Fornitura ed installazione di carroponte con paranco manuale di sollevamento. Portata utile 300 kg; costruzione in AISI 316 L. SOMMANO...	cad	1,00			
2 D.3570.018a	Compenso per la fornitura e posa in opera di pozzetti pre ... d altezza non superiore a 150 cm.Ogni altro onere incluso. Compenso per la fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati, o l sua realizzazione in opera in cls armato o muratura di mattoni pieni a due teste con malta M1 secondo indi ... superiore. Luce 30x30 cm. Dimensioni utile interna 40x40 cm ed altezza non superiore a 150 cm.Ogni altro onere incluso. SOMMANO...	cad	13,00			
3 P.002	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura dim in 0,70x0,70 m Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura del tip prefabbricato ad elementi componibili in calcestruzzo vibrato o getto i opera, di forma quadrata, dimensi ... ito; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. SOMMANO...	cad	8,00			
4 P.003	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura dim in 0,80x0,80 m Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura del tip prefabbricato ad elementi componibili in calcestruzzo vibrato o getto i opera, di forma quadrata, dimensi ... ito; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. SOMMANO...	cad	9,00			
5 P.004	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura dim in 1,00x1,00 m Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura del tip prefabbricato ad elementi componibili in calcestruzzo vibrato, di form quadrata, dimensioni interne 1,00x ... ito; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. SOMMANO...	cad	1,00			
OPERE ELETTROMECCANICHE (Cap 2)						
6 002a	Fornitura e posa in opera di pompa sollevamento liquami. Fornitura e posa in opera di pompa sollevamento liquami. - Tipo: sommerso con girante arretrata; - Materiale corpo pompa e girante: ghisa GG25; - Materiale albero: acciaio inox ... Compresi collegamenti elettrici ed idraulici ed ogni altro onere necessario a rendere l'apparecchiatura funzionante. SOMMANO...	cad	3,00			
7 004a	Fornitura e posa in opera di pressa a spirale per disidratazione e convogliamento del materiale grigliato					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
8 006a	Fornitura e posa in opera di pressa a spirale per disidratazione e convogliamento del materiale grigliato, compreso dispositivo di drenaggio e dispositivo di lavaggio della zona d ... E Compresi collegamenti elettrici ed idraulici ed ogni altro onere necessario al corretto funzionamento della macchina. SOMMANO...	cad	1,00			
9 007a	Fornitura e installazione di miscelatore sommerso per vas ... ltro necessario a dare perfettamente funzionante il mixer. Fornitura e installazione di miscelatore sommerso per vasca di denitrificazione: - n. pale: 2 - 3 - diametro elica: 300 - 368 mm - n. giri 900/1' - potenza del motore: 1.5 - 2 ... ale, il tutto in AISI 316 L. Compreso opere murarie e quant'altro necessario a dare perfettamente funzionante il mixer. SOMMANO...	cad	2,00			
10 008a	Fornitura e installazione di miscelatore sommerso per vas ... ltro necessario a dare perfettamente funzionante il mixer. Fornitura e installazione di miscelatore sommerso per vasca di ossidazione - n. pale 3 - diametro elica 300 - 368 mm - n. giri 900/1' - potenza del motore 1.5 - 2.8 kw - spint ... ale, il tutto in AISI 316 L. Compreso opere murarie e quant'altro necessario a dare perfettamente funzionante il mixer. SOMMANO...	cad	4,00			
11 009	Fornitura e installazione di aeratore sommerso con le seg ... occorrenti per dare l'aeratore perfettamente funzionante. Fornitura e installazione di aeratore sommerso con le seguenti caratteristiche: tipo monoblocco, costituito da motore elettrico sommergibile direttamente accoppiato alla turbina. ... nto, maniglia di sollevamento in acciaio zincato e quant'altro occorrente per dare l'aeratore perfettamente funzionante. SOMMANO...	cad	4,00			
12 010	Fornitura e installazione di misuratore di portata a induzione magnetica. Funzione: misura portata entrante. Fornitura e installazione di misuratore di portata a induzione magnetica. Funzione: misura portata entrante. SOMMANO...	cad	1,00			
13 011	Fornitura e installazione di misuratore di portata a indu ... a mm 48 soffiato, convogliatore, bulloneria in AISI 316L. Fornitura e installazione di misuratore di portata a induzione magnetica. Funzione: misura portata ricircolo aerato. Caratteristiche del misuratore: - Diametro nominale: DN100 ... unto di dilatazione flangiato con convogliatore. Corsa minima mm 48 soffiato, convogliatore, bulloneria in AISI 316L SOMMANO...	cad	2,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	magnetica. Funzione: misura portata ricircolo dal sedimentatore. Caratteristiche del misuratore Diametro nominale ... giunto di dilatazione flangiato con convogliatore Corsa minima mm 48 soffiato, convogliatore, bulloneria in AISI 316L SOMMANO...	cad	2,00			
	PIPING E ATTREZZATURE IDRAULICHE (Cap 3)					
14 028	Fornitura ed installazione di deflettore ingresso liquami in lamiera s=3 mm Fornitura ed installazione di deflettore ingresso liquami in lamiera s=3 mm irrigidita con profilati il tutto in AISI 316 L. Compreso opere murarie e quant'altro necessario a dare perfettamente funzionante il deflettore. SOMMANO...	cad	2,00			
15 031	Fornitura ed installazione di deflettore ingresso liquami in lamiera s=3 mm Fornitura ed installazione di deflettore ingresso liquami in lamiera s=3 mm irrigidita con profilati il tutto in AISI 316. Compreso opere murarie e quant'altro necessario a dare perfettamente funzionante l'opera. SOMMANO...	cad	2,00			
16 034a	Fornitura e installazione di cassetta di sfioro e alimentazione del sedimentatore Fornitura e installazione di cassetta di sfioro e alimentazione del sedimentatore con le seguenti caratteristiche: - costruzione in lamiera sp. 2 mm e profilati di irrigidimento ... arie e quant'altro occorrente per dare perfettamente finita e funzionante la cassetta secondo gli elaborati di progetto. SOMMANO...	cad	2,00			
17 AI.001	Fornitura e posa in opera di paratoia murale ad asta non ... per l'installazione nel pozzetto sfioratore dell'impianto. Fornitura e posa in opera di paratoia murale ad asta non saliente di dimensioni 400 x 400 mm e relativo telaio in acciaio inox AISI 304, tenuta in epdm, slitte in polietilene e com ... SI 304, compreso il fissaggio alla parete, tutti gli ancoraggi e quant'altro necessario per l'installazione in pozzetto. SOMMANO...	cadauno	6,00			
18 AI.002	Fornitura e posa in opera di paratoia murale ad asta non ... l'installazione nel pozzetto di by-pass della clorazione. Fornitura e posa in opera di paratoia murale ad asta non saliente di dimensioni 300 x 300 mm e relativo telaio in acciaio inox AISI 304, tenuta in epdm, slitte in polietilene e com ... 304, compreso il fissaggi alla parete, tutti gli ancoraggi e quant'altro necessario per l'installazione in pozzetto. SOMMANO...	cadauno	2,00			
19 AI.1018	Fornitura e posa in opera di griglia manuale a barre drit ... fisse dritte i AISI 304 -rastrello di pulizia in AISI 304 Fornitura e posa in opera di GRIGLIA MANUALE a barre dritte con: -altezza dal fondo pozzetto m 1.5; -inclinazione griglia rispetto ad asse verticale gradi 20; -luce tra le barre ... Compreso fissaggio alle pareti del pozzetto, opere murarie, rifiniture, piastre, bulloneria in acciaio inox AISI 304. SOMMANO...	cadauno	1,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
20 B.1455.001	Fornitura e posa in opera di tubazione e pezzi speciali i ... ai sensi della serie di norme UNI CEI EN 45000. DE mm 32 Fornitura e posa in opera di tubazione e pezzi speciali in polietilene ad alta densità PE 100 Sigma 80 PN16, in rotoli, con superficie liscia per acquedotti, di colore nero, recanti ... li, rilasciate da un organismo di certificazione accreditato ai sensi della serie di norme UNI CEI EN 45000. DE mm 25	SOMMANO... m	76,00			
21 B.1455.002	Fornitura e posa in opera di tubazione e pezzi speciali i ... ai sensi della serie di norme UNI CEI EN 45000. DE mm 32 Fornitura e posa in opera di tubazione e pezzi speciali in polietilene ad alta densità PE 100 Sigma 80 PN16, in rotoli, con superficie liscia per acquedotti, di colore nero, recanti ... li, rilasciate da un organismo di certificazione accreditato ai sensi della serie di norme UNI CEI EN 45000. DE mm 32	SOMMANO... m	15,00			
22 B.1485.005b	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio inox tipo AISI 316 saldati di testa per canalizzazioni acqua, comunque secondo le indicazioni della D.L. compreso: - eventuale tr ... mo Dovrà comunque essere effettuata la prova di tenuta alle pressioni prescritte. Tubazioni DN 200, spessore 3 mm	SOMMANO... ml	24,00			
23 D.3100.021	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA Esecuzione di nuovo punto acqua ... ecatura della tubazione di adduzione al vecchio contatore. REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA Esecuzione di nuovo punto acqua, da eseguirsi fino ad una lunghezza di 8,00 ml. dalla condotta principale, tali opere si concretizzano in: - realiz ... - eventuale dismissione dell'allacciamento esistente ed accettazione della tubazione di adduzione al vecchio contatore.	SOMMANO... cadauno	7,00			
24 D.3100.022	REALIZZAZIONE LAVAOCCHI Esecuzione di nuovi lavaocchi, da ... ecatura della tubazione di adduzione al vecchio contatore. REALIZZAZIONE LAVAOCCHI Esecuzione di nuovi lavaocchi, da eseguirsi fino ad una lunghezza di 4,00 ml. dalla condotta principale, tali opere si concretizzano in: - realizzazion ... - eventuale dismissione dell'allacciamento esistente ed accettazione della tubazione di adduzione al vecchio contatore.	SOMMANO... cadauno	2,00			
25 D.3550.002	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC pesante secondo ... titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 200 mm Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
26 D.3550.004	spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 ... altro occorra per le prove sotto carico; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 200 mm SOMMANO...	m	45,00			
27 D.3550.006	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC pesante sec ... titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 315 mm Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 ... altro occorra per le prove sotto carico; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 315 mm SOMMANO...	m	291,10			
28 D.3552.301	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC pesante sec ... titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 500 mm Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 ... altro occorra per le prove sotto carico; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; diametro 500 mm SOMMANO...	m	50,00			
29 D.3600.001a	Fornitura e posa in opera di stramazzo dentato in acciaio ... o inox con testa a martello e staffe sagomate 1 ogni 50 cm Fornitura e posa in opera di stramazzo dentato in acciaio inox, altezza 150 mm, spessore 3 mm, bulloneria in acciaio inox con testa a martello e staffe sagomate 1 ogni 50 cm SOMMANO...	ml	7,00			
30 IE.1	Fornitura e posa in opera di lamiera sagomata in acciaio ... dare il lavoro finito e completo a perfetta regola d'arte Fornitura e posa in opera di lamiera sagomata in acciaio inox AISI 304, per canalette o elementi di raccolta, di larghezza L = 50 cm, altezza H = 20 cm e spessore s = 3 mm, complet ... isaggi, bullonature, eventuali pezzi speciali, il tutto per dare il lavoro finito e completo a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	Kg	160,00			
	IMPIANTO ELETTRICO (Cap 4)					
31 IE.10	Fornitura e posa in opera di cabina di trasformazione dim. complessive cm. 1050x246x230h Fornitura e posa in opera di cabina di trasformazione dim. complessive cm. 1050x246x230h, composta da locale ENEL (386x230x230h cm dim utili interne), locale misure (120x230x230h cm ... nimitria allegata e secondo le indicazioni della D.L. Completa della documentazione e certificazione a norma di legge. SOMMANO...	cad	1,00			
	Dispensore costituito in corda di rame nudo sezione 35 mmq Dispensore costituito in corda di rame nudo sezione 35 mmq, con fili elementari di diametro superiore a 1,8 mm, posto entro scavo, già predisposto da valutarsi a parte, comprese connessioni e derivazioni; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	m	85,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
32 IE.11	Fornitura e posa in opera di nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo Fornitura e posa in opera di nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo, connessa alla rete generale di terra od a conduttore di protezione prin ... , di protezione e di terra, esclusi i cavi medesimi.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	SOMMANO...	cad	4,00		
33 IE.13	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare per MT 12/20kV tipo RG7H1R, di sezione 1x95 mmq. Fornitura e posa in opera di cavo unipolare per MT 12/20kV tipo RG7H1R, di sezione 1x95 mmq.	SOMMANO...	m	30,00		
34 IE.14	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare per MT 12/20kV tipo RG7H1R, di sezione 1x35 mmq. Fornitura e posa in opera di cavo unipolare per MT 12/20kV tipo RG7H1R, di sezione 1x35 mmq.	SOMMANO...	m	21,00		
35 IE.15	Fornitura e posa in opera di terminazione per cavo MT 95 mmq Fornitura e posa in opera di terminazione per cavo MT 95 mmq	SOMMANO...	cad	6,00		
36 IE.16	Fornitura e posa in opera di terminazione per cavo MT 35 mmq Fornitura e posa in opera di terminazione per cavo MT 35 mmq	SOMMANO...	cad	6,00		
37 IE.17	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione QA in metallo IP54 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione QA in metallo IP54 (realizzato secondo la progettazione allegata), dimensioni totali 1000x1800x500 (lxhxp) mm per po ... pera completa e funzionante, il tutto cablato e certificato a perfetta regola d'arte in conformità alle norme CEI17/13.	SOMMANO...	cad	1,00		
38 IE.18	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione QB in metallo IP54 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione QB in metallo IP54 (realizzato secondo la progettazione allegata), dimensioni totali 2900x1800x500 (lxhxp) mm per po ... pera compiuta e funzionante, il tutto cablato e certificato a perfetta regola d'arte in conformità alle norme CEI17/13.	SOMMANO...	cad	1,00		
39 IE.19	Fornitura e posa in opera Quadro Servizi locali disidradazione "QC" Fornitura e posa in opera Quadro Servizi locali disidradazione "QC" realizzato in esecuzione esterna, carpenteria in policarbonato IP65, 36 moduli, completo di protezioni ed appare ... allegati (Schema Quadro QC), il tutto cablato e certificato a perfetta regola d'arte in conformità alle norme CEI17/13.	SOMMANO...	cad	2,00		
40 IE.20	Fornitura e posa in opera Quadro Servizi locale uffici "QD" Fornitura e posa in opera Quadro Servizi locale uffici "QD", realizzato in esecuzione esterna, carpenteria in policarbonato IP65, 24 moduli, completo di protezioni ed apparecchiati ... allegati (Schema Quadro QC), il tutto cablato e certificato a perfetta regola d'arte in conformità					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	alle norme CEI17/13. SOMMANO...	cad	1,00			
41 IE.21	Fornitura e posa in opera di Quadro stagno in poliestere (QSC100) Fornitura e posa in opera di Quadro stagno in poliestere (QSC100), pe il contenimento di controller display per strumenti di misura tipo SC100 (di fornitura Acquedotto del Fiora S ... icazioni della DL, comprensivo di giunzioni e raccordi e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. SOMMANO...	cad	2,00			
42 IE.22	Fornitura e posa in opera di quadro prese interbloccate IP66, installazione a parete Fornitura e posa in opera di quadro prese interbloccate IP66, installazione a parete, comprendente: - Presa interbloccata IP67 per impieghi gravosi 2P+T 230V 16A - Presa interbloccata IP67 per impieghi gravosi 3P+T 400V 16A - Presa UNEL bipolare 10/16A 2P+T 230V SOMMANO...	cad	3,00			
43 IE.23	Linea elettrica in cavo unipolare FG7R, in corda flessibile sezione cav 95 mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo unipolare FG7R, in corda flessibile sezione cav 95 mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mesco ... serella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	420,00			
44 IE.24	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 95mmq Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 95mmq in rame rosso ricotto tensione nominale 450/750 V, tensione di pr ... altro occorre per dare lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. SOMMANO...	m	60,00			
45 IE.25	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x10mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x10mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione d prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a bas ... serella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre pe dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	125,00			
46 IE.26	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 16mmq Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 16mmq in rame rosso ricotto tensione nominale 450/750 V, tensione di pr ... altro occorre per dare lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. SOMMANO...	m	20,00			
47 IE.27	Linea elettrica in cavo unipolare FG7R, in corda flessibile sezione cav 25mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo unipolare FG7R, in corda flessibile sezione cav 25mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescol ... serella o graffettata; le					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	60,00			
48 IE.28	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 3x2,5mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 3x2,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a ba ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	315,00			
49 IE.29	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x2,5mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x2,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a ba ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	10,00			
50 IE.30	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x4mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x4mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a base ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	50,00			
51 IE.31	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x6mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x6mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a base ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	50,00			
52 IE.32	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x2,5mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x2,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a ba ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	200,00			
53 IE.33	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x4mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 4x4mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a base ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	495,00			
54 IE.34	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 3x1,5mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
55 IE.35	3x1,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a ba ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	190,00			
56 IE.36	Linea elettrica in cavo FG7OH1R sezione 2x1,5mmq in rame ricotto stagnato, filo unico, corda flessibile Linea elettrica in cavo FG7OH1R sezione 2x1,5mmq in rame ricotto stagnato, filo unico, corda flessibile, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mes ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	190,00			
57 IE.37	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x1,5mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 5x1,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a ba ... serella o graffettata le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	750,00			
58 IE.38	Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 1x16mmq in rame rosso ricotto Linea elettrica in cavo FG7OR, in corda flessibile sezione cavo 1x16mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 0,6/1kV, tensione di prova 4kV in c.a., isolamento in mescola a bas ... serella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	10,00			
59 IE.39	Linea elettrica in cavo PROFIBUS STANDARD, 2 conduttori, schermato; fornita e posta in opera Linea elettrica in cavo PROFIBUS STANDARD, 2 conduttori, schermato; fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO...	m	60,00			
60 IE.40	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m) eseguito con .. fino ad una profondità di 1,50 m Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m) eseguito con mezzi meccanici fino ad una profondità' di 1,50 m in terreno di media consistenza, compresi i tr ... bagnatura e necessari ricarichi, per opere non stradali ; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	m	110,00			
61	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per can...linee elettriche. Diam 63 mm Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ... ssaggio con malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diam 63 mm SOMMANO...	m	40,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
IE.41	opera, per can... linee elettriche. Diam 90 mm Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ... ssaggio con malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diam 90 mm SOMMANO...	m	90,00			
62 IE.42	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per can... linee elettriche. Diam 110 mm Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ... saggio con malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diam 110 mm SOMMANO...	m	250,00			
63 IE.43	Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi tipo carrabile in cls. Dimensioni minime 50x50x52 cm. Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi tipo carrabile in cls completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, completo degli o ... ta fino a qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni minime 50x50x52 cm. SOMMANO...	cad	5,00			
64 IE.44	Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi tipo carrabile in cls. Dimensioni minime interne 100x100x74cm Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi tipo carrabile in cls completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, completo degli o ... qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni minime interne 100x100x74cm. SOMMANO...	cad	8,00			
65 IE.45	Fornitura e posa in opera di passerella metallica in acciaio zincato di dimensioni 100x75 mm Fornitura e posa in opera di passerella metallica in acciaio zincato di dimensioni 100x75 mm, sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le s ... e o soffitto, supporti per scatole di derivazione e tutto quanto altro compreso per dare l'opera completa e funzionante. SOMMANO...	m	40,00			
66 IE.46	Fornitura e posa in opera di passerella metallica in acciaio zincato di dimensioni 150x75 mm Fornitura e posa in opera di passerella metallica in acciaio zincato di dimensioni 150x75 mm, sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; le prese di terra; le testate; le s ... e o soffitto, supporti per scatole di derivazione e tutto quanto altro compreso per dare l'opera completa e funzionante. SOMMANO...	m	40,00			
67 IE.47	Fornitura e posa in opera di Tubazione in acciaio zincato diametro 25 mm non filettabile con giunti rapidi Fornitura e posa in opera di Tubazione in acciaio zincato diametro 25 mm non filettabile con giunti rapidi, compreso posa dei tubi, taglio a misura, posa delle curve, sfridi, posa ... apidi tubo-scatola, collari, tasselli, viti di fissaggio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	m	25,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
68 IE.48	Posa in opera di sonde ossigeno (di fornitura Acquedotto del Fiora s.p.a.) Posa in opera di sonde ossigeno (di fornitura Acquedotto del Fiora s.p.a.), comprensivo di allaccio elettrico, compresa la quota parte di tubazione e delle guaine di collegamento, ... to necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, come da allegati progettuali e secondo le indicazioni della DL. SOMMANO...	cad	2,00			
69 IE.49	Posa in opera di sonde Redox (di fornitura Acquedotto del Fiora s.p.a.) Posa in opera di sonde Redox (di fornitura Acquedotto del Fiora s.p.a.), comprensivo di allaccio elettrico, compresa la quota parte di tubazione e delle guaine di collegamento, l'i ... to necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte, come da allegati progettuali e secondo le indicazioni della DL. SOMMANO...	cad	2,00			
70 IE.5	Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità UPS 1000VA, per alimentazione circuiti ausiliari cabina Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità UPS 1000VA, per alimentazione circuiti ausiliari cabina, conforme a quanto richiesto dalla norma CEI 0-16, tensione di ingresso 23 ... Ups-PG, presa a parete CEE Unel 10/16 in esecuzione esterna, ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. SOMMANO...	cad	1,00			
71 IE.50	Realizzazione di allacciamento elettrico della strumentazione di misura quali misuratori portata e sonde livello Realizzazione di allacciamento elettrico della strumentazione di misura quali misuratori portata e sonde livello, comprensivo dei tubi e/o delle guaine di collegamento dal pozzetto ... ecuzione stagna, sono compresi i test di funzionamento e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. SOMMANO...	cad	6,00			
72 IE.51	Realizzazione di allacciamento utenze, quali motori o pompe, completa di pulsantiera per azionamento locale motore Realizzazione di allacciamento utenze, quali motori o pompe, completa di pulsantiera per azionamento locale motore, grado di protezione IP65 come da particolari grafici allegati, ... tieria, scatole di derivazione, staffe di fissaggio etc. il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	28,00			
73 IE.52	Fornitura e posa in opera di interruttore per sezionamento locale utenze elettrica tipo Palazzoli serie CAM Fornitura e posa in opera di interruttore per sezionamento locale utenze elettrica tipo Palazzoli serie CAM, composto da interruttore stagno a 2 posizioni lucchettabile, da parete ... completo di morsetto di terra interno alla cassetta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare lavoro finito. SOMMANO...	cad	28,00			
74 IE.53	Fornitura e posa in opera di gruppo di rifasamento automatico potenza nominale 40kVAR - 440V Fornitura e posa in opera di gruppo di rifasamento automatico potenza nominale 40kVAR - 440V composto da: - cassetta metallica IP54; - interruttore generale - lampade di segnal ... orzato e azoto, comprensivo di tutto quanto necessario a rendere l'opera finita e					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00			
75 IE.54	Fornitura e posa in opera di ARMATURA STRADALE con lampada al Sodio Alta Pressione 150W Fornitura e posa in opera di ARMATURA STRADALE con lampada al Sodio Alta Pressione 150W, compreso palo conico a sezione circolare, h.f.t.=7,00 posto in opera su fondazione di cemento inclusa nel prezzo. Completo di ogni accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cad	6,00			
76 IE.55	Plafoniera 2x36W completa di gruppo di emergenza autonomo con corpo in policarbonato autoestinguente V2 Plafoniera 2x36W completa di gruppo di emergenza autonomo con corpo in policarbonato autoestinguente V2 e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP65, ... : i tubi fluorescenti; gli starter; i reattori; il fusibile; i condensatori di rifasamento; gli accessori di fissaggio. SOMMANO...	cad	4,00			
77 IE.56	Plafoniera 2x36W con corpo in policarbonato autoestinguente V2 Plafoniera 2x36W con corpo in policarbonato autoestinguente V2 e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP65, fissata ad altezza max di m 3,50, fornita ... : i tubi fluorescenti; gli starter; i reattori; il fusibile; i condensatori di rifasamento; gli accessori di fissaggio. SOMMANO...	cad	6,00			
78 IE.57	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio lampada fluorescente c.s. per illuminazione vasche Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio lampada fluorescente c.s. per illuminazione vasche, costituito da tubolare metallico diam.60mm, con braccio girevole, completo di ... polare stagno per comando lampada e scatola di derivazione, il tutto da realizzare come da particolari grafici allegati. SOMMANO...	cad	4,00			
79 IE.58	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente in poliestere, grado di protezione IP67, 60/100W Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente in poliestere, grado di protezione IP67, 60/100W. Esecuzione in esterno con tubo pvc serie pesante, sono compresi: lampada, starter; reattori; fusibile; condensatore di rifasamento; gli accessori di fissaggio. SOMMANO...	cad	1,00			
80 IE.59	Punto luce interrotto realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC Punto luce interrotto realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC serie pesante, diam. 20 mm, con pareti lisce completa di raccordo ... rchio di qualità. Comprensivo di tutti gli accessori necessari per il completamento del titolo a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00			
81 IE.6	Fornitura e posa in opera di trasformatore M.T./B.T. 250 kVA perdite ridottissime Fornitura e posa in opera di trasformatore M.T./B.T. 250 kVA perdite ridottissime, avente le seguenti caratteristiche: Vn = 15 / 0,4 kV; - Collegamenti Triangolo / Stella con nc. 4%					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	- pozzetto termometrico - relè Bucholtz - termometro a due contatti - golfari di sollevamento - ruote. SOMMANO...	cad	1,00			
82 IE.60	Punto luce aggiunto realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC Punto luce aggiunto realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC serie pesante, diam. 20 mm, organi di comando 16A, comprensivo d ... a dorsale di distribuzione principale, dorsale esclusa, morsetti di derivazione, materiale dotato di marchio di qualità. SOMMANO...	cad	2,00			
83 IE.61	Punto luce comandato da quadro (illuminazione emergenza) in vista con apparecchiatura IP44, con tubo rigido PVC Punto luce comandato da quadro (illuminazione emergenza) in vista con apparecchiatura IP44, con tubo rigido PVC serie pesante, diam. 20 mm, cavi N07V-K della sezione 1,5, quota pa ... a dorsale di distribuzione principale, dorsale esclusa, morsetti di derivazione, materiale dotato di marchio di qualità. SOMMANO...	cad	4,00			
84 IE.62	Punto luce deviato realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC Punto luce deviato realizzato in vista con apparecchiatura IP44, montate in scatola da esterno con tubo rigido PVC serie pesante, diam. 20 mm, con pareti lisce completa di raccordi ... rchio di qualità. Comprensivo di tutti gli accessori necessari per il completamento del titolo a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cad	4,00			
85 IE.63	Tubazione diametro 20mm protettiva rigida in PVC autoestingente, serie pesante (P) Tubazione diametro 20mm protettiva rigida in PVC autoestingente, serie pesante (P), rispondente alle Norme CEI 23-8 (III 1973) Fascicolo 335 ed UNEL 37118-72, dotato di Marchio d ... olari grafici allegati e secondo le indicazioni della DL, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	m	20,00			
86 IE.64	Tubazione diametro 32mm protettiva rigida in PVC autoestingente, serie pesante (P) Tubazione diametro 32mm protettiva rigida in PVC autoestingente, serie pesante (P), rispondente alle Norme CEI 23-8 (III 1973) Fascicolo 335 ed UNEL 37118-72, dotato di Marchio d ... olari grafici allegati e secondo le indicazioni della DL, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	m	10,00			
87 IE.65	Scatola di derivazione stagna IP44 dim.150x110x70mm in PVC autoestingente Scatola di derivazione stagna IP44 dim.150x110x70mm in PVC autoestingente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di coperchio con viti, raccordi per garantire il grado d ... eta di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto e finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	6,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
88 IE.66	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 1,5mmq Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K, in corda flessibile sezione cavo 1,5mmq in rame rosso ricotto, tensione nominale 450/750 V, tensione di p ... altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. SOMMANO...	m	40,00			
89 IE.7	Fornitura e posa in opera di quadro di rifasamento non automatico per trasformatore 250 kVA potenza nominale 12,5kVAR - Fornitura e posa in opera di quadro di rifasamento non automatico per trasformatore 250 kVA potenza nominale 12,5kVAR - 440V , composto da: - cassetta metallica IP30 dim.mm 280x ... oni della D.L., comprensivo di tutto quanto necessario per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00			
90 IE.8	Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi...40x40x40 cm Fornitura e posa in opera di pozzetto per passaggio cavi tipo carrabile in cls completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, completo degli o ... a qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni minime interne 40x40x40 cm. SOMMANO...	cad	9,00			
91 IE.9	Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50 mm lung. 1,5m Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50 mm lung. 1,5m, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto is ... gamento; il collegamento alla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO...	cad	9,00			
	OPERE ACCESSORIE (Cap 5)					
92 053	Fornitura e posa in opera di scala di accesso in acciaio zincato Fornitura e posa in opera di scala di accesso in acciaio zincato a caldo verniciato realizzata con profilati commerciali e pedate in P.R.F.V. (resina isoftalica o bisfenolica tra ... a AISI 316 L. Compreso opere murarie travi e plinti di appoggio e quanto altro necessita per dare perfettamente finita. SOMMANO...	cad	2,00			
	SCAVI, RIPRISTINI E MOVIMENTAZIONE TERRA (Cap 6)					
93 060a	Realizzazione di riempimento con materiale arido, incomprimibile, scevro di parti organiche Realizzazione di riempimento con materiale arido, incomprimibile, scevro di parti organiche proveniente da impianti autorizzati al riciclaggio degli inerti. E' compresa la posa in ... cata. Il materiale fornito deve essere preventivamente approvato dalla direzione dei lavori. Misto com pezzatura 0/120. SOMMANO...	mc	600,00			
94 D.1300.030	Fornitura e posa in opera di geotessile agugliato a filo d .. tutti gli oner per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di geotessile agugliato a filo di polipropilene					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
95 D.3001.011	del peso minimo do 300 g/mq; nel prezzo sono compresi la fornitura, il trasporto, il carico e scarico in c ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. Posto in opera come interfaccia fra le superfici di scavo e il riempimento. SOMMANO...	mq	500,00			
96 D.3003.001	Scavo a sezione obbligata ristretta per la posa in opera di tubazioni, da effettuarsi in terreni vegetali. Oltre 100 mc. Scavo a sezione obbligata ristretta per la posa in opera di tubazioni, da effettuarsi in terreni vegetali, privi di massiciata, di campagna o di nuova lottizzazione, con mezzi mec ... dai lavori e dal passaggio delle macchine. Viene richiamato altresì quanto indicato nel Capitolato Speciale d'Appalto. SOMMANO...	mc	336,60			
97 D.3003.005	Formazione, sul fondo dello scavo di cui agli art. (D.300 ... elle eventuali materie di risulta al momento del rinterro; Formazione, sul fondo dello scavo di cui agli art. (D.3001.006 o D.3001.009), di letto di sabbia dell'altezza minima di cm 10, sul quale posare tutte le tubazioni, e ricoprimento, ... d i maggiori oneri per carico, trasporto a rifiuto e scarico delle eventuali materie di risulta al momento del rinterro; SOMMANO...	mc	218,25			
98 D.3003.005	Riempimento dello scavo di cui agli artt. (D.3001.006 o D ... rto delle materie stesse se prelevate da aree di deposito; Riempimento dello scavo di cui agli artt. (D.3001.006 o D.3001.009) con le materie escavate, posate a strati di cm. 30-50 bagnate e pestonate con costipatore ad aria compressa, compreso il carico ed il trasporto delle materie stesse se prelevate da aree di deposito; SOMMANO...	mc	76,80			
	OPERE STRADALI (Cap 7)					
98 374.01.001.0 05- bis-a	Formazione di fondazione stradale compreso rullatura e compattazione...granulometrica secondo UNI10006, spess. 15-25 cm. Formazione di fondazione stradale compreso rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO Modificata: sottobase in stabilizzato di cava naturale con c ... a prova AASHO modificata,compreso relativa certificazione; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte SOMMANO...	mc	550,00			
99 374.01.001.0 05a	Formazione di strato di collegamento compreso rullatura e compattazione ...1,20 q/mc di cemento R 32,5, spess. 15-25 cm Formazione di strato di collegamento compreso rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO Modificata: sottobase in stabilizzato di cava naturale con curva granulometrica secondo UNI10006 con l'aggiunta di 1,20 q/mc di cemento R 32,5, spess. 15-25 cm. SOMMANO...	mc	250,00			
100 AL.104	Fornitura e posa in opera di canaletta semplice in cemento (mezzo tubo) Dn 500 spessore 60 mm Fornitura e posa in opera di canaletta semplice in cemento (mezzo tubo) Dn 500 spessore 60 mm, compresa la stuccatura fra gli elementi e ogni tipo di opera muraria necessaria. Ogni altro onere incluso. SOMMANO...	ml	200,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u> OPERE CIVILI (Cap 1)					
105 054a	Costruzione di fabbricato servizi Realizzazione completa e funzionale di un edificio civile per ospitare i servizi inerenti il funzionamento dell'impianto. Sono compresi: scavi di sbancamento, con il trasporto, ca ... gli stessi. materiali dovranno essere accompagnati degli certificati specifici di quei materiali e non dell'azienda. SOMMANO...	a corpo	1,00			
106 057a	Realizzazione di muro a retta in cemento armato su un lat ... re di muro. Il tutto come da elaborato grafico allegato. Realizzazione di muro a retta in cemento armato su un lato di confine dell'area. Muro di lunghezza non inferiore a 42,00 metri. E' compreso: - la fornitura e posa in opera di cal ... a 3mc per metro; - incidenza armature: 70 kg per metro lineare di muro. Il tutto come da elaborato grafico allegato. SOMMANO...	a corpo	1,00			
107 065	Realizzazione di opere in cemento armato (Riferimento: vedi computo metrico) Realizzazione di opere in cemento armato per le vasche, compreso: - fornitura e posa in opera di barre di acciaio B450C controllato. E' compreso l'onere per la lavorazione delle ... utte le schede tecniche e d certificati di origine dei materiali costituenti il sistema di giunto di ripresa di getto. SOMMANO...	a corpo	1,00			
108 D.3570.028a	Fornitura e posa in opera di pozzetto di salto DN 1000, fondo in PVC per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. Fornitura e posa in opera di pozzetto di salto per fognatura del tipo prefabbricato in calcestruzzo di cemento vibrocompresso di sezione circolare interna DN 1000 e base di appogg ... ccorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. Per altezze fino a 3.00 m. SOMMANO...	a corpo	2,00			
109 L.001	Realizzazione di riempimento dei letti di essiccamento per i fanghi Realizzazione di riempimento dei letti di essiccamento per i fanghi, costituito da: - uno strato di base in ghiaia grossolana di altezza 150 mm per l'allettamento delle tubazioni ... lunghezza; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per eseguire il lavoro a regola d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00			
110 P.001	Realizzazione di pozzetto scolmatore in calcestruzzo arma ... li ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. Realizzazione di pozzetto scolmatore in calcestruzzo armato Rbk 325, di dimensioni esterne 1.40 x 1.40 m, altezza h = 1.70 m e spessore dei muri 20 cm, compreso: - scavo per allog ... oro; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
111 P.007	Realizzazione di canale per installazione dello sgrigliatore automatico in calcestruzzo armato Rbk 325, di dimensioni interne 0.70 x 1.40 m, altezza h = 1.50 m e spessore dei muri ... oro; - tutto quanto possa occorrere in mezzi d'opera, materiali ed oneri per dare il pozzetto eseguito a regole d'arte. SOMMANO...	a corpo	1,00			
OPERE ELETTROMECCANICHE (Cap 2)						
112 020	Fornitura ed installazione di impianto controllo livelli a ultrasuoni Fornitura ed installazione di impianto controllo livelli a ultrasuoni: funzione: avvio/arresto pompe di rilancio con inversione ciclica, funzionamento contemporaneo per livello alto, allarme per troppo pieno SOMMANO...	a corpo	1,00			
113 037a	Fornitura ed installazione di impianto di riciclo aerato Fornitura ed installazione di impianto di riciclo aerato costituito da: - N. 2 pompe di tipo sommerso con girante arretrata. Motore incapsulato a tenuta stagna per funzionamento ... elettrici ed idraulici saldature, opere civili e quant'altro occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante. SOMMANO...	a corpo	2,00			
114 038a	Fornitura ed installazione di un impianto di ricircolo da ... occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante. Fornitura ed installazione di un impianto di ricircolo dal sedimentatore costituito da: - n°2 pompe - Tipo: sommerso con girante monocanale aperta - Portata: 28÷52 m3/h - Preva ... , saldature, collegamenti elettrici ed idraulici e quant'altro occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante. SOMMANO...	a corpo	2,00			
115 048a	Fornitura e installazione di impianto di pompaggio fanghi ispessiti Fornitura e installazione di impianto di pompaggio fanghi ispessiti al comparto di disidratazione o ai letti di essiccamento, costituito da: n° 2 pompe ciascuna con le seguenti ca ... essiva di circa 35 m; Compreso collegamenti idraulici e ogni altro onere necessario per rendere l'impianto funzionante. SOMMANO...	a corpo	1,00			
116 049	Fornitura e installazione di impianto di abbattimento delle emissioni di ispessimento Fornitura e installazione di impianto di abbattimento delle emissioni di ispessimento comprendente: Fornitura e installazione di copertura con le seguenti caratteristiche: - tip ... ento con la presa dall'ispessitore, opere murarie e quant'altro occorrente per dare perfettamente funzionante l'impianto SOMMANO...	a corpo	1,00			
117 D.F.001	Fornitura e posa in opera, all'interno del vano adibito a officina nel fabbricato servizi, di sezione di disidratazione Fornitura e posa in opera, all'interno del vano adibito a officina nel fabbricato servizi, di sezione di disidratazione fanghi, costituita da: - N.1 idroestrattore centrifugo ad a ... idraulici, le opere murarie ed ogni altro onere necessario a rendere l'impianto finito a regola d'arte e funzionante. SOMMANO...	a corpo	1,00			
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
118 G.01	Fornitura e installazione di sgrigliatore autopulente a n ... e che posteriormente, realizzate in acciaio inox AISI 304. Fornitura e installazione di sgrigliatore autopulente a nastro, costituito da un'intelaiatura realizzata mediante lamiera di grosso spessore di acciaio inox AISI 304; all'interno d ... opere murarie e collegamenti elettrici ed idraulici ed ogni altro onere necessario per rendere la macchina funzionante. SOMMANO...	a corpo	1,00			
119 S.001	Fornitura e di raschiatore a catena per sedimentatore secondario Fornitura ed installazione di raschiatore a catena per sedimentatore secondario, dotato di: - N. 2 catene di trascinamento a maglie in Poliacetale (POM) ad alto contenuto di polim ... enti elettrici ed idraulici e ogni altro onere necessario a rendere il macchinario finito a regola d'arte e funzionante. SOMMANO...	a corpo	2,00			
PIPING E ATTREZZATURE IDRAULICHE (Cap 3)						
120 019a	Fornitura ed installazione di collettore di collegamento di n. 3 elettropompe DN150 Fornitura ed installazione di collettore di collegamento di n. 3 elettropompe DN150 (De 168, 3 – s=2) con: - n. 3 attacchi flangiati DN80; - n. 1 attacco flangiato DN150; - tub ... ali, collari, staffe, appoggi, assistenza muraria e quant'altro occorrente per dare perfettamente funzionante il piping. SOMMANO...	a corpo	1,00			
121 027	Fornitura e installazione di n. 3 telai e n. 2 diaframmi ... occorrente per dare perfettamente funzionanti i diaframmi. Fornitura e installazione di n. 3 telai e n. 2 diaframmi per by- pass denitrificazione/esclusione della linea 1 o linea 2: Caratteristiche funzionali: - Installazione su canali ... inox AISI 316 L . Compreso assistenza muraria e quant'altro occorrente per dare perfettamente funzionanti i diaframmi. SOMMANO...	a corpo	1,00			
122 030	Fornitura ed installazione di n. 2 telai e n. 1 diaframma Fornitura ed installazione di n. 2 telai e n. 1 diaframma con le seguenti caratteristiche: Caratteristiche funzionali: - Installazione: su canali in CA - Tipo a tenuta su tre la ... Acciaio inox AISI 316. Compreso assistenza muraria e quant'altro occorrente per dare perfettamente funzionanti l'opera. SOMMANO...	a corpo	2,00			
123 039a	Fornitura e installazione di un impianto di trasferimento fanghi all'ispessimento Fornitura e installazione di un impianto di trasferimento fanghi all'ispessimento comprendente: - tubazione in acciaio inox DN 65 AISI 316 (Di 65 – s= 2 mm) con attacco flangiati ... ere murarie, collegamenti elettrici ed idraulici e quant'altro occorrente per dare perfettamente funzionante l'impianto. SOMMANO...	a corpo	1,00			
124 047	Fornitura e installazione di attrezzatura per ispessitore fanghi Fornitura e installazione di attrezzatura per ispessitore fanghi					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
125 D.S.001	<p>comprendente: - passerella di servizio in AISI 316 L con camminamento in grigliato Keller in PRFV con copertura a ... ulloni, curve, staffe, collari, opere murarie e quant'altro occorrente per dare l'ispezzione perfettamente funzionante.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
126 T.S.001	<p>Fornitura e posa in opera di serbatoio in PeAD di colore nero adatto allo stoccaggio dell'acido peracetico Fornitura e posa in opera di serbatoio in PeAD a spessore maggiorato, adatto allo stoccaggio dell'acido peracetico, completo di vasca di sicurezza a cielo aperto con le seguenti ca ... ola d'arte compreso i collegamenti elettrici ed idraulici, opere murarie e quanto occorra per rendere opera funzionante.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
127 IE.12	<p>Fornitura ed installazione di un impianto di trasferimento schiume all'ispessimento Fornitura ed installazione di un impianto di trasferimento schiume all'ispessimento comprendente: - tubazione basculante, in acciaio inossidabile AISI 316 DN 100, con una fessura ... stuccature sui muri delle vasche; - ogni altro onere necessario a rendere l'opera finita a regola d'arte e funzionante.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p style="text-align: center;">IMPIANTO ELETTRICO (Cap 4)</p>	a corpo	2,00			
128 IE.2	<p>Realizzazione di collegamenti equipotenziali dell'intero impianto Realizzazione di collegamenti equipotenziali dell'intero impianto comprensivo di fornitura e posa in opera di conduttori GV varie sezioni, accessori vari quali morsetti, per il col ... ne principale. E' compreso tutto quanto necessario per il completamento dell'impianto c terra a perfetta regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
129 IE.3	<p>Fornitura e posa in opera di accessori locale Enel MT/BT Fornitura e posa in opera di accessori locale Enel MT/BT di cui al punto precedente, prescrizioni tabella Enel DG2092, comprensiva di: - kit passacavi per cavo MT/bt del tipo stag ... ie allegate, del tipo con cuscinetto a abagno d'olio, completo di rete inox antinsetto e sistema antifurto/bloccaggio.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
130 IE.4	<p>Fornitura e posa in opera di Kit cartelli monitori ed accessori di cabina Fornitura e posa in opera di Kit cartelli monitori ed accessori di cabina quali estintore a polvere da 6kg, appeso a parete con staffa di sostegno lampada di emergenza ricaricabi ... staffa di sostegno, guanti isolanti classe 2, pedana isolante 30kV, staffa di sostegno leva di manovra appesa a parete.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
	<p>Fornitura e posa in opera di Quadro MT locale cabina dim complessiv mm 1250x975x1950h Fornitura e posa in opera di Quadro MT locale cabina dim complessiv mm 1250x975x1950h, composto da: n.1 unità arrivo/partenza con sezionatore di terra; n.1 unità arrivo/partenza ... Compreso tutto quanto necessario per rendere l'impianto funzionante, cablato e certificato a perfetta regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
131 IE.67	<p>Parametrizzazione di RTU S500 comprensiva di configurazione per il trasferimento dei dati verso il centro di supervision</p> <p>Parametrizzazione di RTU S500 comprensiva di configurazione per il trasferimento dei dati verso il centro di supervisione; configurazione p il rilancio degli allarmi; definizione ... namento ed il tuning dell'automatismo e di tutto quanto necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
132 IE.68	<p>Sviluppo software relativo all'automazione e controllo funzionale dell'impianto di depurazione</p> <p>Sviluppo software relativo all'automazione e controllo funzionale dell'impianto di depurazione. Sono compresi la stesura del programma PLC corredato di tutti i sottoprogrammi relat ... RTU stessa. L'attività di sviluppo e di collaudo sarà eseguita secondo le indicazioni e le modalità previste dalla D.L.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
133 IE.69	<p>Programmazione, attivazione, collaudo e prove funzionamento del pannello sinottico touch screen posto sul..quadro del QB</p> <p>Programmazione, attivazione, collaudo e prove funzionamento del pannello sinottico touch screen posto sul fronte quadro del QB per il monitoraggio dello stato funzionale delle vari ... con il PLC. L'attività di sviluppo e di collaudo sarà eseguita secondo le indicazioni e le modalità previste dalla D.L.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
134 IE.70	<p>Acquisizione della RTU Sofrel S500 al centro di supervisione</p> <p>Acquisizione della RTU Sofrel S500 al centro di supervisione, comprensiva di realizzazione di almeno n° 1 sinottico grafico, settaggio allarmi e configurazione allarmi vocali, ani ... i allarmi vocali. Il tutto eseguito come da specifica standard Acquedotto del Fiora SpA fornita e dettagliata dalla D.L.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
	OPERE ACCESSORIE (Cap 5)					
135 051a	<p>Fornitura e posa in opera di grigliato keller in PRFV</p> <p>Fornitura e posa in opera di grigliato keller in PRFV (resina bisfenolic o isoftalica) trattata per protezione contro i raggi U.V. con lastra di copertura con trattamento anisdruca ... ti grafici allegati. Compreso assistenza muraria e quant'altro occorrente per dare il grigliato finito a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
136 052	<p>Fornitura e installazione di parapetto in acciaio zincato</p> <p>Fornitura e installazione di parapetto in acciaio zincato a caldo e verniciato con resine epox 75 micron, di altezza pari ad almeno 1.20 m e per una lunghezza di circa 130 m, compr ... ato grafico allegato. Compreso forometrie, opere murarie e quant'altro occorrente per dare l'opera perfettamente finita.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	a corpo	1,00			
137 058	<p>Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50</p> <p>Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2, 50, il tutto fornito e posto in ... a. Compreso il muretto di appoggio e fondazione in c.a. È inoltre compreso quanto altro occorre</p>					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
138 064a	per dare l'opera finita. SOMMANO... Fornitura e posa in opera di cancello d'ingresso a due ante in tubolare d'acciaio zincato a caldo Fornitura e posa in opera di cancello d'ingresso a due ante in tubolare d'acciaio zincato a caldo, per un'altezza di almeno m 2.00 fuori terra e una larghezza di almeno m 4, compr ... 0x50 cm, serratura, verniciatura con idoneo prodotto e quant'altro per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte; SOMMANO...	a corpo	1,00			
139 O.A.001	Fornitura e posa in opera di copertura per il piazzale adiacente al fabbricato servizi Fornitura e posa in opera di copertura per il piazzale adiacente al fabbricato servizi costituita da profilati in acciaio Fe360, compreso piastra di ancoraggio a terra in acciaio i ... o strutture reticolari. Dimensioni esterne 4.00 x 4.00 m. Questo prezzo si applica per altezze non inferiori a 4.00 m. SOMMANO...	a corpo	1,00			
140 O.A.002	Fornitura e posa in opera di copertura per il piazzale adiacente al fabbricato servizi Fornitura e posa in opera di copertura per il serbatoio di stoccaggio dell'acido peracetico costituita da profilati in acciaio Fe360, compreso piastra di ancoraggio a terra in acci ... o strutture reticolari. Dimensioni esterne 1.50 x 1.00 m. Questo prezzo si applica per altezze non inferiori a 2.00 m. SOMMANO...	a corpo	1,00			
141 O.S.001	REALIZZAZIONE SCARICO FOSSO RIGOVILLA - GABBIONATA SPONDALE RINVERDITA. Realizzazione di opera di scarico nel Fosso Rigovilla comprensiva di: - Rivestimento e sistemazione dell'alveo con N° 7 gabbioni zincati con diaframmi maglia 8x10, spessore 3mm, d ... restituzione del naturale profilo delle sponde o eventuale riprofilatura delle stesse secondo le indicazioni della D.L.. SOMMANO...	a corpo	1,00			
142 059a	SCAVI, RIPRISTINI E MOVIMENTAZIONE TERRA (Cap 6) Realizzazione di scavo di sbancamento di materiale di qualsiasi distanza, compresi i costi di conferimento. Realizzazione di scavo di sbancamento di materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutta, bagnata o melmosa, per una altezza di 0.5 m su tutta la superficie della proprietà, ... avori oppure a discarica o a impianto di riciclaggio autorizzato a qualsiasi distanza, compresi i costi di conferimento. SOMMANO...	a corpo	1,00			
143 063	Formazione di rilevati di qualsiasi tipo ed altezza realizzati con materiale ... sia dagli scavi...da cave di prestito Formazione di rilevati di qualsiasi tipo ed altezza realizzati con materiale proveniente sia dagli scavi, in quanto ritenuto idoneo dalla D.L. e precedentemente accantonato, o prov ... i elaborati di progetto e le disposizioni della D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito SOMMANO...	a corpo	1,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
OPERE STRADALI (Cap 7)						
144 V.A.001	Realizzazione di traversate stradali sulla viabilità di accesso all'impianto Realizzazione di traversate stradali sulla viabilità di accesso all'impianto, ottenute mediante: - fornitura e la posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro d ... una lunghezza pari a 5 m; Comprese opere murarie, stuccature, collegamenti di ogni tipo e ogni altro onere necessario. SOMMANO...	a corpo	4,00			
145 V.A.002	Realizzazione di traversate stradali con griglia di raccolta acque piovane Realizzazione di traversate stradali con griglia di raccolta acque piovane sulla viabilità di accesso all'impianto, ottenute mediante: - fornitura e la posa in opera di canaletta ... nto fra la canaletta e l'embrice mediante fornitura e posa di tubazione in PVC DE 315 SN8 ogni altro onere necessario. SOMMANO...	a corpo	1,00			
146 V.I.001	Realizzazione di traversate stradali sulla viabilità inte ... l riempimento dello stesso con sabbia. Ogni onere incluso. Realizzazione di traversate stradali sulla viabilità interna all'impianto, come predisposizione per futuro passaggio di cavidotti, ecc... ottenute mediante: - fornitura e la posa ... l minimo scavo al disotto della massicciata stradale nonchè il riempimento dello stesso con sabbia. Ogni onere incluso. SOMMANO...	a corpo	3,00			
Parziale LAVORI A CORPO euro						
T O T A L E euro						
<i>(diconsi euro - in lettere)</i>						
Pari a Ribasso del _____%						
<i>(ribasso in lettere)</i>						
Pisa, 28/04/2011						
IL CONCORRENTE <i>(timbro e firma)</i>						
----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
A R I P O R T A R E						



Acquedotto del Fiora SpA

Scheda di riepilogo offerta economica

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELLA RETE DI RACCOLTA E DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE DI SASSOFORTINO E ROCCAFEDERIGHI LOTTO III

importo totale dei lavori a corpo e a misura - posti a base di gara = € 1.261.068,97 escluso oneri della sicurezza

importo totale dei lavori a corpo e a misura - offerto = euro

importo totale dei lavori a corpo e a misura - offerto = in lettere

RIBASSO percentuale unico del %

RIBASSO percentuale unico del in lettere

il concorrente (timbro e firma)

.....
.....
.....
.....

Oneri della sicurezza non soggetti al ribasso (come da elaborato specifico) € 66.255,60

Totale importo lavori + oneri della sicurezzaeuro

il concorrente (timbro e firma)

.....
.....
.....
.....