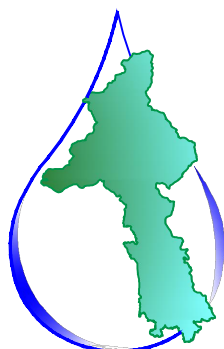


COMUNE DI OLEGGIO



**ACQUA
NOVARA.VCO
S.p.A.**

Via Triggiani, 9 - 28100 NOVARA (NO)
Tel. 0321 413111 - Fax. 0321 458729
@mail: info@acquanovaravco.eu
@pec: segreteria@pec.acquanovaravco.eu

TITOLO COMMESSA:

Ricambio reti idriche via Lanca e via Pisola Comune di Oleggio

OGGETTO:

Computo Metrico Estimativo

SCALA:

-

AVANZAMENTO PROGETTO:

DEFINITIVO

Data Rev. N° 0:

10 MAGGIO 2019

Rev. N°	Modifiche	Data
1	-	-/-/-
2	-	-/-/-
3	-	-/-/-
4	-	-/-/-

Rif. N° Commessa:

Y00M - 10036604

CUP:

D33E020000040005

File:

Il Progettista

Ing. _____

Elaborato N°:

D

PROPRIETA' RISERVATA
QUESTO DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA
AUTORIZZAZIONE DI ACQUA NOVARA.VCO s.p.a.



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	LAVORI A CORPO								
	Rete Idrica (SpCat 1) Opere Stradali (Cat 1) Demolizioni (SbCat 1)								
1 / 1 14.P01.A05. 005	Taglio, rottura, rimozione o svellimento di pavimentazione stradale e/o marciapiedi e dei relativi sottofondi per la larghezza di scavo commissionata, con l'uso del tagliafalfo, in conglomerato bituminoso tratto via Bertagna - via strera tratto via s.stefano - via Bertagna via Pisola			450,00 435,00 140,00	0,50 0,50 0,50		225,00 217,50 70,00		
	SOMMANO...	m²					512,50	6,15	3'151,88
	Scavi (SbCat 2)								
2 / 2 01.A01.A85. 005	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la ... ato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Fino alla profondità' di m 2 tratto via Bertagna - via strera tratto via s. stefano - via Bertagna via Pisola allargamento nodo 1 - 2 - 3 - 4 - 5			450,00 435,00 140,00 5,00	0,50 0,50 0,50 2,50	1,20 1,20 1,20 1,20	270,00 261,00 84,00 37,50		
	SOMMANO...	m³					652,50	20,12	13'128,30
	Riempimenti e inerti (SbCat 3)								
3 / 6 01.P03.A60. 005	Sabbia granita di cava via Lanca - Per letto di sabbia condotta idrica *(lung.=450,00+435,00) A detrarre vuoto tubo *(larg.=0,055*0,055*3,14) via Pisola - Per letto di sabbia condotta idrica A detrarre vuoto tubo *(larg.=0,08*0,08*3,14)			885,00 885,00 140,00 140,00	0,50 0,01 0,50 0,02	0,40 - 0,40 -	177,00 -8,85 28,00 -2,80		
	Sommano positivi...	m³					205,00		
	Sommano negativi...	m³					-11,65		
	SOMMANO...	m³					193,35	30,48	5'893,31
4 / 7 01.A01.B90. 010	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. Vedi voce n° 6 [m³ 193.35]						193,35		
	SOMMANO...	m³					193,35	6,62	1'279,98
5 / 8 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 2 [m³ 652.50] A detrarre Vedi voce n° 6 [m³ 193.35] Vuoto misto granulare anidro *(lung.=885,00+140) Vuoto asfalto tout venant *(lung.=885,00+140)			1025,0 0 1025,0 0	0,50 0,50 0,50 0,50	0,30 - - 0,12	153,75 - - -61,50		
	Sommano positivi...	m³					652,50		
	Sommano negativi...	m³					408,60		
	SOMMANO...	m³					243,90	7,88	1'921,93
6 / 11 01.A21.A40.	Provista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... egolarizzazione con								
	A RIPORTARE								25'375,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								25'375,40
010	materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30 (lung.=885,00+140)			1025,00	0,50		512,50		
	SOMMANO...	m²					512,50	9,66	4'950,75
	Ripristini (SbCat 4)								
7 / 9 07.P21.V20. 010	Nastro segnalatore tubo; larghezza 24 cm (lung.=885,00+140)			1025,00			1025,00		
	SOMMANO...	m					1025,00	0,14	143,50
8 / 10 07.A11.K20. 005	Posa in opera di nastro di segnalazione durante il rinterro; posizionato in asse alla tubazione ad una profondità di circa 50 cm dal piano viabile; compresa la sistemazione a mano del piano di appoggio ed ogni altro onere Vedi voce n° 9 [m 1 025.00]						1025,00		
	SOMMANO...	m					1025,00	1,33	1'363,25
9 / 12 01.A22.A80. 033	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... atico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12 (lung.=885+140)			1025,00	0,50		512,50		
	SOMMANO...	m²					512,50	17,33	8'881,63
	Trasporto e smaltimento (SbCat 5)								
10 / 3 01.P26.A60. 020	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 5 km fino a 10 km di distanza tratto via bertagna - via strera tratto via bertagna - via strera per scavo tratto via s.stefano - via bertagna tratto via s.stefano - via bertagna per scavo via Pisola via Pisola per scavo			450,00 450,00 435,00 435,00 140,00 140,00	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	0,10 0,70 0,10 0,70 0,10 0,70	22,50 157,50 21,75 152,25 7,00 49,00		
	SOMMANO...	m³					410,00	2,77	1'135,70
11 / 4 29.P15.A15. 010	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02) Pes specifico 1300 kg/mc 885.00*0.50*0.10= 44.25 mc *(lung.=(450+435+140)*0,5*0,1)			51,25		1,30	66,63		
	SOMMANO...	t					66,63	8,00	533,04
12 / 5 29.P15.A25. 010	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04) Peso specifico 1500 kg/mc 885.00*0.50*0.70= 309,75 mc *(lung.=(450+435+140)*0,5*0,7)			358,75		1,50	538,13		
	SOMMANO...	t					538,13	9,00	4'843,17
	Tubazioni (SbCat 6)								
13 / 14 07.A09.I05.	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a liv ... i giunti mediante								
	A RIPORTARE								47'226,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								47'226,44
020	manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 90 mm Vedi voce n° 13 [m 885.00]			885,00			885,00 885,00		
	SOMMANO...	m					1 770,00	6,21	10'991,70
	Opere Idrauliche (Cat 2)								
14 / 13 07.P06.G05. 040	SDR 17, PN 10, diam. 90 mm via Lanca			885,00			885,00		
	SOMMANO...	m					885,00	4,36	3'858,60
	Pezzi speciali (SbCat 7)								
15 / 15 07.P06.G05. 060	SDR 17, PN 10, diam. 160 mm via Pisola			140,00			140,00		
	SOMMANO...	m					140,00	13,16	1'842,40
16 / 16 07.A09.I10. 020	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione ... giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 160 mm Vedi voce n° 15 [m 140.00]						140,00		
	SOMMANO...	m					140,00	11,14	1'559,60
17 / 17 07.P07.H10. 015	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo ovale, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale ; rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; a ... n ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra, o cappellotto; flangiata UNI PN 16; DN 80 Nodo 1 incrocio via s. stefano - via lanca Nodo 2 incrocio via lanca - via strera Nodo 3 incrocio via s.stefano						3,00 2,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	88,35	530,10
18 / 18 07.P07.H10. 030	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo ovale, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale ; rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; a ... n ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra, o cappellotto; flangiata UNI PN 16; DN 150 Nodo 4 incrocio via Pisola - via Gaggiolo Nodo 5 incrocio via Pisola - via Novara						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	149,04	298,08
19 / 19 07.P02.C10. 025	Asta manovra per saracinesca Vedi voce n° 17 [cad 6.00] Vedi voce n° 18 [cad 2.00]						6,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	25,84	206,72
20 / 20 07.P02.C25. 005	Chiusino di manovra SMAT forma rotonda; misure telaio 14x11x6 cm; peso kg 21,5 Vedi voce n° 19 [cad 8.00]						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	39,66	317,28
21 / 21 07.A14.N05. 005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; per DN fino a 100 Vedi voce n° 17 [cad 6.00]						6,00		
	A R I P O R T A R E						6,00		66'830,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,00		66'830,92
	SOMMANO...	cad					6,00	16,48	98,88
22 / 22 07.A14.N05. 010	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; per DN 150 Vedi voce n° 18 [cad 2.00]						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	34,94	69,88
23 / 23 07.A17.Q05. 005	Costruzione di pezzi speciali in acciaio quali pezzi a T, riduzioni, curve, ecc.; compresa la fornitura dei materiali occorrenti; per diametri fino a DN 100 NODO 1 Tee 90x90 NODO 2 Tee 90x90 Riduzione 80-50 Riduzione 100-80 Curva 45° 100 NODO 3 Riduzione 80-50		1,00			16,00	16,00		
			1,00			16,00	16,00		
			1,00			8,00	8,00		
			1,00			9,40	9,40		
			1,00			11,30	11,30		
			1,00			8,00	8,00		
	SOMMANO...	kg					68,70	3,37	231,52
24 / 24 07.A17.Q10. 005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in acciaio quali flange, curve, T, croci, tronchetti di lunghezza massima 1 m, riduzioni, ecc.; esclusi i tagli e le saldature da computare a parte Vedi voce n° 23 [kg 68.70]						68,70		
	SOMMANO...	kg					68,70	0,76	52,21
25 / 25 N.P.04	Cartella con flangia codolo lungo DN 90 nodo 1						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	18,71	37,42
26 / 26 N.P.05	Cartella con flangia codolo lungo DN 50 nodo 2 nodo 3						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	14,20	28,40
27 / 27 N.P.06	Cartella con flangia codolo lungo DN 150 via Pisola nodo 4 via Pisola nodo 5						2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	21,06	84,24
28 / 28 A.P.01	Fornitura e posa in opera di giunto universale antisfilamento, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 16; rivestito con materiale termoplastico completo di guarnizione; per tubi di diametro esterno 46 - 71 mm; diam. 50 NODO 2 NODO 3						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	206,74	413,48
29 / 29 A.P.02	Fornitura e posa in opera di giunto universale antisfilamento, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 16; rivestito con materiale termoplastico completo di guarnizione; per tubi di diametro esterno 69 - 90 mm; diam. 65 NODO 1						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	271,74	271,74
30 / 30 A.P.03	Fornitura e posa in opera di giunto universale antisfilamento, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 16; rivestito con materiale termoplastico completo di guarnizione; per tubi di diametro esterno 84 - 105 mm; diam. 80 NODO 1						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		68'118,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		68'118,69
31 / 31 A.P.06	SOMMANO...	cad					1,00	280,84	280,84
	Fornitura e posa in opera di giunto universale antisfilamento, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 16; rivestito con materiale termoplastico completo di guarnizione; per tubi di diametro esterno 154 - 192 mm; diam. 150						1,00		
	nodo 4						1,00		
32 / 32 07.A19.S25. 015	SOMMANO...	cad					2,00	486,00	972,00
	Disinfezione di condotte e prese; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato o effettuazione della manovra sotto il controllo dell'Amministrazione Appaltante; eventuale sv ... antenimento delle condotte piene ed isolate, per il tempo di disinfezione stabilito; per ogni introduzione di ipoclorito						2,00		
	via Lanca						1,00		
33 / 35 07.A18.R48. 005	SOMMANO...	cad					3,00	83,37	250,11
	Disinfezione di condotte e prese; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato o effettuazione della manovra sotto il controllo dell'Amministrazione Appaltante; eventuale sv ... antenimento delle condotte piene ed isolate, per il tempo di disinfezione stabilito; per ogni introduzione di ipoclorito						3,00		
	via Pisola						3,00		
34 / 37 A.P.05	SOMMANO...	cad					40,00		
	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appalta ... i a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40 mm						40,00		
	Vedi voce n° 33 [cad 40.00]						40,00		
35 / 38 05.P75.D20. 025	SOMMANO...	cad					40,00	41,56	1'662,40
	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appalta ... i a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40 mm						40,00		
	Vedi voce n° 33 [cad 40.00]						40,00		
36 / 39 07.P02.C30. 005	SOMMANO...	cad					40,00		
	Fornitura dei pezzi speciali per la realizzazione degli allacciamenti, mediante collare di presa a staffa inox filettato, valvola a T di derivazione, asta di manovra e chiusino in ghisa sferodale per il collegamento sulle tubazioni fino a DN100						40,00		
	allacci utenze						5,00		
37 / 40 07.P20.U25. 005	SOMMANO...	cad					3,00		
	Fornitura dei pezzi speciali per la realizzazione degli allacciamenti, mediante collare di presa a staffa inox filettato, valvola a T di derivazione, asta di manovra e chiusino in ghisa sferodale per il collegamento sulle tubazioni fino a DN100						3,00		
	allacci idrante						3,00		
38 / 41 07.P20.U25. 010	SOMMANO...	cad					48,00	289,68	13'904,64
	Fornitura dei pezzi speciali per la realizzazione degli allacciamenti, mediante collare di presa a staffa inox filettato, valvola a T di derivazione, asta di manovra e chiusino in ghisa sferodale per il collegamento sulle tubazioni fino a DN100						48,00		
	allacci strade private						48,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					3,00		
	Provvista e posa di idrante a colonna completo di tutto il necessario DN 70 + UNI 100						3,00		
	via Lanca						2,00		
36 / 39 07.P02.C30. 005	SOMMANO...	cad					5,00	499,86	2'499,30
	Provvista e posa di idrante a colonna completo di tutto il necessario DN 70 + UNI 100						5,00		
	via Pisola						5,00		
37 / 40 07.P20.U25. 005	SOMMANO...	kg				95,00	95,00		
	Bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diametro da 10 mm a 20 mm					95,00	95,00		
							95,00	3,28	311,60
38 / 41 07.P20.U25. 010	SOMMANO...	cad					1,00		
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 60						1,00		
	NODO 2						1,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					2,00	48,92	97,84
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 60						2,00		
	NODO 3						2,00		
38 / 41 07.P20.U25. 010	SOMMANO...	cad					6,00		
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 80						6,00		
	NODO 1						5,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					2,00		
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 80						2,00		
	NODO 2						2,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					13,00	60,68	788,84
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 80						13,00		
	NODO 3						13,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					2,00		
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 100						2,00		
	NODO 2						2,00		
39 / 42 07.P20.U25. 015	SOMMANO...	cad					2,00	60,10	120,20
	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 100						2,00		
	NODO 2						2,00		
	A R I P O R T A R E								89'006,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								89'006,46
	Allacciamenti (SbCat 8)								
40 / 33 07.A18.R18. 005	Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente; in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a ... istrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte; per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm allacci utenze via Lanca allacci utenze via Pisola						32,00 8,00		
	SOMMANO...	cad					40,00	614,06	24'562,40
41 / 34 07.A18.R18. 010	Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente; in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a ... strazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte; per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm allacci idranti via Lanca allacci strade private via Lanca allacci idranti via Pisola						3,00 3,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	905,53	7'244,24
42 / 36 07.A18.R18. 015	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appalta ... i a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm Vedi voce n° 34 [cad 8.00]						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	83,11	664,88
43 / 43 07.P20.U25. 020	Guarnizione gomma con inserti antisfilamento per tubo ghisa; DN 150 NODO 4 NODO 5						2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	89,33	357,32
	Economie (SbCat 11)								
44 / 45 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali					24,00	24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	33,35	800,40
45 / 46 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali					24,00	24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	35,91	861,84
46 / 47 01.P24.A10. 003	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacità di m³ 0.250					24,00	24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	51,22	1'229,28
47 / 48 01.P24.C60. 010	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata oltre q 40 fino a q 120					24,00	24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	59,14	1'419,36
	Rimozione e smaltimento Eternit (SpCat 2) Rimozione e smaltimento Eternit (Cat 3) Rimozione condotte eternit (SbCat 9)								
48 / 44	Rimozione condotte in eternit								
	A R I P O R T A R E								126'146,18

