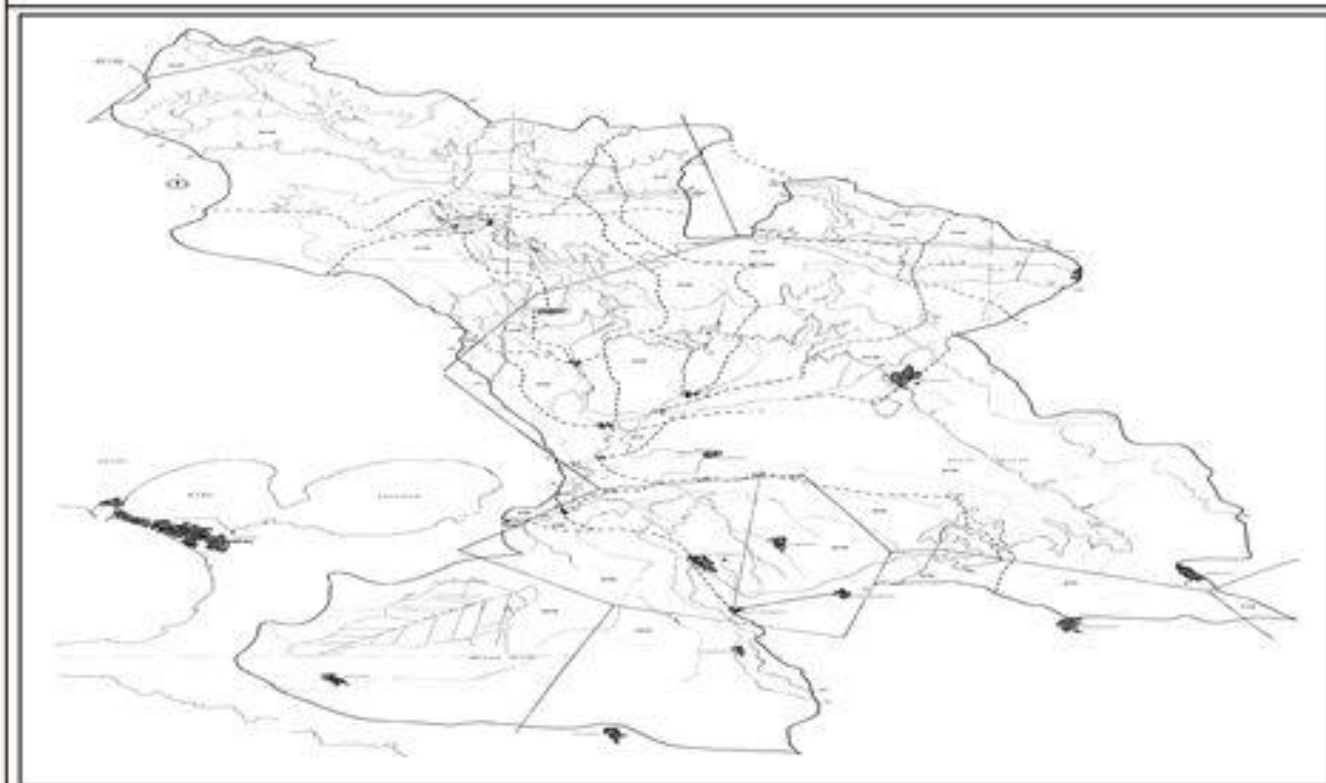


**CONSORZIO DI BONIFICA STORNARA E TARA  
T A R A N T O**



**PROGETTO DI MANUTENZIONE DEI CANALI  
GRONCI GENZANO E SESSOLO  
AFFLUENTI DEL BACINO AIEDDA  
CONCA DI TARANTO**

**PROGETTO REV 1**

**Preliminare** [white box]  
**Definitivo** [white box]  
**Esecutivo** [black box]

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI**

**TARANTO**

**SCALA**

**DISEGNO N.**

**Visto : Il Direttore Generale  
Dott. Angelo D'Andrea**

**Redatto dal Servizio Ingegneria**

**Dott. Ing. Santo CALASSO**

**Geom. Egidio MARINARO**

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo	
					Parziale	Totale
		<b>Lavori a Misura</b>				
		-----0-----				
		<b>CANALE GRONCI AFFLUENTE GENZANO ML. 2.567,15</b>				
		canale rivestito con fondo a doppia sagoma ml. 3,00 con savanella centrale ml, 1,00				
1	E 01.19 a	Esurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.				
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2				
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi				
		(2,00+1,00)/1/2xint.0,50x ml. 2.567,15	mc	1.925,36	4,62	8.895,17
		-----0-----				
2	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.				
		Stima del 50 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate				
		a riportare				
						8.895,17
						0,00

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				8.895,17	0,00
		Pertanto il 50% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 1 962,68mc x 10km.	mc/km	9.626,80	0,72	6.940,92	
		-----0-----					
3	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 2	mc.	962,68	13,00	12.514,86	
		-----0-----					
4	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml. 2.567,15 x largh. Mt. (2,00+2,00)	mq.	10.268,60	1,00	10.268,60	
		a riportare				38.619,55	0,00

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto			38.619,55	0,00	
5	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.60	mc.	60,00	109,95	6.597,00	
		<b>TOTALE INTERVENTO CAN. GRONCI €.</b>				45.216,55	45.216,55
		-----0-----					
		<b>DRENO M 5 AFFLUENTE GRONCI ML. 239,50</b>					
		<b>Canale rivestito con fondo ml. 1,00</b>					
6	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.					
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2					
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi					
		(2,00+1,00)/2xint.0,50xml.239,00	mc.	179,63	4,62	829,87	
		a riportare				829,87	45.216,55

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo	
					Parziale	Totale
		riporto			829,87	45.216,55
7	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.				
		Stima del 60 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate				
		Pertanto il 40% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 6 71,85mcx10km.	mc/km	718,50	0,72	517,32
		-----0-----				
8	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.				
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 7	mc.	71,85	13,00	934,05
		a riportare			2.281,24	45.216,55

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				2.281,24	45.216,55
9	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml. 239,50 x largh. Mt. 2,00	mq.	479,00	1,00	479,00	
		-----0-----					
10	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.5	mc.	5,00	109,95	549,75	
		<b>TOTALE INTERVENTO DRENO M5</b>				<b>3.309,99</b>	<b>3.309,99</b>
		-----0-----					
		<b>DRENO M 1 AFFLUENTE GRONCI ML. 2064,90</b>					
		<b>Canale rivestito con fondo ml. 1,00</b>					
11	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.					
		a riportare				0,00	48.526,54

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo	
					Parziale	Totale
		riporto			0,00	48.526,54
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2				
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi				
		(2,20+1,00)/2XINT.0,60X ml.2064,90,	mc.	1.982,30	4,62	9.158,24
		-----0-----				
12	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.				
		Stima del 80 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate				
		Pertanto il 20% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 11 396,46mcX10km.	mc/km	3.964,60	0,72	2.854,51
		a riportare			12.012,76	48.526,54

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				12.012,76	48.526,54
13	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 12	mc.	396,46	13,00	5.153,99	
		-----0-----					
14	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml. 2.064,90 x largh. Mt. 2,00	mq.	4.129,80	1,00	4.129,80	
		-----0-----					
15	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		a riportare				21.296,55	48.526,54



Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo	
					Parziale	Totale
		riporto			21.296,55	48.526,54
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.15	mc. 15,00	109,95	1.649,25	
		<b>TOTALE INTERVENTO DRENO M1</b>			<b>22.945,80</b>	<b>22.945,80</b>
		-----0-----				
		<b>CANALE SESSOLO AFFLUENTE GENZANO ML. 2.625,40</b>				
		<b>canale rivestito con fondo a doppia sagoma ml. 3,00 con savanella centrale ml, 1,00</b>				
16	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.				
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2				
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi				
		(2,10+1,00)/2Xint.0,55xml. 2.625,40	mc. 2.238,15	4,62	10.340,27	
		a riportare			10.340,27	71.472,34

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				10.340,27	71.472,34
17	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.					
		Stima del 80 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate					
		Pertanto il 20% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 16 447,63mcX10km	mc/km	4.476,30	0,72	3.222,94	
		-----0-----					
18	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 17	mc.	447,63	13,00	5.819,20	
		a riportare				19.382,40	71.472,34

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto			19.382,40	71.472,34	
19	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml. 2.625,40 x largh. Mt. (2,00+2,00)	mq.	10.501,60	1,00	10.501,60	
		-----0-----					
20	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.40	mc.	40,00	109,95	4.398,00	
		<b>TOTALE INTERVENTO CANALE SESSOLO</b>				<b>34.282,00</b>	<b>34.282,00</b>
		-----0-----					
		<b>CANALE GENZANO AFFLUENTE LEVRANO D'AQUIONO ML. 4.567,20</b>					
21	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, palleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.					
		a riportare				0,00	105.754,34

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				0,00	105.754,34
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2					
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi					
		I° Tronco dalla progr. 0,00 alla progr. 928,90 con fondo a doppia savanella ml. 6,00, con savanella centrale rivestita da ml 2,00					
		(3,60+2,00)/2xint.0,80 x ml.928,90	mc.	1.932,11	4,62	8.926,36	
		II° Tronco dalla progr. 929,90 alla progr. 4567,20 con fondo a doppia savanella ml. 6,50, con savanella centrale rivestita da ml 3,00					
		(4,00+3,00)/2xint. 0,50 x ml. 3683,30	mc.	6.445,78	4,62	29.779,48	
		-----0-----					
22	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.					
		Stima del 90 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate					
		Pertanto il 10% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 21 837,79mcX10km.	mc/km	8.377,90	0,72	6.032,09	
		a riportare				44.737,93	105.754,34

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				44.737,93	105.754,34
23	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 22	mc.	837,79	13,00	10.891,25	
		-----0-----					
24	O102.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml. 4.567,20 x largh. Mt. (2,00+2,00)	mq.	18.268,80	1,00	18.268,80	
		-----0-----					
25	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		a riportare				73.897,98	105.754,34

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				73.897,98	105.754,34
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.100	mc.	100,00	109,95	10.995,00	
		<b>TOTALE INTERVENTO CANALE GENZANO</b>				<b>84.892,98</b>	<b>84.892,98</b>
		-----0-----					
		<b>DRENO M 13 AFFLUENTE GENZANO ML. 652,20</b>					
26	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.					
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2					
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi					
		(1,40+0,60)/2XINT.0,40X ml.652,20	mc.	260,88	4,62	1.205,27	
		-----0-----					
27	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.					
		a riportare				1.205,27	190.647,32

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				1.205,27	190.647,32
		Stima del 50 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmata e la risagomatura delle scarpate					
		Pertanto il 50% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 26 130,44mcX10km	mc/km	1.304,40	0,72	939,17	
		-----0-----					
28	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 27	mc.	130,44	13,00	1.695,72	
		-----0-----					
29	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml.652,20 x largh. Mt. 2,00	mq.	1.304,40	1,00	1.304,40	
		a riportare				5.144,55	190.647,32

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				5.144,55	190.647,32
30	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.15	mc.	15,00	109,95	1.649,25	
		<b>TOTALE INTERVENTO CANALE DRENO M 13</b>				<b>6.793,80</b>	<b>6.793,80</b>
		-----0-----					
		<b>DRENO M 13A - AFFLUENTE DRENO M 13 ML. 277,45</b>					
31	E 01.19 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in canali scoperti rivestiti compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici.					
		espurgo di materiali per profondità da m 0 a 2					
		I volumi dell'espurgo sono stati stimati in base agli interrimenti medi					
		(1,40+0,60)/2XINT.0,40X ml.277,45	mc.	110,98	4,62	512,73	
		a riportare				512,73	197.441,13



Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				512,73	197.441,13
32	E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.					
		Stima del 20 % del volumi di interrimento per la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto e la ricolmatura e la risagomatura delle scarpate					
		Pertanto il 80% del volume di scavo da trasportare al n. ord. 31 88,789mcX10km	mc/km	887,80	0,72	639,22	
		-----0-----					
33	E 01.30	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.					
	E 01.30p	materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità, riportato al n. ord 32	mc.	88,78	13,00	1.154,19	
		a riportare				2.306,14	197.441,13

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Quantità	Prezzo Unitario	Importo		
					Parziale	Totale	
		riporto				2.306,14	197.441,13
34	OI 02.14	Taglio raso terra di bassa macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua o all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la bruciatura delle materie di risulta ove consentito con esclusione delle aree ricadenti nei territori dei parchi naturali e/o "rete natura 2000" nelle quali è necessario eseguire la trinciatura e /o triturazione del materiale di risulta					
		ml.277,45 x largh. Mt. 2,00	mq.	554,90	1,00	554,90	
		-----0-----					
35	E 04.01.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture non armate o debolmente armate classe di resistenza a compressione minima C12/15.					
		Ripristino di rivestimento danneggiato sp. 15 cm., da eventi alluvionali, fondo e scarpate canale stimata su tutta la lunghezza del canale in mc.10	mc.	10,00	109,95	1.099,50	
		<b>TOTALE INTERVENTO CANALE DRENO M 13A</b>				<b>3.960,54</b>	<b>3.960,54</b>
		-----0-----					
		SOMMANO I LAVORI DI CUI €40.983,29 PER COSTI DELLA MANO D'OPERA					201.401,66
		Oneri della sicurezza non soggetti al ribasso d'asta					6.186,92
		in uno i lavori, costi mano d'opera ed oneri di sicurezza				A	207.588,58
		-----0-----					
		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
		spese generali da rendicontare 14% di A				29.062,40	
		Rivalsa iva il 22% di A + B				47.951,45	
		<a href="#">Inprevisti 5% di A</a>			B	10.372,57	
		sommano				87.386,42	87.386,42
		<b>TOTALE PROGETTO</b>					<b>294.975,00</b>
		<b>Taranto li</b>					







962,68125



71,85





396,4608

792,92

543.497,80

447,6307



837,7887







130,44



88,784

34943,18813

40.983,29

160.418,37

168.698,18

0,00













































