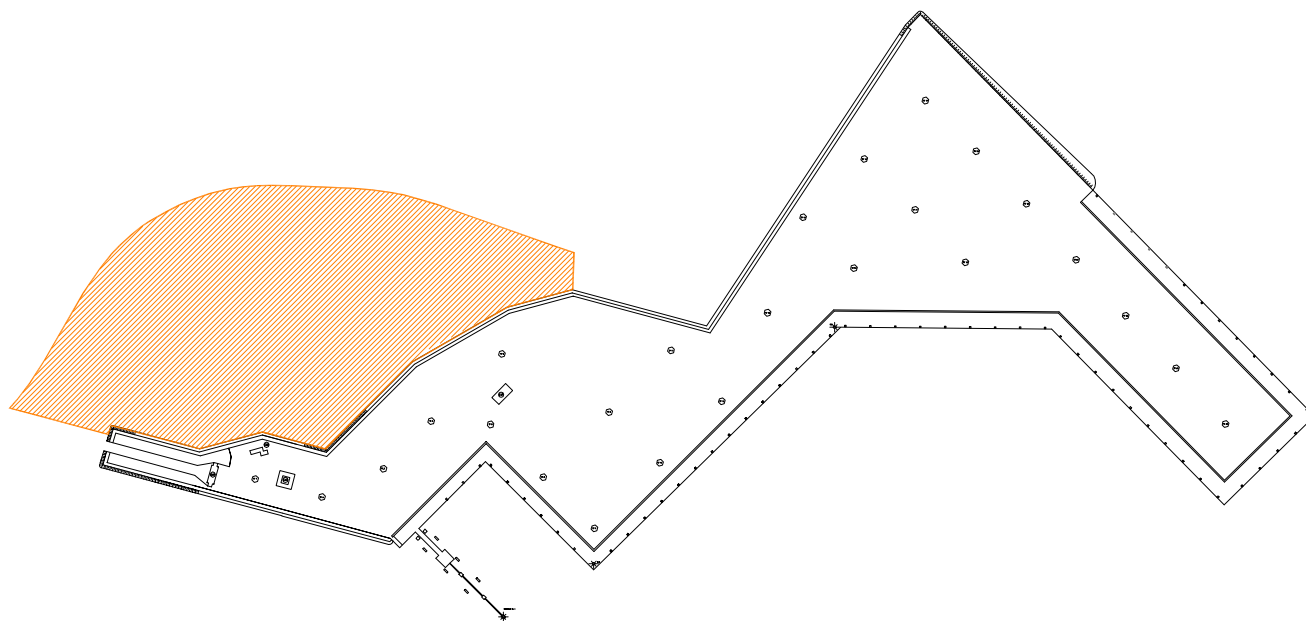


AUTORITA' PORTUALE DI AUGUSTA










PROGETTO PRELIMINARE

SECONDA FASE - PORTO COMMERCIALE DI AUGUSTA

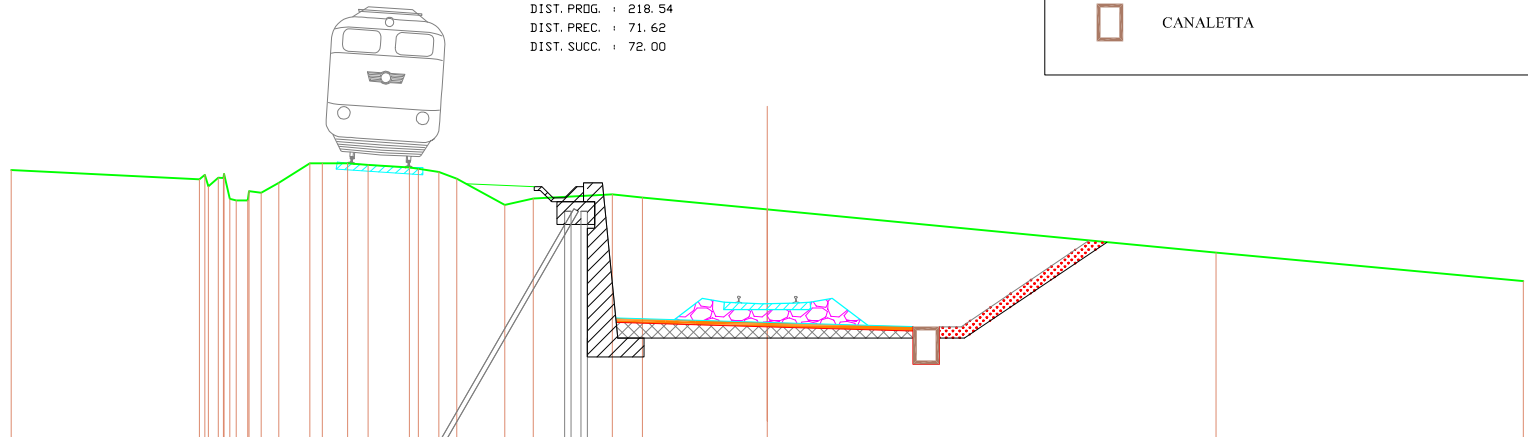


COMMITTENTE client		AUTORITA' PORTUALE DI AUGUSTA									
OGGETTO object		ACQUISIZIONE AREE E REALIZZAZIONE DI NUOVI PIAZZALI ATTREZZATI NEL PORTO COMMERCIALE						SOSTITUISCE IL replaces			
TITOLO title		4. ELABORATI TECNICI 4.3. TAVOLE RELATIVE ALLE OPERE FERROVIARIE 4.3.3. SEZIONI STRADA FERRATA- dalla sezione 36 alla sezione 60						SOSTITUITO DAL replaced by			
		CONTRATTO contract				DATA date					
		RESPONSABILE PROGETTO ING. MASSIMO RACCOSTA		PROGETTISTA ING. NICCHIARELLI ING. MICELI		COLLABORAZIONE ARCH. MAGRO					
						Settembre 2011					
N.	DATA	DESCRIZIONE			ESEGUITO	CONTROLLATO		APPROVATO			
0	NOVEMBRE-2009	EMISSIONE			-	-		-			
1	NOVEMBRE-2010	EMISSIONE			-	-		-			
2	SETTEMBRE-2011	EMISSIONE			-	-		-			
Dimensioni		Scala			Commissa	Lotto	Fase	Cat.	Opera	Progressivo	Foglio
-		1:500			AU3	2	P	S	SF	H	3

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	39.193 mq
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	1.234 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	4.657 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI DI FONDAZIONE	2.310 mq
BALLASTI	2.960 mq
CASSONETTO	7.699 m

-  BINARIO
-  BALLAST
-  SUB-BALLAST
-  STRATO SUPER COMPATTATO
-  RIVESTIMENTO CON TERRENO VEGETALE
-  OPERA DI CONTENIMENTO
-  CANALETTA

SEZIONE N. : 47
 QT. PROGETTO : 5.59
 DIST. PROG. : 218.54
 DIST. PREC. : 71.62
 DIST. SUCC. : 72.00



SCALA 1:200

QT. RIF. 1.796

QUOTE TERREND	0.93																5.99				
DIST. PARZIALI TERREND	4.98																11.87	8.13	5.99		
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO																		4.48	4.48	4.48	7.02
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO																		4.76	3.85	3.76	7.02
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO																		-4.76	0.00	-3.85	-8.98
DIST. PARZ. MASSICCIAIA																		3.85	3.85	3.76	7.02
QUOTE MASSICCIAIA																		4.90	4.78	4.48	7.02
DIST. PARZ. BALLAST																		0.75	0.98	0.98	0.94
QUOTE BALLAST																		4.97	5.03	5.03	4.82
QUOTE FONDO SCAVD																		5.03	5.03	4.82	5.03
DIST. PARZ. FONDO SCAVD																		5.03	5.03	4.82	5.03
PROGRESSIVE FONDO SCAVD																		5.03	5.03	4.82	5.03

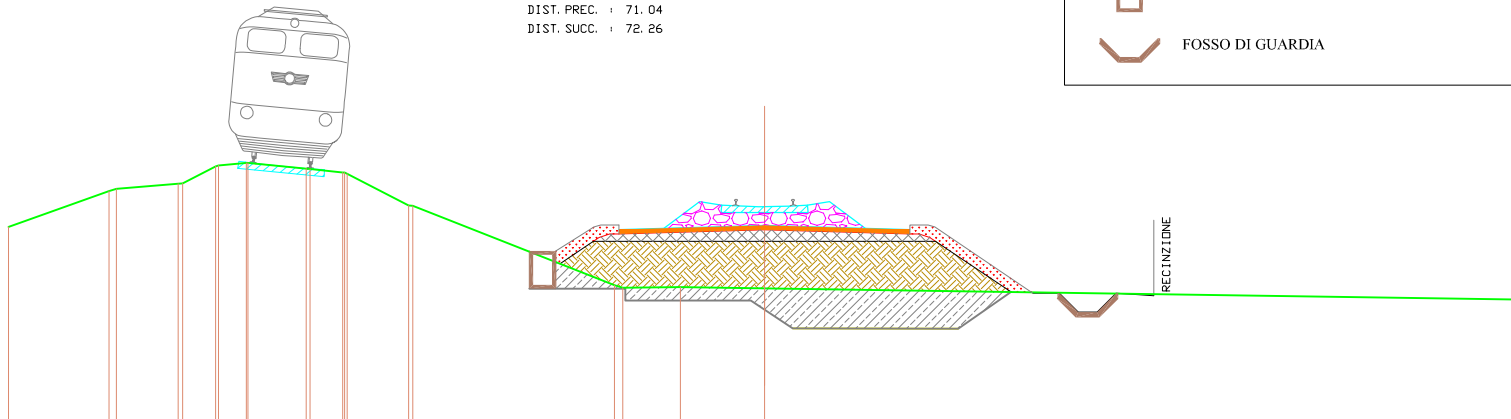
SCAVI E BONIFICHE	
BONIFICA	8,297 mq
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	0,497 mq
RILEVATI	
RILEVATO	20,591 mq
TERRENO VEGETALE	3,629 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI FONDAZIONE	2,076 mq
BALLAST	3,194 mq
CASSONETTO	7,699 m

SEZIONE N. : 49
 QT. PROGETTO : 6.93
 DIST. PRDG. : 361.58
 DIST. PREC. : 71.04
 DIST. SUCC. : 72.26

	BINARIO
	BALLAST
	SUB-BALLAST
	STRATO SUPER COMPATTATO
	RIVESTIMENTO CON TERRENO VEGETALE
	RILEVATO
	BONIFICA
	CANALETTA
	FOSSO DI GUARDIA

SCALA 1:200

QT. RIF. 1.048



QUOTE TERRENO	-6.20	7.14	7.20	7.35	7.62	7.88	7.73	7.68	7.60	6.76	5.34	4.66	4.61	4.57	4.27
DIST. PARZIALI TERRENO	2.66	1.64	0.87	0.74	1.54	0.87	1.62	5.34	4.66	1.53	1.22	20.00			
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO								5.22	5.82					5.82	4.47
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO								0.88	4.53			4.52	1.99		
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO								-5.41	-4.53			-0.00		-4.52	-6.52
DIST. PARZ. MASSICCIATA										3.85		3.85			
QUOTE MASSICCIATA										-6.13		-6.24		-6.13	
DIST. PARZ. BALLAST										0.94	0.98	0.68	0.98	0.94	
QUOTE BALLAST										-6.16	-6.87	-6.77	-6.73	-6.75	-6.87
QUOTE FONDO SCAVO	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56	4.56
DIST. PARZ. FONDO SCAVO								0.53	3.32	0.38	0.75	4.38	1.39	4.47	
PROGRESSIVE FONDO SCAVO	-6.22	-3.68	-0.36	-0.00	-0.75	-5.12	-6.52								

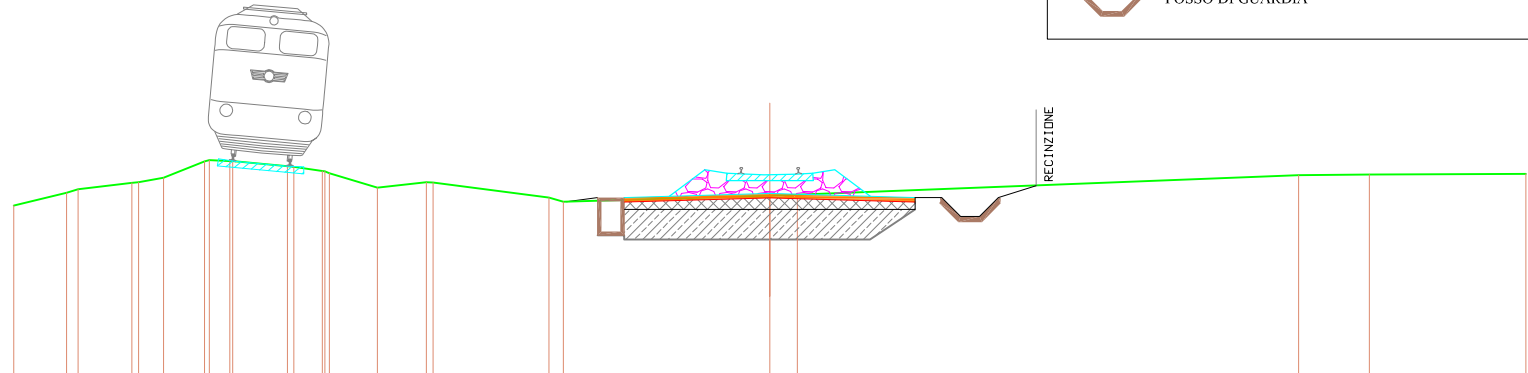
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.839 mq
BONIFICA	6.329 mq
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	1.182 mq
RILEVATI	
RILEVATO	5.715 mq
SOPRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI FONDAZIONE	1.883 mq
BALLAST	3.196 mq
CASSONETTO	7.700 m

	BINARIO
	BALLAST
	SUB-BALLAST
	STRATO SUPER COMPATTATO
	RIVESTIMENTO CON TERRENO VEGETALE
	RILEVATO
	BONIFICA
	CANALETTA
	FOSSO DI GUARDIA

SEZIONE N. : 50
 QT. PROGETTO : 7.08
 DIST. PRDG. : 433.84
 DIST. PREC. : 72.26
 DIST. SUCC. : 70.65

SCALA 1:200

QT. RIF. 1.576



QUOTE TERREND	6.08	6.41	6.50	6.67	6.81	7.24	7.23	7.10	6.93	6.64	6.54	6.69	6.68	6.29	6.17	6.34	6.56	6.88	6.89	6.91					
DIST. PARZIALI TERREND	1.40	0.39	1.42	0.66	1.09	0.55	1.45	0.75	1.27	1.29	3.07	0.38	6.29	5.46	0.72	13.27	1.87	4.14							
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO														6.16	6.28	5.97	5.97	3.85	3.85	5.26					
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO														0.90	0.70	3.85	3.85								
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO														-5.45	-4.55	-3.85	0.00	3.85	3.85	-3.85					
DIST. PARZ. MASSICCIAIA																3.85	3.85								
QUOTE MASSICCIAIA																-6.28	-6.39	-6.28							
DIST. PARZ. BALLAST																	0.94	0.98	0.98	0.94					
QUOTE BALLAST																	6.32	7.02	6.92	6.88	6.90	6.91	6.92	7.02	6.32
QUOTE FONDO SCAVO																	5.17	6.88	6.88	6.88	5.17	5.17	5.17	5.17	5.17
DIST. PARZ. FONDO SCAVO																	0.70	3.85	2.65	1.20	5.17	5.17	5.17	5.17	5.17
PROGRESSIVE FONDO SCAVO																	-4.55	-3.85	0.00	-2.65	-3.85	-3.85	-3.85	-3.85	-3.85

SCAVI E BONIFICHE	
BONIFICA	8,229 mq
SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA	0,501 mq
RILEVATI	
RILEVATO	26,472 mq
TERRENO VEGETALE	6,296 n
SUBRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI DI FONDAZIONE	2,077 mq
BALLAST	3,194 mq
CASSINETTO	7,700 n

SEZIONE N. : 51
 QT. PROGETTO : 6,74
 DIST. PROG. : 504,49
 DIST. PREC. : 70,65
 DIST. SUCC. : 72,07

BINARIO

BALLAST

SUB-BALLAST

STRATO SUPER COMPATTATO

RIVESTIMENTO CON TERRENO VEGETALE

RILEVATO

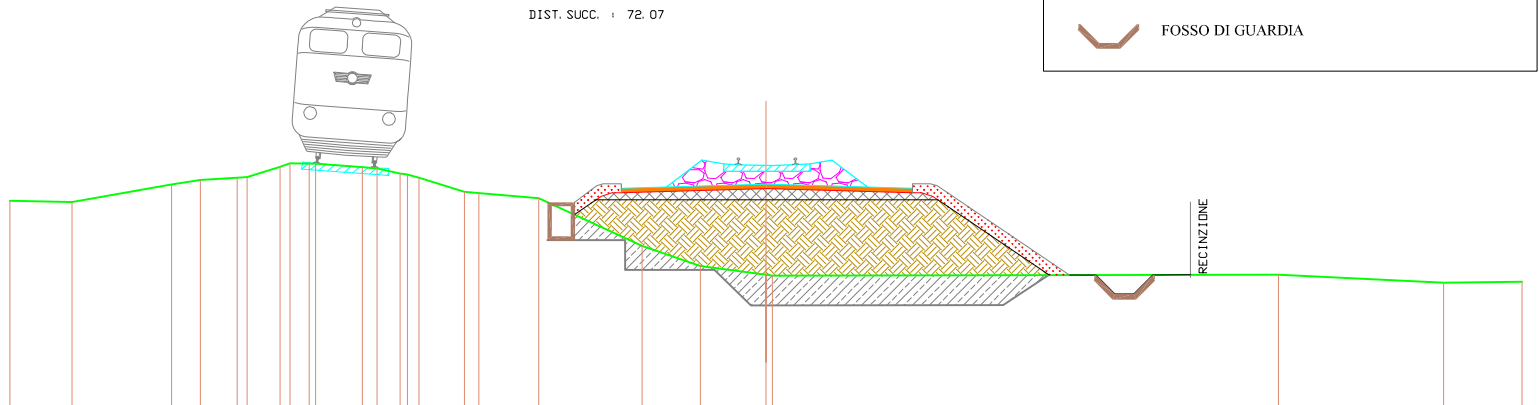
BONIFICA

CANALETTA

FOSSO DI GUARDIA

SCALA 1:200

QT. RIF. 0,144



QUOTE TERRENO	5,62	5,98	6,04	6,16	6,24	6,32	6,41	6,51	6,59	6,50	6,39	6,47	6,31	6,22	6,08	5,85	5,68	4,42	3,89	1,74	3,66	3,66	3,45	3,47	
DIST. PARZIALI TERRENO		1,64	2,63	0,77	0,97	0,81	0,97	0,98	0,99	1,24	0,39	0,47	0,37	0,31	0,21	0,21	0,38	1,58	2,74	1,54	1,74		13,39	4,36	2,08
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO																				4,26	4,53		5,64	5,64	3,65
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO																								2,94	
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO																				-5,09	-4,26		-0,00	-4,53	-7,47
DIST. PARZ. MASSICCIAIA																				3,85	3,85		5,94	5,94	
QUOTE MASSICCIAIA																				5,94	6,05		5,94		
DIST. PARZ. BALLAST																					0,94	0,98		0,94	
QUOTE BALLAST																				5,98	6,69		6,35		5,98
QUOTE FONDO SCAVO																				4,57	3,79		2,85	2,85	3,65
DIST. PARZ. FONDO SCAVO																					2,06		6,27	1,20	
PROGRESSIVE FONDO SCAVO																				-5,79	-3,79		-6,27	-7,47	

SCAVI E BONIFICHE	
SIERRO	0.003 mq
BONIFICA	7.870 mq
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	0.564 mq
RILEVATI	
RILEVATO	22.420 mq
TERRENO VEGETALE	5.587 m
SDVRISTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI FONDAZIONE	2.076 mq
BALLAST	3.194 mq
CASSONETTO	7.700 m

SEZIONE N. : 57
 QT. PROGETTO : 3.78
 DIST. PRDG. : 934.60
 DIST. PREC. : 72.33
 DIST. SUCC. : 71.32

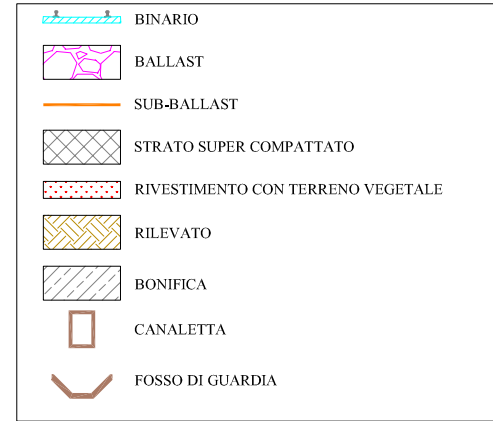


SCALA 1:200

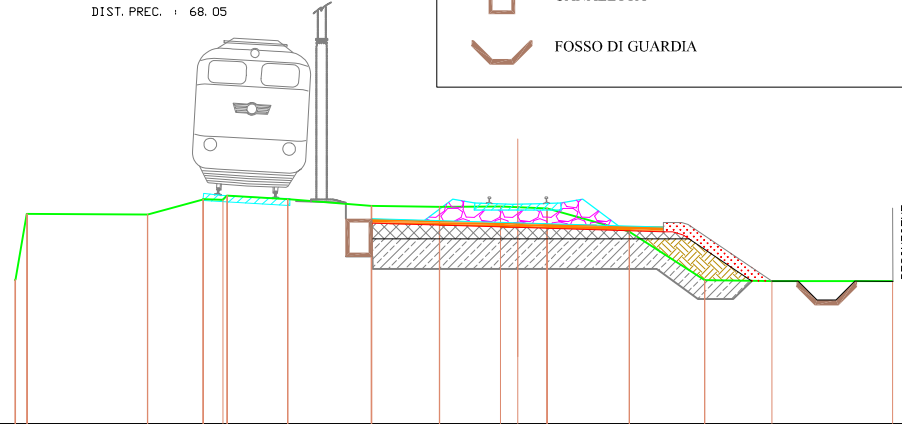
QT. RIF. -2.649

QUOTE TERRENO	1.88 1.85 1.05 0.44 1.06	2.04	3.16	3.49	3.64	3.78	3.78	3.66	3.66	3.57	3.56	3.31	3.24	3.32	1.92	2.64	1.02	1.02	3.32	1.02	6.25	1.16	1.17	
DIST. PARZIALI TERRENO	0.68 0.44	1.80	3.16	0.82	0.64	0.97	0.94	1.30	0.88	0.24	0.40	0.74	0.71	3.32	1.92	2.64	1.38	1.02	3.32	1.02	6.25	1.16	1.17	
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO															2.28	2.67					2.67			
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO															0.98	4.53	4.53	4.53	4.53	4.53	2.32	1.10		
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO															-5.10	-4.53	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-4.53	-6.85		
DIST. PARZ. MASSICCIATA																3.85	3.85	3.85	3.85	3.85				
QUOTE MASSICCIATA															2.98						2.98			
DIST. PARZ. BALLAST																	0.94	0.98	0.98	0.98	0.98	0.94		
QUOTE BALLAST																	3.01	3.72	3.62	3.98	3.66	3.66	3.72	3.01
QUOTE FONDO SCAVO															1.56	1.56	1.00	1.00	1.00	1.00	0.22	0.22	0.22	0.22
DIST. PARZ. FONDO SCAVO															2.55	1.50	1.78	1.78	1.78	1.78	5.53	1.32	1.10	
PROGRESSIVE FONDO SCAVO															-5.82	-3.27	-1.78	-0.00	-0.00	-0.00	-5.53	-6.85		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,033 mq
BONIFICA	8,117 mq
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	0,499 mq
RILEVATI	
RILEVATO	8,572 mq
TERRENO VEGETALE	3,340 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI FONDAZIONE	2,397 mq
BALLAST	2,993 mq
CASSONETTO	7,700 m



SEZIONE N. : 60
 QT. PROGETTO : 2,98
 DIST. PRDG. : 1146,64
 DIST. PREC. : 68,05



SCALA 1:200

QT. RIF. -3,014

QUOTE TERRENO	0,30	3,18	1,46	0,53	1,60	2,20	1,79	1,61	0,46	2,73	2,71	0,57	0,66	0,78	0,76	0,75
DIST. PARZIALI TERRENO	0,30	3,18	1,46	0,53	1,60	2,20	1,79	1,61	0,46	2,73	2,71	0,57	0,66	0,78	0,76	0,75
QUOTE PIANO DI POSA STRATO SUPERCOMPATTO						1,17	1,17		1,87				1,87		0,75	
DIST. PARZ. PIANO DI POSA STRATO						3,84	3,84		4,53				1,66			
PROGRESSIVE PIANO DI POSA STRATO						-0,00	-0,00		-4,53				-6,19			
DIST. PARZ. MASSICCIATA						3,85	3,85									
QUOTE MASSICCIATA						2,40	2,29		2,18							
DIST. PARZ. BALLAST						0,94	0,98	0,68	0,58	0,94						
QUOTE BALLAST						2,22	2,92	2,82	2,79	2,92	2,22					
QUOTE FONDO SCAVO						1,40	1,07		1,07				1,07		0,28	
DIST. PARZ. FONDO SCAVO						0,70	3,84		3,67				1,10		0,92	
PROGRESSIVE FONDO SCAVO						-4,95	-3,88		-0,00				-3,67		-4,77	
						-3,01	-3,01		-3,01				-5,69		-6,19	