



CITTÀ DI ARESE

Provincia di Milano

ACCORDO DI PROGRAMMA PER LA RIPERIMETRAZIONE, RIQUALIFICAZIONE E LA REINDUSTRIALIZZAZIONE DELL'AREA FIAT ALFA ROMEO

D.g.r. 29/12/2010 n. 9/1156 - D.P.G.R. n.12393 del 20/12/2012

INTERVENTI SUL SISTEMA VIARIO D'ATTRAVERSAMENTO Interventi viabilistici fase 2




PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 2A
ROTATORIA F - VIA GRAN PARADISO VIA VALERA

titolo elaborato :

PARTE STRADALE - STATO DI FATTO
Libretto delle misure

rev :	03	scala :	-	data :	28 Luglio 2014	allegato :	B.3
-------	----	---------	---	--------	----------------	------------	-----

<p>Proponente:</p> <p>TEA S.p.A. Via Pascalelli, n. 7 - 20129 Milano <i>Società italiana</i></p>	<p>Il R.U.P.:</p> <p>COMUNE DI ARESE Responsabile settore LLPP e manutenzioni Ing. Annapaola Menotti</p>
<p>Progettazione :</p> <p> Centro operativo : 20090 TREZZANO S/N (MI) via Cristoforo Colombo n. 23 Tel. 02-48400557 (r.a.) - Fax 02-48400429</p> <p> c.f./p.iva 03738340961 via dezza 32 20144 milano Italia tel. 02 48193922 fax. 02 48016628</p>	<p>Supporto tecnico Comune di Arese:</p> <p>CENTRO STUDI </p>

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5000	1505599.67	5043990.07	161.29	1	CAPOSALDO	
5001	1505608.77	5043985.65	161.26	24	RECINZIONE	
5002	1505608.35	5043985.79	161.28	51	SEGNA VERT.	
5003	1505608.81	5043983.79	161.01	13	CORDOLO	
5004	1505608.80	5043983.95	161.18	13	CORDOLO	
5005	1505605.00	5043984.05	160.98	13	CORDOLO	
5006	1505605.07	5043984.19	161.15	13	CORDOLO	
5007	1505605.25	5043985.14	161.23	14	SEMAFORO	
5008	1505605.03	5043985.24	161.20	20	CHIUSINO ENEL	
5009	1505604.72	5043985.36	161.22	13	CORDOLO	
5010	1505603.65	5043986.04	161.26	13	CORDOLO	
5011	1505602.45	5043985.74	161.21	13	CORDOLO	
5012	1505602.31	5043985.68	161.09	13	CORDOLO	
5013	1505602.02	5043985.53	161.09	3	CIGLIO	
5014	1505600.74	5043986.89	161.09	13	CORDOLO	
5015	1505599.30	5043988.35	161.12	13	CORDOLO	
5016	1505598.70	5043987.74	161.14	3	CIGLIO	
5017	1505596.57	5043989.61	161.16	3	CIGLIO	
5018	1505597.64	5043990.87	161.14	13	CORDOLO	
5019	1505597.76	5043991.83	161.29	20	CHIUSINO ENEL	
5020	1505598.08	5043991.87	161.31	14	SEMAFORO	
5021	1505597.51	5043992.47	161.31	21	CHIUSINO TELECOM	
5022	1505596.79	5043992.73	161.14	13	CORDOLO	
5023	1505596.52	5043993.63	161.15	13	CORDOLO	
5024	1505596.73	5043993.80	161.30	13	CORDOLO	
5025	1505597.44	5043994.74	161.31	13	CORDOLO	
5026	1505597.34	5043995.98	161.32	13	CORDOLO	
5027	1505596.48	5043996.82	161.30	13	CORDOLO	
5028	1505596.32	5043996.82	161.15	13	CORDOLO	
5029	1505595.28	5043991.65	161.20	3	CIGLIO	
5030	1505594.55	5043993.33	161.21	3	CIGLIO	
5031	1505599.70	5043996.19	161.36	24	RECINZIONE	
5032	1505596.36	5043993.63	161.15	50	SEGNA ORIZZ.	
5033	1505596.20	5043996.65	161.16	50	SEGNA ORIZZ.	
5034	1505589.32	5043996.17	161.32	50	SEGNA ORIZZ.	
5035	1505589.50	5043993.15	161.33	50	SEGNA ORIZZ.	
5036	1505589.44	5043992.61	161.33	3	CIGLIO	
5037	1505589.37	5043990.54	161.33	3	CIGLIO	
5038	1505588.64	5043988.98	161.32	3	CIGLIO	
5039	1505587.84	5043990.57	161.31	3	CIGLIO	
5040	1505587.49	5043992.44	161.33	3	CIGLIO	
5041	1505587.78	5043993.17	161.33	13	CORDOLO	
5042	1505589.03	5043993.27	161.35	13	CORDOLO	
5043	1505589.22	5043990.90	161.34	13	CORDOLO	
5044	1505589.08	5043990.88	161.40	13	CORDOLO	
5045	1505588.70	5043990.17	161.33	13	CORDOLO	
5046	1505587.92	5043990.75	161.31	13	CORDOLO	
5047	1505588.51	5043990.82	161.46	51	SEGNA VERT.	
5048	1505588.24	5043991.19	161.46	14	SEMAFORO	
5049	1505588.21	5043996.29	161.43	15	PALO LUCE	
5050	1505588.86	5043995.98	161.35	13	CORDOLO	
5051	1505587.59	5043995.88	161.34	13	CORDOLO	
5052	1505588.07	5044008.85	161.34	13	CORDOLO	
5053	1505587.94	5044008.83	161.48	13	CORDOLO	
5054	1505586.91	5044008.72	161.46	13	CORDOLO	
5055	1505586.77	5044008.74	161.35	13	CORDOLO	
5056	1505594.10	5043998.76	161.21	50	SEGNA ORIZZ.	
5057	1505596.18	5043998.82	161.14	13	CORDOLO	
5058	1505596.67	5043998.93	161.32	51	SEGNA VERT.	
5059	1505596.97	5043998.37	161.33	31	CADITOIA LUPO	
5060	1505597.69	5043996.94	161.30	13	CORDOLO	
5061	1505597.06	5044006.99	161.37	13	CORDOLO	
5062	1505598.04	5044007.06	161.40	13	CORDOLO	
5063	1505597.83	5044009.86	161.43	13	CORDOLO	

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5064		1505597.06	5044009.79	161.41	13	CORDOLO
5065		1505596.95	5044009.65	161.40	13	CORDOLO
5066		1505596.41	5044017.00	161.44	13	CORDOLO
5067		1505596.29	5044017.03	161.41	13	CORDOLO
5068		1505595.01	5044016.89	161.26	13	CORDOLO
5069		1505595.16	5044016.89	161.41	13	CORDOLO
5070		1505592.95	5044016.78	161.30	50	SEGNA ORIZZ.
5071		1505595.30	5044018.16	161.42	31	CADITOIA LUPO
5072		1505598.08	5044022.29	161.51	24	RECINZIONE
5073		1505595.85	5044024.78	161.51	11	ALBERO
5074		1505596.03	5044023.58	161.48	13	CORDOLO
5075		1505596.92	5044023.63	161.49	13	CORDOLO
5076		1505596.79	5044026.44	161.50	13	CORDOLO
5077		1505595.83	5044026.37	161.50	13	CORDOLO
5078		1505592.07	5044029.78	161.37	50	SEGNA ORIZZ.
5079		1505586.57	5044022.22	161.56	15	PALO LUCE
5080		1505584.93	5044037.14	161.49	13	CORDOLO
5081		1505585.06	5044037.13	161.58	13	CORDOLO
5082		1505586.10	5044037.18	161.60	13	CORDOLO
5083		1505586.23	5044037.19	161.49	13	CORDOLO
5084		1505592.28	5044033.10	161.36	29	CHIUSINO FOGNA
5085		1505590.82	5044041.90	161.40	50	SEGNA ORIZZ.
5086		1505593.43	5044041.97	161.35	13	CORDOLO
5087		1505593.59	5044042.00	161.53	13	CORDOLO
5088		1505594.59	5044041.14	161.65	11	ALBERO
5089		1505594.95	5044039.94	161.55	13	CORDOLO
5090		1505595.90	5044040.00	161.53	13	CORDOLO
5091		1505595.72	5044042.80	161.58	13	CORDOLO
5092		1505593.54	5044042.70	161.54	13	CORDOLO
5093		1505594.51	5044044.07	161.55	20	CHIUSINO ENEL
5094		1505593.33	5044050.58	161.56	51	SEGNA VERT.
5095		1505596.07	5044054.11	161.59	24	RECINZIONE
5096		1505584.61	5044052.11	161.67	15	PALO LUCE
5097		1505585.20	5044054.20	161.54	13	CORDOLO
5098		1505583.84	5044054.14	161.54	13	CORDOLO
5099		1505583.69	5044054.12	161.54	3	CIGLIO
5100		1505580.27	5044053.69	161.48	2	ASSE
5101		1505576.66	5044053.71	161.42	3	CIGLIO
5102		1505576.54	5044053.74	161.42	13	CORDOLO
5103		1505576.42	5044053.72	161.57	13	CORDOLO
5104		1505575.28	5044053.51	161.61	13	CORDOLO
5105		1505575.17	5044053.51	161.61	13	CORDOLO
5106		1505573.03	5044053.58	161.64	24	RECINZIONE
5107		1505575.96	5044047.68	161.58	51	SEGNA VERT.
5108		1505573.34	5044047.97	161.61	46	ACCESSO
5109		1505573.43	5044046.77	161.61	46	ACCESSO
5110		1505576.51	5044043.15	161.55	31	CADITOIA LUPO
5111		1505575.74	5044041.70	161.56	13	CORDOLO
5112		1505575.12	5044041.62	161.56	13	CORDOLO
5113		1505575.27	5044038.65	161.56	13	CORDOLO
5114		1505575.93	5044038.69	161.53	13	CORDOLO
5115		1505576.30	5044039.90	161.60	11	ALBERO
5116		1505574.44	5044030.34	161.58	46	ACCESSO
5117		1505574.49	5044029.34	161.58	46	ACCESSO
5118		1505574.77	5044025.30	161.57	46	ACCESSO
5119		1505574.79	5044024.49	161.54	46	ACCESSO
5120		1505576.83	5044024.67	161.50	13	CORDOLO
5121		1505576.18	5044024.62	161.50	13	CORDOLO
5122		1505576.31	5044021.81	161.50	13	CORDOLO
5123		1505576.99	5044021.86	161.49	13	CORDOLO
5124		1505577.33	5044023.26	161.56	11	ALBERO
5125		1505578.16	5044029.91	161.32	3	CIGLIO
5126		1505578.05	5044029.84	161.32	13	CORDOLO
5127		1505581.70	5044030.15	161.41	2	ASSE

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5128		1505585.25	5044030.45	161.46	3	CIGLIO
5129		1505578.23	5044021.43	161.48	51	SEGNA VERT.
5130		1505577.43	5044021.37	161.52	51	SEGNA VERT.
5131		1505578.22	5044018.06	161.46	31	CADITOIA LUPO
5132		1505576.51	5044013.19	161.47	29	CHIUSINO FOGNA
5133		1505575.64	5044011.84	161.48	24	RECINZIONE
5134		1505577.83	5044007.85	161.46	13	CORDOLO
5135		1505577.19	5044007.83	161.46	13	CORDOLO
5136		1505577.37	5044005.00	161.46	13	CORDOLO
5137		1505578.06	5044005.04	161.46	13	CORDOLO
5138		1505578.28	5044006.28	161.52	11	ALBERO
5139		1505579.60	5043997.37	161.44	31	CADITOIA LUPO
5140		1505576.63	5043996.88	161.48	24	RECINZIONE
5141		1505578.58	5043996.30	161.45	13	CORDOLO
5142		1505579.95	5043996.40	161.41	13	CORDOLO
5143		1505580.11	5043996.40	161.23	13	CORDOLO
5144		1505579.15	5043995.47	161.40	13	CORDOLO
5145		1505579.21	5043994.13	161.38	13	CORDOLO
5146		1505580.11	5043993.29	161.38	13	CORDOLO
5147		1505580.28	5043993.32	161.23	13	CORDOLO
5148		1505580.15	5043998.19	161.23	50	SEGNA ORIZZ.
5149		1505580.14	5043999.15	161.22	50	SEGNA ORIZZ.
5150		1505583.65	5043999.44	161.29	50	SEGNA ORIZZ.
5151		1505587.21	5043999.68	161.35	50	SEGNA ORIZZ.
5152		1505587.24	5043998.71	161.35	50	SEGNA ORIZZ.
5153		1505587.15	5043995.98	161.34	50	SEGNA ORIZZ.
5154		1505587.32	5043992.97	161.33	50	SEGNA ORIZZ.
5155		1505596.64	5044008.14	161.38	11	ALBERO
5156		1505580.79	5043992.50	161.25	50	SEGNA ORIZZ.
5157		1505580.67	5043995.53	161.24	50	SEGNA ORIZZ.
5158		1505579.34	5043992.76	161.42	20	CHIUSINO ENEL
5159		1505579.05	5043992.88	161.44	14	SEMAFORO
5160		1505579.95	5043991.96	161.39	13	CORDOLO
5161		1505580.09	5043991.90	161.24	13	CORDOLO
5162		1505578.73	5043990.06	161.26	13	CORDOLO
5163		1505578.60	5043990.15	161.41	13	CORDOLO
5164		1505579.00	5043989.90	161.26	3	CIGLIO
5165		1505576.13	5043992.30	161.45	51	SEGNA VERT.
5166		1505575.69	5043991.58	161.46	24	RECINZIONE
5167		1505574.00	5043989.06	161.45	24	RECINZIONE
5168		1505571.39	5043986.37	161.38	24	RECINZIONE
5169		1505572.33	5043984.61	161.29	13	CORDOLO
5170		1505573.13	5043985.00	161.28	13	CORDOLO
5171		1505574.42	5043985.73	161.29	13	CORDOLO
5172		1505574.33	5043985.87	161.42	13	CORDOLO
5173		1505574.47	5043987.08	161.40	13	CORDOLO
5174		1505575.46	5043987.91	161.39	13	CORDOLO
5175		1505576.69	5043987.86	161.40	13	CORDOLO
5176		1505576.81	5043987.73	161.25	13	CORDOLO
5177		1505577.40	5043987.90	161.26	3	CIGLIO
5178		1505574.14	5043985.43	161.27	50	SEGNA ORIZZ.
5179		1505576.81	5043986.97	161.27	50	SEGNA ORIZZ.
5180		1505577.48	5043978.47	161.27	50	SEGNA ORIZZ.
5181		1505580.32	5043981.54	161.25	23	CHIUSINO ACQUA
5182		1505577.23	5043977.75	161.28	13	CORDOLO
5183		1505579.26	5043978.10	161.24	13	CORDOLO
5184		1505579.28	5043977.78	161.35	13	CORDOLO
5185		1505580.43	5043977.26	161.23	13	CORDOLO
5186		1505581.10	5043976.59	161.21	29	CHIUSINO FOGNA
5187		1505579.86	5043975.52	161.22	23	CHIUSINO ACQUA
5188		1505579.88	5043975.20	161.22	23	CHIUSINO ACQUA
5189		1505579.49	5043975.06	161.21	23	CHIUSINO ACQUA
5190		1505579.22	5043976.05	161.23	13	CORDOLO
5191		1505577.39	5043975.87	161.26	13	CORDOLO

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5192	1505579.09	5043977.01	161.39	14	SEMAFORO	
5193	1505578.61	5043976.72	161.39	20	CHIUSINO ENEL	
5194	1505574.73	5043976.43	161.45	51	SEGNA VERT.	
5195	1505575.49	5043977.43	161.28	13	CORDOLO	
5196	1505574.72	5043977.36	161.30	13	CORDOLO	
5197	1505573.92	5043976.29	161.32	13	CORDOLO	
5198	1505574.91	5043975.53	161.30	13	CORDOLO	
5199	1505575.69	5043975.64	161.29	13	CORDOLO	
5200	1505574.97	5043975.10	161.29	50	SEGNA ORIZZ.	
5201	1505578.00	5043975.26	161.26	50	SEGNA ORIZZ.	
5202	1505578.27	5043972.73	161.22	50	SEGNA ORIZZ.	
5203	1505575.27	5043972.59	161.23	50	SEGNA ORIZZ.	
5204	1505571.97	5043969.83	161.49	24	RECINZIONE	
5205	1505573.33	5043970.38	161.53	21	CHIUSINO TELECOM	
5206	1505574.31	5043970.15	161.59	18	PALINA METANO	
5207	1505575.67	5043970.44	161.42	26	CABINA ENEL	
5208	1505576.81	5043970.82	161.34	20	CHIUSINO ENEL	
5209	1505578.90	5043970.66	161.38	20	CHIUSINO ENEL	
5210	1505578.85	5043969.55	161.43	26	CABINA ENEL	
5211	1505578.67	5043970.80	161.35	14	SEMAFORO	
5212	1505571.95	5043971.67	161.26	13	CORDOLO	
5213	1505572.94	5043971.77	161.27	13	CORDOLO	
5214	1505572.95	5043971.64	161.40	13	CORDOLO	
5215	1505578.50	5043971.74	161.19	13	CORDOLO	
5216	1505580.90	5043970.33	161.19	13	CORDOLO	
5217	1505582.07	5043970.72	161.19	21	CHIUSINO TELECOM	
5218	1505582.22	5043969.06	161.17	13	CORDOLO	
5219	1505583.62	5043966.61	161.15	13	CORDOLO	
5220	1505576.13	5043970.11	161.54	24	RECINZIONE	
5221	1505578.05	5043969.71	161.56	24	RECINZIONE	
5222	1505579.34	5043968.53	161.54	24	RECINZIONE	
5223	1505579.65	5043968.13	161.54	51	SEGNA VERT.	
5224	1505579.96	5043966.90	161.53	24	RECINZIONE	
5225	1505578.90	5043971.77	161.21	3	CIGLIO	
5226	1505581.04	5043970.38	161.22	3	CIGLIO	
5227	1505583.23	5043968.28	161.17	3	CIGLIO	
5228	1505586.50	5043963.74	161.15	3	CIGLIO	
5229	1505581.16	5043965.33	161.32	21	CHIUSINO TELECOM	
5230	1505582.01	5043966.19	161.32	21	CHIUSINO TELECOM	
5231	1505584.19	5043963.77	161.13	13	CORDOLO	
5232	1505584.05	5043963.76	161.27	13	CORDOLO	
5233	1505583.29	5043962.74	161.29	13	CORDOLO	
5234	1505583.50	5043961.52	161.28	13	CORDOLO	
5235	1505584.51	5043960.81	161.24	13	CORDOLO	
5236	1505584.62	5043960.82	161.07	13	CORDOLO	
5237	1505583.81	5043960.48	161.30	14	SEMAFORO	
5238	1505584.09	5043960.63	161.30	20	CHIUSINO ENEL	
5239	1505584.67	5043963.32	161.11	50	SEGNA ORIZZ.	
5240	1505585.24	5043959.42	161.07	50	SEGNA ORIZZ.	
5241	1505591.67	5043960.36	161.18	50	SEGNA ORIZZ.	
5242	1505591.91	5043960.67	161.18	3	CIGLIO	
5243	1505591.08	5043964.31	161.20	50	SEGNA ORIZZ.	
5244	1505591.74	5043963.83	161.19	13	CORDOLO	
5245	1505591.35	5043966.49	161.22	13	CORDOLO	
5246	1505591.49	5043966.47	161.29	13	CORDOLO	
5247	1505591.80	5043967.17	161.21	13	CORDOLO	
5248	1505592.60	5043966.62	161.21	13	CORDOLO	
5249	1505591.98	5043966.67	161.40	51	SEGNA VERT.	
5250	1505592.14	5043965.95	161.40	14	SEMAFORO	
5251	1505592.96	5043963.99	161.18	13	CORDOLO	
5252	1505593.33	5043961.66	161.18	13	CORDOLO	
5253	1505592.11	5043961.48	161.17	13	CORDOLO	
5254	1505592.75	5043961.20	161.27	15	PALO LUCE	
5255	1505595.83	5043944.23	161.09	13	CORDOLO	

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5256		1505595.66	5043944.21	161.24	13	CORDOLO
5257		1505594.68	5043944.08	161.22	13	CORDOLO
5258		1505594.53	5043944.04	161.13	13	CORDOLO
5259		1505594.28	5043944.01	161.11	3	CIGLIO
5260		1505589.28	5043943.55	161.01	3	CIGLIO
5261		1505589.01	5043943.49	161.01	50	SEGNA ORIZZ.
5262		1505586.80	5043958.91	161.10	50	SEGNA ORIZZ.
5263		1505587.09	5043958.94	161.10	3	CIGLIO
5264		1505584.45	5043958.34	161.37	51	SEGNA VERT.
5265		1505583.32	5043960.10	161.26	4	LIMITE ASFALTO
5266		1505584.01	5043957.68	161.44	11	ALBERO
5267		1505585.10	5043954.30	161.17	31	CADITOIA LUPO
5268		1505587.27	5043942.18	160.97	13	CORDOLO
5269		1505587.14	5043942.11	161.11	13	CORDOLO
5270		1505585.96	5043941.90	161.17	4	LIMITE ASFALTO
5271		1505587.23	5043936.19	161.22	11	ALBERO
5272		1505588.47	5043930.88	161.10	31	CADITOIA LUPO
5273		1505597.22	5043929.85	161.23	15	PALO LUCE
5274		1505590.13	5043915.11	161.25	11	ALBERO
5275		1505589.62	5043915.76	161.13	4	LIMITE ASFALTO
5276		1505587.25	5043915.66	161.19	24	RECINZIONE
5277		1505586.91	5043908.07	160.89	13	CORDOLO
5278		1505587.03	5043908.10	161.04	13	CORDOLO
5279		1505588.40	5043908.36	161.08	4	LIMITE ASFALTO
5280		1505590.64	5043908.63	161.08	4	LIMITE ASFALTO
5281		1505591.95	5043908.67	161.03	13	CORDOLO
5282		1505592.09	5043908.65	160.87	13	CORDOLO
5283		1505593.92	5043908.88	160.90	50	SEGNA ORIZZ.
5284		1505594.26	5043908.84	160.92	3	CIGLIO
5285		1505599.29	5043908.95	161.00	3	CIGLIO
5286		1505599.55	5043908.95	161.03	13	CORDOLO
5287		1505599.70	5043908.93	161.08	13	CORDOLO
5288		1505601.39	5043900.20	161.09	15	PALO LUCE
5289		1505591.34	5043900.33	161.06	21	CHIUSINO TELECOM
5290		1505593.24	5043900.53	160.84	13	CORDOLO
5291		1505591.84	5043900.27	161.04	4	LIMITE ASFALTO
5292		1505589.73	5043900.16	161.07	4	LIMITE ASFALTO
5293		1505588.42	5043897.29	160.91	13	CORDOLO
5294		1505602.12	5043900.35	160.99	13	CORDOLO
5295		1505601.95	5043900.32	161.07	13	CORDOLO
5296		1505607.44	5043900.97	160.90	3	CIGLIO
5297		1505607.70	5043901.02	160.89	50	SEGNA ORIZZ.
5298		1505609.05	5043904.15	160.87	13	CORDOLO
5299		1505610.48	5043904.22	161.04	13	CORDOLO
5300		1505610.42	5043904.21	161.11	13	CORDOLO
5301		1505612.51	5043904.49	161.09	24	RECINZIONE
5302		1505611.94	5043908.08	161.11	18	PALINA METANO
5303		1505609.28	5043906.72	161.03	31	CADITOIA LUPO
5304		1505611.06	5043913.82	161.14	18	PALINA METANO
5305		1505610.11	5043915.14	161.11	20	CHIUSINO ENEL
5306		1505611.51	5043914.77	161.04	23	CHIUSINO ACQUA
5307		1505611.52	5043914.48	161.05	23	CHIUSINO ACQUA
5308		1505611.18	5043914.19	161.15	24	RECINZIONE
5309		1505607.79	5043917.96	161.15	11	ALBERO
5310		1505604.78	5043919.59	160.96	3	CIGLIO
5311		1505605.05	5043919.63	160.96	50	SEGNA ORIZZ.
5312		1505606.81	5043920.20	160.93	13	CORDOLO
5313		1505606.98	5043920.25	161.05	13	CORDOLO
5314		1505608.09	5043920.06	161.08	13	CORDOLO
5315		1505608.16	5043920.07	161.10	13	CORDOLO
5316		1505610.09	5043921.16	161.15	13	CORDOLO
5317		1505610.20	5043921.17	161.14	13	CORDOLO
5318		1505612.90	5043924.72	161.16	23	CHIUSINO ACQUA
5319		1505606.87	5043925.59	161.11	29	CHIUSINO FOGNA

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)				
	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
	X	Y	Z		
5320	1505608.14	5043927.82	161.14	20	CHIUSINO ENEL
5321	1505606.33	5043928.67	161.09	51	SEGNA VERT.
5322	1505605.92	5043931.70	161.11	31	CADITOIA LUPO
5323	1505605.46	5043935.73	161.13	51	SEGNA VERT.
5324	1505606.17	5043935.81	161.15	51	SEGNA VERT.
5325	1505612.10	5043935.40	161.18	11	ALBERO
5326	1505623.67	5043914.94	161.14	24	RECINZIONE
5327	1505602.94	5043934.61	160.98	50	SEGNA ORIZZ.
5328	1505602.64	5043934.61	160.99	3	CIGLIO
5329	1505600.07	5043934.07	161.02	2	ASSE
5330	1505597.26	5043934.31	161.08	13	CORDOLO
5331	1505594.41	5043954.69	161.12	50	SEGNA ORIZZ.
5332	1505594.28	5043955.66	161.13	50	SEGNA ORIZZ.
5333	1505597.14	5043955.04	161.12	50	SEGNA ORIZZ.
5334	1505599.66	5043955.38	161.06	50	SEGNA ORIZZ.
5335	1505601.50	5043955.63	161.02	50	SEGNA ORIZZ.
5336	1505601.38	5043956.67	161.02	50	SEGNA ORIZZ.
5337	1505602.42	5043956.51	161.21	31	CADITOIA LUPO
5338	1505603.09	5043954.47	161.21	51	SEGNA VERT.
5339	1505600.86	5043961.65	161.06	13	CORDOLO
5340	1505601.07	5043961.98	161.21	13	CORDOLO
5341	1505602.11	5043962.11	161.26	13	CORDOLO
5342	1505602.01	5043963.40	161.26	29	CHIUSINO FOGNA
5343	1505601.30	5043963.00	161.24	20	CHIUSINO ENEL
5344	1505601.59	5043963.01	161.24	14	SEMAFORO
5345	1505600.52	5043962.08	161.08	50	SEGNA ORIZZ.
5346	1505594.02	5043961.13	161.17	50	SEGNA ORIZZ.
5347	1505593.56	5043964.72	161.18	50	SEGNA ORIZZ.
5348	1505600.91	5043965.80	161.09	50	SEGNA ORIZZ.
5349	1505601.11	5043963.71	161.05	13	CORDOLO
5350	1505601.28	5043963.64	161.23	13	CORDOLO
5351	1505602.41	5043964.15	161.24	13	CORDOLO
5352	1505602.88	5043965.30	161.25	13	CORDOLO
5353	1505602.37	5043966.47	161.27	13	CORDOLO
5354	1505602.27	5043966.49	161.10	13	CORDOLO
5355	1505603.46	5043968.70	161.12	13	CORDOLO
5356	1505604.90	5043968.86	161.29	20	CHIUSINO ENEL
5357	1505605.13	5043969.17	161.30	14	SEMAFORO
5358	1505607.34	5043969.69	161.27	23	CHIUSINO ACQUA
5359	1505607.78	5043970.18	161.28	23	CHIUSINO ACQUA
5360	1505609.07	5043971.66	161.24	20	CHIUSINO ENEL
5361	1505609.32	5043969.93	161.30	22	CHIUSINO GAS
5362	1505606.17	5043966.69	161.32	51	SEGNA VERT.
5363	1505604.25	5043961.91	161.31	13	CORDOLO
5364	1505605.02	5043965.98	161.33	13	CORDOLO
5365	1505607.33	5043969.29	161.30	13	CORDOLO
5366	1505608.88	5043970.59	161.28	13	CORDOLO
5367	1505604.84	5043970.24	161.11	13	CORDOLO
5368	1505604.93	5043970.14	161.27	13	CORDOLO
5369	1505606.16	5043969.92	161.29	13	CORDOLO
5370	1505607.16	5043970.65	161.28	13	CORDOLO
5371	1505607.35	5043971.91	161.23	13	CORDOLO
5372	1505607.28	5043972.04	161.08	13	CORDOLO
5373	1505608.56	5043972.38	161.06	13	CORDOLO
5374	1505609.85	5043971.05	161.27	28	CABINA GAS
5375	1505610.00	5043969.62	161.29	28	CABINA GAS
5376	1505612.45	5043971.24	161.25	28	CABINA GAS
5377	1505613.46	5043970.92	161.28	51	SEGNA VERT.
5378	1505611.31	5043973.04	161.06	21	CHIUSINO TELECOM
5379	1505624.52	5043973.82	160.97	13	CORDOLO
5380	1505624.55	5043973.67	161.13	13	CORDOLO
5381	1505624.42	5043972.30	161.17	13	CORDOLO
5382	1505624.45	5043972.14	161.19	13	CORDOLO
5383	1505622.88	5043962.89	161.15	43	PUNTO GENERICO

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
5384	1505602.98	5043969.73	161.12	50	SEGNA ORIZZ.	
5385	1505607.01	5043971.86	161.09	50	SEGNA ORIZZ.	
5386	1505606.58	5043983.30	161.04	50	SEGNA ORIZZ.	
5387	1505605.10	5043983.63	160.96	30	CADITOIA GRIGLIA	
5388	1505602.37	5043984.22	161.09	50	SEGNA ORIZZ.	
5389	1505609.15	5043978.10	161.16	50	SEGNA ORIZZ.	
5390	1505610.19	5043978.10	161.15	50	SEGNA ORIZZ.	
5391	1505622.72	5043978.31	161.07	2	ASSE	
5392	1505630.03	5043974.09	160.89	13	CORDOLO	
5393	1505630.04	5043973.91	161.09	13	CORDOLO	
5394	1505628.77	5043973.33	161.13	31	CADITOIA LUPO	
5395	1505629.44	5043972.54	161.16	13	CORDOLO	
5396	1505629.46	5043972.40	161.16	13	CORDOLO	
5397	1505631.45	5043971.45	161.21	11	ALBERO	
5398	1505633.98	5043968.02	161.07	15	PALO LUCE	
5399	1505641.05	5043967.69	161.11	51	SEGNA VERT.	
5400	1505640.66	5043960.57	161.11	51	SEGNA VERT.	
5401	1505640.66	5043962.03	161.11	51	SEGNA VERT.	
5402	1505634.14	5043959.43	161.14	11	ALBERO	
5403	1505628.98	5043956.94	161.15	11	ALBERO	
5404	1505628.07	5043953.51	161.22	11	ALBERO	
5405	1505627.04	5043950.35	161.26	11	ALBERO	
5406	1505611.71	5043955.08	161.21	11	ALBERO	
6000	1505561.56	5043979.75	161.51	1	CAPOSALDO	
6001	1505610.99	5043984.41	161.20	21	CHIUSINO TELECOM	
6002	1505611.62	5043984.42	161.20	21	CHIUSINO TELECOM	
6003	1505612.88	5043985.01	161.22	27	CABINA TELECOM	
6004	1505609.93	5043983.58	161.01	50	SEGNA ORIZZ.	
6005	1505608.94	5043983.62	161.03	50	SEGNA ORIZZ.	
6006	1505627.36	5043984.47	161.20	24	RECINZIONE	
6007	1505627.61	5043983.03	160.98	13	CORDOLO	
6008	1505627.64	5043983.17	161.14	13	CORDOLO	
6009	1505628.43	5043982.50	160.93	30	CADITOIA GRIGLIA	
6010	1505629.55	5043983.56	161.16	23	CHIUSINO ACQUA	
6011	1505629.82	5043983.60	161.15	23	CHIUSINO ACQUA	
6012	1505632.00	5043984.31	161.19	51	SEGNA VERT.	
6013	1505640.18	5043984.37	161.16	15	PALO LUCE	
6014	1505640.69	5043983.18	160.97	13	CORDOLO	
6015	1505640.67	5043983.31	161.10	13	CORDOLO	
6016	1505649.67	5043984.76	161.12	46	ACCESSO	
6017	1505652.81	5043984.81	161.12	46	ACCESSO	
6018	1505657.93	5043984.89	161.15	24	RECINZIONE	
6019	1505657.79	5043983.36	160.95	13	CORDOLO	
6020	1505657.80	5043983.47	161.08	13	CORDOLO	
6021	1505649.85	5043982.88	160.91	30	CADITOIA GRIGLIA	
6022	1505650.35	5043978.83	161.02	2	ASSE	
6023	1505649.63	5043975.14	160.86	30	CADITOIA GRIGLIA	
6024	1505645.98	5043972.77	160.84	13	CORDOLO	
6025	1505645.87	5043974.25	160.86	13	CORDOLO	
6026	1505640.07	5043974.21	160.86	13	CORDOLO	
6027	1505640.08	5043974.08	161.04	13	CORDOLO	
6028	1505640.47	5043972.75	161.08	13	CORDOLO	
6029	1505640.48	5043972.58	161.13	13	CORDOLO	
6030	1505574.29	5043972.07	161.27	50	SEGNA ORIZZ.	
6031	1505573.44	5043971.96	161.26	50	SEGNA ORIZZ.	
6032	1505574.01	5043975.23	161.31	50	SEGNA ORIZZ.	
6033	1505573.10	5043975.13	161.33	50	SEGNA ORIZZ.	
6034	1505574.74	5043977.45	161.31	50	SEGNA ORIZZ.	
6035	1505568.65	5043976.08	161.39	50	SEGNA ORIZZ.	
6036	1505568.86	5043974.71	161.35	50	SEGNA ORIZZ.	
6037	1505561.91	5043973.91	161.38	50	SEGNA ORIZZ.	
6038	1505561.88	5043974.52	161.39	50	SEGNA ORIZZ.	
6039	1505556.52	5043973.27	161.34	2	ASSE	
6040	1505570.57	5043965.38	161.26	46	ACCESSO	

n° progressivo	Coordinate piane (GAUSS-BOAGA)					
	battuta punto	Est	Nord	Q. s.l.m.	Codice punto	Descrizione punto
		X	Y	Z		
6041		1505565.69	5043966.89	161.24	46	ACCESSO
6042		1505565.75	5043968.93	161.33	13	CORDOLO
6043		1505562.70	5043969.02	161.52	13	CORDOLO
6044		1505562.69	5043968.89	161.54	13	CORDOLO
6045		1505562.55	5043969.02	161.41	13	CORDOLO
6046		1505563.87	5043968.86	161.52	13	CORDOLO
6047		1505563.73	5043967.05	161.68	24	RECINZIONE
6048		1505563.39	5043970.84	161.34	13	CORDOLO
6049		1505565.89	5043971.15	161.32	13	CORDOLO
6050		1505565.87	5043971.31	161.32	3	CIGLIO
6051		1505557.21	5043970.23	161.33	3	CIGLIO
6052		1505556.16	5043970.31	161.31	30	CADITOA GRIGLIA
6053		1505562.28	5043965.26	161.53	13	CORDOLO
6054		1505561.68	5043964.42	161.54	13	CORDOLO
6055		1505560.75	5043964.13	161.54	13	CORDOLO
6056		1505563.66	5043965.25	161.74	24	RECINZIONE
6057		1505563.06	5043963.54	161.70	24	RECINZIONE
6058		1505561.14	5043962.85	161.69	24	RECINZIONE
6059		1505542.26	5043961.21	161.72	24	RECINZIONE
6060		1505542.75	5043962.54	161.58	13	CORDOLO
6061		1505542.77	5043962.42	161.67	13	CORDOLO
6062		1505551.40	5043963.23	161.59	13	CORDOLO
6063		1505550.05	5043964.20	161.51	13	CORDOLO
6064		1505551.28	5043964.31	161.51	13	CORDOLO
6065		1505551.39	5043963.35	161.54	13	CORDOLO
6066		1505550.71	5043963.70	161.52	11	ALBERO
6067		1505546.65	5043968.99	161.38	3	CIGLIO
6068		1505546.21	5043972.16	161.35	2	ASSE
6069		1505545.82	5043975.34	161.34	3	CIGLIO
6070		1505544.43	5043979.35	161.46	13	CORDOLO
6071		1505544.44	5043979.53	161.65	13	CORDOLO
6072		1505543.98	5043982.42	161.68	24	RECINZIONE
6073		1505552.37	5043983.17	161.62	46	ACCESSO
6074		1505553.27	5043983.24	161.63	46	ACCESSO
6075		1505556.01	5043980.36	161.39	13	CORDOLO
6076		1505558.87	5043978.24	161.33	13	CORDOLO
6077		1505553.11	5043976.05	161.31	3	CIGLIO
6078		1505555.44	5043976.71	161.28	30	CADITOA GRIGLIA
6079		1505556.19	5043976.64	161.30	3	CIGLIO
6080		1505559.18	5043977.70	161.34	3	CIGLIO
6081		1505569.01	5043982.26	161.35	3	CIGLIO
6082		1505570.31	5043985.34	161.35	15	PALO LUCE
6083		1505567.80	5043984.57	161.41	24	RECINZIONE
6084		1505565.19	5043984.23	161.49	24	RECINZIONE
6085		1505564.48	5043980.47	161.38	13	CORDOLO
6086		1505564.86	5043980.92	161.37	13	CORDOLO
6087		1505564.49	5043981.26	161.44	13	CORDOLO
6088		1505556.03	5043980.51	161.56	13	CORDOLO
6089		1505559.10	5043983.53	161.66	51	SEGNA VERT.