





CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 1 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

**Rifacimento Derivazione per Porto Empedocle
DN 300 (12"), DP 24 bar
e opere connesse**

**PROFILO SCRITTO
Ricollegamento All.to Comune di Bompensiere
DN 150 (6"), DP 24 bar**



1	Aggiornamento AU 327 per prescrizioni VIA	Guidi	Santi	Mattei	Gen. 2025
0	Emissione per Autorizzazione Unica	Pirrerà	Santi	Mattei	Mag. 2023
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato Autorizzato	Data

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 2 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO



Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
P0	322,17	0,00	0,00	0,00	0,00			
V1	321,82	-0,35	6,78	6,78	6,79	S	45°00'00"	
	320,68	-1,14	9,84	16,62	16,70			
	319,43	-1,25	8,52	25,14	25,30			
	318,67	-0,76	8,69	33,83	34,03			Recinzione
	318,23	-0,44	5,00	38,83	39,05			
	316,90	-1,32	9,39	48,23	48,54			
	315,22	-1,68	8,60	56,83	57,31			
V2	313,16	-2,06	7,44	64,28	65,03	S	07°17'36"	
	310,98	-2,18	8,65	72,93	73,96			
	308,98	-2,00	9,31	82,23	83,47			
V3	306,92	-2,06	8,84	91,08	92,55	S	21°04'15"	
	305,58	-1,34	9,88	100,95	102,52			
	303,93	-1,65	11,09	112,04	113,73			
	302,75	-1,19	7,96	120,01	121,78			
V4	301,54	-1,21	5,98	125,99	127,88	S	13°15'16'	
	300,30	-1,24	5,95	131,93	133,96			
	298,46	-1,83	8,20	140,13	142,36			
	296,47	-2,00	5,29	145,42	148,01			Testa Scarpata
	293,26	-3,20	1,92	147,34	151,75			Piede Scarpata
	293,24	-0,02	0,58	147,92	152,33			Ciglio Strada Vicinale Campofranco Fontana di Rose (strada asfaltata)
	293,15	-0,09	2,05	149,97	154,38			Ciglio Strada Vicinale Campofranco Fontana di Rose (strada sterrata)
	293,17	0,02	0,36	150,33	154,74			Testa Scarpata
	287,50	-5,67	7,21	157,54	163,91			Piede Scarpata
V5	286,39	-1,11	4,23	161,77	168,28	D	28°09'43"	
	285,00	-1,39	9,71	171,48	178,09			
	284,17	-0,83	11,69	183,17	189,81			
	283,73	-0,44	10,20	193,36	200,01			
	283,29	-0,44	9,75	203,11	209,77			
V5A	282,69	-0,60	9,40	212,51	219,18	D	04°49'32"	
	282,00	-0,69	8,20	220,71	227,42			
	281,15	-0,86	8,75	229,47	236,21			
	280,10	-1,05	5,65	235,11	241,96			Testa Muro
	280,10	0,00	0,20	235,31	242,16			Recinzione
	280,10	0,00	0,20	235,52	242,36			Testa Muro
	279,01	-1,09	0,02	235,54	243,45			Piede Muro
	278,71	-0,30	0,76	236,30	244,27			Ciglio Strada Comunale Campofranco Palermitano (strada asfaltata)
	278,69	-0,02	0,17	236,46	244,43			L.E.B.T.
	278,28	-0,41	4,43	240,89	248,88			Ciglio Strada Comunale Campofranco Palermitano (strada asfaltata)
	278,34	0,06	1,32	242,21	250,20			Testa Scarpata
	277,40	-0,94	2,17	244,39	252,57			Piede Scarpata
V6	276,56	-0,84	11,54	255,93	264,14	D	60°00'00"	
	275,83	-0,73	6,61	262,54	270,79			

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 3 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO



Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
	274,87	-0,96	10,40	272,94	281,24			
	273,70	-1,17	9,20	282,14	290,51			
P6A	271,58	-2,12	9,59	291,73	300,33			
	269,63	-1,95	15,64	307,36	316,09			
	268,48	-1,15	10,50	317,86	326,65			
P7	267,25	-1,23	12,97	330,83	339,68			
	266,60	-0,65	3,15	333,98	342,89			
	265,11	-1,49	11,46	345,44	354,45			Met. Der. per Porto Empedocle DN250 (10") Cop. 1.00 m (da dismettere)
V8	264,36	-0,75	4,93	350,36	359,43	S	20°08'28"	
	262,07	-2,29	13,01	363,37	372,64			
V9	259,67	-2,40	12,10	375,47	384,97	D	07°17'52"	
	259,03	-0,64	2,47	377,94	387,52			Testa Scarpata
	255,90	-3,13	6,87	384,81	395,08			Piede Scarpata
	255,59	-0,31	1,99	386,80	397,09			Testa Scarpata
	255,19	-0,40	1,03	387,83	398,19			Piede Scarpata
	252,55	-2,64	8,24	396,06	406,84			
	249,54	-3,01	6,66	402,72	414,14			
	245,32	-4,22	7,41	410,13	422,67			
	241,45	-3,87	6,28	416,41	430,04			
P10	238,40	-3,05	5,46	421,87	436,30			
	235,28	-3,12	6,80	428,66	443,78			
	234,45	-0,83	5,97	434,63	449,80			Testa Scarpata
	233,44	-1,00	1,51	436,14	451,61			Piede Scarpata
	232,91	-0,53	1,40	437,54	453,11			Testa Torrente San Giuseppe
	232,08	-0,83	1,53	439,07	454,86			Testa Gabbione
	232,08	0,00	0,83	439,90	455,69			Testa Gabbione
	231,08	-1,00	0,09	439,99	456,69			Piede Gabbione
	229,90	-1,18	1,65	441,65	458,72			Piede Torrente San Giuseppe
	229,83	-0,07	1,18	442,83	459,91			
	229,87	0,04	1,20	444,03	461,11			Piede Torrente San Giuseppe
	231,24	1,37	2,99	447,02	464,40			Testa Torrente San Giuseppe
	231,25	0,01	1,17	448,19	465,57			Piede Gabbione
	231,98	0,73	0,11	448,31	466,30			Testa Gabbione
	232,04	0,06	0,06	448,37	466,39			Piede Scarpata
	233,98	1,95	3,38	451,75	470,29			Testa Scarpata
	235,61	1,63	7,47	459,22	477,93			
V11	237,63	2,02	9,04	468,26	487,20	S	04°22'38"	
	239,49	1,86	12,25	480,51	499,59			
	239,90	0,42	8,64	489,15	508,23			
V12	240,15	0,25	8,81	497,96	517,04	D	53°27'23"	
	240,06	-0,09	9,55	507,51	526,59			
	239,05	-1,01	11,93	519,44	538,57			
	237,99	-1,06	12,26	531,70	550,88			
P13	237,77	-0,22	3,76	535,46	554,64			
	237,17	-0,60	7,08	542,54	561,75			

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 4 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO



Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
	236,42	-0,76	8,71	551,26	570,50			Piede Scarpata
	235,69	-0,72	5,87	557,13	576,41			Piede Scarpata
	235,46	-0,24	6,51	563,63	582,92			
V14	234,76	-0,70	9,33	572,96	592,28	D	46°07'39"	
	234,34	-0,42	3,88	576,84	596,18			Testa Scarpata
	232,49	-1,85	1,96	578,80	598,87			Piede Scarpata
	230,76	-1,73	9,34	588,14	608,37			
P15	228,43	-2,33	12,78	600,92	621,36			
	227,21	-1,22	10,24	611,15	631,67			
	226,40	-0,81	8,69	619,84	640,39			
V16	224,54	-1,86	9,03	628,87	649,62	S	56°57'35"	
	223,10	-1,44	4,65	633,52	654,48			
	222,61	-0,49	4,78	638,30	659,29			Piede Scarpata
	225,20	2,60	10,82	649,13	670,42			Testa Scarpata
	225,14	-0,07	2,08	651,20	672,50			Ciglio Strada sterrata
	225,15	0,01	2,92	654,12	675,41			Ciglio Strada sterrata
	225,12	-0,03	0,93	655,05	676,35			Piede Scarpata
	228,30	3,18	8,79	663,84	685,69			Testa Scarpata
	229,48	1,18	6,59	670,43	692,39			
P17	229,91	0,43	7,79	678,22	700,19			
	230,41	0,50	8,67	686,89	708,88			Ciglio tratturo
	231,09	0,68	2,99	689,88	711,94			Ciglio tratturo
	233,96	2,88	8,51	698,39	720,92			
	236,24	2,28	8,62	707,01	729,84			
	237,48	1,24	7,69	714,70	737,62			
P18	237,75	0,27	8,10	722,79	745,72			
	237,87	0,12	8,83	731,63	754,56			
	237,79	-0,08	12,94	744,56	767,50			
	236,56	-1,23	11,49	756,06	779,05			
P19	235,29	-1,27	11,31	767,36	790,43			
	236,33	1,04	10,10	777,46	800,59			
	238,02	1,70	9,19	786,65	809,93			
	241,50	3,47	12,05	798,70	822,46			
P20	244,23	2,73	13,24	811,93	835,98			
	241,80	-2,43	9,74	821,67	846,01			
	240,98	-0,82	10,55	832,22	856,60			
	240,56	-0,42	8,72	840,94	865,33			
	242,95	2,39	7,20	848,14	872,91			
P21	243,10	0,15	8,37	856,50	881,28			
	242,73	-0,37	10,04	866,54	891,32			
	244,42	1,69	11,25	877,79	902,69			
	245,44	1,02	10,63	888,42	913,38			
P22	247,21	1,77	12,65	901,07	926,15			
	246,78	-0,43	7,47	908,54	933,63			

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 5 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO



Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
	245,37	-1,41	6,94	915,48	940,71			
	241,79	-3,58	10,75	926,23	952,04			
	237,63	-4,17	11,39	937,61	964,17			
P23	234,50	-3,13	8,03	945,64	972,78			
	230,82	-3,68	10,49	956,13	983,90			
	227,77	-3,05	9,98	966,11	994,33			
	225,25	-2,51	10,09	976,20	1004,73			
	223,63	-1,62	10,22	986,42	1015,08			
P24	223,15	-0,48	3,80	990,21	1018,90			
	221,69	-1,46	8,23	998,44	1027,26			
	220,64	-1,05	8,62	1007,06	1035,95			
	219,40	-1,24	6,07	1013,13	1042,14			Testa Fosso
	217,33	-2,07	3,46	1016,59	1046,17			
	215,90	-1,43	3,94	1020,53	1050,36			
	213,21	-2,69	3,65	1024,18	1054,90			Piede Fosso
	212,96	-0,25	0,62	1024,80	1055,57			
	213,15	0,19	0,58	1025,38	1056,18			Piede Fosso
	214,94	1,79	1,26	1026,64	1058,37			Testa Fosso
	216,12	1,18	3,20	1029,84	1061,78			
P25	217,28	1,16	4,94	1034,78	1066,85			
	219,15	1,87	10,51	1045,29	1077,52			
	220,73	1,58	11,05	1056,34	1088,69			
	221,92	1,19	10,57	1066,91	1099,32			
P26	223,11	1,19	12,44	1079,35	1111,82			
	219,37	-3,74	9,79	1089,14	1122,30			
	216,11	-3,26	9,32	1098,46	1132,17			
	214,16	-1,95	13,04	1111,49	1145,35			
P27	210,88	-3,28	12,43	1123,92	1158,21			
	208,86	-2,02	5,91	1129,83	1164,45			
	203,53	-5,33	12,80	1142,63	1178,31			
	201,02	-2,51	3,17	1145,79	1182,35			
	197,99	-3,03	2,97	1148,77	1186,60			Asse Fossetto
	198,97	0,98	2,63	1151,40	1189,41			
	199,62	0,65	2,69	1154,09	1192,18			
	200,05	0,43	3,10	1157,19	1195,31			
	199,55	-0,50	5,26	1162,45	1200,59			
P28	199,41	-0,14	6,04	1168,49	1206,63			
	199,29	-0,12	5,51	1174,01	1212,15			
	197,64	-1,65	12,49	1186,50	1224,75			
	194,22	-3,42	14,85	1201,34	1239,98			
	192,55	-1,67	6,07	1207,41	1246,28			
P29	189,54	-3,01	5,65	1213,06	1252,68			
	190,27	0,73	10,02	1223,09	1262,73			

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 6 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO

Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
	189,42	-0,85	10,05	1233,13	1272,81			
	186,95	-2,47	11,09	1244,23	1284,18			
P30	185,55	-1,40	13,40	1257,63	1297,65			
	183,96	-1,59	12,25	1269,88	1310,01			
	184,36	0,40	13,97	1283,85	1323,98			
P31	180,15	-4,21	18,35	1302,20	1342,81			
	179,40	-0,75	4,53	1306,73	1347,40			
	177,19	-2,21	11,28	1318,01	1358,89			
	174,04	-3,15	10,36	1328,37	1369,72			Testa Fosso
	172,72	-1,31	0,93	1329,30	1371,33			Piede Fosso
	172,72	-0,01	0,37	1329,67	1371,70			Piede Fosso
	173,96	1,25	1,36	1331,03	1373,54			Testa Fosso
	174,88	0,92	7,66	1338,69	1381,26			
	175,19	0,30	8,00	1346,69	1389,27			
P32	175,25	0,06	7,79	1354,49	1397,07			
	174,68	-0,57	10,70	1365,19	1407,78			
	173,44	-1,24	10,75	1375,94	1418,60			Testa Fosso
	169,53	-3,91	7,87	1383,81	1427,39			Piede Fosso
	169,24	-0,29	3,04	1386,85	1430,45			Piede Fosso
	169,38	0,14	6,63	1393,48	1437,08			
	169,99	0,61	6,36	1399,84	1443,47			
P33	170,43	0,44	10,80	1410,64	1454,28			Testa Scarpata
	169,60	-0,83	18,42	1429,06	1472,71			
P34	170,41	0,81	16,44	1445,49	1489,17			
	172,25	1,84	12,74	1458,23	1502,04			
	172,45	0,20	5,89	1464,12	1507,93			Recinzione
	173,65	1,20	11,56	1475,68	1519,56			Met. All. Comune di Bompensiere DN 150 (6") Cop. 1.30 m (da dismettere)
P35	173,40	-0,25	4,80	1480,48	1524,36			
	172,18	-1,22	8,73	1489,21	1533,17			
	168,95	-3,23	12,28	1501,49	1545,87			
	166,35	-2,59	11,20	1512,68	1557,36			
P36	165,02	-1,33	12,37	1525,05	1569,80			
	164,50	-0,52	8,77	1533,82	1578,59			
	163,67	-0,83	11,72	1545,54	1590,34			
	162,73	-0,94	12,76	1558,30	1603,13			
P37	161,72	-1,01	11,23	1569,53	1614,41			
	161,35	-0,37	10,23	1579,76	1624,64			
	161,17	-0,18	10,22	1589,98	1634,86			
	160,69	-0,48	8,45	1598,42	1643,32			
V38	160,03	-0,66	10,00	1608,43	1653,35	D	43°59'38"	
	159,09	-0,94	7,01	1615,43	1660,42			
	157,75	-1,34	8,33	1623,76	1668,85			
	155,99	-1,76	10,06	1633,82	1679,06			
	154,84	-1,15	11,21	1645,04	1690,34			
	154,64	-0,20	10,39	1655,42	1700,72			
P39	154,58	-0,06	11,14	1666,56	1711,86			

CLIENTE: 	PROGETTISTA: 	COMMESSA NQ/R20133/R-L02	CODICE TECNICO 9114233
	LOCALITA': REGIONE SICILIA	MI-PS-E-12205	
	PROGETTO/IMPIANTO: RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE DN 300 (12"), DP 24 BAR E OPERE CONNESSE	Fg. 7 di 7	Rev. 1

Rif. SAIPEM: 023113-105-LA-E-82205

PROFILO SCRITTO

Punto	Quota terreno (m)	Dislivello Parziale (m)	Distanza Parziale Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Orizzontale (m)	Distanza Progressiva Inclinata (m)	Deviazioni Orizzontali	Gradi di Deviazione	Descrizione del Punto
	154,35	-0,23	9,39	1675,95	1721,25			
	154,51	0,16	11,63	1687,58	1732,88			
	154,30	-0,22	12,54	1700,12	1745,42			
	154,41	0,11	12,94	1713,06	1758,37			
V40	154,13	-0,28	11,63	1724,69	1770,00	S	58°47'48"	
	154,49	0,36	9,57	1734,26	1779,58			
PC	154,28	-0,21	10,54	1744,80	1790,13			Inserimento su Met. All. Comune di Bompensiere DN 150(6") Cop. 1.60 m (in