



PROVINCIA DI CHIETI

LAVORI DI SISTEMAZIONE DELLA STRADA PROVINCIALE LANCIANO-VAL DI SANGRO COMPRESSIVO SVINCOLO PER CASTEL FRENTANO - RIZZACORNO

PROGETTO ESECUTIVO

B.5.1 ADEGUAMENTO IN SEDE / RILIEVO PLANOALTIMETRICO LIBRETTO DI CAMPAGNA



Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza:
STUDIO DI PROGETTAZIONE DE VITO s.r.l.

Responsabile:
Dott. Arch. Stefano de Vito (Direttore Tecnico)

Struttura Operativa:
Dott. Arch. Rachele Fosco
Dott. Ing. Annamaria Angelini

Chieti 14.12.2012

Rev. 1

SPdV
studiodiprogettazione devito srl

STUDIO DI PROGETTAZIONE DE VITO
Società di ingegneria a responsabilità limitata
Piazza Matteotti n°3 - 66100 CHIETI
Tel. 0871/348753-407333 FAX 348667
CCIAA-CH REA 129145 - P.I. e Cod. Fisc. 01801300698
e-mail info@studio-devito.it



LIBRETTO DI CAMPAGNA

File: Rilievo 1parte.fw1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: Provincia-villa elce
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento: gtp 7005-L
Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 1000
Identificativo: chiodo
Temperatura:
Pressione:
Altezza strum: 1,540

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada	1001	1,400	90,112	96,7750	22,8189	89,997	4,703	84,277	31,572
strada	1002	1,400	82,087	96,8578	24,1794	81,987	4,190	76,144	30,396
strada	1003	1,400	73,446	96,9026	25,8134	73,359	3,712	67,411	28,937
strada	1004	1,400	58,500	96,8657	28,9583	58,429	3,019	52,488	25,671
strada	1005	1,400	49,917	96,8217	30,9114	49,854	2,631	44,092	23,267
strada	1006	1,400	41,360	96,8787	32,6697	41,310	2,167	35,989	20,281
strada	1007	1,400	33,547	96,9663	33,5876	33,508	1,738	28,952	16,870
strada	1008	1,400	33,546	96,9245	33,5648	33,507	1,760	28,957	16,859
strada	1009	1,400	33,545	96,9244	33,5641	33,506	1,760	28,956	16,858
strada	1010	1,400	24,886	97,0110	33,1906	24,859	1,308	21,556	12,381
strada	1011	1,400	16,491	97,2737	29,7846	16,475	0,846	14,705	7,430
strada	1012	1,400	8,930	97,8895	11,2208	8,925	0,436	8,787	1,565
strada	1013	1,400	6,658	102,2952	326,5677	6,654	-0,100	2,697	-6,083
strada	1014	1,400	13,921	103,6651	288,6346	13,898	-0,661	-2,468	-13,677
strada	1015	1,400	22,855	103,9467	280,5891	22,811	-1,276	-6,848	-21,759
strada	1016	1,400	32,750	104,1434	279,5241	32,681	-1,990	-10,331	-31,005
strada	1017	1,400	42,222	104,2234	280,3597	42,129	-2,659	-12,792	-40,140
strada	1018	1,400	62,306	104,0888	284,0655	62,178	-3,859	-15,401	-60,240
strada	1019	1,400	71,611	103,9809	285,3474	71,471	-4,335	-16,305	-69,586
strada	1020	1,400	72,254	102,9580	294,3272	72,176	-3,216	-6,423	-71,890
strada	1021	1,400	64,502	102,9669	294,3757	64,432	-2,865	-5,685	-64,181
strada	1022	1,400	56,254	102,9672	294,3813	56,193	-2,481	-4,953	-55,974
strada	1023	1,400	48,304	102,8965	294,5313	48,254	-2,057	-4,140	-48,076
strada	1024	1,400	40,518	102,6655	295,7572	40,483	-1,556	-2,696	-40,393
strada	1025	1,400	32,795	102,2192	298,8365	32,775	-1,003	-0,599	-32,770
strada	1026	1,400	27,263	101,8053	303,7492	27,252	-0,633	1,604	-27,205

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada	1027	1,400	20,191	98,9879	318,4686	20,189	0,461	5,775	-19,345
strada	1028	1,400	16,011	96,3319	346,8840	15,984	1,062	10,736	-11,842
strada	1029	1,400	17,071	94,3501	381,7573	17,003	1,653	16,310	-4,806
strada	1030	1,400	22,934	94,1345	3,2882	22,836	2,250	22,806	1,179
strada	1031	1,400	22,938	94,1328	3,2876	22,840	2,251	22,810	1,179
strada	1032	1,400	30,664	94,5602	12,3929	30,552	2,757	29,975	5,910
strada	1033	1,400	40,894	94,9165	17,2016	40,764	3,402	39,285	10,881
strada	1034	1,400	49,449	95,7277	18,2545	49,337	3,456	47,323	13,954
strada	1035	1,400	59,400	97,1675	18,1982	59,341	2,782	56,933	16,733
strada	1036	1,400	69,366	95,9398	17,4221	69,225	4,561	66,649	18,709
strada	1037	1,400	77,325	96,2213	16,6711	77,189	4,727	74,557	19,983
strada	1038	1,400	125,687	96,5312	14,1372	125,501	6,985	122,419	27,641
Spigolo Fabbricato	1039	1,400	70,088	88,4881	387,2264	68,945	12,745	67,562	-13,741
Spigolo Fabbricato	1040	1,400	78,433	89,2470	380,1922	77,316	13,325	73,604	-23,670
PF31/0410/E435	1041	2,000	18,903	105,0638	199,6284	18,843	-1,962	-18,843	0,110
Spigolo Recinzione	1042	2,000	53,242	104,9156	274,2559	53,084	-4,567	-20,886	-48,802
Spigolo Recinzione	1043	1,400	57,483	104,6833	276,0690	57,328	-4,085	-21,046	-53,325
Spigolo Recinzione	1044	1,400	72,777	104,2799	280,8376	72,613	-4,749	-21,528	-69,348
Spigolo Recinzione	1045	1,400	38,281	103,4841	264,1872	38,223	-1,954	-20,386	-32,333
Spigolo Recinzione	1046	3,170	38,281	103,4841	264,1881	38,224	-3,724	-20,386	-32,334
picchetto	2000	1,400	135,972	103,1330	290,6871	135,808	-6,549	-19,796	-134,357

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 2000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,340

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	1000	1,400	135,969	96,8955	90,6873	135,808	6,568	19,796	134,357
sezioni	2001	3,170	65,810	94,3956	82,0552	65,555	3,956	18,235	62,968
sezioni	2002	3,170	69,209	93,3401	73,6450	68,831	5,397	27,688	63,016
sezioni	2003	4,000	74,173	92,2260	66,6981	73,620	6,375	36,779	63,775
sezioni	2004	4,000	77,726	91,6099	59,7683	77,052	7,554	45,517	62,171
sezioni	2005	4,000	70,966	91,0510	56,7171	70,266	7,283	44,177	54,642
sezioni	2006	4,000	70,944	91,0544	56,7908	70,244	7,276	44,100	54,676
sezioni	2007	4,000	70,943	91,0552	56,7915	70,244	7,275	44,099	54,676
sezioni	2008	4,000	64,772	92,1131	61,8486	64,276	5,344	36,255	53,075
sezioni	2009	4,000	59,807	92,4406	69,6844	59,386	4,425	27,223	52,779
sezioni	2010	4,000	56,879	93,7209	80,5354	56,602	2,941	17,038	53,977
sezioni	2011	4,000	56,895	93,8183	80,5360	56,627	2,856	17,045	54,001
sezioni	2012	1,400	53,213	96,9912	84,4089	53,153	2,454	12,888	51,567
sezioni	2013	1,400	53,202	97,8157	85,3539	53,170	1,765	12,125	51,769
sezioni	2014	1,400	59,812	97,8591	97,1142	59,778	1,951	2,709	59,716
sezioni	2015	1,400	59,804	97,6054	97,4056	59,762	2,189	2,435	59,712
sezioni	2016	3,170	64,979	96,5163	101,9610	64,882	1,724	-1,998	64,851
sezioni	2017	4,890	68,382	97,2640	108,0071	68,319	-0,612	-8,570	67,779
sezioni	2019	5,000	70,286	98,0351	110,9106	70,253	-1,491	-11,981	69,223
sezioni	2020	5,000	70,284	98,0350	110,9100	70,250	-1,491	-11,980	69,221
sezioni	2021	0,800	62,606	103,1078	116,3780	62,531	-2,515	-15,910	60,473
sezioni	2022	1,400	59,536	101,7571	112,0060	59,513	-1,703	-11,157	58,458
sezioni	2023	3,170	56,005	97,1003	102,7776	55,947	0,720	-2,440	55,893
sezioni	2024	3,170	46,048	99,1857	103,0322	46,045	-1,241	-2,192	45,992
sezioni	2025	1,200	47,294	102,8210	115,0437	47,247	-1,955	-11,061	45,934
sezioni	2026	1,200	50,984	103,9808	127,3209	50,885	-3,046	-21,173	46,270
sezioni	2027	1,200	44,437	104,6889	136,8613	44,317	-3,130	-24,250	37,093
sezioni	2028	1,200	36,326	103,8562	129,5867	36,259	-2,059	-16,251	32,413
sezioni	2029	1,400	31,156	100,5047	111,9446	31,155	-0,307	-5,811	30,608
sezioni	2030	5,000	60,654	88,1201	42,5187	59,601	7,593	46,795	36,912
sezioni	2031	5,000	57,325	89,7690	56,7840	56,586	5,513	35,530	44,041
sezioni	2032	5,000	53,509	91,6887	63,7509	53,054	3,306	28,603	44,683
sezioni	2033	1,400	49,057	96,0550	75,0849	48,962	2,978	18,677	45,260
sezioni	2034	1,400	46,426	96,7761	82,4542	46,366	2,290	12,618	44,616
sezioni	2035	1,400	46,086	97,9898	83,6068	46,063	1,395	11,731	44,544
sezioni	2036	1,400	42,888	98,0121	96,5250	42,867	1,279	2,339	42,803
sezioni	2037	1,400	42,854	97,8946	96,8763	42,831	1,357	2,101	42,779
sezioni	2038	1,400	41,867	99,0922	104,3073	41,863	0,537	-2,830	41,767
sezioni	2039	1,400	42,425	102,5787	119,0529	42,391	-1,778	-12,498	40,506
sezioni	2040	5,000	45,530	105,7026	132,6648	45,348	-7,733	-22,260	39,508

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezioni	2041	5,000	37,898	105,4662	142,4966	37,758	-6,910	-23,374	29,653
sezioni	2042	5,000	31,907	104,4570	135,4039	31,829	-5,892	-16,802	27,032
sezioni	2043	1,400	31,905	104,4573	135,4043	31,826	-2,292	-16,801	27,030
sezioni	2044	1,400	26,300	101,1499	117,5618	26,295	-0,535	-7,162	25,301
sezioni	2045	1,400	25,664	98,1988	101,8621	25,653	0,666	-0,750	25,642
sezioni	2046	1,400	25,089	97,3730	95,2879	25,068	0,975	1,854	24,999
sezioni	2047	1,400	25,110	97,9993	95,1282	25,098	0,729	1,919	25,024
sezioni	2048	1,400	28,536	96,5024	62,3362	28,493	1,507	15,891	23,650
sezioni	2049	1,400	26,951	97,2236	72,4808	26,925	1,115	11,280	24,448
sezioni	2050	1,400	26,926	98,4512	72,7829	26,918	0,595	11,161	24,495
sezioni	2051	1,400	33,718	95,5026	44,5883	33,633	2,320	25,716	21,677
sezioni	2052	1,400	39,149	94,9488	28,5871	39,026	3,043	35,157	16,941
sezioni	2053	1,400	30,897	93,8110	15,3314	30,751	2,939	29,864	7,334
sezioni	2054	1,400	24,812	93,8634	32,4468	24,697	2,328	21,558	12,049
sezioni	2055	1,400	24,815	93,8616	32,4453	24,700	2,329	21,561	12,050
sezioni	2056	1,400	20,713	94,9202	53,7381	20,647	1,591	13,718	15,431
sezioni	2057	1,400	19,923	94,7856	57,2171	19,856	1,570	12,362	15,538
sezioni	2058	1,400	19,920	94,7848	57,2181	19,853	1,570	12,360	15,536
sezioni	2059	1,400	19,301	97,7797	65,0032	19,289	0,613	10,078	16,447
asse	2060	1,400	16,230	97,9403	90,4204	16,222	0,465	2,432	16,038
sezione	2061	1,400	16,041	98,1702	93,1669	16,035	0,401	1,718	15,942
sezione	2062	1,400	16,086	97,2090	93,3974	16,071	0,645	1,664	15,984
sezione	2063	1,400	17,453	102,6854	124,7435	17,438	-0,796	-6,608	16,137
sezione	2064	1,400	25,467	106,4455	148,9000	25,336	-2,634	-17,603	18,222
sezione	2065	1,400	25,467	106,4580	148,8378	25,336	-2,639	-17,585	18,239
sezione	2066	1,400	25,468	106,4577	148,8379	25,337	-2,639	-17,586	18,240
sezione	2067	1,400	36,188	103,0851	159,9185	36,146	-1,813	-29,215	21,283
sezione	2068	4,160	33,156	104,9492	176,1145	33,056	-5,395	-30,756	12,113
sezione	2069	4,570	24,648	101,1624	169,8220	24,644	-3,680	-21,926	11,249
sezione	2070	3,170	16,129	102,2701	160,3452	16,118	-2,405	-13,091	9,403
sezione	2071	3,170	16,132	102,2696	160,3457	16,122	-2,405	-13,094	9,405
sezione	2072	1,400	9,137	104,8471	142,3573	9,111	-0,755	-5,624	7,167
sezione	2073	1,400	6,318	96,1990	85,1612	6,307	0,317	1,457	6,136
sezione	2074	1,400	6,347	98,7060	84,6554	6,346	0,069	1,515	6,162
sezione	2075	1,400	10,784	98,0929	34,7123	10,779	0,263	9,216	5,590
sezione	2076	1,400	12,972	94,2060	29,4612	12,919	1,119	11,560	5,767
sezione	2077	1,400	15,155	92,9662	26,2733	15,062	1,611	13,798	6,041
sezione	2078	1,400	22,467	94,4677	4,6582	22,383	1,890	22,323	1,636
sezione	2079	1,400	22,465	94,4672	4,6586	22,381	1,890	22,321	1,636
sezione	2080	1,400	25,180	94,5627	395,9532	25,088	2,088	25,038	-1,594
sezione	2081	1,400	24,096	95,3909	371,6305	24,033	1,683	21,686	-10,359
sezione	2082	1,400	14,314	95,1742	369,1813	14,273	1,024	12,633	-6,643
sezione	2083	1,400	14,312	95,2361	369,2351	14,272	1,010	12,638	-6,632
sezione	2084	1,400	13,655	95,2354	368,2777	13,617	0,961	11,961	-6,508
sezione	2085	1,400	11,897	100,3853	363,6626	11,897	-0,132	10,011	-6,428
sezione	2086	1,400	38,752	94,1120	2,5750	38,586	3,519	38,555	1,560
sezione	2087	1,400	33,096	94,1809	388,4363	32,958	2,961	32,416	-5,954
sezione	2088	1,400	11,973	95,2262	384,1571	11,940	0,837	11,572	-2,941
sezione	2089	1,400	10,195	99,9563	381,3073	10,195	-0,053	9,759	-2,951
sezione	2090	1,400	10,166	123,3600	220,4979	9,489	-3,707	-9,001	-3,003
sezione	2091	1,400	19,095	120,4819	211,9293	18,115	-6,098	-17,798	-3,375
sezione	2092	5,000	27,780	109,3999	198,5697	27,478	-7,747	-27,471	0,617
sezione	2093	4,090	31,772	110,3363	218,5760	31,355	-7,886	-30,029	-9,020
strada esistente	2094	1,400	54,355	97,8574	85,4070	54,324	1,769	12,344	52,903
strada esistente	2095	1,400	46,299	98,0224	83,6785	46,277	1,378	11,735	44,764
strada esistente	2096	1,400	37,839	98,2147	81,3239	37,824	1,001	10,938	36,208
strada esistente	2097	1,400	25,886	98,3644	71,8243	25,878	0,605	11,083	23,384
strada esistente	2098	1,400	20,908	98,0175	63,9965	20,898	0,591	11,199	17,644
strada esistente	2099	1,400	13,482	97,9314	50,6666	13,475	0,378	9,428	9,627
strada esistente	2100	1,400	9,174	98,8897	11,1001	9,173	0,100	9,034	1,591

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esistente	2101	1,400	10,725	99,6854	362,9327	10,725	-0,007	8,958	-5,898
strada esistente	2102	1,400	17,384	99,9744	332,8507	17,384	-0,053	8,578	-15,121
strada esistente	2103	1,400	24,767	100,5192	323,9719	24,766	-0,262	9,107	-23,031
strada esistente	2104	1,400	32,529	100,6870	313,4395	32,527	-0,411	6,816	-31,805
strada esistente	2105	1,400	32,529	100,6889	313,4395	32,527	-0,412	6,816	-31,805
strada esistente	2106	1,400	39,989	100,8231	304,3096	39,985	-0,577	2,705	-39,894
strada esistente	2107	1,400	47,198	101,0440	295,0411	47,192	-0,834	-3,672	-47,049
strada esistente	2108	1,400	51,634	101,2318	289,6135	51,624	-1,059	-8,385	-50,939
strada esistente	2109	1,400	54,559	101,3105	286,0118	54,547	-1,183	-11,889	-53,236
strada esistente	2110	3,000	61,432	100,0000	277,4308	61,432	-1,660	-21,325	-57,612
strada esistente	2111	2,110	68,456	101,2230	270,1244	68,443	-2,085	-30,953	-61,044
strada esistente	2112	1,400	79,704	102,3488	261,3168	79,650	-3,000	-45,474	-65,393
strada esistente	2113	1,400	86,696	102,4495	257,0749	86,632	-3,395	-54,086	-67,674
strada esistente	2114	1,400	93,985	102,6330	253,1362	93,905	-3,946	-63,050	-69,590
strada esistente	2115	1,400	88,329	102,7433	248,6060	88,247	-3,865	-63,751	-61,019
strada esistente	2116	1,400	79,389	102,5604	253,0631	79,324	-3,252	-53,328	-58,724
strada esistente	2117	1,400	78,841	102,5604	252,9779	78,777	-3,230	-53,038	-58,248
strada esistente	2118	1,400	73,708	102,4267	255,8023	73,655	-2,869	-47,125	-56,606
strada esistente	2119	1,400	70,426	102,3364	257,8260	70,378	-2,644	-43,287	-55,492
strada esistente	2120	1,400	63,989	102,1265	262,3995	63,953	-2,197	-35,614	-53,119
strada esistente	2121	1,400	58,353	101,9914	266,9963	58,324	-1,885	-28,900	-50,661
strada esistente	2122	1,400	52,195	102,0214	271,8719	52,169	-1,717	-22,307	-47,159
strada esistente	2123	3,000	44,006	99,8814	278,2540	44,006	-1,578	-14,741	-41,464
strada esistente	2124	1,400	37,335	102,3707	283,6161	37,309	-1,450	-9,496	-36,081
strada esistente	2125	1,400	30,955	102,4891	288,5227	30,931	-1,270	-5,546	-30,430
strada esistente	2126	1,400	23,432	102,5165	293,7846	23,413	-0,986	-2,282	-23,302
strada esistente	2127	1,400	16,524	102,4123	299,3668	16,513	-0,686	-0,164	-16,512
strada esistente	2128	1,400	10,644	102,1715	305,5233	10,638	-0,423	0,922	-10,598
strada esistente	2129	1,400	1,777	104,4461	354,8821	1,773	-0,184	1,346	-1,154
strada esistente	2130	1,400	3,154	100,2624	70,1381	3,154	-0,073	1,426	2,813
strada esistente	2131	1,400	12,736	98,4103	91,7330	12,732	0,258	1,649	12,625
strada esistente	2132	1,400	24,544	98,0492	95,0444	24,533	0,692	1,908	24,458
strada esistente	2133	1,400	40,917	98,0735	96,4417	40,898	1,178	2,285	40,834
strada esistente	2134	1,400	45,292	98,0389	96,6716	45,270	1,335	2,366	45,208
strada esistente	2135	1,400	53,064	97,9457	96,9382	53,037	1,652	2,550	52,975
sezione	2136	3,170	31,758	112,2107	218,5773	31,175	-7,884	-29,857	-8,969
sezione	2137	4,090	26,309	109,5380	237,9775	26,014	-6,677	-21,521	-14,615
sezione	2138	5,000	25,051	103,4859	258,7459	25,013	-5,031	-15,098	-19,943
sezione	2139	5,000	25,062	103,4844	258,7476	25,024	-5,031	-15,104	-19,952
sezione	2140	4,090	25,386	99,8997	277,3402	25,386	-2,710	-8,846	-23,795
sezione	2141	5,000	17,329	105,7647	244,6554	17,258	-5,227	-13,183	-11,137
sezione	2142	5,000	23,365	109,3989	219,8760	23,110	-7,097	-21,993	-7,099
sezione	2143	1,400	14,312	111,6204	272,8146	14,075	-2,658	-5,829	-12,811
sezione	2144	1,400	14,314	101,2009	301,1244	14,312	-0,330	0,253	-14,310
sezione	2145	1,400	14,314	102,2866	301,4232	14,304	-0,574	0,320	-14,301
sezione	2146	1,400	17,759	100,7528	335,8631	17,758	-0,270	9,483	-15,014
sezione	2147	1,400	18,482	96,5882	341,9414	18,455	0,930	11,298	-14,593
sezione	2148	1,400	24,115	96,0348	354,4665	24,068	1,441	18,170	-15,784
sezione	2149	1,400	32,929	94,6074	361,0421	32,811	2,726	26,857	-18,849
sezione	2150	1,400	41,124	93,2331	363,4714	40,892	4,303	34,343	-22,197
sezione	2151	1,400	42,320	93,0105	349,5164	42,065	4,577	29,518	-29,970
sezione	2152	1,400	34,316	94,8798	341,4277	34,205	2,697	20,721	-27,215
sezione	2153	1,400	28,458	96,3045	326,6214	28,410	1,591	11,537	-25,962
sezione	2154	1,400	27,665	96,8300	324,0032	27,631	1,317	10,173	-25,690
sezione	2155	1,400	46,635	91,9695	333,2456	46,264	5,807	23,077	-40,098
sezione	2156	1,400	39,612	94,0740	326,6874	39,441	3,622	16,054	-36,026
sezione	2157	1,400	34,489	96,8330	315,5431	34,446	1,655	8,327	-33,425
sezione	2158	1,400	28,627	102,5447	290,0214	28,604	-1,204	-4,465	-28,254
sezione	2159	1,400	28,631	101,9837	289,8569	28,617	-0,952	-4,540	-28,255
sezione	2160	4,090	27,408	100,9942	272,4411	27,405	-3,178	-11,496	-24,877

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	2161	4,090	27,407	100,9942	272,5067	27,404	-3,178	-11,470	-24,888
sezione	2162	5,000	25,641	106,7036	242,9478	25,499	-6,355	-19,913	-15,927
sezione	2163	5,000	25,417	105,5122	248,2620	25,322	-5,858	-18,387	-17,410
sezione	2164	5,000	31,801	109,0854	218,7082	31,478	-8,183	-30,128	-9,118
sezione	2165	5,000	38,716	108,0755	206,7888	38,405	-8,558	-38,187	-4,088
sezione	2166	5,000	33,272	99,8125	270,0514	33,272	-3,562	-15,081	-29,658
sezione	2167	5,000	33,021	103,7056	252,1586	32,965	-5,581	-22,506	-24,087
sezione	2168	5,000	35,603	106,5597	235,7832	35,414	-7,322	-29,965	-18,874
sezione	2169	5,000	45,337	104,5717	241,7398	45,221	-6,913	-35,844	-27,570
sezione	2170	2,250	44,109	105,9231	253,3958	43,919	-5,008	-29,355	-32,667
sezione	2171	3,170	44,369	101,6287	265,9202	44,355	-2,965	-22,626	-38,150
sezione	2172	3,170	45,740	89,7326	276,9395	45,146	5,515	-15,998	-42,217
sezione	2173	3,170	45,683	99,3813	276,8254	45,681	-1,386	-16,264	-42,688
sezione	2174	3,170	45,682	99,3812	276,8263	45,680	-1,386	-16,263	-42,687
sezione	2175	3,170	52,208	101,0621	287,5082	52,200	-2,701	-10,177	-51,199
sezione	2176	3,170	52,722	101,2390	288,3282	52,712	-2,856	-9,610	-51,829
sezione	2177	2,250	57,613	96,9490	296,3049	57,547	1,850	-3,338	-57,450
sezione	2178	2,250	65,658	94,0496	307,2580	65,371	5,218	7,437	-64,947
sezione	2179	1,400	65,651	94,0499	307,2579	65,364	6,067	7,436	-64,940
sezione	2180	1,400	54,615	94,8562	311,3141	54,437	4,348	9,624	-53,580
sezione	2181	0,000	47,246	98,2009	304,9504	47,227	2,675	3,669	-47,085
sezione	2182	1,400	34,814	96,0898	318,9181	34,749	2,077	10,175	-33,226
sezione	2183	1,400	45,584	93,1448	323,8754	45,320	4,839	16,601	-42,170
sezione	2184	1,400	53,523	90,9465	330,3796	52,983	7,526	24,335	-47,064
sezione	2185	1,400	57,747	92,4073	319,8058	57,337	6,811	17,552	-54,585
sezione	2186	1,400	63,399	93,9196	310,3170	63,110	5,986	10,183	-62,283
sezione	2187	5,000	68,755	91,0876	301,4221	68,083	5,934	1,521	-68,066
chiodo	2188	1,400	44,599	106,6094	261,6824	44,359	-4,682	-25,116	-36,564
chiodo	2189	3,150	46,200	107,1585	275,8249	45,908	-6,994	-17,017	-42,638
chiodo	2190	2,050	50,275	109,7606	292,4415	49,685	-8,388	-5,885	-49,336
chiodo	2191	2,050	59,119	108,3077	299,0146	58,617	-8,403	-0,907	-58,610
sezione	2192	2,050	55,792	106,3571	304,5310	55,514	-6,272	3,948	-55,374
sezione	2193	1,400	53,902	104,4515	298,1608	53,770	-3,826	-1,553	-53,748
sezione	2194	1,400	56,262	101,8537	293,0707	56,239	-1,698	-6,109	-55,906
sezione	2195	1,400	56,427	101,6925	286,4363	56,407	-1,560	-11,927	-55,132
sezione	2196	1,400	56,492	101,4448	283,1735	56,477	-1,342	-14,754	-54,516
sezione	2197	1,880	56,513	101,4443	255,1059	56,498	-1,822	-36,621	-43,023
sezione	2198	1,400	44,599	106,6095	255,1064	44,359	-4,682	-28,752	-33,779
sezione	2199	3,150	46,200	107,1585	241,6555	45,908	-6,994	-36,426	-27,941
sezione	2200	2,050	50,275	109,7607	229,5380	49,685	-8,388	-44,432	-22,235
sezione	2201	2,050	59,119	108,3078	235,1848	58,616	-8,403	-49,889	-30,772
sezione	2202	2,050	55,792	106,3571	245,5255	55,514	-6,272	-41,914	-36,401
sezione	2203	1,400	53,902	104,4515	257,0581	53,770	-3,826	-33,581	-41,995
sezione	2204	1,400	56,262	101,8537	268,1957	56,238	-1,698	-26,941	-49,365
sezione	2205	1,400	56,427	101,6925	268,4899	56,407	-1,560	-26,793	-49,638
sezione	2206	1,400	56,492	101,4448	268,5453	56,477	-1,342	-26,783	-49,723
sezione	2207	1,880	56,513	101,4443	268,5017	56,498	-1,822	-26,827	-49,723
sezione	2208	2,000	60,902	100,7830	278,0379	60,898	-1,409	-20,594	-57,310
sezione	2209	2,000	60,896	100,7841	278,0212	60,892	-1,410	-20,607	-57,299
sezione	2210	1,400	85,431	94,5550	293,5575	85,119	7,238	-8,599	-84,684
sezione	2211	1,400	80,037	95,7111	287,2290	79,855	5,328	-15,912	-78,254
sezione	2212	3,170	74,894	95,5337	280,3154	74,710	3,420	-22,734	-71,167
sezioni	2213	1,400	66,174	102,2709	259,5997	66,132	-2,420	-39,207	-53,257
sezioni	2214	1,400	66,654	101,9545	260,3213	66,623	-2,106	-38,887	-54,096
sezioni	2215	1,400	66,672	102,1918	260,3731	66,633	-2,355	-38,849	-54,136
sezioni	2216	1,400	71,602	102,0827	267,2328	71,564	-2,402	-35,229	-62,292
sezioni	2217	0,000	71,788	102,3284	267,3692	71,740	-1,285	-35,182	-62,521
sezioni	2218	1,400	62,033	105,0493	250,6606	61,838	-4,975	-43,270	-44,178
sezioni	2219	1,400	59,864	107,9486	240,6733	59,398	-7,515	-47,682	-35,420
sezioni	2221	1,400	61,302	109,6556	230,4415	60,598	-9,322	-53,801	-27,885

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezioni	2222	1,400	70,728	108,2236	233,4059	70,139	-9,171	-60,702	-35,139
sezioni	2223	1,400	71,670	106,6876	242,1876	71,275	-7,575	-56,189	-43,851
sezioni	2224	1,400	72,053	103,9945	251,0119	71,911	-4,578	-50,034	-51,651
sezioni	2225	1,400	73,103	102,3327	256,1459	73,054	-2,738	-46,437	-56,396
sezioni	2226	1,400	73,161	102,3900	256,1678	73,110	-2,806	-46,453	-56,455
sezioni	2227	1,400	79,012	102,3194	261,7275	78,960	-2,938	-44,661	-65,116
sezioni	2228	0,000	79,295	102,4453	261,8254	79,237	-1,705	-44,717	-65,413
sezioni	2229	1,400	81,507	102,5751	251,7577	81,440	-3,356	-55,975	-59,155
sezioni	2230	1,400	74,929	104,7658	248,0160	74,719	-5,664	-54,455	-51,163
sezioni	2231	1,400	76,104	104,8691	247,0087	75,881	-5,875	-56,117	-51,077
sezioni	2232	1,400	76,105	104,8682	247,0996	75,883	-5,874	-56,045	-51,158
sezioni	2233	1,400	78,194	106,7121	239,4025	77,760	-8,289	-63,335	-45,114
sezioni	2234	1,400	79,492	107,1322	237,7188	78,993	-8,947	-65,529	-44,112
sezioni	2235	5,000	84,971	108,3062	229,8861	84,248	-14,715	-75,134	-38,114
sezioni	2236	1,580	84,970	108,3063	229,8865	84,248	-11,295	-75,133	-38,114
sezioni	2237	4,090	94,789	105,2654	227,7414	94,465	-10,581	-85,637	-39,874
sezioni	2238	5,000	98,663	102,9072	233,5512	98,560	-8,164	-85,186	-49,572
sezioni	2239	3,170	103,242	102,2067	238,8189	103,180	-5,408	-84,585	-59,089
picchetto	3000	1,400	148,773	97,1710	238,7401	148,626	6,549	-121,946	-84,964

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 3000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,290

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	2000	1,400	148,664	98,5453	38,7404	148,626	3,287	121,946	84,964
sezione	3001	3,320	42,525	96,8328	14,4421	42,473	0,085	41,385	9,553
sezione	3002	1,400	42,325	97,9349	7,0919	42,303	1,263	42,041	4,703
sezione	3003	1,400	42,328	97,9350	7,0914	42,306	1,263	42,044	4,703
sezione	3004	1,400	45,226	93,1502	393,8326	44,964	4,747	44,754	-4,349
sezione	3005	1,400	50,993	90,0876	383,2158	50,376	7,798	48,636	-13,128
sezione	3006	1,400	58,259	88,1567	374,9516	57,254	10,666	52,879	-21,950
sezione	3007	1,400	63,947	89,2259	383,2780	63,034	10,661	60,872	-16,367
sezione	3008	1,400	57,700	91,4191	391,0338	57,177	7,644	56,611	-8,026
sezione	3009	1,400	54,560	94,6616	1,0502	54,368	4,460	54,361	0,897
sezione	3010	1,400	54,414	98,0836	12,0826	54,389	1,528	53,413	10,261
sezione	3011	1,400	64,214	97,9913	11,5018	64,182	1,916	63,138	11,533
sezione	3012	1,400	65,307	94,8056	2,1921	65,090	5,213	65,052	2,241
sezione	3013	1,400	69,048	92,0987	393,5424	68,517	8,438	68,165	-6,938
sezione	3014	1,400	77,333	90,7934	388,5317	76,526	11,035	75,288	-13,711
sezione	3015	1,400	84,268	91,6540	393,7382	83,544	10,906	83,141	-8,204
sezione	3016	2,890	84,197	91,6477	393,7750	83,473	9,415	83,075	-8,149
sezione	3017	3,170	78,967	93,4618	399,9601	78,551	6,216	78,551	-0,049
sezione	3018	2,000	74,492	95,3341	7,2048	74,292	4,745	73,817	8,390
sezione	3019	3,170	74,481	95,3343	7,2050	74,281	3,574	73,806	8,389
sezione	3020	5,000	71,651	95,5007	13,4462	71,472	1,350	69,884	14,984
sezione	3021	3,170	91,426	92,9649	397,6299	90,869	8,203	90,806	-3,382
sezione	3022	5,000	85,508	92,5394	0,7293	84,921	6,288	84,916	0,973
sezione	3023	5,000	85,483	92,5395	0,7295	84,896	6,285	84,891	0,973
sezione	3024	5,000	105,524	92,4115	399,2410	104,775	8,839	104,768	-1,249
sezione	3025	3,400	102,628	93,5702	0,5760	102,105	8,238	102,101	0,924
sezione	3026	1,400	32,775	97,8129	2,8926	32,755	1,016	32,722	1,488
sezione	3027	1,400	36,653	92,2978	386,9933	36,385	4,314	35,629	-7,382
sezione	3028	1,400	42,658	89,1506	374,5746	42,040	7,125	38,732	-16,347
sezione	3029	1,400	42,717	89,1505	374,6083	42,098	7,135	38,794	-16,349
sezione	3030	1,400	49,850	87,6452	365,2157	48,914	9,504	41,793	-25,416
sezione	3031	1,400	48,143	87,6153	352,2243	47,235	9,197	34,547	-32,213
sezione	3032	1,400	38,460	87,8837	352,7596	37,766	7,166	27,837	-25,522
sezione	3033	1,400	28,767	88,3480	352,7245	28,286	5,126	20,839	-19,127
sezione	3034	1,400	19,437	89,6579	356,8624	19,181	3,034	14,944	-12,025
sezione	3035	1,400	23,408	97,5850	398,9488	23,391	0,778	23,388	-0,386
sezione	3036	1,400	33,643	100,1821	17,6841	33,643	-0,206	32,354	9,226
sezione	3037	1,400	24,255	102,8074	24,2563	24,231	-1,179	22,494	9,011
sezione	3038	1,400	14,461	103,1236	30,7663	14,444	-0,819	12,790	6,712
sezione	3039	1,400	9,759	89,7280	320,6770	9,632	1,458	3,074	-9,128

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	3040	1,400	19,639	88,9465	325,7865	19,343	3,283	7,623	-17,778
sezione	3041	1,400	29,633	88,8385	327,8774	29,178	5,059	12,373	-26,425
sezione	3042	1,400	39,424	89,2201	330,2055	38,860	6,534	17,754	-34,567
sezione	3043	2,050	42,198	90,1672	315,2938	41,696	5,732	9,921	-40,498
sezione	3044	2,050	23,411	91,4665	303,0762	23,201	2,369	1,121	-23,174
sezione	3045	1,400	14,470	92,3939	291,5010	14,367	1,615	-1,912	-14,239
sezione	3046	1,400	6,459	97,7056	252,5454	6,455	0,123	-4,378	-4,743
sezione	3047	1,400	6,458	108,7847	158,4963	6,396	-0,998	-5,084	3,881
sezione	3048	1,400	15,466	107,4560	186,0172	15,360	-1,917	-14,991	3,347
sezione	3049	1,400	13,104	102,5915	229,3323	13,093	-0,643	-11,727	-5,821
sezione	3050	1,400	15,293	95,7478	273,0691	15,259	0,911	-6,264	-13,914
sezione	3051	1,400	22,706	93,2054	294,4708	22,576	2,309	-1,958	-22,491
sezione	3052	1,400	32,605	93,2693	298,1652	32,423	3,331	-0,934	-32,409
sezione	3053	2,250	41,774	92,2380	304,8467	41,464	4,121	3,154	-41,344
Spigolo Fabbricato	3057	0,000	196,811	99,5175	72,3649	196,805	2,782	82,773	178,552
Spigolo Fabbricato	3058	0,000	197,241	99,5159	74,6521	197,236	2,790	76,473	181,807
Spigolo Fabbricato	3059	0,000	201,546	100,5677	75,8639	201,538	-0,507	74,591	187,226
Spigolo Fabbricato	3060	0,000	197,514	100,5151	75,3950	197,508	-0,308	74,449	182,939
Spigolo Fabbricato	3062	0,000	201,046	98,5804	74,5384	200,996	5,773	78,262	185,134
Spigolo Fabbricato	3063	0,000	200,595	98,5810	72,2981	200,545	5,761	84,537	181,857
sezione	3066	2,250	38,703	106,3999	50,6011	38,507	-4,844	26,971	27,485
sezione	3067	3,170	46,973	106,8265	60,8128	46,703	-6,907	26,967	38,131
sezione	3068	1,400	40,504	111,2928	73,8452	39,868	-7,257	15,923	36,551
sezione	3069	1,400	37,221	110,4515	70,0937	36,721	-6,193	16,623	32,743
sezione	3070	1,400	30,018	106,5590	58,3097	29,859	-3,197	18,186	23,682
sezione	3071	1,400	30,030	106,5585	58,3109	29,871	-3,198	18,193	23,692
sezione	3072	1,400	26,909	107,1439	50,6400	26,739	-3,123	18,717	19,097
sezione	3073	3,170	22,341	103,0480	36,1539	22,315	-2,949	18,813	12,003
sezione	3074	3,170	21,902	103,7060	34,8551	21,865	-3,154	18,669	11,382
sezione	3075	4,090	21,812	101,0807	34,4757	21,809	-3,170	18,689	11,242
sezione	3076	4,090	21,836	101,0824	34,4757	21,833	-3,171	18,709	11,254
sezione	3077	4,090	21,765	102,0222	34,2415	21,754	-3,491	18,683	11,145
sezione	3078	4,090	21,589	101,8971	33,5855	21,580	-3,443	18,646	10,864
sezione	3079	2,250	21,561	104,6080	32,7285	21,504	-2,519	18,725	10,575
sezione	3080	2,250	16,028	110,1606	51,2778	15,824	-3,507	10,963	11,412
strada	3081	2,250	20,991	108,2365	67,7326	20,816	-3,668	10,105	18,199
strada	3082	2,250	25,274	109,4280	74,1248	24,997	-4,689	9,883	22,961
strada	3083	2,250	25,561	110,1427	74,2867	25,238	-5,015	9,919	23,207
strada	3084	2,250	27,125	109,0789	76,0600	26,850	-4,815	9,861	24,974
strada	3085	1,520	29,407	110,9524	79,2791	28,973	-5,264	9,265	27,452
strada	3086	1,520	37,019	112,5812	86,3818	36,298	-7,498	7,706	35,471
strada	3087	4,090	35,682	108,1099	104,8602	35,393	-7,333	-2,699	35,290
strada	3088	4,090	27,570	109,6201	105,6867	27,255	-6,950	-2,431	27,147
strada	3089	4,090	24,047	110,5940	104,5363	23,715	-6,783	-1,688	23,655
strada	3090	1,400	22,702	111,0973	102,6899	22,358	-4,047	-0,944	22,338
strada	3091	1,400	18,017	114,3982	95,6108	17,558	-4,150	1,210	17,517
strada	3092	3,170	12,174	110,2377	71,5294	12,017	-3,829	5,197	10,835
strada	3093	3,170	11,810	111,4475	70,0900	11,620	-3,992	5,261	10,361
strada	3094	3,170	11,817	111,4465	70,2127	11,626	-3,993	5,244	10,377
strada	3095	3,170	11,648	111,8148	69,4275	11,448	-4,029	5,289	10,153
strada	3096	3,170	11,624	113,6335	69,0832	11,358	-4,350	5,302	10,045
strada	3097	3,170	11,388	113,9373	68,1867	11,116	-4,353	5,327	9,757
strada	3098	3,170	10,806	107,5426	67,0522	10,730	-3,157	5,309	9,325
strada	3099	2,250	13,724	117,4370	146,1909	13,213	-4,672	-8,767	9,885
strada	3100	2,250	21,678	112,0751	144,1509	21,290	-5,047	-13,609	16,372
strada	3101	2,250	31,014	110,0884	141,6681	30,626	-5,854	-18,644	24,297
strada	3102	5,000	30,789	103,1343	159,8584	30,752	-5,225	-24,838	18,131
strada	3103	1,400	29,400	112,3975	163,5911	28,844	-5,799	-24,254	15,612
strada	3104	2,050	20,956	114,0583	170,1267	20,448	-5,350	-18,237	9,247
strada	3105	4,070	19,543	110,0000	172,6798	19,303	-5,837	-17,552	8,032

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada	3106	4,090	29,358	108,5527	183,9220	29,093	-6,732	-28,170	7,270
strada	3107	4,090	29,361	108,5518	183,9215	29,096	-6,732	-28,173	7,271
strada	3108	4,090	29,384	107,7696	181,3767	29,165	-6,377	-27,926	8,411
strada	3109	1,400	37,311	110,8241	173,3279	36,773	-6,423	-33,592	14,960
strada	3110	1,400	47,498	109,4683	180,4015	46,974	-7,148	-44,765	14,234
strada	3111	3,170	38,872	109,0432	187,0771	38,480	-7,383	-37,690	7,758
strada	3112	2,830	38,132	109,4326	188,8500	37,714	-7,169	-37,137	6,572
strada esistente	3113	2,090	68,010	99,5659	23,8203	68,008	-0,336	63,303	24,857
strada esistente	3114	2,090	59,521	100,8506	25,6419	59,515	-1,595	54,753	23,329
strada esistente	3115	2,090	52,104	101,6328	28,1627	52,087	-2,136	47,073	22,298
strada esistente	3116	2,090	44,415	102,6370	31,9674	44,377	-2,639	38,899	21,359
strada esistente	3117	2,090	33,498	104,8610	40,7734	33,400	-3,355	26,781	19,959
strada esistente	3118	2,090	33,502	104,8602	40,7734	33,405	-3,355	26,785	19,962
strada esistente	3119	1,400	33,501	104,8605	40,7730	33,404	-2,665	26,784	19,961
strada esistente	3120	2,250	29,493	103,1900	28,2630	29,456	-2,437	26,601	12,652
strada esistente	3121	2,250	19,964	106,9437	40,5156	19,846	-3,133	15,961	11,795
strada esistente	3122	2,250	23,793	106,5084	57,7697	23,669	-3,388	14,575	18,650
strada esistente	3123	2,250	19,217	109,5809	78,6912	19,000	-3,841	6,242	17,946
strada esistente	3124	2,250	12,850	114,0510	66,8403	12,539	-3,773	6,240	10,876
strada esistente	3125	3,170	10,698	114,0517	108,7324	10,439	-4,222	-1,427	10,341
strada esistente	3126	3,170	17,699	112,2553	108,0518	17,373	-5,266	-2,191	17,234
strada esistente	3127	2,250	17,764	112,2540	108,0518	17,436	-4,358	-2,199	17,297
strada esistente	3128	2,250	19,958	112,4664	135,7454	19,576	-4,843	-10,423	16,571
strada esistente	3129	2,250	13,851	117,4168	147,1117	13,336	-4,702	-8,992	9,848
strada esistente	3130	4,090	23,217	107,6694	174,7120	23,049	-5,590	-21,254	8,917
strada esistente	3131	1,400	27,570	112,8782	160,2947	27,008	-5,649	-21,923	15,774
strada esistente	3132	1,400	36,618	110,9535	172,7218	36,077	-6,379	-32,815	14,990
strada esistente	3133	3,170	33,266	108,4766	184,1871	32,971	-6,296	-31,959	8,106
strada esistente	3134	2,250	40,861	109,1792	188,2219	40,437	-6,831	-39,747	7,439
strada esistente	3135	2,250	43,091	108,7429	177,9023	42,685	-6,859	-40,139	14,521
strada esistente	3136	2,250	51,929	108,0344	182,5767	51,516	-7,496	-49,598	13,924
strada esistente	3137	1,400	60,932	108,3893	186,0182	60,403	-8,116	-58,952	13,160
strada esistente	3138	1,400	65,188	108,0482	187,2203	64,668	-8,329	-63,369	12,895
picchetto	3139	1,400	148,662	98,5466	38,7401	148,623	3,284	121,944	84,962
Spigolo Fabbricato	3140	1,400	291,863	94,9710	46,9657	290,953	22,922	215,303	195,699
Spigolo Fabbricato	3141	1,400	294,162	95,2809	49,4174	293,354	21,676	209,322	205,526
Spigolo Fabbricato	3142	4,090	53,826	95,5128	278,1831	53,692	0,991	-18,042	-50,570
Spigolo Fabbricato	3143	5,000	48,902	95,9685	266,9443	48,804	-0,615	-24,217	-42,371
Spigolo Fabbricato	3144	5,000	45,462	97,7369	254,3024	45,433	-2,094	-29,883	-34,222
sezione	3145	4,090	43,580	101,3649	238,8025	43,570	-3,734	-35,724	-24,942
sezione	3146	4,090	43,855	103,0544	225,1386	43,804	-4,903	-40,433	-16,851
sezione	3147	4,090	45,256	104,0023	210,0367	45,167	-5,643	-44,606	-7,091
sezione	3148	2,250	49,765	107,1330	198,8739	49,453	-6,524	-49,445	0,875
sezione	3149	2,250	56,077	106,9345	200,8215	55,745	-7,056	-55,740	-0,719
sezione	3150	3,170	51,818	105,3459	213,0821	51,636	-6,226	-50,549	-10,536
sezione	3151	4,090	49,533	103,2007	226,2615	49,470	-5,289	-45,320	-19,833
sezione	3152	4,090	48,944	101,4703	238,4208	48,931	-3,930	-40,287	-27,770
sezione	3153	4,090	49,566	100,0684	251,9874	49,566	-2,853	-33,937	-36,125
sezione	3154	4,090	53,542	97,1398	262,0324	53,488	-0,395	-30,042	-44,254
sezione	3155	5,000	61,254	94,9095	272,0645	61,058	1,183	-25,941	-55,273
sezione	3156	2,250	69,798	96,3782	264,3305	69,685	3,009	-37,033	-59,030
sezione	3157	5,000	67,005	95,2072	255,4342	66,815	1,330	-43,045	-51,101
sezione	3158	5,000	65,160	97,0212	246,5714	65,089	-0,662	-48,435	-43,480
sezione	3159	2,250	63,721	101,8628	236,3775	63,694	-2,824	-53,575	-34,447
sezione	3160	2,250	64,079	104,0425	224,2955	63,950	-5,026	-59,349	-23,817
sezione	3161	2,250	65,916	105,0994	215,6015	65,705	-6,234	-63,741	-15,941
sezione	3162	2,250	68,859	105,8803	207,1143	68,565	-7,311	-68,137	-7,646
sezione	3163	1,400	78,714	105,3971	210,6662	78,432	-6,775	-77,333	-13,079
sezione	3164	1,400	79,070	103,4390	219,4421	78,955	-4,379	-75,301	-23,739
sezione	3165	1,400	76,653	103,7988	219,6376	76,517	-4,681	-72,905	-23,230

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	3166	4,090	76,739	99,1407	229,3054	76,732	-1,764	-68,744	-34,087
sezione	3167	4,090	77,918	99,1815	239,1576	77,912	-1,798	-63,632	-44,957
sezione	3168	4,090	77,692	99,6733	235,6303	77,691	-2,401	-65,837	-41,247
sezione	3169	4,090	76,556	96,5825	243,4871	76,446	1,308	-59,293	-48,252
sezione	3170	4,090	76,480	95,2052	252,0586	76,263	2,955	-52,154	-55,641
sezione	3171	4,090	78,465	94,3996	258,7117	78,161	4,094	-47,212	-62,291
sezione	3172	1,400	86,344	96,3906	255,8091	86,205	4,783	-55,148	-66,257
sezione	3173	4,090	85,172	95,7013	246,9910	84,978	2,947	-62,860	-57,182
sezione	3174	4,090	85,203	95,7014	247,0298	85,009	2,949	-62,848	-57,241
sezione	3175	4,090	85,603	95,5978	248,0309	85,398	3,115	-62,224	-58,489
sezione	3176	2,250	83,623	98,0936	240,7413	83,585	1,544	-67,045	-49,914
sezione	3177	4,090	83,409	97,6229	233,5857	83,351	0,314	-72,018	-41,961
sezione	3178	1,400	84,997	101,4196	223,3949	84,976	-2,005	-79,302	-30,529
sezione	3179	1,400	83,695	100,8019	226,6569	83,688	-1,164	-76,458	-34,027
sezione	3180	1,400	86,024	102,3563	219,3677	85,965	-3,293	-82,017	-25,751
sezione	3181	1,400	89,326	103,5969	212,8871	89,183	-5,154	-87,362	-17,930
sezione	3182	5,000	99,884	99,9670	215,3003	99,884	-3,658	-97,013	-23,775
sezione	3183	1,400	99,676	101,1754	219,9309	99,659	-1,950	-94,814	-30,693
sezione	3184	1,400	97,341	101,2147	220,1698	97,323	-1,967	-92,479	-30,321
sezione	3185	1,400	96,785	100,0311	226,7037	96,785	-0,157	-88,394	-39,417
sezione	3186	4,090	95,195	97,0954	233,5223	95,096	1,542	-82,214	-47,792
sezione	3187	1,400	94,083	98,1567	239,3580	94,043	2,614	-76,636	-54,507
sezione	3188	4,090	94,062	95,7602	246,4954	93,853	3,460	-69,915	-62,612
sezione	3189	4,090	95,920	95,0799	252,8035	95,633	4,606	-64,580	-70,534
sezione	3190	4,090	105,077	95,5732	251,6433	104,823	4,501	-72,183	-76,009
sezione	3191	4,090	102,783	95,9318	246,0508	102,573	3,764	-76,887	-67,894
sezione	3192	4,090	102,763	95,9589	246,0708	102,557	3,719	-76,853	-67,907
sezione	3193	1,400	100,210	98,1099	239,9131	100,166	2,865	-81,116	-58,765
sezione	3194	1,400	100,210	98,1099	239,9131	100,166	2,865	-81,116	-58,765
sezione	3195	4,090	101,965	97,2903	232,0305	101,873	1,539	-89,248	-49,120
sezione	3196	4,090	103,779	100,1314	225,3029	103,779	-3,014	-95,689	-40,170
sezione	3197	1,400	103,787	100,1326	225,3036	103,787	-0,326	-95,696	-40,174
sezione	3198	1,400	106,412	101,1818	219,4608	106,394	-2,085	-101,461	-32,019
sezione	3199	5,000	109,058	100,2231	215,3631	109,058	-4,092	-105,897	-26,063
Spigolo Fabbricato	3200	0,000	200,656	98,6389	72,2656	200,610	5,580	84,657	181,872
Spigolo Fabbricato	3201	0,000	201,012	98,6407	74,5086	200,967	5,582	78,337	185,070
Spigolo Fabbricato	3202	0,000	197,243	99,8045	74,6215	197,242	1,896	76,563	181,776
Spigolo Fabbricato	3203	0,000	196,785	99,4886	72,3349	196,779	2,871	82,846	178,489
PF28/0410/E435	3204	0,000	261,930	86,3197	353,9899	255,906	57,144	191,931	-169,264
PF28/0410/E435	3205	0,000	261,804	86,3178	354,1170	255,781	57,125	192,175	-168,798
sezione	3206	1,400	25,210	107,3505	197,1347	25,042	-3,014	-25,016	1,127
sezione	3207	1,400	22,047	104,5844	226,1738	21,990	-1,696	-20,157	-8,788
sezione	3208	2,250	23,512	98,4490	252,3369	23,505	-0,387	-15,999	-17,219
sezione	3209	2,250	27,287	94,3308	278,6095	27,179	1,467	-8,961	-25,659
sezione	3210	2,250	33,603	92,6542	294,2087	33,379	2,909	-3,032	-33,241
sezione	3211	3,170	46,752	93,4308	294,8850	46,503	2,936	-3,732	-46,353
sezione	3212	3,170	39,660	94,6408	283,7501	39,520	1,455	-9,978	-38,239
sezione	3213	3,170	34,408	96,3888	269,7826	34,353	0,071	-15,700	-30,555
sezione	3214	3,170	32,291	99,3873	249,6444	32,290	-1,569	-22,959	-22,704
sezione	3215	3,170	32,200	102,4844	225,6468	32,175	-3,136	-29,599	-12,614
sezione	3216	2,250	37,175	105,7416	206,1832	37,024	-4,308	-36,849	-3,590
sezione	3217	3,170	33,039	102,3306	229,8981	33,017	-3,089	-29,442	-14,942
sezione	3218	3,170	34,660	99,5707	251,8835	34,660	-1,646	-23,772	-25,222
sezione	3219	4,090	41,494	96,1486	270,3600	41,418	-0,291	-18,594	-37,009
sezione	3220	4,090	44,884	94,0117	283,8596	44,686	1,416	-11,208	-43,257
sezione	3221	1,400	53,387	105,9618	17,8062	53,153	-5,102	51,088	14,674
sezione	3222	1,400	43,516	106,3189	20,7165	43,302	-4,422	41,030	13,844
picchetto	4000	1,400	106,285	98,3630	237,1578	106,250	2,623	-88,659	-58,553

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 4000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,230

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	3000	1,400	106,276	101,4408	8,3503	106,249	-2,575	105,337	13,896
Spigolo Fabbricato	4001	1,400	292,479	100,3026	31,3214	292,476	-1,560	257,786	138,161
Spigolo Fabbricato	4002	1,400	299,009	100,3021	31,3184	299,005	-1,589	263,548	141,233
sezione	4003	1,400	40,109	110,7973	118,4135	39,534	-6,940	-11,276	37,891
sezione	4004	1,400	30,476	110,4774	119,0632	30,064	-5,163	-8,869	28,726
sezione	4005	1,400	20,783	109,0578	123,8126	20,573	-3,117	-7,517	19,151
sezione	4006	1,400	10,546	108,2451	134,9179	10,458	-1,532	-5,453	8,924
sezione	4007	1,400	9,423	107,8303	139,5299	9,352	-1,326	-5,441	7,606
sezione	4008	1,400	5,962	100,2251	239,1144	5,962	-0,191	-4,872	-3,437
sezione	4009	1,400	14,330	96,4267	280,9048	14,307	0,634	-4,227	-13,669
sezione	4010	1,400	24,567	96,6506	288,4558	24,533	1,122	-4,424	-24,130
sezione	4011	1,400	28,332	100,6406	266,0530	28,330	-0,455	-14,401	-24,397
sezione	4012	1,400	28,385	100,6686	266,0941	28,383	-0,468	-14,412	-24,452
sezione	4013	1,400	19,393	101,9801	249,2563	19,384	-0,773	-13,865	-13,545
sezione	4014	1,400	15,862	105,3689	210,8409	15,805	-1,506	-15,577	-2,678
sezione	4015	1,400	19,392	108,0419	170,8295	19,237	-2,613	-17,253	8,509
sezione	4016	1,400	27,042	110,1734	149,1314	26,698	-4,473	-18,619	19,134
sezione	4017	5,000	35,390	104,2378	139,3609	35,312	-6,124	-20,468	28,775
sezione	4018	5,000	35,404	104,2380	139,3618	35,325	-6,125	-20,476	28,785
sezione	4019	1,400	44,985	111,4339	133,1802	44,261	-8,206	-22,038	38,385
sezione	4020	1,400	49,795	111,2349	145,7787	49,021	-8,912	-32,290	36,884
sezione	4021	1,400	41,455	110,9528	149,2811	40,843	-7,267	-28,553	29,205
sezione	4022	1,400	41,542	110,9764	149,5236	40,926	-7,297	-28,722	29,155
sezione	4023	1,400	34,023	110,1150	160,1545	33,594	-5,553	-27,226	19,680
sezione	4024	1,400	27,078	108,7050	183,2112	26,825	-3,861	-25,898	6,993
sezione	4025	1,400	25,613	106,9812	208,6325	25,459	-2,973	-25,225	-3,442
sezione	4026	1,400	28,581	104,7401	234,1906	28,501	-2,296	-24,489	-14,582
sezione	4027	1,400	34,282	103,6122	249,4536	34,226	-2,114	-24,409	-23,993
sezione	4028	1,400	33,999	103,6122	249,0439	33,944	-2,098	-24,360	-23,639
sezione	4029	1,400	43,593	104,4242	242,6991	43,488	-3,197	-34,067	-27,030
sezione	4030	1,400	43,598	104,5072	242,6998	43,489	-3,254	-34,068	-27,031
sezione	4031	1,400	37,208	106,6800	221,4086	37,004	-4,067	-34,931	-12,211
sezione	4032	1,400	37,000	108,0048	203,1770	36,708	-4,810	-36,662	-1,831
sezione	4033	1,400	40,224	109,5174	184,9690	39,775	-6,161	-38,672	9,304
sezione	4034	1,400	45,553	110,3611	170,2356	44,951	-7,551	-40,127	20,259
sezione	4035	1,400	52,597	110,6429	160,0071	51,863	-8,922	-41,962	30,480
sezione	4036	1,400	60,656	110,7823	152,0337	59,788	-10,394	-43,605	40,905
sezione	4037	1,400	54,463	110,6434	161,3575	53,703	-9,233	-44,110	30,633
sezione	4038	1,400	48,882	110,0821	173,7365	48,270	-7,879	-44,221	19,354
sezione	4039	1,400	45,258	109,3314	190,0562	44,773	-6,780	-44,228	6,965

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	4040	1,400	43,967	108,2110	205,1674	43,602	-5,825	-43,458	-3,535
sezione	4041	1,400	49,128	105,8616	230,9848	48,920	-4,687	-43,240	-22,881
Spigolo Fabbricato	4042	1,400	83,164	109,0426	147,2815	82,327	-11,943	-55,676	60,646
picchetto	5000	1,400	46,079	109,0328	188,0025	45,616	-6,686	-44,808	8,546

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 5000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,160

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	4000	1,400	46,140	90,3885	282,7048	45,616	6,700	-12,241	-43,943
sezione	5001	0,200	27,563	101,0307	173,2638	27,559	0,514	-25,165	11,237
sezione	5002	0,200	30,687	100,9507	171,8769	30,683	0,502	-27,738	13,118
sezione	5003	0,200	21,858	100,3910	162,0271	21,857	0,826	-18,083	12,278
sezione	5004	0,200	13,961	102,4368	140,3330	13,951	0,426	-8,259	11,243
sezione	5005	0,200	10,581	110,1338	92,8600	10,448	-0,717	1,169	10,382
sezione	5006	0,200	15,418	110,6293	40,2506	15,203	-1,602	12,264	8,985
sezione	5008	0,200	24,866	112,2863	21,2904	24,404	-3,809	23,052	8,010
sezione	5009	1,400	33,632	108,7811	13,1247	33,312	-4,864	32,607	6,819
sezione	5010	1,400	37,455	109,9450	31,0362	36,999	-6,067	32,688	17,331
sezione	5011	1,400	29,828	110,6794	42,8131	29,409	-5,220	23,006	18,321
sezione	5012	1,400	22,940	110,4008	61,6792	22,635	-3,971	12,817	18,657
sezione	5013	1,400	19,479	109,0120	92,4771	19,284	-2,988	2,273	19,150
sezione	5014	1,400	20,938	105,1662	124,3125	20,869	-1,937	-7,777	19,365
sezione	5015	1,400	26,529	102,1632	146,1092	26,513	-1,141	-17,568	19,858
sezione	5016	0,200	31,917	103,0075	156,7396	31,881	-0,547	-24,799	20,035
sezione	5017	0,200	31,919	103,0073	156,7402	31,883	-0,547	-24,801	20,036
sezione	5018	0,400	32,584	102,9634	157,0019	32,549	-0,756	-25,403	20,350
sezione	5019	1,400	36,494	100,9843	161,3881	36,489	-0,804	-29,981	20,799
sezione	5020	1,400	41,892	103,6937	145,0603	41,822	-2,669	-27,191	31,776
sezione	5021	1,400	37,823	103,8960	138,3748	37,752	-2,553	-21,403	31,098
sezione	5022	0,400	36,972	105,1217	136,5806	36,853	-2,211	-20,030	30,934
sezione	5023	1,400	34,637	104,5017	130,0019	34,551	-2,687	-15,687	30,784
sezione	5024	1,500	30,440	106,0726	112,7487	30,302	-3,239	-6,028	29,697
sezione	5025	1,400	29,374	108,0889	92,8130	29,137	-3,962	3,282	28,952
sezione	5026	1,400	31,945	109,3668	71,8836	31,600	-4,923	13,507	28,568
sezione	5027	1,400	31,891	109,4132	71,8581	31,543	-4,938	13,494	28,511
sezione	5028	1,620	36,714	110,1228	55,4557	36,251	-6,273	23,345	27,733
sezione	5029	1,400	43,254	110,0399	43,5594	42,718	-7,033	33,102	27,001
sezione	5030	0,000	50,948	111,0924	53,1132	50,176	-7,672	33,703	37,172
sezione	5031	1,400	45,766	109,5495	65,6295	45,252	-7,079	23,261	38,815
sezione	5032	1,400	41,282	108,9309	77,9344	40,876	-6,012	13,886	38,445
sezione	5033	1,400	39,754	107,7640	92,8888	39,459	-5,076	4,398	39,213
sezione	5034	1,400	39,702	106,2593	111,8796	39,510	-4,137	-7,330	38,824
sezione	5035	1,400	41,182	105,3104	121,8446	41,039	-3,671	-13,807	38,646
sezione	5036	1,400	41,677	105,7685	122,5490	41,506	-4,011	-14,396	38,930
sezione	5037	1,400	43,131	105,9574	126,7896	42,942	-4,270	-17,542	39,196
sezione	5038	1,400	48,349	104,6762	138,4346	48,219	-3,788	-27,375	39,695
chiodo	6000	1,400	59,412	107,2445	92,7632	59,028	-6,986	6,696	58,647

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 6000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,550

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	5000	1,400	59,425	92,6373	390,3715	59,028	7,007	58,354	-8,894
sezione	6001	4,780	35,366	91,4939	314,7282	35,051	1,481	8,037	-34,117
sezione	6002	1,400	25,205	96,8053	320,7947	25,173	1,414	8,077	-23,842
sezione	6003	1,400	16,368	95,9588	337,7030	16,335	1,188	9,118	-13,553
sezione	6004	1,400	15,545	95,4204	340,0129	15,505	1,267	9,116	-12,542
sezione	6005	1,400	14,992	93,7719	343,7241	14,920	1,614	9,460	-11,537
sezione	6006	1,400	10,502	94,3229	392,4946	10,460	1,085	10,388	-1,230
sezione	6007	1,400	14,087	100,0980	42,9554	14,087	0,128	11,000	8,800
sezione	6008	2,250	22,320	100,2558	65,8251	22,319	-0,790	11,414	19,180
sezione	6009	2,250	31,501	103,6310	74,3489	31,450	-2,496	12,332	28,931
sezione	6010	1,400	35,255	105,9435	94,0604	35,102	-3,137	3,270	34,949
sezione	6011	1,400	25,134	104,5445	93,7063	25,070	-1,643	2,474	24,948
sezione	6012	1,400	14,645	104,4885	94,2907	14,609	-0,882	1,308	14,550
sezione	6013	1,400	10,886	104,1766	96,6489	10,863	-0,564	0,572	10,848
sezione	6014	1,400	1,240	111,4949	94,9001	1,220	-0,073	0,098	1,216
sezione	6015	1,400	1,403	114,3523	279,7596	1,368	-0,164	-0,428	-1,299
sezione	6016	1,400	1,819	122,5805	272,8112	1,706	-0,482	-0,707	-1,552
sezione	6017	1,480	9,935	105,6124	293,8135	9,896	-0,805	-0,960	-9,849
sezione	6018	1,480	19,296	99,0125	299,5909	19,294	0,369	-0,124	-19,294
sezione	6019	2,250	32,323	99,0185	299,8501	32,319	-0,202	-0,076	-32,319
sezione	6020	5,000	35,234	99,4917	286,8013	35,232	-3,169	-7,252	-34,478
sezione	6021	4,090	23,931	97,2743	278,5533	23,909	-1,516	-7,903	-22,565
sezione	6022	1,400	14,795	107,3993	256,0159	14,695	-1,566	-9,364	-11,325
sezione	6023	1,400	13,237	109,2212	247,2180	13,099	-1,761	-9,658	-8,849
sezione	6024	1,400	10,784	112,9209	189,4161	10,562	-2,024	-10,417	1,748
sezione	6025	1,400	12,015	108,1592	148,5553	11,917	-1,386	-8,233	8,615
sezione	6026	1,400	12,029	107,4352	147,3310	11,947	-1,252	-8,086	8,794
sezione	6027	1,400	13,370	107,5011	134,7475	13,277	-1,422	-6,892	11,348
sezione	6028	1,400	14,296	107,2598	129,3597	14,203	-1,477	-6,320	12,719
sezione	6029	1,400	14,614	106,2861	126,3469	14,543	-1,291	-5,848	13,315
sezione	6030	1,400	20,524	105,6612	109,6306	20,443	-1,673	-3,081	20,209
sezione	6031	1,400	30,608	105,3302	96,9125	30,501	-2,410	1,479	30,465
sezione	6032	1,400	40,446	106,4609	107,6358	40,238	-3,948	-4,815	39,949
sezione	6033	1,400	34,473	106,2978	115,0659	34,304	-3,255	-8,043	33,348
sezione	6034	1,400	26,309	106,3228	129,0653	26,180	-2,459	-11,542	23,498
sezione	6035	1,400	25,272	106,5605	132,4441	25,137	-2,450	-12,263	21,943
sezione	6036	1,400	25,085	107,0716	133,8577	24,930	-2,631	-12,643	21,487
sezione	6037	1,400	22,586	107,0744	143,8791	22,447	-2,355	-14,275	17,323
sezione	6038	1,400	22,186	106,4810	145,6996	22,071	-2,105	-14,518	16,624
sezione	6039	1,400	20,791	108,0583	160,9028	20,625	-2,475	-16,856	11,885

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	6040	1,400	21,330	108,7267	189,9278	21,130	-2,765	-20,866	3,329
sezione	6041	1,400	23,359	111,0264	224,6336	23,010	-3,876	-21,309	-8,683
sezione	6042	1,400	31,011	112,4302	243,3642	30,422	-5,867	-23,633	-19,157
sezione	6043	5,000	38,206	108,0003	252,4060	37,905	-8,239	-25,771	-27,796
sezione	6044	5,000	41,075	109,4937	233,0429	40,619	-9,553	-35,270	-20,149
sezione	6045	1,400	34,153	113,2685	219,5217	33,414	-6,917	-31,855	-10,086
sezione	6046	1,400	31,200	111,6894	211,6885	30,675	-5,547	-30,160	-5,601
sezione	6047	1,400	26,772	109,1163	190,0225	26,498	-3,671	-26,174	4,136
sezione	6048	1,400	27,878	107,7968	167,5644	27,669	-3,256	-24,155	13,495
sezione	6049	1,400	31,178	106,6045	145,2818	31,010	-3,079	-20,244	23,491
sezione	6050	1,400	35,648	107,1184	133,8150	35,426	-3,828	-17,944	30,545
sezione	6051	1,400	35,736	106,7782	132,8235	35,534	-3,648	-17,520	30,914
sezione	6052	1,400	38,282	106,8676	129,6637	38,059	-3,972	-17,099	34,002
sezione	6053	1,400	44,554	105,9882	139,6821	44,357	-4,035	-25,893	36,015
sezione	6054	1,400	44,189	107,0473	137,5161	43,918	-4,732	-24,409	36,511
sezione	6055	1,400	44,118	106,3028	139,1900	43,902	-4,211	-25,351	35,843
sezione	6056	1,400	39,510	106,5124	152,1174	39,304	-3,885	-28,701	26,852
sezione	6057	1,400	38,829	106,5495	154,4003	38,624	-3,838	-29,132	25,360
sezione	6058	1,400	36,762	106,5135	165,2617	36,569	-3,605	-31,259	18,979
sezione	6059	1,400	36,143	107,3289	167,5415	35,904	-4,002	-31,337	17,523
sezione	6060	1,400	35,886	108,0160	173,0031	35,602	-4,357	-32,449	14,649
sezione	6061	2,250	37,109	109,1403	189,7655	36,727	-6,010	-36,254	5,879
sezione	6062	2,250	39,621	112,6361	203,8844	38,843	-8,513	-38,770	-2,369
sezione	6063	1,400	39,617	112,6357	203,8846	38,839	-7,662	-38,767	-2,368
sezione	6064	5,000	42,931	109,0819	214,6652	42,495	-9,554	-41,372	-9,703
sezione	6065	5,000	47,938	110,8865	223,2334	47,239	-11,608	-44,128	-16,860
sezione	6066	5,000	50,099	111,6019	226,8629	49,269	-12,530	-44,948	-20,178
sezione	6067	5,000	49,661	110,8902	231,3473	48,936	-11,904	-43,122	-23,134
sezione	6068	5,000	53,810	111,4173	219,9179	52,946	-13,049	-50,376	-16,296
sezione	6069	5,000	48,595	109,3702	210,4238	48,070	-10,577	-47,427	-7,836
sezione	6070	2,250	46,750	111,0649	199,0562	46,046	-8,785	-46,041	0,683
sezione	6071	2,250	45,560	109,5511	189,9940	45,048	-7,510	-44,493	7,051
sezione	6072	2,250	45,556	108,5863	179,2116	45,143	-6,826	-42,757	14,480
sezione	6073	2,250	45,915	107,4134	172,4771	45,604	-6,035	-41,408	19,107
sezione	6074	2,250	46,394	105,4801	169,4247	46,222	-4,689	-40,993	21,356
sezione	6075	1,400	48,118	106,2956	161,1137	47,883	-4,601	-39,225	27,463
sezione	6076	1,400	53,398	106,1215	149,3840	53,152	-4,977	-37,218	37,946
sezione	6077	1,400	59,967	105,8713	158,5666	59,712	-5,373	-47,506	36,177
sezione	6078	1,400	55,906	105,4723	167,6348	55,700	-4,650	-48,655	27,113
sezione	6079	1,400	54,815	104,9836	170,5520	54,647	-4,137	-48,904	24,386
sezione	6080	1,400	53,997	107,1452	173,4497	53,657	-5,898	-49,058	21,735
sezione	6081	1,400	53,748	107,7975	178,3843	53,345	-6,417	-50,300	17,767
sezione	6082	1,400	55,820	109,7639	189,5228	55,165	-8,378	-54,420	9,038
sezione	6083	1,400	58,889	111,5754	198,5907	57,919	-10,499	-57,904	1,282
sezione	6084	5,000	61,862	109,6692	206,4469	61,150	-12,810	-60,836	-6,182
sezione	6085	5,000	66,234	111,1368	214,3179	65,223	-14,978	-63,581	-14,546
sezione	6086	5,000	74,371	110,2579	208,0378	73,408	-15,382	-72,824	-9,244
sezione	6087	3,170	71,485	112,3563	220,2625	70,142	-15,408	-66,619	-21,950
sezione	6088	5,000	70,630	108,7150	200,7524	69,969	-13,089	-69,964	-0,827
sezione	6089	1,400	67,291	109,4563	193,2170	66,550	-9,809	-66,173	7,077
sezione	6090	0,500	67,665	109,4370	190,3069	66,923	-8,944	-66,148	10,150
sezione	6091	4,090	65,616	104,7076	181,5013	65,437	-7,388	-62,694	18,748
sezione	6092	5,000	64,891	103,3113	174,8603	64,803	-6,824	-59,815	24,930
sezione	6093	1,400	66,085	105,0210	170,2730	65,880	-5,057	-58,827	29,657
sezione	6094	1,400	69,334	105,0220	164,6072	69,118	-5,314	-58,709	36,477
sezione	6095	1,400	78,854	104,5603	168,2432	78,651	-5,494	-69,067	37,627
sezione	6096	5,000	78,808	103,3942	179,0465	78,696	-7,650	-74,472	25,437
sezione	6097	5,000	78,422	103,9362	183,8722	78,273	-8,296	-75,774	19,618
sezione	6098	5,000	78,552	105,4135	190,4595	78,268	-10,122	-77,391	11,686
sezione	6099	5,000	79,930	107,5416	196,8824	79,370	-12,897	-79,275	3,885

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	6100	5,000	83,053	109,5558	204,5348	82,119	-15,870	-81,911	-5,845
sezione	6101	5,000	91,408	108,8918	201,8826	90,517	-16,176	-90,478	-2,676
sezione	6102	1,400	90,687	109,4929	194,6866	89,681	-13,323	-89,369	7,476
sezione	6103	1,400	90,390	104,6552	188,0602	90,148	-6,454	-88,567	16,808
sezione	6104	5,000	90,390	104,6552	188,0602	90,148	-10,054	-88,567	16,808
sezione	6105	5,000	91,204	103,3287	182,1610	91,080	-8,217	-87,527	25,189
sezione	6106	1,400	94,419	103,8386	180,7664	94,247	-5,540	-89,978	28,043
sezione	6107	1,400	88,780	104,0755	179,6748	88,598	-5,530	-84,121	27,808
sezione	6108	1,400	88,829	103,9038	169,7268	88,662	-5,294	-78,825	40,590
sezione	6109	5,000	87,272	103,3079	181,2336	87,155	-7,983	-83,395	25,321
sezione	6110	5,000	85,997	104,7835	188,4557	85,754	-9,906	-84,348	15,465
sezione	6111	5,000	85,915	106,9015	194,5195	85,411	-12,746	-85,095	7,344
sezione	6112	5,000	88,029	108,5373	200,0289	87,239	-15,220	-87,239	-0,040
sezione	6113	5,000	86,855	109,8335	204,5662	85,821	-16,813	-85,600	-6,150
sezione	6114	5,000	100,107	108,8449	200,9886	99,143	-17,314	-99,131	-1,539
sezione	6115	5,000	110,603	108,8335	202,3723	109,540	-18,748	-109,464	-4,081
sezione	6116	5,000	106,426	107,5872	197,0249	105,671	-16,104	-105,555	4,936
sezione	6117	5,000	105,826	105,0620	189,8621	105,492	-11,856	-104,157	16,728
sezione	6118	5,000	98,099	103,3558	183,6159	97,962	-8,619	-94,736	24,934
sezione	6119	5,000	98,121	104,8804	188,7837	97,833	-10,965	-96,318	17,148
sezione	6120	5,000	98,630	106,9699	194,7194	98,040	-14,227	-97,703	8,123
sezione	6121	5,000	103,209	108,9417	200,8105	102,193	-17,899	-102,184	-1,301
sezione	6122	5,000	111,982	108,8004	202,2054	110,914	-18,881	-110,847	-3,841
sezione	6123	5,000	110,586	107,5462	197,4784	109,810	-16,528	-109,724	4,348
sezione	6124	5,000	109,945	105,8633	192,6736	109,479	-13,562	-108,755	12,571
sezione	6125	5,000	109,181	105,0693	190,3323	108,835	-12,135	-107,583	16,464
sezione	6126	5,000	107,878	103,5832	185,6229	107,707	-9,519	-104,972	24,118
sezione	6127	5,000	117,786	103,6301	186,8371	117,595	-10,163	-115,090	24,141
sezione	6128	5,000	117,700	104,7798	190,3660	117,368	-12,279	-116,027	17,694
sezione	6129	5,000	118,818	106,4387	195,7694	118,211	-15,447	-117,950	7,850
sezione	6130	5,000	120,378	108,1031	201,3486	119,404	-18,731	-119,377	-2,529
sezione	6131	5,000	121,009	108,5312	202,8419	119,924	-19,618	-119,804	-5,352
sezione	6132	5,000	131,252	108,2002	202,9711	130,165	-20,310	-130,023	-6,073
sezione	6133	5,000	128,179	107,0505	198,7667	127,394	-17,617	-127,370	2,468
sezione	6134	5,000	127,048	105,7592	194,7452	126,528	-14,928	-126,098	10,432
sezione	6135	5,000	127,021	104,6279	190,8008	126,686	-12,676	-125,365	18,242
sezione	6136	5,000	126,634	103,7750	188,5270	126,411	-10,955	-124,364	22,658
sezione	6137	5,000	136,963	104,0273	190,2616	136,689	-12,109	-135,093	20,828
sezione	6138	5,000	138,594	105,5783	195,0307	138,063	-15,579	-137,642	10,766
sezione	6139	5,000	141,067	107,1902	199,6207	140,168	-19,349	-140,166	0,835
sezione	6140	5,000	143,559	108,2222	203,4818	142,363	-21,940	-142,150	-7,782
sezione	6141	5,000	154,677	107,9712	202,3935	153,466	-22,767	-153,358	-5,769
sezione	6142	5,000	151,415	107,0623	198,8608	150,484	-20,213	-150,460	2,693
sezione	6143	5,000	149,538	105,9260	195,8487	148,890	-17,350	-148,574	9,702
sezione	6144	5,000	147,481	104,7539	192,8191	147,070	-14,453	-146,136	16,554
sezione	6145	5,000	146,351	104,2189	191,1957	146,030	-13,142	-144,636	20,131
sezione	6146	5,000	156,822	104,0939	191,9738	156,498	-13,528	-155,256	19,678
sezione	6147	5,000	155,964	105,0638	194,3676	155,471	-15,843	-154,863	13,737
sezione	6148	5,000	156,354	106,5640	197,3904	155,523	-19,543	-155,393	6,373
sezione	6149	5,000	157,804	107,4077	199,4713	156,737	-21,771	-156,731	1,302
strada esisente	6150	1,400	2,792	103,4376	51,7356	2,788	-0,001	1,917	2,024
strada esisente	6151	1,400	9,043	93,8990	367,6483	9,002	1,015	7,864	-4,380
strada esisente	6152	1,400	17,588	93,3776	358,2487	17,493	1,976	13,864	-10,668
strada esisente	6153	1,400	25,779	92,8971	356,0862	25,619	3,020	19,762	-16,304
strada esisente	6154	1,400	34,195	92,6330	354,7550	33,967	4,098	25,743	-22,159
strada esisente	6155	1,400	42,579	92,6013	353,7638	42,292	5,087	31,619	-28,085
strada esisente	6156	1,400	50,482	92,4685	353,2681	50,129	6,108	37,219	-33,581
strada esisente	6157	1,400	58,981	92,4306	353,0748	58,565	7,146	43,362	-39,364
strada esisente	6158	1,400	67,893	92,4308	353,1095	67,414	8,203	49,940	-45,285
strada esisente	6159	1,400	76,687	92,4308	353,4384	76,145	9,246	56,671	-50,858

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esisente	6160	1,400	86,137	92,3541	353,7094	85,517	10,470	63,888	-56,845
strada esisente	6161	1,400	94,932	92,2816	353,8283	94,235	11,631	70,518	-62,509
strada esisente	6162	1,400	103,201	92,1680	353,6669	102,421	12,814	76,472	-68,133
strada esisente	6163	1,400	106,218	92,1850	351,6560	105,419	13,156	76,456	-72,578
strada esisente	6164	1,400	101,985	92,2025	351,6159	101,221	12,610	73,368	-69,735
strada esisente	6165	1,400	93,812	92,3600	351,2910	93,137	11,381	67,180	-64,509
strada esisente	6166	1,400	86,287	92,3809	351,1298	85,670	10,452	61,643	-59,493
strada esisente	6167	1,400	78,191	92,4238	350,8252	77,638	9,433	55,605	-54,182
strada esisente	6168	1,400	69,998	92,4405	350,4903	69,505	8,442	49,524	-48,767
strada esisente	6169	1,400	61,580	92,5162	350,1020	61,155	7,372	43,312	-43,174
strada esisente	6170	1,400	53,208	92,5478	349,7782	52,844	6,364	37,236	-37,496
strada esisente	6171	1,400	45,007	92,5879	349,7115	44,703	5,378	31,466	-31,752
strada esisente	6172	1,400	36,594	92,5594	349,2257	36,345	4,417	25,385	-26,010
strada esisente	6173	1,400	28,550	92,7814	348,6392	28,366	3,380	19,625	-20,482
strada esisente	6174	1,400	20,495	93,0395	347,3328	20,372	2,386	13,789	-14,996
strada esisente	6175	1,400	12,194	93,6184	346,7167	12,133	1,370	8,126	-9,010
strada esisente	6176	1,400	4,329	94,7688	344,9070	4,314	0,505	2,797	-3,285
strada esisente	6177	1,400	4,482	109,2029	148,9155	4,435	-0,496	-3,082	3,189
strada esisente	6178	1,400	12,277	107,6237	144,1571	12,189	-1,317	-7,793	9,373
strada esisente	6179	1,400	21,283	107,2203	142,2915	21,147	-2,259	-13,037	16,650
strada esisente	6180	1,400	30,025	107,0618	141,4008	29,840	-3,174	-18,066	23,749
strada esisente	6181	1,400	37,850	107,0987	138,6249	37,615	-4,062	-21,447	30,901
strada esisente	6182	1,400	46,314	107,0352	137,0721	46,031	-4,958	-25,316	38,445
strada esisente	6183	1,400	46,313	107,0354	137,0716	46,031	-4,958	-25,315	38,444
strada esisente	6184	1,400	44,479	107,1394	133,5813	44,200	-4,828	-22,249	38,192
strada esisente	6185	1,400	38,468	107,0839	133,6996	38,230	-4,122	-19,305	32,998
strada esisente	6186	1,400	30,829	107,1490	134,3856	30,635	-3,305	-15,754	26,274
strada esisente	6187	1,400	22,471	107,0366	133,5711	22,334	-2,329	-11,239	19,300
strada esisente	6188	1,400	14,570	107,1883	130,4054	14,478	-1,492	-6,655	12,858
strada esisente	6189	1,400	7,023	107,2374	118,0238	6,978	-0,647	-1,949	6,700
traliccio enel	6191	1,400	38,639	107,4705	141,6236	38,373	-4,374	-23,339	30,459
traliccio enel	6192	1,400	38,721	107,4694	143,6360	38,455	-4,383	-24,342	29,770
traliccio enel	6193	1,400	45,361	93,5510	355,2321	45,129	4,737	34,423	-29,184
traliccio enel	6194	1,400	45,357	92,6438	357,2735	45,054	5,379	35,282	-28,018
Spigolo Fabbricato	6195	1,400	59,026	101,6975	130,6727	59,005	-1,424	-27,342	52,288
Spigolo Fabbricato	6196	1,400	49,997	106,9172	95,7785	49,702	-5,272	3,293	49,593
Spigolo Fabbricato	6197	1,400	60,428	96,7745	62,9319	60,350	3,210	33,187	50,406
Spigolo Fabbricato	6198	1,400	221,574	101,0242	160,1076	221,546	-3,415	-179,454	129,918
Spigolo Fabbricato	6199	1,400	226,960	101,4118	163,0725	226,904	-4,883	-189,790	124,359
Spigolo Fabbricato	6200	1,400	229,605	101,0766	159,0218	229,572	-3,733	-183,633	137,777
picchetto	7000	1,400	178,220	101,5021	181,1471	178,170	-4,055	-170,414	51,995

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 7000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,250

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	6000	1,400	178,220	98,4969	17,6420	178,171	4,057	171,373	48,745
chiodo	7001	1,400	170,948	98,7991	19,4859	170,918	3,074	162,974	51,502
chiodo	7002	3,700	82,293	99,0016	29,5895	82,283	-1,160	73,554	36,882
chiodo	7003	3,700	82,253	100,9648	23,1540	82,244	-3,697	76,864	29,257
chiodo	7004	1,400	82,257	100,9655	23,1536	82,248	-1,398	76,868	29,258
chiodo	7005	1,400	83,095	100,9933	18,0774	83,085	-1,447	79,758	23,277
chiodo	7006	1,400	73,809	100,8337	16,2897	73,803	-1,117	71,400	18,679
chiodo	7007	1,400	71,914	100,8176	22,5138	71,908	-1,074	67,458	24,903
chiodo	7008	3,170	71,096	98,9277	30,2082	71,086	-0,723	63,232	32,479
sezione	7009	2,250	62,055	99,0331	31,5322	62,047	-0,058	54,591	29,491
sezione	7010	2,250	61,454	99,6089	22,6783	61,453	-0,623	57,595	21,431
sezione	7011	2,250	62,602	100,8944	13,9608	62,596	-1,880	61,097	13,617
sezione	7012	2,250	63,379	100,6404	12,3968	63,375	-1,638	62,178	12,263
sezione	7013	2,250	55,748	103,2680	7,0274	55,674	-3,861	55,336	6,133
sezione	7014	2,250	53,413	101,9520	16,7031	53,388	-2,638	51,561	13,847
sezione	7015	1,400	53,405	101,9523	16,7030	53,380	-1,788	51,554	13,845
sezione	7016	1,400	52,672	100,9652	20,1596	52,666	-0,949	50,048	16,400
sezione	7017	1,400	52,731	98,3948	33,3152	52,715	1,179	45,660	26,344
sezione	7018	1,400	43,067	97,0758	37,8331	43,022	1,827	35,646	24,088
sezione	7019	1,400	42,256	97,2896	34,7438	42,217	1,648	36,085	21,913
sezione	7020	1,400	41,831	101,0661	21,4597	41,825	-0,851	39,472	13,833
sezione	7021	1,400	42,047	102,1527	18,4428	42,023	-1,572	40,272	12,004
sezione	7022	1,400	44,864	106,0048	5,5649	44,665	-4,376	44,494	3,899
sezione	7023	1,400	34,089	109,4082	398,6998	33,717	-5,170	33,710	-0,689
sezione	7024	1,400	50,796	105,2428	1,2693	50,624	-4,329	50,613	1,009
sezione	7025	1,400	39,528	109,2538	383,8688	39,111	-5,876	37,862	-9,805
sezione	7026	1,400	31,461	103,9880	15,7465	31,399	-2,120	30,444	7,687
sezione	7027	1,400	32,800	96,3500	38,3028	32,746	1,729	26,996	18,535
sezione	7028	1,400	21,597	94,3137	46,8618	21,511	1,776	15,942	14,443
sezione	7029	1,400	21,459	94,5302	46,7097	21,380	1,691	15,879	14,317
sezione	7030	1,400	19,433	104,7299	15,2212	19,380	-1,593	18,829	4,590
sezione	7031	1,400	22,991	113,4932	385,9525	22,476	-4,987	21,931	-4,919
sezione	7032	1,400	30,088	113,4652	365,8592	29,417	-6,467	25,287	-15,030
sezione	7033	1,400	32,252	112,8935	363,2669	31,593	-6,638	26,478	-17,234
sezione	7034	1,400	25,127	116,5204	342,1279	24,286	-6,598	14,923	-19,159
sezione	7035	1,400	15,764	119,2464	355,4449	15,049	-4,844	11,511	-9,693
sezione	7036	1,400	8,569	112,4000	393,0931	8,407	-1,809	8,357	-0,910
sezione	7037	1,400	10,793	90,3692	62,1624	10,669	1,476	5,975	8,840
sezione	7038	1,400	7,076	89,0101	156,4212	6,971	1,065	-5,400	4,408
sezione	7039	1,400	8,749	87,1909	149,1632	8,573	1,598	-5,981	6,141

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	7040	1,400	3,495	111,7513	253,6921	3,436	-0,792	-2,285	-2,566
sezione	7041	1,400	12,162	120,7020	307,6992	11,524	-4,036	1,390	-11,440
sezione	7042	1,400	24,043	116,6933	313,8194	23,221	-6,383	5,001	-22,676
sezione	7043	1,400	26,274	115,3789	312,7627	25,511	-6,436	5,080	-25,000
sezione	7044	1,400	29,779	113,8302	347,7825	29,079	-6,569	19,833	-21,265
sezione	7045	1,400	27,081	116,1378	288,0531	26,215	-6,942	-4,891	-25,755
sezione	7046	1,400	27,524	116,0537	288,2907	26,654	-7,018	-4,875	-26,204
sezione	7047	1,400	18,944	117,5256	268,1555	18,231	-5,300	-8,744	-15,997
sezione	7048	1,400	13,774	110,5184	232,8135	13,587	-2,416	-11,822	-6,697
sezione	7049	1,400	16,091	98,1818	188,9455	16,084	0,309	-15,843	2,779
sezione	7050	1,400	27,271	104,3349	196,1673	27,208	-2,006	-27,159	1,637
sezione	7051	1,400	24,978	110,7261	218,4475	24,624	-4,339	-23,598	-7,036
sezione	7052	1,400	26,898	116,7373	245,5323	25,974	-7,141	-19,609	-17,033
sezione	7053	1,400	34,271	117,2472	266,6281	33,021	-9,322	-16,528	-28,587
sezione	7054	1,400	43,243	117,4227	251,8839	41,634	-11,838	-28,556	-30,298
sezione	7055	1,400	38,608	116,2934	235,8786	37,350	-9,924	-31,574	-19,953
sezione	7056	3,170	36,450	109,6862	217,7557	36,029	-7,445	-34,637	-9,919
sezione	7057	2,250	37,901	105,2019	199,7166	37,775	-4,094	-37,775	0,168
sezione	7058	3,170	48,095	105,5128	201,5278	47,914	-6,080	-47,901	-1,150
sezione	7059	3,170	45,908	109,5073	214,3389	45,397	-8,751	-44,251	-10,139
sezione	7060	2,250	47,073	114,1552	228,2634	45,914	-11,381	-41,463	-19,721
sezione	7061	2,250	51,712	116,4048	243,0599	50,005	-14,179	-38,996	-31,302
sezione	7062	1,400	51,725	116,4057	243,0181	50,017	-13,333	-39,026	-31,284
sezione	7063	1,400	53,776	115,6652	247,0575	52,157	-13,250	-38,545	-35,137
sezione	7064	1,400	61,562	114,1242	238,2515	60,053	-13,697	-49,535	-33,951
sezione	7065	2,250	58,286	113,0321	225,8418	57,069	-12,849	-52,432	-22,535
sezione	7066	3,170	57,704	109,6915	214,1723	57,036	-10,671	-55,629	-12,593
sezione	7067	3,170	58,499	106,6269	203,6025	58,183	-7,999	-58,090	-3,291
PF29/0410/E435	7068	0,000	261,457	95,4364	5,8166	260,785	19,976	259,698	23,794
Spigolo Fabbricato	7069	0,000	203,762	97,7008	36,0042	203,629	8,607	171,923	109,121
Spigolo Fabbricato	7070	0,000	204,980	96,9112	34,5551	204,738	11,191	175,312	105,753
Spigolo Fabbricato	7071	0,000	143,210	98,6132	36,6328	143,176	4,369	120,119	77,916
Spigolo Fabbricato	7072	0,000	667,058	96,3626	33,9988	665,970	39,342	573,235	338,995
Spigolo Fabbricato	7073	0,000	667,056	96,3626	33,9990	665,968	39,342	573,232	338,996
Spigolo Fabbricato	7074	0,000	667,040	96,3936	35,0949	665,970	39,017	567,314	348,814
chiodo	7075	1,400	178,235	98,4652	30,8384	178,183	4,146	157,683	82,977
chiodo	7076	1,400	170,954	98,7667	19,4800	170,921	3,161	162,982	51,488
chiodo	7077	1,400	143,330	98,5144	36,6267	143,291	3,194	120,223	77,967
chiodo	7078	1,400	143,362	98,5160	36,6265	143,323	3,191	120,250	77,984
sezione	7079	4,090	70,441	106,3709	204,8283	70,088	-9,878	-69,887	-5,311
sezione	7080	4,090	72,386	108,0587	213,5728	71,806	-11,979	-70,181	-15,194
sezione	7081	1,400	76,171	111,2049	221,4596	74,994	-13,488	-70,774	-24,804
sezione	7082	1,400	68,592	112,3863	229,8270	67,298	-13,412	-60,046	-30,390
sezione	7083	2,250	68,039	111,1487	220,1558	66,999	-12,855	-63,669	-20,860
sezione	7084	2,250	67,756	110,4056	216,7730	66,853	-12,026	-64,546	-17,411
sezione	7085	2,250	67,776	109,9400	214,2929	66,952	-11,540	-65,272	-14,906
sezione	7086	3,170	70,460	107,0915	204,8364	70,024	-9,753	-69,822	-5,315
sezione	7087	3,170	81,840	107,3083	205,6755	81,301	-11,295	-80,979	-7,238
sezione	7088	2,250	78,214	109,5085	213,4444	77,343	-12,639	-75,625	-16,212
sezione	7089	2,250	76,361	111,2022	223,0712	75,182	-14,368	-70,299	-26,654
sezione	7090	1,400	84,472	110,7066	217,7781	83,280	-14,290	-80,054	-22,955
sezione	7091	2,250	82,496	109,2759	212,6049	81,621	-12,978	-80,027	-16,055
sezione	7092	3,170	81,796	107,2402	205,6755	81,267	-11,203	-80,945	-7,235
sezione	7093	3,170	91,846	107,5162	206,3956	91,206	-12,739	-90,747	-9,147
sezione	7094	2,250	93,912	109,4776	213,0712	92,874	-14,930	-90,923	-18,935
sezione	7095	1,400	94,345	110,1897	214,9419	93,139	-15,187	-90,586	-21,660
sezione	7096	4,090	107,581	108,8531	214,9757	106,542	-17,753	-103,608	-24,832
sezione	7097	2,250	105,783	109,4827	211,6192	104,611	-16,699	-102,874	-18,987
sezione	7098	3,170	103,642	107,7355	206,3485	102,878	-14,483	-102,367	-10,242
sezione	7099	5,000	109,933	109,3229	218,6289	108,756	-19,792	-104,133	-31,372

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	7100	5,000	107,568	109,4384	218,7090	106,388	-19,640	-101,827	-30,817
sezione	7101	5,000	113,025	109,8122	222,8869	111,685	-21,102	-104,545	-39,292
sezione	7102	5,000	109,852	110,1531	223,9813	108,457	-21,196	-100,853	-39,896
sezione	7103	1,400	37,273	116,7347	347,9645	35,993	-9,836	24,624	-26,251
sezione	7104	1,400	47,366	120,0122	341,0994	45,045	-14,796	27,102	-35,979
sezione	7105	1,400	51,775	120,9540	339,1480	48,996	-16,886	28,266	-40,021
chiodo	8000	1,400	101,383	104,5895	316,0670	101,120	-7,453	25,250	-97,916

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 8000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,100

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	7000	1,400	101,416	95,1282	307,3428	101,119	7,453	11,637	-100,447
sezione	8001	1,400	65,356	105,0096	304,3797	65,154	-5,438	4,479	-65,000
sezione	8002	1,400	59,828	104,7509	302,8373	59,662	-4,761	2,658	-59,603
sezione	8004	1,400	53,897	109,7648	301,9556	53,264	-8,535	1,636	-53,239
sezione	8005	1,900	51,510	115,1434	310,5821	50,060	-12,938	8,283	-49,370
sezione	8006	1,900	57,751	106,1005	314,2374	57,487	-6,326	12,749	-56,055
sezione	8007	5,000	58,092	105,8841	314,0385	57,844	-9,262	12,652	-56,443
sezione	8008	5,000	64,289	102,1845	314,2369	64,252	-6,106	14,249	-62,652
sezione	8009	5,000	60,859	105,0364	321,0917	60,669	-8,710	19,734	-57,369
sezione	8010	1,400	67,909	105,1030	319,5527	67,691	-5,738	20,465	-64,523
sezione	8011	5,000	51,867	111,5514	322,6845	51,016	-13,260	17,796	-47,811
sezione	8012	5,000	63,575	107,4871	336,7007	63,135	-11,360	34,414	-52,931
picchetto	9000	1,400	77,061	107,1442	338,7925	76,576	-8,930	43,827	-62,794

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 9000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,100

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	8000	3,170	77,339	91,0538	374,8499	76,576	8,762	70,678	-29,471
sezione	9001	1,400	12,014	86,2295	53,8672	11,734	2,278	7,778	8,785
sezione	9002	1,400	15,870	111,2572	374,9472	15,622	-3,092	14,428	-5,990
sezione	9003	1,800	17,655	113,1634	369,7186	17,279	-4,325	15,361	-7,913
sezione	9004	3,950	18,787	108,2254	365,9430	18,630	-5,271	16,028	-9,498
sezione	9005	4,250	22,870	110,6937	360,4543	22,548	-6,974	18,336	-13,123
sezione	9006	5,000	23,888	108,4478	358,5347	23,678	-7,061	18,831	-14,355
sezione	9007	5,000	24,072	109,7989	357,5274	23,788	-7,591	18,687	-14,719
sezione	9008	4,800	22,426	110,3723	335,6770	22,129	-7,338	11,762	-18,744
sezione	9009	4,500	19,962	112,5006	333,6647	19,579	-7,295	9,877	-16,904
sezione	9010	3,900	19,308	117,7626	306,7184	18,561	-8,118	1,955	-18,458
sezione	9011	3,400	22,212	117,9300	306,7600	21,337	-8,474	2,261	-21,217
sezione	9012	1,400	25,150	120,7352	287,3259	23,828	-8,348	-4,713	-23,357
sezione	9013	2,050	24,034	120,7553	285,9736	22,768	-8,648	-4,976	-22,218
sezione	9014	2,600	21,513	119,6385	281,6030	20,498	-8,032	-5,841	-19,648
sezione	9015	1,400	13,794	115,7680	334,0247	13,373	-3,682	6,812	-11,508
sezione	9016	1,400	10,830	117,6889	334,9681	10,415	-3,271	5,437	-8,883
sezione	9017	1,400	1,670	81,5077	104,0182	1,600	0,178	-0,101	1,597
sezione	9018	1,400	4,889	80,2224	123,5275	4,654	1,194	-1,681	4,340
sezione	9019	1,400	10,247	103,1238	223,7721	10,235	-0,803	-9,530	-3,734
sezione	9020	1,400	11,018	96,0893	204,3325	10,997	0,376	-10,971	-0,748
sezione	9021	1,400	13,973	117,4894	279,5052	13,449	-4,091	-4,255	-12,758
sezione	9022	1,400	16,171	117,6761	284,7040	15,552	-4,733	-3,701	-15,105
sezione	9023	1,400	23,634	117,2493	266,8638	22,772	-6,626	-11,325	-19,756
sezione	9024	3,170	22,587	111,8514	261,3319	22,197	-6,251	-12,668	-18,227
sezione	9025	1,590	20,356	110,6536	254,2428	20,072	-3,881	-13,216	-15,106
sezione	9026	1,400	19,840	103,3021	225,2852	19,813	-1,329	-18,271	-7,664
sezione	9027	1,400	20,141	100,7321	217,2219	20,139	-0,532	-19,407	-5,382
sezione	9028	1,400	19,707	105,4065	232,3205	19,636	-1,972	-17,159	-9,546
sezione	9029	1,400	28,325	105,8397	234,4275	28,206	-2,895	-24,181	-14,521
picchetto	9030	1,400	44,776	102,7159	219,6980	44,735	-2,210	-42,611	-13,622
picchetto	10000	1,400	32,646	103,8589	228,4618	32,586	-2,278	-29,383	-14,088

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 10000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,200

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	9000	1,400	32,678	95,2144	175,1852	32,586	2,254	-30,142	12,382
sezione	10001	1,400	10,430	87,3297	205,4549	10,224	1,862	-10,187	-0,875
sezione	10002	1,400	14,783	114,3309	98,9189	14,410	-3,500	0,245	14,408
sezione	10003	1,400	25,063	108,6908	98,3999	24,830	-3,611	0,624	24,822
sezione	10004	1,400	24,154	109,3422	81,3105	23,894	-3,732	6,914	22,872
sezione	10005	1,580	16,300	113,7642	75,5313	15,921	-3,877	5,970	14,759
sezione	10006	1,580	13,832	115,6719	75,5695	13,415	-3,751	5,023	12,439
sezione	10007	1,990	9,535	117,6499	78,5362	9,171	-3,400	3,034	8,655
sezione	10008	1,400	6,512	114,0931	80,7105	6,353	-1,630	1,896	6,063
sezione	10009	1,400	7,731	80,8789	252,7206	7,385	2,087	-4,994	-5,440
sezione	10010	1,400	7,772	81,9333	269,2154	7,461	1,976	-3,469	-6,606
sezione	10011	1,400	11,932	96,8658	338,6486	11,917	0,387	6,799	-9,788
sezione	10012	1,400	11,713	107,6812	390,3025	11,628	-1,610	11,493	-1,764
sezione	10013	1,400	15,325	90,9584	320,3522	15,170	1,969	4,768	-14,402
sezione	10014	1,400	20,728	105,2881	377,6308	20,657	-1,920	19,395	-7,110
sezione	10015	1,400	17,784	100,7940	348,2877	17,782	-0,422	12,231	-12,907
sezione	10016	1,400	19,342	93,5306	327,8376	19,242	1,762	8,149	-17,432
picchetto	10017	1,400	25,163	104,7959	375,0414	25,091	-2,094	23,187	-9,587
picchetto	10018	1,400	30,728	106,2812	373,3468	30,578	-3,227	27,937	-12,431
picchetto	10019	0,000	30,728	106,2812	373,3468	30,578	-1,827	27,937	-12,431
sezione	10020	0,000	31,098	103,2785	364,7958	31,057	-0,401	26,428	-16,312
sezione	10021	0,000	34,564	100,4048	348,3372	34,564	0,980	23,794	-25,070
sezione	10022	0,200	34,964	100,6114	342,7964	34,962	0,664	21,772	-27,355
sezione	10023	0,700	44,089	101,5391	354,2727	44,076	-0,566	33,187	-29,006
sezione	10024	0,250	41,830	104,6304	368,5119	41,719	-2,090	36,719	-19,804
strada esistente	10025	5,000	29,170	99,9232	77,3180	29,170	-3,765	10,174	27,338
strada esistente	10026	1,400	34,717	105,5279	82,3235	34,586	-3,211	9,480	33,262
strada esistente	10027	1,400	32,268	106,1865	87,9751	32,116	-3,331	6,030	31,545
strada esistente	10028	5,000	28,974	100,0062	77,9563	28,974	-3,803	9,833	27,254
strada esistente	10029	1,400	29,305	107,0481	92,3773	29,126	-3,438	3,479	28,917
strada esistente-ponte	10030	1,400	24,743	108,7388	99,2620	24,510	-3,586	0,284	24,509
strada esistente-ponte	10031	1,400	24,488	109,1034	81,2864	24,238	-3,690	7,023	23,199
strada esistente-ponte	10032	1,400	20,057	111,0628	102,5157	19,754	-3,668	-0,780	19,739
strada esistente-ponte	10033	1,400	19,438	111,6282	79,8387	19,115	-3,731	5,953	18,164
strada esistente	10034	1,400	16,818	112,8161	101,0730	16,478	-3,563	-0,278	16,476
strada esistente	10035	1,400	17,128	113,7275	77,9467	16,731	-3,865	5,681	15,738
strada esistente	10036	4,000	14,791	104,8157	112,9097	14,749	-3,918	-2,970	14,447
gabbionato	10037	4,000	14,759	104,8131	113,2332	14,717	-3,915	-3,037	14,400
gabbionato	10038	4,090	14,810	104,8139	113,0323	14,767	-4,009	-3,002	14,459
strada esistente	10039	2,250	14,945	110,7463	100,8153	14,733	-3,561	-0,189	14,731

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esistente	10040	2,250	13,749	112,8710	62,6507	13,469	-3,811	7,456	11,217
strada esistente	10041	3,170	8,571	110,8052	69,8017	8,448	-3,418	3,859	7,515
strada esistente	10042	3,170	8,465	111,4307	30,0266	8,329	-3,482	7,420	3,784
strada esistente	10043	3,170	12,872	108,7359	35,2130	12,751	-3,731	10,850	6,699
strada esistente	10044	3,170	14,356	107,5776	19,6603	14,255	-3,675	13,581	4,333
strada esistente	10045	3,170	11,513	108,2610	2,7133	11,416	-3,460	11,406	0,486
strada esistente	10046	3,170	15,366	106,4610	389,9640	15,287	-3,527	15,097	-2,400
gabbionato	10047	3,170	15,012	105,0212	386,9541	14,965	-3,153	14,652	-3,045
strada esistente	10048	3,170	20,145	105,0833	382,8958	20,080	-3,577	19,360	-5,330
gabbionato	10049	3,170	20,173	105,0509	380,8384	20,109	-3,569	19,205	-5,962
gabbionato	10050	3,170	21,834	105,4468	395,6562	21,754	-3,836	21,704	-1,483
gabbionato	10051	3,170	26,043	106,0048	390,6614	25,927	-4,423	25,649	-3,790
strada esistente	10052	3,170	24,771	105,8105	379,5322	24,668	-4,228	23,404	-7,795
gabbionato	10053	3,170	24,606	104,7126	377,1714	24,539	-3,790	22,978	-8,612
strada esistente	10054	2,250	31,350	106,3029	376,7799	31,197	-4,149	29,144	-11,128
strada esistente	10055	2,250	31,319	106,3215	375,1640	31,165	-4,155	28,823	-11,852
gabbionato	10056	2,250	31,318	106,3217	375,1640	31,164	-4,155	28,822	-11,852
strada esistente	10057	2,250	31,506	106,4686	386,7332	31,344	-4,246	30,665	-6,485
strada esistente	10058	2,250	40,655	105,6616	382,7777	40,495	-4,661	39,022	-10,822
strada esistente	10059	2,250	39,938	105,5811	375,2089	39,785	-4,547	36,806	-15,104
gabbionato	10060	2,250	39,958	105,0075	373,3231	39,835	-4,190	36,388	-16,208
strada esistente	10061	2,250	49,378	105,0047	374,1407	49,225	-4,928	45,220	-19,450
gabbionato	10062	1,700	49,919	105,7093	372,8567	49,718	-4,971	45,267	-20,562
strada esistente	10063	1,700	49,871	105,7866	379,6230	49,665	-5,027	47,142	-15,627
strada esistente	10064	1,700	58,640	105,2483	378,3890	58,440	-5,329	55,105	-19,460
strada esistente	10065	1,700	58,603	105,0380	373,4027	58,419	-5,133	53,395	-23,703
strada esistente	10066	1,700	63,560	105,0572	373,0728	63,360	-5,544	57,776	-26,007
strada esistente	10067	1,400	63,559	105,0573	373,0728	63,359	-5,244	57,775	-26,007
strada esistente	10068	2,570	63,595	104,0779	377,7671	63,465	-5,441	59,634	-21,716
strada esistente	10069	2,250	70,340	104,0998	377,2857	70,194	-5,577	65,774	-24,517
strada esistente	10070	1,400	75,669	104,5814	377,0597	75,473	-5,641	70,626	-26,612
strada esistente	10071	1,400	83,714	104,2373	377,1277	83,528	-5,768	78,195	-29,368
strada esistente	10072	1,400	90,091	104,0049	377,6049	89,913	-5,864	84,407	-30,981
sezione	10073	5,000	22,786	112,1370	62,7049	22,373	-8,118	12,370	18,642
sezione	10074	5,000	25,051	113,0901	49,0244	24,524	-8,915	17,605	17,073
sezione	10075	4,850	28,576	111,1916	40,1119	28,136	-8,648	22,733	16,578
picchetto	11000	1,740	38,277	106,0311	394,4257	38,105	-4,161	37,959	-3,332

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 11000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,080

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	10000	1,400	38,368	92,5372	124,5203	38,104	4,167	-14,316	35,313
sezione	11001	1,400	6,268	135,2710	45,0449	5,330	-3,618	4,051	3,465
sezione	11002	2,250	13,008	126,6507	28,9094	11,884	-6,458	10,680	5,213
sezione	11003	1,400	18,690	117,4838	21,3939	17,990	-5,389	16,983	5,932
sezione	11004	1,600	16,183	122,3132	20,7281	15,199	-6,077	14,401	4,862
sezione	11005	5,000	19,303	108,5799	380,6431	19,128	-6,514	18,251	-5,727
sezione	11006	5,000	16,835	111,3735	377,9235	16,567	-6,912	15,581	-5,631
sezione	11007	5,000	24,014	111,4792	346,0825	23,625	-8,227	15,646	-17,701
sezione	11008	5,000	28,843	110,9748	336,3492	28,415	-8,868	15,357	-23,908
sezione	11009	3,170	37,100	113,1356	330,6161	36,313	-9,691	16,798	-32,194
sezione	11010	2,250	7,214	125,4094	362,3750	6,647	-3,974	5,520	-3,704
sezione	11011	4,090	15,191	112,5342	327,2504	14,898	-5,982	6,184	-13,554
sezione	11012	5,000	16,678	96,0109	301,0161	16,645	-2,876	0,266	-16,643
sezione	11013	1,400	21,601	115,9839	323,9427	20,924	-5,687	7,685	-19,461
sezione	11014	1,400	21,843	106,5597	293,8438	21,727	-2,567	-2,098	-21,625
sezione	11015	1,400	27,560	114,4136	320,7333	26,857	-6,507	8,593	-25,445
sezione	11016	1,400	26,945	106,5483	296,9425	26,802	-3,087	-1,287	-26,771
sezione	11017	1,400	34,972	112,5259	318,4419	34,297	-7,157	9,797	-32,868
sezione	11018	1,400	33,987	106,1096	299,6697	33,830	-3,577	-0,176	-33,830
sezione	11019	1,400	46,694	109,4373	330,3694	46,182	-7,217	21,205	-41,026
sezione	11020	1,400	45,253	106,7607	316,4128	44,998	-5,117	11,473	-43,511
sezione	11021	1,400	46,106	103,7256	302,4087	46,027	-3,017	1,741	-45,994
picchetto	12000	1,400	67,020	95,3934	272,5005	66,845	4,525	-27,985	-60,705

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 12000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,280

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	11000	1,400	66,989	104,1663	382,1391	66,845	-4,501	64,232	-18,509
strada esistente	12001	3,170	49,628	104,3634	387,2362	49,512	-5,289	48,520	-9,860
strada esistente	12002	3,170	42,112	105,4972	383,3899	41,955	-5,522	40,535	-10,823
strada esistente	12003	3,170	34,278	107,0083	376,8094	34,070	-5,656	31,835	-12,138
gabbionato	12004	3,170	32,967	106,9132	378,7374	32,772	-5,463	30,961	-10,743
gabbionato	12005	3,080	25,894	109,9457	360,7573	25,578	-5,829	20,871	-14,787
strada esistente	12006	3,080	22,371	111,7019	346,5799	21,994	-5,889	14,694	-16,365
strada esistente	12007	3,080	21,468	112,2602	346,8804	21,071	-5,909	14,152	-15,612
strada esistente	12008	3,080	21,137	112,8389	327,9364	20,708	-6,034	8,798	-18,746
gabbionato	12009	3,080	20,403	113,3199	327,5159	19,958	-6,038	8,360	-18,123
strada esistente	12010	3,080	26,120	111,3197	316,5836	25,708	-6,420	6,621	-24,841
strada esistente	12011	3,080	29,591	110,2981	292,4548	29,205	-6,566	-3,453	-29,000
strada esistente	12012	3,170	25,957	111,1422	285,9905	25,560	-6,410	-5,580	-24,944
gabbionato	12013	3,170	25,102	110,6605	284,7237	24,751	-6,074	-5,882	-24,042
strada esistente	12014	4,090	32,712	107,4940	269,0929	32,486	-6,652	-15,159	-28,732
strada esistente	12015	4,090	32,398	107,4147	267,9737	32,178	-6,575	-15,514	-28,192
strada esistente	12016	4,090	35,965	107,4138	275,7212	35,721	-6,989	-13,295	-33,155
strada esistente	12017	4,090	42,372	106,7977	265,8613	42,131	-7,326	-21,525	-36,217
strada esistente	12018	4,090	40,171	106,7207	260,2636	39,947	-7,043	-23,346	-32,415
gabbionato	12019	4,090	39,717	106,5608	259,4285	39,507	-6,896	-23,507	-31,752
Spigolo Fabbricato	12020	2,000	103,242	90,2250	59,8363	102,027	15,070	60,182	82,387
Spigolo Fabbricato	12021	2,000	113,473	91,0433	61,7429	112,352	15,192	63,526	92,668
Spigolo Fabbricato	12022	2,000	96,612	90,4703	56,4611	95,532	13,688	60,359	74,047
Spigolo Fabbricato	12023	2,000	92,557	90,2436	55,4592	91,472	13,409	58,903	69,983
Spigolo Fabbricato	12024	2,000	96,177	90,4724	49,9773	95,102	13,620	67,271	67,223
picchetto	12025	1,400	66,987	104,0978	347,8219	66,848	-4,429	45,624	-48,858
picchetto	12026	1,400	66,984	104,0942	382,1383	66,846	-4,425	64,232	-18,510
picchetto	12027	5,000	51,096	104,3802	252,5572	50,975	-7,233	-34,568	-37,463
strada esistente	12028	5,000	51,108	104,3804	252,5572	50,987	-7,234	-34,577	-37,472
gabbionato	12029	5,000	50,777	104,3424	251,7362	50,659	-7,181	-34,831	-36,785
strada esistente	12030	5,000	52,811	104,5254	257,6885	52,678	-7,471	-32,490	-41,465
strada esistente	12031	5,000	59,980	104,2517	253,6931	59,847	-7,723	-39,793	-44,700
strada esistente	12032	5,000	58,443	104,1716	249,4631	58,318	-7,547	-41,583	-40,888
gabbionato	12033	5,000	58,126	104,2306	248,7455	57,998	-7,580	-41,811	-40,195
strada esistente	12034	5,000	66,737	103,9564	246,8223	66,608	-7,865	-49,391	-44,691
gabbionato	12035	5,000	66,480	103,9909	246,1408	66,349	-7,885	-49,672	-43,988
strada esistente	12036	5,000	68,092	103,9788	250,5864	67,959	-7,973	-47,609	-48,495
strada esistente	12037	5,000	75,466	103,6014	247,8310	75,346	-7,987	-55,061	-51,432
gabbionato	12038	5,000	74,137	103,6866	244,5925	74,013	-8,011	-56,587	-47,706
strada esistente	12039	5,000	73,820	103,8019	244,0309	73,688	-8,126	-56,755	-46,998

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
gabbionato	12040	5,000	81,182	103,4724	242,0858	81,061	-8,146	-63,984	-49,769
gabbionato	12041	5,000	80,962	103,5717	241,7509	80,835	-8,260	-64,065	-49,294
strada esistente	12042	5,000	82,661	103,5151	245,2929	82,535	-8,282	-62,513	-53,891
strada esistente	12043	5,000	89,486	103,3551	243,0677	89,362	-8,434	-69,682	-55,947
strada esistente	12044	5,000	87,820	103,3055	239,8454	87,702	-8,278	-71,077	-51,377
gabbionato	12045	5,000	87,819	103,3905	239,7472	87,694	-8,395	-71,150	-51,263
strada esistente	12046	5,000	92,004	103,2521	238,5195	91,884	-8,418	-75,572	-52,265
gabbionato	12047	5,000	91,877	103,3218	238,3800	91,752	-8,512	-75,577	-52,025
strada esistente	12048	5,000	94,015	103,2754	241,5406	93,890	-8,555	-74,601	-57,009
strada esistente	12049	5,000	102,311	103,0606	238,8721	102,193	-8,637	-83,727	-58,593
sezione	12050	1,400	43,637	104,9037	387,1268	43,507	-3,478	42,621	-8,738
sezione	12051	1,400	39,706	102,3861	0,5858	39,679	-1,608	39,677	0,365
sezione	12052	1,400	39,573	99,5188	15,6293	39,572	0,179	38,385	9,618
sezione	12053	1,400	37,098	99,5176	16,2449	37,097	0,161	35,896	9,364
sezione	12054	1,400	37,163	96,7779	28,6396	37,116	1,760	33,423	16,140
sezione	12055	1,400	37,855	95,0302	34,4814	37,739	2,832	32,338	19,456
sezione	12056	1,400	28,504	94,5211	40,7870	28,399	2,330	22,767	16,975
sezione	12057	1,400	26,964	98,5240	22,4087	26,957	0,505	25,304	9,294
sezione	12058	1,400	28,383	102,8021	0,7408	28,356	-1,369	28,354	0,330
sezione	12059	1,400	32,957	105,0311	383,3847	32,854	-2,722	31,742	-8,478
sezione	12060	1,400	33,986	107,0497	380,7294	33,778	-3,876	32,243	-10,069
sezione	12061	1,400	25,039	107,9196	373,1334	24,846	-3,227	22,666	-10,177
sezione	12062	1,400	22,020	106,6643	383,1045	21,899	-2,421	21,132	-5,744
sezione	12063	1,400	17,335	100,2897	14,4053	17,335	-0,199	16,893	3,889
sezione	12064	1,400	20,344	91,9861	57,0148	20,183	2,434	12,615	15,754
sezione	12065	1,400	19,459	92,3551	51,5705	19,319	2,211	13,319	13,993
sezione	12066	1,400	11,009	86,7536	82,6208	10,771	2,154	2,904	10,372
sezione	12067	1,400	6,493	98,6947	19,7685	6,492	0,013	6,181	1,984
sezione	12068	1,400	6,830	102,6003	6,4198	6,824	-0,399	6,789	0,687
sezione	12069	1,400	14,984	112,7106	355,8917	14,687	-3,092	11,300	-9,381
sezione	12070	1,400	19,150	110,8731	348,9664	18,872	-3,375	13,126	-13,559
sezione	12071	1,400	21,229	114,4884	346,5203	20,682	-4,910	13,804	-15,402
sezione	12072	1,400	19,083	113,6073	316,2242	18,649	-4,168	4,701	-18,046
sezione	12073	1,400	17,420	112,0470	315,8775	17,109	-3,397	4,223	-16,580
sezione	12074	1,400	11,311	116,4535	307,2233	10,935	-3,011	1,238	-10,865
sezione	12075	1,400	3,903	107,6985	238,8823	3,875	-0,591	-3,174	-2,222
sezione	12076	1,400	10,785	86,8307	150,9319	10,555	2,095	-7,572	7,353
sezione	12077	1,400	10,009	86,8733	154,2593	9,797	1,929	-7,375	6,449
sezione	12078	1,400	16,252	93,7023	189,7412	16,173	1,485	-15,963	2,595
sezione	12079	1,400	14,121	103,5133	230,7686	14,099	-0,899	-12,484	-6,552
sezione	12080	1,400	18,145	110,5775	271,4278	17,895	-3,121	-7,764	-16,122
sezione	12081	1,400	22,543	110,1439	286,8817	22,258	-3,697	-4,554	-21,787
sezione	12082	1,400	22,801	110,4866	287,5387	22,492	-3,859	-4,375	-22,063
sezione	12083	1,400	31,005	107,5385	265,5558	30,788	-3,783	-15,857	-26,390
sezione	12084	1,400	26,532	104,8850	246,4855	26,454	-2,154	-19,709	-17,645
sezione	12085	1,400	24,672	100,0823	223,5397	24,672	-0,152	-23,004	-8,916
sezione	12086	1,400	26,591	95,2310	201,2454	26,517	1,870	-26,512	-0,519
sezione	12087	1,400	36,551	96,5180	207,1010	36,496	1,878	-36,269	-4,062
sezione	12088	1,400	36,158	98,9662	223,6470	36,153	0,467	-33,688	-13,122
sezione	12089	1,400	37,791	102,7735	240,5141	37,755	-1,766	-30,364	-22,438
sezione	12090	1,400	41,646	106,0379	255,4492	41,459	-4,064	-26,702	-31,714
sezione	12091	1,400	40,831	104,9864	253,2911	40,706	-3,315	-27,258	-30,232
sezione	12092	1,400	52,077	104,5807	247,9706	51,942	-3,864	-37,880	-35,539
sezione	12093	1,400	51,618	103,7971	246,8599	51,526	-3,197	-38,187	-34,594
sezione	12094	1,400	48,654	101,4380	235,9089	48,642	-1,219	-41,107	-26,005
sezione	12095	1,400	46,773	98,1049	223,2534	46,752	1,272	-43,668	-16,700
sezione	12096	1,400	47,185	96,8347	209,9867	47,127	2,225	-46,548	-7,363
sezione	12097	1,400	58,259	97,6970	213,4149	58,221	1,987	-56,933	-12,178
sezione	12098	1,400	59,433	97,5978	209,3250	59,391	2,122	-58,755	-8,668
sezione	12099	1,400	57,561	98,2566	221,4671	57,540	1,456	-54,299	-19,037

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	12100	1,400	59,119	101,5076	233,3277	59,103	-1,520	-51,187	-29,547
sezione	12101	1,400	62,564	104,1147	244,2876	62,433	-4,161	-47,925	-40,013
sezione	12102	1,400	62,225	103,7383	243,5028	62,118	-3,772	-48,171	-39,221
sezione	12103	1,400	73,625	104,4826	242,0166	73,443	-5,300	-58,019	-45,029
sezione	12104	1,400	72,729	103,7940	240,5350	72,600	-4,452	-58,374	-43,166
sezione	12105	2,250	71,890	103,0526	238,7557	71,808	-4,416	-58,907	-41,064
sezione	12106	3,170	70,384	100,2088	230,9714	70,384	-2,121	-62,218	-32,907
sezione	12107	1,400	69,295	99,3255	222,0543	69,291	0,614	-65,174	-23,527
sezione	12108	2,250	69,331	97,8600	212,1689	69,292	1,360	-68,030	-13,165
PF27/0400/E435	12109	2,250	213,759	94,3754	328,8462	212,925	17,891	93,212	-191,438
sezione	12110	1,400	25,549	109,2518	364,0633	25,280	-3,820	21,358	-13,524
sezione	12111	1,400	53,034	114,4318	321,5583	51,677	-12,040	17,167	-48,743
sezione	12112	1,400	42,784	114,6515	320,3771	41,656	-9,880	13,107	-39,540
sezione	12113	1,400	32,556	114,9796	318,4486	31,659	-7,710	9,047	-30,339
sezione	12114	1,400	53,780	114,5198	308,9040	52,387	-12,280	7,303	-51,876
sezione	12115	1,400	43,977	114,4255	304,4769	42,853	-10,000	3,011	-42,747
sezione	12116	1,400	34,490	114,1439	297,5734	33,643	-7,720	-1,282	-33,618
sezione	12117	1,400	56,452	114,1562	297,0544	55,062	-12,570	-2,547	-55,004
sezione	12118	1,400	47,552	113,6664	290,3575	46,461	-10,250	-7,010	-45,929
sezione	12119	1,400	39,381	112,7093	280,7842	38,599	-7,930	-11,475	-36,854
sezione	12120	1,400	60,446	113,5405	287,3025	59,084	-12,880	-11,707	-57,913
sezione	12121	1,400	52,300	112,7565	279,9742	51,254	-10,530	-15,858	-48,739
sezione	12122	1,400	45,065	111,4476	270,1911	44,338	-8,180	-20,010	-39,566
sezione	12123	1,400	66,396	112,3892	277,8644	65,143	-12,960	-22,197	-61,244
sezione	12124	1,400	59,654	111,0905	269,7435	58,751	-10,460	-26,883	-52,240
sezione	12125	1,400	54,105	109,2573	259,8496	53,534	-7,960	-31,569	-43,236
sezione	12126	1,400	72,300	111,5273	271,3283	71,118	-13,140	-30,958	-64,026
sezione	12127	1,400	65,989	110,1240	263,7289	65,156	-10,570	-35,146	-54,864
sezione	12128	1,400	60,812	108,2725	254,7577	60,299	-8,000	-39,335	-45,702
sezione	12129	1,400	78,989	110,6479	265,7353	77,887	-13,270	-39,926	-66,875
sezione	12130	1,400	73,125	109,1553	258,6186	72,370	-10,600	-43,798	-57,612
sezione	12131	1,400	85,840	109,8435	261,2620	84,816	-13,340	-48,484	-69,593
sezione	12132	1,400	80,153	108,3235	254,7068	79,469	-10,570	-51,889	-60,191
Sezione	12133	1,400	92,965	109,3259	257,5505	91,970	-13,690	-56,881	-72,271
picchetto	12134	1,400	87,311	107,8287	251,5003	86,652	-10,830	-59,811	-62,699
sezione	12135	1,400	102,454	108,6449	253,5632	101,511	-13,990	-67,651	-75,682
sezione	12136	1,400	97,884	107,2609	247,7566	97,248	-11,260	-71,145	-66,300
sezione	12137	1,400	110,708	108,2055	250,7609	109,790	-14,350	-76,700	-78,556
picchetto	12138	1,400	106,367	106,9143	245,3542	105,741	-11,650	-80,022	-69,119
sezione	12139	1,400	102,889	105,4702	239,5621	102,509	-8,950	-83,344	-59,682
picchetto	13000	1,400	69,024	98,5988	217,0293	69,007	1,399	-66,553	-18,240

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 13000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,300

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	12000	1,400	69,021	101,1208	235,4905	69,010	-1,315	-58,561	-36,510
sezione	13001	1,400	11,494	105,2019	7,4612	11,456	-1,038	11,377	1,340
sezione	13002	1,400	9,683	106,1248	70,2325	9,638	-1,030	4,344	8,604
sezione	13003	1,400	10,637	106,1270	67,0123	10,588	-1,122	5,244	9,198
sezione	13004	1,400	18,194	111,7146	101,0768	17,887	-3,429	-0,303	17,885
sezione	13005	1,400	27,445	113,2598	112,2770	26,852	-5,775	-5,146	26,354
sezione	13006	1,400	29,460	112,9581	114,3685	28,852	-6,055	-6,457	28,120
sezione	13007	1,400	33,162	110,6564	94,0012	32,699	-5,625	3,077	32,554
sezione	13008	1,400	33,529	110,8181	94,3422	33,046	-5,770	2,933	32,915
sezione	13009	1,400	35,519	113,1837	96,0948	34,760	-7,403	2,131	34,695
sezione	13010	1,400	25,468	108,7341	75,9166	25,229	-3,583	9,318	23,445
sezione	13011	1,400	20,946	106,3479	48,3513	20,842	-2,185	15,114	14,351
sezione	13012	1,400	21,306	105,4933	18,3597	21,226	-1,936	20,350	6,037
sezione	13013	1,400	31,404	106,1176	22,0053	31,259	-3,113	29,410	10,591
sezione	13014	1,400	30,502	106,2572	27,6370	30,355	-3,093	27,539	12,768
sezione	13015	1,400	28,686	106,6079	49,8098	28,531	-3,072	20,235	20,114
sezione	13016	1,400	33,764	108,2479	66,9732	33,481	-4,462	16,601	29,076
sezione	13017	1,400	40,849	110,0283	79,1429	40,343	-6,508	12,982	38,198
sezione	13018	1,400	38,384	110,0296	82,3979	37,908	-6,122	10,348	36,468
sezione	13019	1,400	37,737	109,5354	81,1479	37,314	-5,731	10,889	35,690
sezione	13020	1,400	46,462	109,3760	72,2918	45,959	-6,918	19,378	41,674
sezione	13021	1,400	46,040	108,9358	71,3090	45,587	-6,541	19,857	41,035
sezione	13022	1,400	42,581	107,5305	60,3782	42,284	-5,125	24,650	34,355
sezione	13023	1,400	40,658	107,2136	44,6912	40,397	-4,697	30,845	26,086
sezione	13024	1,400	41,038	106,5878	29,9919	40,819	-4,339	36,372	18,527
sezione	13025	1,400	51,484	106,8352	30,1186	51,188	-5,617	45,565	23,324
sezione	13026	1,400	49,284	107,5422	41,9010	48,938	-5,925	38,715	29,934
sezione	13027	1,400	50,654	107,0502	54,0636	50,343	-5,698	33,255	37,796
sezione	13028	1,400	54,921	108,3619	65,6433	54,448	-7,293	27,979	46,710
sezione	13029	1,400	54,676	108,1342	65,0615	54,231	-7,067	28,291	46,267
sezione	13030	1,400	64,730	107,6742	59,7994	64,261	-7,884	37,935	51,869
sezione	13031	1,400	65,027	107,9981	60,4080	64,514	-8,248	37,585	52,435
sezione	13033	1,400	64,359	107,4398	59,3687	63,920	-7,604	38,082	51,337
sezione	13034	1,400	61,507	107,2924	49,8837	61,104	-7,130	43,286	43,128
sezione	13035	1,400	62,412	107,2498	51,6670	62,008	-7,192	42,683	44,979
sezione	13036	1,400	61,217	107,2590	41,0144	60,819	-7,065	48,628	36,528
sezione	13037	1,400	61,810	106,6048	30,3450	61,478	-6,501	54,625	28,207
sezione	13038	1,400	71,926	106,4823	36,7911	71,553	-7,411	59,933	39,088
sezione	13039	1,400	73,789	106,4820	38,5048	73,407	-7,600	60,384	41,741
sezione	13040	1,400	71,524	106,6701	40,9384	71,131	-7,580	56,924	42,654

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	13041	1,400	71,753	107,2610	49,8413	71,287	-8,266	50,533	50,282
sezione	13042	1,400	74,164	108,1419	56,8077	73,558	-9,559	46,165	57,268
strada esistente	13043	4,090	42,040	110,8343	85,6910	41,433	-9,910	9,234	40,391
strada esistente	13044	4,090	41,538	111,1890	85,1034	40,899	-10,053	9,483	39,784
strada esistente	13045	4,090	46,150	110,0442	89,2138	45,577	-10,041	7,685	44,924
strada esistente	13046	2,250	52,850	111,1647	79,2339	52,039	-10,171	16,675	49,295
strada esistente	13047	2,250	49,701	110,5882	75,3850	49,015	-9,178	18,483	45,397
strada esistente	13048	4,090	48,939	109,7529	74,5111	48,366	-10,258	18,852	44,541
strada esistente	13049	4,090	57,616	108,1481	67,5371	57,145	-10,144	27,893	49,875
strada esistente	13050	4,090	57,154	108,3289	66,6336	56,666	-10,246	28,358	49,059
strada esistente	13051	4,090	60,646	107,9442	71,6740	60,174	-10,338	25,899	54,315
strada esistente	13052	4,090	68,225	107,1131	66,2410	67,800	-10,397	34,292	58,488
strada esistente	13053	4,090	65,637	107,3138	62,3087	65,204	-10,314	36,388	54,106
strada esistente	13054	4,090	65,215	107,5805	61,5294	64,754	-10,537	36,792	53,286
strada esistente	13055	4,090	74,456	106,4641	57,7542	74,073	-10,337	45,625	58,353
strada esistente	13056	4,090	74,051	106,7416	56,9324	73,636	-10,617	46,102	57,419
strada esistente	13057	3,170	77,489	106,8594	60,7842	77,040	-10,203	44,512	62,879
strada esistente	13058	3,170	85,499	106,2700	57,1368	85,085	-10,277	53,056	66,517
strada esistente	13059	3,170	80,650	106,5500	52,3163	80,223	-10,153	54,625	58,752
strada esistente	13060	3,170	79,840	106,8259	51,5499	79,382	-10,414	54,748	57,481
strada esistente	13061	2,250	82,495	106,9399	48,2194	82,005	-9,925	59,586	56,342
strada esistente	13062	2,250	81,616	107,1868	48,0781	81,097	-10,144	59,049	55,587
strada esistente	13063	2,250	93,966	106,4099	54,1444	93,490	-10,395	61,667	70,268
strada esistente	13064	2,250	98,471	106,2820	52,4540	97,992	-10,651	66,569	71,910
strada esistente	13065	2,250	83,060	106,8069	46,3758	82,586	-9,814	61,625	54,980
strada esistente	13066	2,250	81,918	107,1235	46,2145	81,406	-10,097	60,881	54,040
strada esistente	13067	1,400	81,804	107,2932	42,0507	81,268	-9,451	64,175	49,861
strada esistente	13068	1,400	79,372	107,3441	39,4050	78,844	-9,236	64,217	45,745
strada esistente	13069	2,250	78,376	107,1754	39,9411	77,879	-9,765	63,047	45,718
strada esistente	13070	2,250	73,053	106,8621	33,7426	72,629	-8,809	62,664	36,718
strada esistente	13071	3,170	72,058	106,5565	34,2769	71,676	-9,278	61,536	36,754
strada esistente	13072	3,170	66,405	106,2214	25,8852	66,088	-8,349	60,700	26,137
strada esistente	13073	3,170	65,854	106,5019	26,1785	65,511	-8,584	60,050	26,186
strada esistente	13074	3,170	65,732	106,6922	26,2250	65,370	-8,767	59,901	26,173
strada esistente	13075	3,170	65,416	106,7149	26,3469	65,053	-8,757	59,561	26,160
strada esistente	13076	3,170	61,902	106,2703	18,5068	61,602	-7,957	59,017	17,657
strada esistente	13077	3,170	61,442	106,4643	18,6944	61,126	-8,098	58,509	17,693
strada esistente	13078	3,170	61,273	106,7444	18,7740	60,929	-8,349	58,299	17,709
strada esistente	13079	3,170	60,890	106,7334	19,0075	60,549	-8,298	57,871	17,811
strada esistente	13080	2,250	58,561	107,2823	10,5018	58,178	-7,634	57,388	9,554
strada esistente	13081	2,250	58,036	107,5196	10,7208	57,631	-7,789	56,816	9,659
strada esistente	13082	2,250	57,883	107,8287	10,7496	57,446	-8,050	56,629	9,654
strada esistente	13083	2,250	57,625	107,8885	10,8530	57,183	-8,072	56,354	9,701
strada esistente	13084	2,250	57,417	107,6066	10,9834	57,008	-7,794	56,161	9,787
strada esistente	13085	2,250	55,857	107,3610	1,5316	55,484	-7,394	55,468	1,335
strada esistente	13086	2,250	54,145	107,3414	392,9001	53,786	-7,180	53,452	-5,986
strada esistente	13087	2,250	53,106	107,1733	383,7769	52,769	-6,921	51,065	-13,302
strada esistente	13088	2,250	52,878	106,5733	371,3406	52,596	-6,400	47,356	-22,886
strada esistente	13089	2,250	53,620	106,0191	362,3625	53,381	-6,012	44,320	-29,752
strada esistente	13090	2,250	54,539	105,6408	356,9070	54,325	-5,776	42,347	-34,028
strada esistente	13091	2,250	57,206	104,9060	346,7724	57,036	-5,354	38,235	-42,323
strada esistente	13092	2,250	60,082	104,3170	339,7177	59,944	-5,021	35,019	-48,651
strada esistente	13093	2,250	63,620	103,7558	333,3813	63,509	-4,701	31,796	-54,976
strada esistente	13094	2,250	69,218	103,4489	337,2848	69,117	-4,698	38,205	-57,598
strada esistente	13095	2,250	64,593	104,0931	346,5113	64,459	-5,100	43,015	-48,008
strada esistente	13096	2,250	62,059	104,6101	354,2574	61,896	-5,440	46,594	-40,745
strada esistente	13097	2,250	60,572	105,0682	362,0233	60,380	-5,767	49,952	-33,921
strada esistente	13098	2,250	59,892	105,5344	370,9950	59,666	-6,150	53,579	-26,254
strada esistente	13099	2,250	59,835	105,6957	375,2236	59,595	-6,296	55,139	-22,613
Spigolo Recinzione	13100	2,250	61,806	105,6128	375,3222	61,566	-6,392	56,998	-23,272

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
Spigolo Recinzione	13101	2,250	62,510	105,8531	384,9685	62,246	-6,689	60,519	-14,561
strada esistente	13102	2,250	60,307	106,0379	385,0355	60,036	-6,661	58,385	-13,983
Spigolo Recinzione igr.	13103	1,400	63,193	106,8315	389,6195	62,830	-6,868	61,996	-10,199
Spigolo Recinzione igr.	13104	1,600	63,447	106,6315	391,9168	63,103	-6,897	62,595	-7,991
strada esistente	13105	1,400	61,333	107,0322	392,2505	60,959	-6,861	60,508	-7,402
strada esistente	13106	1,400	62,823	107,1573	399,5387	62,426	-7,148	62,425	-0,452
Spigolo Recinzione ing.	13107	1,400	65,868	107,0517	2,8496	65,464	-7,381	65,399	2,929
Spigolo Recinzione ing.	13108	1,400	66,502	106,9986	5,1443	66,101	-7,396	65,885	5,336
strada esistente	13109	1,400	64,489	107,2240	5,3994	64,074	-7,402	63,844	5,428
strada esistente	13110	1,400	67,265	107,2474	12,7464	66,830	-7,741	65,495	13,291
Spigolo Recinzione ing.	13111	1,400	73,643	107,0435	20,2602	73,192	-8,231	69,517	22,902
Spigolo Recinzione ing.	13112	1,400	71,690	107,1700	20,8808	71,236	-8,157	67,439	22,948
Spigolo Recinzione ing.	13113	1,400	76,940	106,9977	24,4644	76,475	-8,540	70,898	28,670
strada esistente	13114	1,400	75,116	107,1179	25,6729	74,647	-8,481	68,659	29,294
strada esistente	13115	1,400	79,991	107,0059	31,0943	79,507	-8,885	70,211	37,308
Spigolo Recinzione	13116	1,400	82,505	106,8382	30,2122	82,029	-8,945	72,964	37,484
Spigolo Recinzione	13117	1,400	88,126	106,7222	34,8483	87,635	-9,388	74,830	45,611
strada esistente	13118	1,400	86,229	106,8959	36,3327	85,723	-9,422	72,137	46,310
strada esistente	13119	1,400	88,913	106,8763	38,2088	88,395	-9,685	72,946	49,925
strada esistente	13120	1,400	92,943	106,8374	39,6816	92,408	-10,063	75,030	53,941
Recinzione	13121	1,400	93,749	106,6897	38,5710	93,232	-9,933	76,637	53,094
Recinzione	13122	1,400	96,694	106,8248	40,4980	96,139	-10,446	77,333	57,116
Recinzione	13123	1,400	96,922	106,7479	39,2213	96,378	-10,354	78,659	55,692
strada esistente	13124	1,400	101,217	106,8426	40,1953	100,633	-10,958	81,232	59,400
strada esistente	13125	1,400	100,659	106,7407	39,7071	100,095	-10,738	81,248	58,461
strada esistente	13126	2,250	99,937	106,1870	38,8381	99,465	-10,647	81,523	56,986
strada esistente	13127	1,400	109,952	106,4676	41,2502	109,385	-11,251	87,215	66,020
strada esistente	13128	1,400	108,848	106,5287	43,1540	108,276	-11,243	84,338	67,903
strada esistente	13129	1,400	109,104	106,5614	44,5722	108,525	-11,325	82,995	69,926
strada esistente	13130	1,400	110,947	106,4654	46,0499	110,375	-11,348	82,736	73,057
strada esistente	13131	1,400	115,599	106,3797	46,7940	115,019	-11,665	85,322	77,134
strada esistente	13132	1,400	124,103	106,2902	47,5678	123,498	-12,342	90,598	83,927
strada esistente	13133	1,400	132,458	106,2022	47,7764	131,830	-12,984	96,416	89,906
strada esistente	13134	1,400	140,423	106,1007	47,5989	139,779	-13,536	102,495	95,041
strada esistente	13135	1,400	146,583	105,9583	47,2311	145,941	-13,799	107,585	98,611
strada esistente	13136	1,400	146,573	105,9849	47,2022	145,926	-13,859	107,619	98,552
strada esistente	13137	1,700	155,447	105,8220	46,4292	154,798	-14,596	115,422	103,150
strada esistente	13138	1,700	164,037	105,7497	45,3679	163,369	-15,195	123,611	106,816
strada esistente	13139	1,400	176,899	105,7389	43,5046	176,181	-16,025	136,619	111,242
strada esistente	13140	1,400	166,979	105,5972	47,9264	166,334	-14,762	121,384	113,723
strada esistente	13141	1,400	161,641	105,6359	48,7989	161,008	-14,391	115,978	111,682
strada esistente	13142	1,400	155,267	105,6913	49,7477	154,647	-13,962	109,785	108,918
strada esistente	13143	1,400	149,409	105,7584	50,4746	148,798	-13,596	104,429	105,998
strada esistente	13144	1,400	143,487	105,7923	51,0872	142,894	-13,137	99,301	102,752
strada esistente	13145	1,400	137,058	105,8698	51,5541	136,476	-12,719	94,119	98,830
strada esistente	13146	1,400	130,048	106,0480	51,7524	129,461	-12,436	88,989	94,028
strada esistente	13147	1,400	122,913	106,1472	51,7231	122,341	-11,950	84,135	88,817
strada esistente	13148	1,400	115,859	106,3008	51,5649	115,292	-11,548	79,495	83,502
strada esistente	13149	1,400	115,857	106,3009	51,5634	115,290	-11,548	79,496	83,499
strada esistente	13150	1,400	109,292	106,4330	51,3484	108,734	-11,125	75,241	78,498
strada esistente	13151	1,400	103,698	106,6017	51,5829	103,141	-10,834	71,096	74,723
strada esistente	13152	1,400	97,835	106,8339	52,6421	97,272	-10,582	65,868	71,576
strada esistente	13153	1,400	90,400	107,1780	55,3550	89,826	-10,271	57,956	68,629
strada esistente	13154	3,170	74,800	107,1918	56,8458	74,323	-10,302	46,610	57,891
strada esistente	13155	3,170	74,734	107,4546	56,7255	74,222	-10,601	46,656	57,725
strada esistente	13156	3,170	74,485	106,5835	56,5147	74,088	-9,559	46,762	57,465
strada esistente	13157	1,400	80,797	108,0743	61,5353	80,148	-10,320	45,533	65,959
strada esistente	13158	3,170	78,283	106,8592	54,0017	77,829	-10,288	51,468	58,382
strada esistente	13159	3,170	78,236	106,8592	53,9745	77,782	-10,283	51,462	58,324
strada esistente	13160	3,170	78,143	107,0329	53,9133	77,666	-10,485	51,441	58,188

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esistente	13161	3,170	77,674	106,2588	53,6327	77,299	-9,494	51,453	57,687
strada esistente	13162	3,170	80,892	106,5318	50,7954	80,467	-10,155	56,184	57,605
strada esistente	13163	3,170	80,750	106,6631	50,7165	80,308	-10,306	56,144	57,422
strada esistente	13164	3,170	80,159	105,9222	50,6131	79,812	-9,316	55,890	56,977
strada esistente	13165	3,170	82,215	106,3035	47,6562	81,812	-9,997	59,940	55,681
strada esistente	13166	3,170	82,044	106,4742	47,6184	81,620	-10,199	59,832	55,515
strada esistente	13167	3,170	81,530	105,7094	47,5690	81,203	-9,172	59,569	55,185
strada esistente	13168	3,170	82,118	106,1628	44,4081	81,734	-9,807	62,642	52,502
strada esistente	13169	3,170	81,881	106,3284	44,4405	81,477	-9,996	62,418	52,369
strada esistente	13170	3,170	81,383	105,5839	44,5457	81,070	-8,999	62,021	52,210
sezione	13171	1,400	69,124	114,9815	98,0952	67,219	-16,217	2,011	67,188
sezione	13172	1,400	61,509	114,0841	91,0862	60,010	-13,597	8,375	59,423
sezione	13173	1,400	54,806	112,6955	82,3067	53,720	-10,957	14,739	51,658
sezione	13174	1,400	75,498	114,0240	90,9430	73,673	-16,597	10,446	72,929
sezione	13175	1,400	68,764	112,9552	83,8877	67,345	-13,997	16,863	65,200
sezione	13176	1,400	63,028	111,4728	75,4979	62,007	-11,397	23,280	57,471
sezione	13177	1,400	82,173	113,1452	85,3475	80,428	-16,947	18,348	78,307
sezione	13178	1,400	76,020	112,0105	78,5946	74,671	-14,357	24,637	70,490
sezione	13179	1,400	70,857	110,5395	70,8186	69,888	-11,777	30,925	62,673
picchetto	14000	1,400	159,537	109,9697	71,9012	157,585	-24,982	67,318	142,483

File: Rilievo 1 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 14000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,250

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	13000	1,400	159,582	89,9308	57,5546	157,590	24,985	97,457	123,842
sezione	14001	5,000	80,673	88,5272	59,8336	79,367	10,710	46,818	64,087
sezione	14002	1,400	75,665	92,4334	54,5256	75,131	8,822	49,218	56,765
sezione	14003	3,170	71,328	92,3278	48,0754	70,811	6,655	51,561	48,534
sezione	14004	1,400	62,511	93,0440	52,5510	62,138	6,667	42,143	45,663
sezione	14005	5,000	68,776	88,5124	59,2650	67,659	8,593	40,398	54,275
sezione	14006	0,300	73,135	91,5502	64,5868	72,492	10,629	38,277	61,562
sezione	14007	5,000	68,139	86,3950	72,0248	66,589	10,701	28,329	60,263
sezione	14008	5,000	68,318	86,1278	72,2346	66,702	11,019	28,178	60,458
sezione	14009	1,400	60,689	90,6686	65,2868	60,038	8,714	31,139	51,332
sezione	14010	1,400	54,993	92,7472	58,0092	54,637	6,102	33,481	43,176
sezione	14011	1,400	52,833	93,5334	55,1958	52,561	5,207	34,012	40,072
sezione	14012	1,400	43,720	92,2750	62,0296	43,399	5,142	24,377	35,905
sezione	14013	3,170	43,431	100,8452	8,1454	43,427	-2,497	43,072	5,541
sezione	14014	3,170	41,928	101,4698	3,6398	41,917	-2,888	41,848	2,395
sezione	14015	1,400	23,480	106,6168	386,3176	23,353	-2,586	22,816	-4,981
sezione	14016	3,170	23,487	106,6172	386,3174	23,360	-4,357	22,823	-4,982
sezione	14017	1,400	19,468	115,5876	350,5288	18,887	-4,869	13,466	-13,244
sezione	14018	1,400	24,391	108,8542	301,2780	24,155	-3,531	0,485	-24,151
sezione	14019	5,000	51,090	85,9542	71,2254	49,852	7,431	21,773	44,845
sezione	14020	0,600	57,603	90,1028	77,8454	56,908	9,569	19,407	53,497
sezione	14021	0,600	61,040	89,9624	80,0202	60,283	10,234	18,610	57,338
sezione	14022	1,400	54,028	89,1162	87,2562	53,240	9,042	10,587	52,177
sezione	14023	1,400	54,358	88,9868	87,4628	53,547	9,207	10,477	52,512
sezione	14024	0,600	61,125	89,9998	80,2576	60,372	10,212	18,424	57,493
sezione	14025	0,600	45,485	90,5488	78,8248	44,985	7,378	14,688	42,519
sezione	14026	1,400	37,515	91,2122	69,7938	37,158	5,012	16,977	33,053
sezione	14027	1,400	29,911	88,6448	82,6570	29,436	5,157	7,920	28,351
sezione	14028	1,400	31,669	87,7042	87,5292	31,080	5,929	6,049	30,486
sezione	14029	1,400	40,186	87,0458	94,3284	39,357	7,971	3,502	39,201
sezione	14030	1,400	48,792	87,9386	98,0158	47,919	9,039	1,493	47,896
sezione	14031	1,400	45,726	87,1396	110,4300	44,796	9,024	-7,306	44,196
sezione	14032	1,400	35,008	85,9888	108,0208	34,164	7,493	-4,293	33,893
sezione	14033	1,400	36,531	86,0364	108,2014	35,656	7,799	-4,581	35,360
sezione	14034	1,400	38,376	86,1740	108,1246	37,475	8,119	-4,770	37,170
sezione	14035	1,400	27,763	85,9364	105,6406	27,088	5,933	-2,397	26,982
sezione	14036	1,400	27,468	85,6904	132,9708	26,777	5,972	-13,256	23,265
sezione	14037	1,400	36,723	86,2156	129,2568	35,866	7,739	-15,908	32,144
sezione	14038	1,400	38,480	86,3150	129,8232	37,594	8,058	-16,974	33,544
sezione	14039	1,400	45,585	87,2384	127,4976	44,672	8,927	-18,701	40,569

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	14040	1,400	47,216	86,9118	127,3500	46,222	9,489	-19,252	42,021
sezione	14041	1,400	49,737	87,6312	141,0146	48,801	9,453	-29,310	39,019
sezione	14042	1,400	40,829	87,1124	147,2830	39,995	8,059	-27,049	29,462
sezione	14043	0,600	31,293	87,8410	156,3032	30,724	6,590	-23,766	19,471
sezione	14044	0,600	32,699	87,8934	155,1152	32,110	6,831	-24,454	20,809
sezione	14045	1,400	38,528	87,5740	171,1502	37,796	7,323	-33,981	16,548
sezione	14046	1,400	40,408	87,5764	167,6748	39,641	7,686	-34,640	19,274
sezione	14047	1,400	47,828	88,1740	157,5658	47,005	8,684	-36,944	29,062
sezione	14048	1,400	54,962	88,5272	150,5018	54,072	9,701	-38,535	37,932
sezione	14049	1,400	53,514	94,3056	51,3176	53,300	4,630	36,901	38,461
sezione	14050	5,000	60,614	91,0646	45,6326	60,018	4,730	45,248	39,430
sezione	14051	5,000	55,135	92,7172	40,4562	54,775	2,544	44,082	32,512
sezione	14052	5,000	47,554	95,3554	27,3096	47,427	-0,284	43,130	19,727
sezione	14053	5,000	44,927	94,9636	27,4250	44,786	-0,199	40,695	18,702
sezione	14054	5,000	44,533	92,4190	39,4364	44,218	1,541	36,001	25,673
sezione	14055	5,000	46,345	92,7146	39,1046	46,042	1,542	37,626	26,536
sezione	14056	5,000	37,778	90,8506	44,6656	37,389	1,661	28,558	24,132
sezione	14057	5,000	34,344	94,1764	29,4050	34,200	-0,613	30,617	15,241
sezione	14058	1,400	22,172	102,1844	32,7884	22,159	-0,911	19,284	10,915
sezione	14059	1,400	22,624	95,4692	57,3410	22,567	1,459	14,015	17,687
sezione	14060	1,400	14,025	93,1072	73,7126	13,943	1,366	5,595	12,771
sezione	14061	1,400	9,244	86,6572	124,0654	9,042	1,773	-3,337	8,403
sezione	14062	1,400	10,622	86,6546	135,1342	10,389	2,060	-5,447	8,847
sezione	14063	1,400	2,495	99,5368	218,0256	2,495	-0,132	-2,396	-0,697
picchetto	15000	2,250	58,065	87,8286	153,7038	57,007	10,034	-42,586	37,898

LIBRETTO DI CAMPAGNA

File: riievo 2parte.fw1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: Provincia-villa elce
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento: gtp 7005-L
Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 14000
Identificativo: picchetto
Temperatura:
Pressione:
Altezza strum: 1,250

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	13000	1,400	159,582	89,9308	57,5546	157,590	24,985	97,457	123,842
picchetto	15000	2,250	58,065	87,8286	153,7038	57,007	10,034	-42,586	37,898

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 15000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,200

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	14000	2,250	57,737	110,0710	362,5730	57,016	-10,146	47,443	-31,622
picchetto	14000	2,250	57,736	110,0684	362,5822	57,015	-10,143	47,447	-31,615
picchetto	14000	2,250	57,730	110,0660	362,5822	57,010	-10,140	47,443	-31,612
sezione	15001	1,400	4,261	104,7020	1,3072	4,249	-0,514	4,248	0,087
sezione	15002	1,400	5,704	103,9466	225,7096	5,693	-0,553	-5,235	-2,237
sezione	15003	1,400	12,406	106,1288	288,1110	12,349	-1,392	-2,293	-12,134
sezione	15004	1,400	21,459	105,1630	299,7712	21,388	-1,938	-0,077	-21,388
Recinzione	15005	1,400	22,671	103,7964	285,7748	22,631	-1,551	-5,015	-22,068
Recinzione	15006	1,400	8,040	104,7060	235,8422	8,018	-0,794	-6,780	-4,279
Recinzione	15007	0,100	53,738	105,6760	212,1156	53,525	-3,685	-52,558	-10,125
Recinzione	15008	3,170	59,925	102,0656	212,3514	59,893	-3,914	-58,770	-11,547
Recinzione	15009	0,100	63,009	105,3136	211,3282	62,790	-4,153	-61,798	-11,114
Recinzione	15010	0,100	67,176	95,7456	61,3106	67,026	5,586	38,272	55,025
Recinzione	15011	1,400	67,181	95,7456	61,3102	67,031	4,286	38,276	55,029
Recinzione	15012	1,400	66,745	95,9372	64,8758	66,609	4,057	34,914	56,726
Recinzione	15013	1,400	67,908	96,1440	68,2614	67,783	3,911	32,411	59,533
Recinzione	15014	1,400	70,251	96,3492	71,6450	70,136	3,826	30,216	63,293
Recinzione	15015	1,400	73,532	96,7050	74,5014	73,434	3,604	28,632	67,622
Recinzione	15016	2,050	75,169	96,4660	75,7602	75,053	3,321	27,892	69,678
Recinzione	15017	4,090	77,522	95,2800	77,3804	77,309	2,852	26,894	72,480
Recinzione	15018	4,090	79,571	95,8078	78,6324	79,399	2,346	26,152	74,968
Recinzione	15019	1,920	90,437	98,0918	82,2708	90,396	1,990	24,850	86,914
Recinzione	15020	2,250	99,125	98,2960	84,2552	99,089	1,603	24,258	96,074
Recinzione	15021	2,250	99,125	98,2960	84,2554	99,089	1,603	24,257	96,075
terreno	15022	4,090	76,905	95,2796	77,3486	76,694	2,807	26,716	71,890
terreno	15023	4,090	76,865	95,2804	77,3486	76,654	2,803	26,702	71,853
terreno	15024	3,170	74,586	95,6018	76,0346	74,408	3,179	27,354	69,198
terreno	15025	1,400	71,241	96,6782	73,5232	71,144	3,516	28,743	65,079
terreno	15026	1,400	68,070	96,2996	70,5734	67,955	3,754	30,304	60,824
terreno	15027	1,400	65,483	96,1064	66,8424	65,361	3,802	32,524	56,694
terreno	15028	1,400	65,303	95,8618	61,4118	65,165	4,042	37,125	53,556
terreno	15029	1,400	70,401	95,7184	56,5564	70,242	4,531	44,299	54,512
terreno	15030	1,400	73,305	95,7014	56,2102	73,138	4,746	46,434	56,507
strada esistente	15031	1,400	73,361	95,6302	55,8860	73,188	4,832	46,753	56,309
strada esistente	15032	1,400	68,397	95,8630	56,6546	68,253	4,242	42,963	53,034
strada esistente	15033	1,400	65,121	96,0690	59,5876	64,997	3,819	38,544	52,335
strada esistente	15034	3,170	63,917	94,7640	65,3130	63,701	3,281	33,016	54,477
strada esistente	15035	3,170	65,391	95,1372	69,2466	65,200	3,020	30,286	57,740
strada esistente	15036	2,470	69,153	96,2574	73,4488	69,034	2,793	27,964	63,116
strada esistente	15037	2,470	73,901	96,7262	76,5904	73,803	2,529	26,531	68,870

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esistente	15038	2,470	78,167	97,0460	78,4158	78,083	2,356	25,969	73,638
strada esistente	15039	3,170	78,955	96,8728	78,3486	78,860	1,907	26,306	74,343
strada esistente	15040	2,800	78,949	96,8718	78,3488	78,854	2,278	26,304	74,337
strada esistente	15041	1,400	79,137	98,0784	84,1038	79,101	2,188	19,547	76,648
strada esistente	15042	1,400	73,961	97,8208	82,5612	73,918	2,331	19,996	71,162
strada esistente	15043	1,400	73,954	97,8214	82,5610	73,911	2,330	19,994	71,155
strada esistente	15044	3,170	65,842	95,4282	78,5360	65,672	2,754	21,725	61,975
strada esistente	15045	3,170	62,684	94,9722	76,0206	62,489	2,975	22,985	58,108
strada esistente	15046	1,400	60,277	96,4280	73,2808	60,182	3,180	24,524	54,959
strada esistente	15047	1,400	58,329	96,1122	68,9686	58,220	3,360	27,268	51,440
strada esistente	15048	1,400	57,700	95,9228	65,4266	57,582	3,493	29,757	49,297
strada esistente	15049	1,400	57,446	95,7462	61,7118	57,318	3,636	32,432	47,260
strada esistente	15050	1,400	57,782	95,6806	56,4286	57,649	3,717	36,447	44,666
strada esistente	15051	1,400	56,039	95,5882	51,6700	55,904	3,680	38,480	40,554
muro	15052	1,400	55,992	95,8460	55,2316	55,873	3,451	36,132	42,618
muro	15053	1,400	54,889	96,4808	57,7972	54,805	2,833	33,728	43,197
muro	15054	1,400	54,209	96,8286	61,4386	54,142	2,499	30,826	44,509
muro	15055	1,400	54,101	97,0662	63,3066	54,044	2,292	29,453	45,312
muro	15056	1,400	54,879	97,6320	68,2656	54,841	1,841	26,219	48,167
muro	15057	1,400	56,518	97,9202	72,1650	56,488	1,646	23,919	51,174
muro	15058	1,400	59,403	98,1584	75,6944	59,378	1,518	22,123	55,103
muro	15059	1,400	63,343	98,5162	79,2474	63,326	1,276	20,279	59,991
muro	15060	1,400	67,245	98,6680	81,7630	67,230	1,207	18,997	64,491
muro	15061	1,780	71,924	98,6970	83,8128	71,909	0,892	18,088	69,597
muro	15062	0,000		98,7084	83,7288				
muro	15063	0,000	69,040	98,5482	82,5580	69,022	2,774	18,675	66,448
muro	15064	0,000	63,749	98,1320	79,4476	63,722	3,070	20,216	60,430
muro	15065	0,000	61,526	97,9258	77,5920	61,493	3,204	21,201	57,723
muro	15066	0,000	57,370	97,4488	73,2456	57,324	3,498	23,388	52,336
muro	15067	0,000	55,512	97,0826	70,0444	55,454	3,743	25,141	49,427
muro	15068	0,000	54,303	96,8674	66,1540	54,237	3,871	27,496	46,751
muro	15069	0,000	54,237	96,6462	62,4628	54,162	4,056	30,117	45,016
muro	15070	0,000	54,644	96,5996	59,1610	54,566	4,117	32,652	43,718
muro	15071	0,000	54,644	96,5992	59,1610	54,566	4,118	32,652	43,718
muro	15072	0,000	54,998	96,6492	57,5646	54,922	4,093	33,958	43,166
muro	15073	0,000	55,955	96,9818	55,2250	55,892	3,852	36,149	42,629
muro	15074	1,400	46,021	96,1410	54,9802	45,936	2,588	29,844	34,921
sezione	15075	1,400	45,953	97,4812	69,6280	45,917	1,618	21,085	40,790
sezione	15076	1,400	45,954	97,4810	69,6236	45,918	1,618	21,088	40,789
sezione	15077	1,400	48,296	98,4350	83,3664	48,281	0,987	12,472	46,643
sezione	15078	1,400	58,037	98,3264	80,0946	58,017	1,326	17,846	55,204
sezione	15079	1,400	55,491	98,0478	75,6678	55,465	1,501	20,687	51,463
sezione	15080	1,400	50,592	97,1228	65,6358	50,540	2,086	25,976	43,354
sezione	15081	1,400	41,624	97,5554	71,8888	41,593	1,398	17,775	37,604
sezione	15082	1,400	35,932	96,1836	55,3538	35,867	1,953	23,142	27,403
sezione	15083	1,400	26,068	96,6818	61,3332	26,033	1,158	14,857	21,377
sezione	15084	1,400	28,848	97,4752	72,3734	28,825	0,944	12,120	26,153
sezione	15085	1,400	36,351	98,8174	87,9286	36,345	0,475	6,850	35,693
sezione	15086	1,400	44,069	99,6692	96,1268	44,068	0,029	2,679	43,987
sezione	15087	1,400	35,514	100,3436	110,4660	35,513	-0,392	-5,812	35,035
sezione	15088	1,400	26,927	99,5786	99,1004	26,926	-0,022	0,380	26,924
sezione	15089	1,400	30,215	99,9650	104,2472	30,215	-0,183	-2,014	30,148
sezione	15090	1,400	21,928	98,6674	88,8070	21,923	0,259	3,835	21,585
sezione	15091	1,400	17,086	101,1182	117,9988	17,083	-0,500	-4,766	16,405
sezione	15092	1,400	19,915	101,0674	119,8214	19,912	-0,534	-6,100	18,955
sezione	15093	1,400	29,097	101,5406	121,1604	29,088	-0,904	-9,492	27,496
sezione	15094	1,400	37,048	102,3318	126,2410	37,023	-1,557	-14,832	33,922
sezione	15095	2,250	36,623	102,5590	146,9726	36,593	-2,522	-24,616	27,076
sezione	15096	2,250	40,499	102,5810	142,7440	40,466	-2,691	-25,174	31,682
sezione	15097	2,250	30,470	101,6714	144,1236	30,459	-1,850	-19,461	23,432

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	15098	2,250	30,827	102,4088	153,2782	30,805	-2,216	-22,875	20,632
sezione	15099	2,250	21,635	101,3246	162,2768	21,630	-1,500	-17,943	12,080
sezione	15100	2,250	30,772	103,1750	175,2340	30,734	-2,584	-28,437	11,657
sezione	15101	2,250	38,286	103,6268	163,2228	38,224	-3,230	-32,021	20,874
sezione	15102	3,170	46,460	102,5966	154,8418	46,421	-3,864	-35,224	30,236
sezione	15103	4,090	53,749	102,2448	162,0770	53,716	-4,785	-44,464	30,139
sezione	15104	3,173	45,267	102,9912	171,2362	45,217	-4,099	-40,680	19,742
spigolo fabbricato	15105	1,400	71,018	47,6718	290,6052	48,348	51,820	-7,109	-47,822
spigolo fabbricato	15106	1,400	66,686	43,0357	286,5198	41,724	51,820	-8,769	-40,792
spigolo fabbricato	15107	1,400	68,095	44,6535	280,2544	43,942	51,820	-13,412	-41,845
spigolo fabbricato	15108	1,400	40,617	92,1312	276,6875	40,307	4,808	-14,432	-37,635
spigolo fabbricato	15109	1,400	67,632	44,1347	270,7658	43,220	51,820	-19,157	-38,743
spigolo fabbricato	15110	1,400	42,720	92,8229	269,6905	42,449	4,606	-19,455	-37,728
spigolo fabbricato	15111	1,400	68,994	45,6266	265,5348	45,322	51,820	-23,355	-38,841
spigolo fabbricato	15112	1,400	36,514	91,6472	123,5445	36,200	4,577	-13,085	33,753
spigolo fabbricato	15113	1,400	61,051	35,0681	116,6982	31,955	51,820	-8,286	30,862
spigolo fabbricato	15114	1,400	66,521	42,8393	103,5064	41,461	51,820	-2,282	41,398
spigolo fabbricato	15115	1,400	74,119	50,4720	98,7034	52,797	51,820	1,075	52,786
spigolo fabbricato	15116	1,400	71,998	48,5968	92,1958	49,776	51,820	6,087	49,402
spigolo fabbricato	15117	1,400	76,742	52,5815	95,5532	56,420	51,820	3,938	56,282
spigolo fabbricato	15118	1,400	63,342	38,6549	123,6078	36,141	51,820	-13,097	33,684
spigolo fabbricato	15119	1,400	81,920	56,1994	85,4570	63,284	51,820	14,331	61,640
picchetto	16000	1,400	105,614	104,3188	209,2030	105,371	-7,359	-104,272	-15,179
picchetto	16000	1,400	105,596	104,3190	209,2184	105,353	-7,358	-104,251	-15,202

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 16000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,270

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	15000	1,400	105,627	95,4756	153,5934	105,360	7,370	-78,585	70,179
sezione	16001	1,400	99,878	95,5396	152,7980	99,633	6,862	-73,478	67,288
sezione	16002	1,400	89,565	95,2708	152,7980	89,318	6,517	-65,871	60,321
sezione	16003	1,400	79,422	95,3000	152,9006	79,206	5,728	-58,500	53,398
sezione	16004	1,400	79,069	95,3620	151,8830	78,859	5,625	-57,387	54,088
sezione	16005	1,400	70,107	95,3938	151,6896	69,924	4,938	-50,738	48,114
sezione	16006	1,400	59,379	95,3744	151,6562	59,222	4,181	-42,952	40,773
sezione	16007	1,400	48,466	95,1374	151,4828	48,325	3,568	-34,957	33,366
sezione	16008	1,400	37,709	95,2686	150,8122	37,605	2,670	-26,928	26,249
sezione	16009	1,400	38,094	95,7866	139,3150	38,011	2,389	-22,010	30,990
sezione	16010	1,400	40,429	96,0696	124,9752	40,352	2,364	-15,428	37,286
sezione	16011	1,400	44,682	96,8318	111,6632	44,627	2,093	-8,130	43,880
sezione	16012	1,400	36,643	97,6592	100,7482	36,618	1,217	-0,430	36,616
sezione	16013	1,400	30,574	96,6902	117,6486	30,533	1,459	-8,356	29,367
sezione	16014	1,400	27,130	96,2806	138,5032	27,084	1,454	-15,400	22,279
sezione	16015	1,400	26,304	95,8800	151,3186	26,249	1,571	-18,941	18,172
sezione	16016	1,400	26,399	94,4130	159,6750	26,297	2,184	-21,196	15,566
strada esistente	16017	1,400	15,695	93,5844	165,1552	15,615	1,449	-13,334	8,127
sezione	16018	1,400	16,758	97,1384	123,9678	16,741	0,623	-6,155	15,569
sezione	16019	1,400	23,158	97,9914	98,6998	23,146	0,601	0,473	23,142
sezione	16020	1,400	30,816	98,6404	84,4854	30,809	0,528	7,434	29,899
sezione	16021	1,400	27,672	100,1384	64,6308	27,672	-0,190	14,595	23,510
sezione	16022	1,400	18,125	99,7522	71,3116	18,125	-0,059	7,894	16,315
sezione	16023	1,400	8,828	99,8712	91,7588	8,828	-0,112	1,140	8,754
sezione	16024	1,400	4,644	96,4942	155,9924	4,637	0,126	-3,572	2,956
sezione	16025	1,400	5,722	90,2244	189,0862	5,655	0,745	-5,572	0,965
sezione	16026	1,400	5,784	97,5406	316,0854	5,780	0,093	1,445	-5,596
sezione	16027	1,400	4,938	104,9760	344,7504	4,923	-0,516	3,182	-3,756
sezione	16028	1,400	8,296	104,9726	21,0948	8,271	-0,777	7,821	2,691
sezione	16029	1,400	17,439	101,9572	37,0972	17,431	-0,666	14,554	9,592
sezione	16030	1,400	27,805	101,5286	41,3420	27,797	-0,798	22,139	16,809
sezione	16031	1,400	31,117	102,7410	18,7886	31,088	-1,469	29,744	9,042
sezione	16032	1,400	22,678	103,8520	3,1574	22,636	-1,501	22,609	1,122
sezione	16033	1,400	16,970	105,3294	376,7602	16,911	-1,549	15,796	-6,037
sezione	16034	1,400	15,494	104,9570	351,9382	15,447	-1,335	11,250	-10,585
strada esistente	16035	1,400	15,741	102,0738	339,5634	15,733	-0,643	9,160	-12,791
strada esistente	16036	1,400	25,345	102,8984	344,4340	25,319	-1,284	16,271	-19,398
sezione	16037	1,400	24,919	104,4842	351,1430	24,857	-1,884	17,889	-17,258
sezione	16038	1,400	25,562	104,8962	367,5394	25,486	-2,094	22,245	-12,439
sezione	16039	1,400	30,060	104,1544	389,7620	29,996	-2,090	29,609	-4,803

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	16040	1,400	37,317	103,2722	3,3644	37,268	-2,047	37,216	1,969
sezione	16041	1,400	45,367	103,8376	393,2538	45,285	-2,863	45,031	-4,790
sezione	16042	1,400	39,741	104,2022	380,2584	39,654	-2,751	37,763	-12,101
sezione	16043	1,400	36,218	104,7010	365,2246	36,119	-2,802	30,863	-18,764
sezione	16044	1,400	35,079	104,2698	350,8350	35,000	-2,481	25,071	-24,422
strada esistente	16045	1,400	35,161	103,2862	346,7006	35,114	-1,944	23,510	-26,082
strada esistente	16046	1,400	44,944	103,5518	347,6772	44,874	-2,636	30,552	-32,867
sezione	16047	1,400	45,286	104,2534	351,1874	45,185	-3,153	32,541	-31,349
sezione	16048	1,400	46,006	104,5780	360,8792	45,887	-3,435	37,492	-26,457
sezione	16049	1,400	48,818	104,2338	373,9912	48,710	-3,374	44,701	-19,351
sezione	16050	1,400	54,314	103,9022	386,0818	54,212	-3,457	52,922	-11,758
sezione	16051	1,400	63,068	103,7924	380,9082	62,956	-3,885	60,146	-18,598
sezione	16052	1,400	59,012	104,1674	371,2000	58,886	-3,990	52,962	-25,740
sezione	16053	1,400	56,308	104,5230	360,2502	56,166	-4,127	45,569	-32,835
sezione	16054	1,400	55,184	104,2902	351,1012	55,059	-3,846	39,600	-38,253
strada esistente	16055	1,400	55,289	103,7498	348,4474	55,193	-3,385	38,064	-39,968
strada esistente	16056	1,400	77,003	103,8650	349,3914	76,861	-4,802	53,827	-54,866
sezione	16057	1,400	66,145	104,3000	351,5182	65,994	-4,594	47,764	-45,539
sezione	16058	1,400	66,713	104,4714	359,4438	66,549	-4,812	53,495	-39,585
sezione	16059	1,400	68,965	104,0774	368,6238	68,824	-4,544	60,633	-32,563
sezione	16060	1,400	72,411	103,8332	376,4580	72,280	-4,487	67,394	-26,124
sezione	16061	1,400	81,230	103,8798	372,6986	81,079	-5,077	73,737	-33,715
sezione	16062	1,400	78,519	104,1856	365,1148	78,349	-5,289	66,878	-40,817
sezione	16063	1,400	76,906	104,4192	359,4912	76,721	-5,464	61,706	-45,590
sezione	16064	1,400	76,050	104,2776	351,2286	75,878	-5,236	54,680	-52,609
strada esistente	16065	1,400	76,070	103,8738	349,4088	75,929	-4,756	53,189	-54,186
strada esistente	16066	1,400	85,929	103,8736	349,6534	85,770	-5,355	60,317	-60,978
sezione	16067	1,400	86,050	104,2688	351,4000	85,857	-5,896	62,030	-59,360
sezione	16068	1,400	85,971	101,8124	356,4326	85,936	-2,577	66,586	-54,327
sezione	16069	5,000	85,995	101,8122	356,4570	85,960	-6,178	66,625	-54,316
sezione	16070	5,000	87,714	104,2072	363,1750	87,523	-9,522	73,284	-47,851
sezione	16071	5,000	90,928	103,9182	369,9380	90,756	-9,323	80,824	-41,281
sezione	16072	4,090	99,692	102,1754	368,3648	99,634	-6,226	87,583	-47,498
sezione	16073	4,090	98,014	104,1448	362,2910	97,806	-9,197	81,144	-54,605
sezione	16074	5,000	96,468	102,0098	355,4054	96,420	-6,775	73,716	-62,152
sezione	16075	1,400	95,881	104,5044	351,9774	95,641	-6,908	69,696	-65,496
strada esistente	16076	1,400	96,087	103,8854	349,9070	95,908	-5,991	67,718	-67,916
strada esistente	16077	1,400	96,980	103,8354	345,1248	96,804	-5,969	63,013	-73,487
strada esistente	16078	1,400	87,603	103,8114	344,4402	87,446	-5,372	56,205	-66,991
strada esistente	16079	1,400	77,392	103,7926	343,4734	77,255	-4,738	48,750	-59,931
strada esistente	16080	1,400	67,155	103,7190	342,2206	67,040	-4,051	41,273	-52,830
strada esistente	16081	1,400	57,109	103,6238	340,5374	57,017	-3,379	33,902	-45,843
strada esistente	16082	1,400	46,664	103,4894	337,8330	46,594	-2,686	26,088	-38,605
strada esistente	16083	1,400	46,664	103,4984	337,8248	46,594	-2,693	26,083	-38,609
strada esistente	16084	1,400	36,859	103,3404	333,9154	36,808	-2,063	18,695	-31,707
strada esistente	16085	1,400	26,663	102,6098	326,9550	26,641	-1,223	10,946	-24,288
strada esistente	16086	1,400	10,620	97,8668	272,0484	10,614	0,226	-4,512	-9,607
strada esistente	16087	1,400	10,620	97,8672	272,0486	10,614	0,226	-4,512	-9,607
strada esistente	16088	1,400	12,150	94,7344	214,1184	12,108	0,874	-11,812	-2,663
strada esistente	16089	1,400	19,777	94,7936	185,8236	19,711	1,486	-19,224	4,353
strada esistente	16090	1,400	29,068	94,9192	174,1294	28,975	2,187	-26,616	11,453
strada esistente	16091	1,400	38,801	95,1752	168,1714	38,690	2,808	-33,954	18,548
strada esistente	16092	1,400	48,855	95,3138	164,5750	48,723	3,463	-41,372	25,734
strada esistente	16093	1,400	59,252	95,3316	162,3240	59,093	4,211	-49,043	32,966
strada esistente	16094	1,400	69,109	95,3770	160,9324	68,927	4,884	-56,350	39,693
strada esistente	16095	1,400	79,478	95,3772	160,0454	79,269	5,636	-64,163	46,547
strada esistente	16096	1,400	102,223	95,2130	155,0468	101,934	7,549	-77,560	66,144
strada esistente	16097	1,400	92,952	95,2130	154,7442	92,689	6,853	-70,239	60,480
strada esistente	16098	1,400	82,394	95,1950	154,6168	82,159	6,083	-62,152	53,733
strada esistente	16099	1,400	71,069	95,2220	154,8642	70,869	5,199	-53,791	46,141

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
strada esistente	16100	1,400	57,560	95,1828	155,3314	57,395	4,221	-43,837	37,048
strada esistente	16101	1,400	46,424	94,9594	156,3172	46,279	3,542	-35,805	29,321
pf	16102	3,140	50,886	93,1426	149,7522	50,591	3,601	-35,634	35,912
sezione	16103	1,400	70,670	96,3986	168,2870	70,557	3,866	-61,982	33,712
sezione	16104	1,400	69,556	96,1120	164,7666	69,426	4,115	-59,062	36,492
sezione	16105	1,400	58,412	96,8730	172,1472	58,342	2,738	-52,846	24,718
sezione	16106	1,400	56,684	96,0522	167,1554	56,575	3,383	-49,211	27,911
sezione	16107	1,810	56,663	96,0524	167,1552	56,554	2,971	-49,193	27,900
sezione	16108	5,000	61,936	93,8710	182,1138	61,649	2,224	-59,232	17,094
sezione	16109	5,000	67,785	95,1130	191,3580	67,585	1,468	-66,964	9,146
sezione	16110	5,000	65,014	94,7368	188,3534	64,792	1,639	-63,711	11,787
sezione	16111	5,000	64,650	94,6672	187,9774	64,423	1,679	-63,278	12,094
sezione	16112	5,000	57,350	94,8860	194,8866	57,165	0,872	-56,981	4,587
sezione	16113	5,000	58,351	94,9346	193,5994	58,166	0,908	-57,873	5,838
sezione	16114	5,000	56,889	94,6834	192,0796	56,691	1,015	-56,253	7,035
sezione	16115	4,090	50,577	94,6044	183,6600	50,395	1,461	-48,745	12,793
sezione	16116	4,090	45,085	93,4382	173,9344	44,846	1,819	-41,139	17,853
sezione	16117	1,400	44,090	96,8916	171,5348	44,037	2,022	-39,708	19,041
sezione	16118	1,400	47,783	96,9594	170,3870	47,729	2,151	-42,657	21,409
sezione	16119	5,000	52,025	93,4948	183,1780	51,754	1,577	-49,957	13,517
sezione	16120	5,000	56,955	94,7256	191,9960	56,760	0,983	-56,312	7,117
sezione	16121	5,000	53,538	94,6446	195,8982	53,349	0,768	-53,238	3,435
sezione	16122	5,000	53,193	94,9466	196,4630	53,026	0,488	-52,944	2,945
sezione	16123	5,000	43,826	94,2904	195,0302	43,650	0,195	-43,517	3,404
sezione	16124	5,000	41,945	93,7230	191,0656	41,741	0,399	-41,331	5,839
sezione	16125	5,000	38,246	91,1170	177,8988	37,874	1,589	-35,615	12,886
sezione	16126	3,170	29,666	95,3536	189,3182	29,587	0,263	-29,172	4,941
sezione	16127	5,000	40,993	96,5718	227,1188	40,934	-1,524	-37,275	-16,914
sezione	16128	5,000	36,707	95,7756	224,0614	36,626	-1,296	-34,041	-13,516
sezione	16129	5,000	28,647	93,9030	216,0828	28,516	-0,991	-27,611	-7,127
sezione	16130	5,000	17,595	90,3968	229,5776	17,395	-1,086	-15,551	-7,794
sezione	16131	3,170	26,658	99,7084	238,6748	26,658	-1,778	-21,888	-15,217
sezione	16132	3,170	34,601	100,4604	242,4830	34,600	-2,150	-27,178	-21,413
sezione	16133	3,170	33,805	101,7904	260,9420	33,792	-2,851	-19,456	-27,629
sezione	16134	3,170	24,499	101,5080	262,9916	24,492	-2,480	-13,449	-20,469
sezione	16135	3,170	15,627	99,0426	268,3390	15,625	-1,665	-7,454	-13,732
sezione	16136	3,170	19,600	101,2036	297,9150	19,596	-2,271	-0,642	-19,586
sezione	16137	3,170	27,808	103,1130	286,6480	27,775	-3,259	-5,783	-27,166
sezione	16138	3,170	36,284	103,0632	279,3702	36,242	-3,645	-11,540	-34,356
sezione	16139	3,170	40,751	103,7390	292,8530	40,681	-4,292	-4,557	-40,425
sezione	16140	3,170	33,224	103,7176	302,1412	33,167	-3,839	1,115	-33,149
sezione	16141	3,170	26,937	102,4742	316,7088	26,917	-2,947	6,984	-25,995
sezione	16142	3,170	35,616	103,1726	326,1806	35,572	-3,674	14,220	-32,606
sezione	16143	3,170	40,893	104,1306	312,9550	40,807	-4,551	8,247	-39,965
sezione	16144	3,170	46,886	104,2396	303,4022	46,782	-5,020	2,499	-46,715
sezione	16145	3,170	54,383	104,5190	311,3852	54,246	-5,757	9,650	-53,381
sezione	16146	3,170	48,939	104,3504	319,9596	48,825	-5,242	15,058	-46,445
sezione	16147	3,170	44,624	103,5662	331,2262	44,554	-4,398	20,988	-39,301
sezione	16148	3,170	53,721	103,7638	334,8956	53,627	-5,074	27,945	-45,771
sezione	16149	5,000	53,667	102,7042	334,8368	53,619	-6,009	27,898	-45,789
sezione	16150	5,000	56,852	103,4630	324,0534	56,768	-6,821	20,942	-52,764
sezione	16151	5,000	60,826	103,6818	315,5354	60,724	-7,246	14,672	-58,925
sezione	16152	5,000	68,930	103,8158	320,2916	68,806	-7,859	21,562	-65,341
sezione	16153	5,000	71,394	103,8416	321,3248	71,264	-8,036	23,427	-67,303
sezione	16154	5,000	64,532	103,6088	327,5126	64,428	-7,386	26,985	-58,505
sezione	16155	5,000	61,351	103,0692	336,4214	61,280	-6,687	33,177	-51,522
sezione	16156	5,000	61,340	103,0690	336,4214	61,269	-6,686	33,171	-51,512
sezione	16157	5,000	70,262	103,2164	338,7116	70,172	-7,278	40,089	-57,594
sezione	16158	5,000	73,005	103,7492	330,4050	72,878	-8,027	33,499	-64,723
sezione	16159	5,000	76,578	103,9092	323,0480	76,434	-8,429	27,071	-71,479

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	16160	5,000	84,817	103,9540	326,2442	84,653	-8,995	33,918	-77,562
sezione	16161	5,000	81,205	103,8444	332,6780	81,057	-8,631	39,804	-70,611
sezione	16162	5,000	78,726	103,3098	340,0148	78,620	-7,821	46,226	-63,594
sezione	16163	5,000	87,880	102,7416	341,1560	87,799	-7,513	52,888	-70,082
sezione	16164	5,000	89,701	103,2208	334,4550	89,586	-8,266	46,153	-76,783
sezione	16165	5,000	91,861	103,3138	328,4502	91,737	-8,509	39,646	-82,727
sezione	16166	5,000	100,572	103,3384	330,6764	100,434	-9,002	46,544	-88,998
sezione	16167	5,000	97,615	103,2384	336,2192	97,489	-8,693	52,520	-82,132
sezione	16168	5,000	95,703	102,7742	342,1208	95,612	-7,899	58,745	-75,437
sezione	16169	5,000	104,874	103,9950	343,2420	104,668	-10,307	65,753	-81,436
sezione	16170	5,000	106,569	104,3176	337,4410	106,324	-10,952	58,988	-88,460
sezione	16171	5,000	108,628	104,3922	332,1184	108,370	-11,219	52,384	-94,868
sezione	16173	5,000	117,351	103,3118	333,7944	117,192	-9,832	59,330	-101,064
sezione	16174	5,000	117,385	103,3118	333,7946	117,226	-9,834	59,347	-101,094
sezione	16175	5,000	114,740	103,2596	338,7838	114,590	-9,602	65,571	-93,975
sezione	16176	3,170	113,225	104,0096	343,8104	113,001	-9,026	71,770	-87,283
Recinzione	16177	1,400	97,338	103,9470	350,6196	97,151	-6,161	69,361	-68,024
Recinzione	16178	1,400	106,960	103,3188	379,4388	106,815	-5,703	101,292	-33,902
Recinzione	16179	1,400	112,467	103,5084	383,1518	112,296	-6,325	108,387	-29,374
Recinzione	16180	1,400	115,453	103,4048	387,4090	115,288	-6,302	113,040	-22,653
Recinzione	16181	1,400	116,414	103,3932	387,7098	116,249	-6,332	114,089	-22,303
Recinzione	16182	1,400	117,462	103,3842	387,7298	117,296	-6,371	115,124	-22,468
Recinzione	16183	0,000	153,512	103,5058	382,5052	153,279	-7,179	147,528	-41,594
Spigolo Fabbricato	16184	0,000	93,229	92,5382	128,7954	92,589	12,172	-40,466	83,278
Spigolo Fabbricato	16185	0,000	88,399	92,2748	127,8464	87,749	11,971	-37,170	79,488
Spigolo Fabbricato	16186	0,000	125,875	94,2904	180,8644	125,369	12,544	-119,748	37,119
Spigolo Fabbricato	16187	0,000	130,236	94,0066	181,5464	129,659	13,513	-124,250	37,060
Spigolo Fabbricato	16188	0,000	126,992	93,9078	185,8074	126,411	13,404	-123,283	27,949
Spigolo Fabbricato	16189	0,000	114,182	95,0106	179,3012	113,832	10,210	-107,868	36,362
sezione	16190	1,400	92,325	96,7416	136,4946	92,204	4,593	-50,009	77,464
sezione	16191	1,400	91,837	96,6063	137,9026	91,707	4,763	-51,431	75,928
sezione	16192	1,400	90,394	96,0794	143,4377	90,223	5,433	-56,894	70,023
sezione	16193	1,400	89,584	95,4527	150,6033	89,355	6,263	-63,780	62,582
sezione	16194	1,400	82,652	96,7533	133,3638	82,545	4,083	-41,306	71,466
sezione	16195	1,400	81,971	96,6018	135,1853	81,854	4,243	-42,972	69,667
sezione	16196	1,400	80,292	96,1257	141,0381	80,144	4,753	-48,158	64,061
sezione	16197	1,400	79,163	95,5465	149,0614	78,969	5,403	-55,010	56,657
sezione	16198	1,400	74,467	96,7556	130,2622	74,370	3,663	-34,036	66,124
sezione	16199	1,400	73,688	96,6088	132,2923	73,583	3,793	-35,745	64,318
sezione	16200	1,400	71,717	96,1599	138,6971	71,587	4,193	-40,884	58,764
sezione	16201	1,400	70,288	95,6097	147,6375	70,120	4,713	-47,709	51,388
sezione	16202	1,400	64,887	96,7478	125,8427	64,803	3,183	-25,589	59,536
sezione	16203	1,400	64,026	96,6244	127,8553	63,936	3,263	-27,091	57,913
sezione	16204	1,400	61,530	96,1763	135,3732	61,419	3,563	-32,398	52,179
sezione	16205	1,400	59,687	95,6520	145,7523	59,548	3,943	-39,206	44,820
sezione	16206	1,400	55,417	96,7897	120,2037	55,347	2,663	-17,271	52,583
sezione	16207	1,400	54,632	96,3934	121,7544	54,544	2,963	-18,278	51,390
sezione	16208	1,400	51,273	96,0946	131,0942	51,176	3,013	-24,014	45,192
sezione	16209	1,400	48,927	95,4637	143,4965	48,802	3,353	-30,809	37,848
sezione	16210	1,400	33,766	95,2948	200,3907	33,674	2,363	-33,673	-0,207
sezione	16211	1,400	41,059	96,5541	212,0878	40,999	2,091	-40,262	-7,738
picchetto	17000	1,400	151,287	104,7126	338,6828	150,873	-11,319	86,136	-123,867

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 17000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,230

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	16000	1,400	151,306	95,1729	97,0199	150,871	11,292	7,060	150,706
Cordolo	17001	1,400	56,736	94,2093	73,7984	56,502	4,984	22,604	51,784
Cordolo	17002	1,400	49,634	94,0712	67,7103	49,419	4,446	24,004	43,197
Cordolo	17003	1,400	49,518	94,1128	66,7398	49,306	4,403	24,604	42,729
Cordolo	17004	1,400	49,803	94,1672	66,2347	49,594	4,387	25,088	42,780
Cordolo	17005	1,400	50,594	94,1942	66,2548	50,384	4,438	25,474	43,470
Cordolo	17006	1,400	39,725	93,9900	49,3432	39,548	3,575	28,252	27,675
Cordolo	17007	1,400	39,565	93,9221	50,6072	39,385	3,602	27,583	28,114
Cordolo	17008	1,400	39,202	93,8655	51,0408	39,020	3,602	27,136	28,038
Cordolo	17009	1,400	38,424	93,7876	50,8175	38,241	3,574	26,691	27,386
Cordolo	17010	1,400	34,150	94,3035	30,7771	34,013	2,882	30,115	15,810
Cordolo	17011	1,400	31,258	95,9471	398,0242	31,195	1,819	31,180	-0,968
Cordolo	17012	1,400	31,879	96,0501	396,9951	31,817	1,807	31,782	-1,501
Cordolo	17013	1,400	32,481	96,0429	397,1631	32,418	1,848	32,386	-1,444
Cordolo	17014	1,400	32,478	96,0425	397,2428	32,415	1,848	32,385	-1,403
Cordolo	17015	1,400	32,865	95,9514	398,2972	32,799	1,919	32,787	-0,877
Cordolo	17016	1,400	37,381	98,7999	367,1317	37,375	0,535	32,503	-18,450
Cordolo	17017	1,400	38,976	98,0255	373,0454	38,957	1,039	35,517	-16,006
Cordolo	17018	1,400	53,244	97,7940	384,3188	53,212	1,675	51,606	-12,975
sezione	17019	1,400	50,571	93,9058	72,5775	50,340	4,664	21,019	45,741
sezione	17020	1,560	56,349	94,5244	63,2358	56,141	4,511	30,649	47,037
sezione	17021	3,170	63,010	93,3737	56,2817	62,669	4,607	39,733	48,464
sezione	17022	3,170	50,381	92,3511	55,5094	50,018	4,099	32,179	38,293
sezione	17023	3,170	57,279	93,1530	48,6419	56,948	4,209	41,118	39,400
sezione	17024	3,170	52,419	93,0752	39,6579	52,109	3,751	42,321	30,402
sezione	17025	3,170	44,142	91,9998	46,3105	43,794	3,593	32,709	29,121
sezione	17026	3,170	36,845	90,5213	54,3058	36,437	3,526	23,965	27,448
sezione	17027	3,170	31,761	90,0729	40,1208	31,376	2,993	25,349	18,490
sezione	17028	3,170	41,579	91,9036	33,9697	41,243	3,334	35,509	20,977
sezione	17029	4,090	50,405	91,9768	29,8620	50,005	3,476	44,604	22,605
sezione	17030	5,000	48,446	91,9540	16,5286	48,060	2,337	46,449	12,338
sezione	17031	3,170	38,827	91,9631	17,2691	38,518	2,949	37,110	10,321
sezione	17032	1,400	30,662	94,7148	18,7047	30,557	2,373	29,247	8,849
sezione	17033	1,400	28,295	94,2081	18,8387	28,178	2,401	26,953	8,217
sezione	17034	1,400	28,688	95,5522	396,2722	28,618	1,833	28,569	-1,675
sezione	17035	1,400	37,951	95,9047	399,4833	37,873	2,270	37,872	-0,307
sezione	17038	3,170	47,998	93,8286	2,2150	47,772	2,706	47,743	1,662
sezione	17039	3,170	48,008	93,8285	2,2151	47,782	2,707	47,753	1,662
sezione	17040	3,170	50,132	94,8645	389,7710	49,969	2,100	49,325	-7,994
sezione	17041	3,170	41,137	94,3662	385,0292	40,976	1,696	39,848	-9,547

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	17042	3,170	32,587	93,8274	376,5421	32,434	1,215	30,257	-11,683
sezione	17043	3,170	38,121	95,7808	362,9330	38,038	0,585	31,770	-20,917
sezione	17044	3,170	38,375	95,7805	363,4182	38,291	0,602	32,141	-20,812
sezione	17045	3,170	39,266	96,3652	364,3793	39,202	0,301	33,224	-20,808
sezione	17046	3,170	45,990	97,3488	372,1170	45,950	-0,025	41,612	-19,488
sezione	17047	3,170	54,893	97,7512	378,8720	54,859	-0,001	51,865	-17,874
sezione	17048	3,170	63,427	97,9976	383,6411	63,395	0,055	61,314	-16,112
sezione	17049	3,170	67,973	98,8305	375,3591	67,961	-0,691	62,934	-25,653
sezione	17050	3,170	59,564	98,6322	370,0402	59,551	-0,660	53,077	-27,002
sezione	17051	3,170	51,396	98,5845	363,0683	51,383	-0,797	42,976	-28,164
sezione	17052	3,170	47,493	98,3381	357,8618	47,477	-0,700	37,451	-29,180
sezione	17053	3,170	45,279	97,3987	354,6182	45,241	-0,090	34,225	-29,587
sezione	17054	3,170	44,623	97,0934	353,4999	44,576	0,097	33,204	-29,740
sezione	17055	3,170	51,974	98,1273	346,3603	51,951	-0,411	34,576	-38,774
sezione	17056	3,170	52,407	98,2206	347,2673	52,387	-0,475	35,419	-38,599
sezione	17057	3,170	53,159	98,6279	348,7524	53,147	-0,794	36,837	-38,310
sezione	17058	3,170	58,028	99,1369	356,9708	58,022	-1,153	45,266	-36,299
sezione	17059	3,170	65,201	99,0971	364,5810	65,194	-1,015	55,362	-34,429
sezione	17060	4,090	73,072	98,4407	370,9070	73,050	-1,070	65,554	-32,234
sezione	17061	4,090	78,055	98,8788	365,5356	78,043	-1,485	66,884	-40,216
Spigolo Recinzione	17062	4,090	70,615	98,7210	359,6310	70,601	-1,441	56,876	-41,828
Spigolo Recinzione	17063	4,090	67,191	98,6415	356,2361	67,175	-1,426	51,918	-42,627
Spigolo Recinzione	17064	4,090	63,491	98,7589	352,2420	63,479	-1,622	46,439	-43,278
sezione	17065	4,090	59,148	98,5311	347,0812	59,132	-1,495	39,853	-43,685
sezione	17066	4,090	57,372	97,8229	343,9218	57,339	-0,898	36,495	-44,225
sezione	17067	4,090	56,945	97,6454	342,9982	56,906	-0,754	35,579	-44,412
strada esistente	17068	1,400	43,402	99,8656	342,4910	43,402	-0,078	26,865	-34,088
strada esistente	17069	1,400	43,402	99,8656	342,4896	43,402	-0,078	26,864	-34,089
strada esistente	17070	1,400	34,887	98,8254	351,4433	34,881	0,474	25,218	-24,099
strada esistente	17071	1,400	27,135	97,0249	366,3423	27,106	1,098	23,405	-13,672
strada esistente	17072	1,400	22,077	94,2577	391,9713	21,987	1,819	21,813	-2,766
strada esistente	17073	1,400	21,601	92,0496	22,0490	21,433	2,521	20,160	7,276
strada esistente	17074	1,400	26,145	91,9121	49,7817	25,934	3,143	18,401	18,275
strada esistente	17075	1,400	33,498	92,5662	66,5790	33,270	3,733	16,674	28,789
strada esistente	17076	1,400	41,651	93,0783	76,4352	41,406	4,350	14,979	38,601
strada esistente	17077	1,400	54,653	93,7106	85,2571	54,387	5,221	12,483	52,935
strada esistente	17078	1,400	65,834	94,0135	89,6189	65,543	6,012	10,641	64,674
strada esistente	17079	1,400	65,820	94,0151	89,6322	65,529	6,009	10,625	64,662
strada esistente	17080	1,400	75,409	94,2857	92,3048	75,106	6,590	9,056	74,558
strada esistente	17081	1,400	39,387	95,9408	82,1681	39,307	2,340	10,867	37,775
strada esistente	17082	1,400	30,510	95,7012	73,5509	30,440	1,889	12,286	27,851
sezione	17083	1,400	26,525	96,5311	96,6589	26,486	1,275	1,389	26,449
sezione	17084	1,400	26,407	97,3386	120,8200	26,384	0,934	-8,476	24,986
sezione	17085	1,400	25,914	97,1305	115,0156	25,887	0,998	-6,049	25,171
sezione	17086	1,400	15,961	97,3243	119,1056	15,947	0,501	-4,714	15,234
sezione	17087	1,400	17,392	96,6174	79,7538	17,367	0,754	5,431	16,496
sezione	17088	1,400	21,753	95,9010	59,5953	21,708	1,230	12,871	17,481
sezione	17089	1,400	17,268	96,1980	30,3391	17,237	0,861	15,316	7,907
sezione	17090	1,400	8,978	97,4987	50,0083	8,971	0,183	6,342	6,344
sezione	17091	1,400	5,831	98,6282	137,7535	5,830	-0,044	-3,258	4,835
sezione	17092	1,400	4,753	105,2477	277,8008	4,737	-0,561	-1,619	-4,452
sezione	17093	1,400	7,271	100,7911	380,6917	7,270	-0,260	6,939	-2,171
sezione	17094	1,400	16,335	97,7483	0,6524	16,325	0,408	16,324	0,167
sezione	17095	1,400	20,322	99,6596	369,9603	20,322	-0,061	18,101	-9,237
sezione	17096	1,400	13,497	102,6768	342,4794	13,485	-0,737	8,345	-10,593
sezione	17097	1,400	11,625	104,1615	300,7235	11,600	-0,929	0,132	-11,599
sezione	17098	1,400	21,517	103,8170	305,4495	21,478	-1,459	1,836	-21,400
sezione	17099	1,400	22,167	102,9400	333,6239	22,143	-1,193	11,159	-19,126
sezione	17100	1,400	26,397	100,5917	355,2123	26,396	-0,415	20,128	-17,076
sezione	17101	1,400	33,357	101,1878	345,6546	33,351	-0,792	21,919	-25,136

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	17102	1,400	28,779	103,0724	327,9439	28,745	-1,558	12,216	-26,020
sezione	17103	1,400	28,777	103,0726	327,9437	28,743	-1,558	12,215	-26,019
sezione	17104	1,400	38,123	103,1463	323,1350	38,076	-2,053	13,534	-35,589
sezione	17105	1,400	41,038	101,6591	337,2729	41,024	-1,239	22,670	-34,192
sezione	17106	1,400	50,594	102,1865	331,3013	50,564	-1,907	23,872	-44,574
sezione	17107	1,400	48,077	103,1878	318,6761	48,016	-2,576	13,885	-45,965
sezione	17108	1,400	57,526	103,2089	317,2395	57,453	-3,068	15,369	-55,359
sezione	17109	1,400	58,915	102,4334	328,5403	58,872	-2,421	25,517	-53,054
sezione	17110	1,400	68,412	102,5331	326,2507	68,358	-2,891	27,395	-62,628
sezione	17111	1,400	66,219	103,2166	316,9556	66,135	-3,514	17,407	-63,803
sezione	17112	1,400	76,538	103,1615	316,4562	76,444	-3,969	19,541	-73,904
sezione	17113	1,400	77,135	102,5603	324,8170	77,072	-3,271	29,289	-71,290
sezione	17114	1,400	87,275	102,6365	323,6495	87,200	-3,783	31,654	-81,252
sezione	17115	1,400	85,880	103,1372	316,2649	85,776	-4,400	21,677	-82,992
sezione	17116	1,400	95,456	103,1080	315,8241	95,342	-4,828	23,455	-92,412
sezione	17117	1,400	96,196	102,6343	322,8921	96,113	-4,149	33,821	-89,966
sezione	17118	1,400	96,409	102,1560	324,3923	96,354	-3,434	36,022	-89,367
sezione	17119	1,400	106,241	102,3485	323,0765	106,169	-4,088	37,647	-99,270
sezione	17120	1,400	105,858	102,6062	322,0203	105,769	-4,502	35,860	-99,505
sezione	17121	1,400	104,785	103,0580	317,0698	104,664	-5,201	27,729	-100,924
sezione	17122	1,400	114,727	103,0989	314,7887	114,591	-5,752	26,381	-111,513
sezione	17123	1,400	115,168	102,7290	320,5940	115,062	-5,105	36,576	-109,094
sezione	17124	1,400	115,247	102,6082	321,2396	115,150	-4,890	37,709	-108,800
sezione	17125	1,400	115,359	102,4770	322,1454	115,271	-4,657	39,294	-108,367
sezione	17126	1,400	125,290	102,5979	321,2087	125,186	-5,281	40,938	-118,303
sezione	17127	1,400	125,110	102,5981	320,5331	125,006	-5,274	39,623	-118,560
sezione	17128	1,400	125,000	102,7054	320,3808	124,887	-5,480	39,302	-118,542
sezione	17129	1,400	123,481	103,1139	315,0518	123,334	-6,207	28,889	-119,903
sezione	17130	1,400	44,629	93,7296	66,6934	44,413	4,219	22,190	38,472
sezione	17131	1,400	50,782	100,4906	337,5001	50,780	-0,561	28,212	-42,222
sezione	17132	1,400	60,271	101,0577	333,0350	60,263	-1,171	29,886	-52,330
sezione	17133	1,400	69,510	101,4576	329,9302	69,491	-1,761	31,481	-61,952
sezione	17134	1,400	78,009	101,7314	327,7526	77,980	-2,291	32,928	-70,687
sezione	17135	1,400	87,504	101,9729	325,8365	87,462	-2,881	34,529	-80,357
sezione	18000	1,400	158,347	103,0448	310,8892	158,166	-7,740	26,922	-155,858

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 18000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,340

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	17000	1,400	158,359	96,8536	218,2005	158,166	7,764	-151,746	-44,605
sezione	18001	1,400	32,919	96,1617	176,2005	32,859	1,924	-30,589	12,000
sezione	18002	1,400	29,546	96,8258	184,8195	29,509	1,413	-28,674	6,970
sezione	18003	1,400	26,042	97,1033	206,2691	26,015	1,125	-25,889	-2,558
sezione	18004	1,400	15,983	97,1889	201,4432	15,967	0,646	-15,963	-0,362
sezione	18005	1,400	20,603	97,0991	169,1530	20,582	0,879	-18,213	9,587
sezione	18006	1,400	23,162	96,7263	161,4609	23,131	1,131	-19,020	13,163
sezione	18007	1,400	23,516	96,2823	160,8488	23,476	1,313	-19,175	13,545
sezione	18008	1,400	24,730	96,8800	158,6033	24,701	1,152	-19,660	14,954
sezione	18009	1,400	19,921	98,4227	133,8694	19,915	0,434	-10,102	17,162
sezione	18010	1,400	18,450	97,7377	134,9157	18,439	0,596	-9,613	15,734
sezione	18011	1,400	18,136	98,2604	135,0555	18,129	0,436	-9,486	15,450
sezione	18012	1,400	14,737	97,9843	139,2626	14,730	0,407	-8,519	12,016
sezione	18013	1,400	6,788	97,7813	178,8707	6,784	0,177	-6,414	2,211
sezione	18014	1,400	5,294	103,6755	50,8569	5,285	-0,365	3,687	3,787
sezione	18015	1,400	4,209	104,7756	26,7232	4,198	-0,375	3,833	1,711
sezione	18016	1,400	11,748	100,5932	75,8544	11,748	-0,169	4,350	10,913
sezione	18017	1,400	17,896	101,3892	81,8388	17,892	-0,450	5,035	17,169
sezione	18018	1,400	18,296	101,1465	81,9728	18,293	-0,389	5,111	17,565
sezione	18019	1,400	19,804	102,0110	83,5502	19,794	-0,685	5,058	19,137
sezione	18020	1,400	26,799	100,8373	86,1808	26,797	-0,412	5,771	26,168
sezione	18021	1,400	31,636	101,7539	86,9604	31,624	-0,931	6,432	30,963
sezione	18022	1,400	40,651	101,9429	87,4891	40,632	-1,300	7,934	39,850
sezione	18023	1,400	36,240	100,9583	102,5862	36,236	-0,605	-1,472	36,206
sezione	18024	2,250	40,618	100,0493	104,6863	40,618	-0,941	-2,987	40,508
sezione	18025	2,250	30,899	98,9605	105,3828	30,895	-0,405	-2,609	30,784
sezione	18026	2,250	27,285	98,1762	105,0829	27,273	-0,128	-2,175	27,186
sezione	18027	2,250	26,310	97,5324	105,2342	26,290	0,110	-2,159	26,201
sezione	18028	2,250	25,563	97,3706	105,1738	25,541	0,146	-2,073	25,457
sezione	18029	2,250	26,458	97,9267	128,9505	26,444	-0,048	-11,615	23,756
sezione	18030	1,400	27,671	98,2247	127,9634	27,660	0,712	-11,763	25,035
sezione	18031	1,400	28,813	98,7836	127,3538	28,808	0,491	-12,001	26,189
sezione	18032	1,400	33,157	99,4825	125,9448	33,155	0,210	-13,141	30,440
sezione	18033	1,400	42,987	99,9518	123,7574	42,987	-0,027	-15,672	40,028
sezione	18034	1,400	47,467	99,0792	137,0503	47,462	0,627	-26,089	39,648
sezione	18035	1,400	45,669	98,8032	138,4597	45,661	0,799	-25,937	37,579
sezione	18036	1,400	36,691	97,9809	146,1443	36,673	1,104	-24,315	27,454
sezione	18037	1,400	31,060	96,7426	152,5275	31,019	1,529	-22,787	21,046
sezione	18038	1,400	37,296	96,2827	166,8822	37,232	2,117	-32,307	18,507
sezione	18039	1,400	41,767	97,0305	160,9579	41,722	1,888	-34,119	24,013

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	18040	1,400	43,255	97,2830	159,4424	43,216	1,786	-34,738	25,707
sezione	18041	1,400	50,784	97,9118	152,9763	50,757	1,606	-37,529	34,174
Spigolo Recinzione	18042	1,400	52,889	97,6239	157,5471	52,852	1,914	-41,530	32,690
sezione	18043	5,000	56,715	93,2145	163,1930	56,393	2,374	-47,227	30,818
sezione	18044	5,000	48,982	96,6562	171,6032	48,914	-1,088	-44,128	21,102
sezione	18045	5,000	50,543	96,7987	169,5627	50,480	-1,119	-44,819	23,226
sezione	18046	1,400	50,543	96,7987	169,5627	50,480	2,481	-44,819	23,226
sezione	18047	1,400	45,036	96,1095	177,1623	44,952	2,691	-42,090	15,782
sezione	18048	1,400	53,517	95,9700	184,4160	53,410	3,326	-51,818	12,944
sezione	18049	1,400	58,481	96,6984	177,1289	58,402	2,972	-54,674	20,533
sezione	18050	1,400	63,705	96,8343	171,1697	63,626	3,107	-57,212	27,839
sezione	18051	1,400	71,538	96,6065	177,1300	71,437	3,752	-66,876	25,114
sezione	18052	1,400	67,691	96,5651	181,7362	67,592	3,591	-64,830	19,126
sezione	18053	1,400	63,985	96,2453	187,6195	63,874	3,712	-62,670	12,344
sezione	18054	1,400	63,613	96,0379	188,4130	63,490	3,897	-62,441	11,492
sezione	18055	1,400	62,867	95,9218	189,8043	62,738	3,965	-61,935	10,005
sezione	18056	1,400	62,870	95,9220	189,8041	62,741	3,965	-61,938	10,005
sezione	18057	1,400	72,459	95,8787	193,6601	72,307	4,628	-71,949	7,189
sezione	18058	1,400	72,462	95,8788	193,6598	72,310	4,628	-71,952	7,190
sezione	18059	1,400	73,148	96,1051	192,2441	73,011	4,413	-72,470	8,873
sezione	18060	1,400	73,493	96,2900	191,6064	73,368	4,221	-72,732	9,645
sezione	18062	1,400	75,453	96,4262	188,2107	75,334	4,174	-74,046	13,871
sezione	18063	1,400	77,074	96,4741	185,8699	76,955	4,207	-75,068	16,941
sezione	18064	1,400	80,127	96,4741	181,9038	80,005	4,376	-76,794	22,437
sezione	18065	1,400	88,410	96,4204	185,6397	88,270	4,909	-86,034	19,743
sezione	18066	1,400	83,880	96,4359	189,3021	83,748	4,634	-82,569	14,007
sezione	18067	1,400	80,125	96,3339	193,9467	79,992	4,552	-79,630	7,595
sezione	18068	1,400	79,044	95,8755	195,7250	78,878	5,058	-78,700	5,293
sezione	18069	1,400	89,290	95,8743	198,4170	89,102	5,723	-89,075	2,215
sezione	18070	1,400	90,256	96,2923	196,5525	90,103	5,194	-89,971	4,877
sezione	18071	1,400	92,988	96,4021	192,2923	92,839	5,193	-92,160	11,213
sezione	18072	2,250	95,880	95,8575	188,4144	95,678	5,325	-94,098	17,316
sezione	18073	2,250	104,979	95,9788	191,0686	104,770	5,717	-103,740	14,650
sezione	18074	2,250	102,155	95,9793	194,5831	101,952	5,538	-101,583	8,664
sezione	18075	2,250	99,289	95,8258	198,4115	99,076	5,596	-99,045	2,472
sezione	18077	2,250	98,260	95,3319	200,2052	97,996	6,289	-97,996	-0,316
sezione	18078	1,400	108,563	95,9231	201,9790	108,340	6,888	-108,288	-3,367
sezione	18079	1,400	109,067	96,3461	200,2340	108,888	6,197	-108,887	-0,400
sezione	18080	5,000	112,027	94,4343	195,7380	111,599	6,122	-111,349	7,466
sezione	18081	5,000	113,523	94,4803	192,9225	113,097	6,171	-112,398	12,547
Recinzione ing	18082	2,250	97,716	95,9002	188,9287	97,513	5,379	-96,043	16,873
Recinzione ing	18083	2,250	93,024	95,7013	187,3778	92,812	5,367	-90,994	18,281
strada esistente ing.	18084	2,250	57,286	95,9638	186,8008	57,171	2,720	-55,946	11,769
strada esistente ing.	18085	2,250	45,824	96,1180	178,0028	45,738	1,883	-43,035	15,491
sezione	18086	3,170	40,455	99,4925	71,6777	40,454	-1,507	17,410	36,516
sezione	18087	3,170	43,254	99,7475	70,4887	43,253	-1,658	19,340	38,688
sezione	18088	3,170	44,974	100,0417	71,7697	44,974	-1,859	19,296	40,624
sezione	18089	3,170	35,622	99,3217	69,6765	35,620	-1,450	16,332	31,655
sezione	18090	1,400	31,167	102,2687	64,8018	31,147	-1,170	16,357	26,507
sezione	18091	1,400	25,449	103,7207	55,6240	25,405	-1,546	16,309	19,479
sezione	18092	1,400	24,662	103,6455	53,8400	24,622	-1,471	16,329	18,428
sezione	18093	1,400	24,041	102,5176	52,6544	24,022	-1,010	16,263	17,679
sezione	18094	1,400	19,980	102,3695	41,1756	19,966	-0,803	15,933	12,032
sezione	18095	1,400	14,963	103,9487	8,8358	14,934	-0,987	14,790	2,066
sezione	18096	1,400	24,615	103,5799	4,4455	24,576	-1,443	24,517	1,715
sezione	18097	1,400	28,491	102,8577	25,0797	28,462	-1,338	26,282	10,925
sezione	18098	1,400	31,667	103,2169	35,8264	31,627	-1,659	26,750	16,874
sezione	18099	1,400	32,305	104,3574	37,2650	32,230	-2,269	26,864	17,807
sezione	18100	1,400	32,973	104,1550	38,9414	32,902	-2,210	26,937	18,894
sezione	18101	1,400	38,586	103,3219	46,6922	38,533	-2,072	28,625	25,795

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	18102	1,400	42,771	102,8476	50,8264	42,728	-1,972	29,819	30,603
sezione	18104	5,000	58,633	98,9972	46,9836	58,626	-2,736	43,372	39,445
sezione	18105	5,000	49,995	98,2253	45,1134	49,975	-2,266	37,944	32,524
sezione	18106	5,000	48,948	98,1145	47,9168	48,927	-2,210	35,710	33,446
sezione	18107	5,000	47,046	97,9746	47,4903	47,022	-2,163	34,534	31,913
sezione	18108	1,400	40,924	103,5011	42,8180	40,862	-2,309	31,963	25,457
pf	18109	1,400	45,401	102,9253	47,0757	45,353	-2,145	33,508	30,563
sezione	18110	1,400	37,298	104,2454	32,7865	37,215	-2,545	32,388	18,330
sezione	18111	1,400	36,648	104,4201	31,3451	36,560	-2,602	32,217	17,282
sezione	18112	1,400	36,104	103,4233	29,9762	36,052	-2,000	32,128	16,355
sezione	18113	1,400	32,521	102,9677	19,5489	32,486	-1,575	30,966	9,820
sezione	18114	1,400	29,009	103,6548	0,9249	28,961	-1,724	28,958	0,421
sezione	18115	1,400	38,476	103,5517	398,3554	38,417	-2,205	38,404	-0,992
sezione	18116	1,400	38,736	103,4077	1,6709	38,681	-2,132	38,667	1,015
sezione	18117	1,400	41,479	103,1038	15,4122	41,430	-2,081	40,221	9,932
sezione	18118	1,400	43,870	103,4285	22,1238	43,807	-2,421	41,188	14,919
sezione	18119	1,400	44,464	104,3494	23,2179	44,360	-3,095	41,443	15,822
sezione	18120	1,400	45,058	104,3501	24,7421	44,952	-3,136	41,600	17,034
sezione	18121	1,400	49,163	103,8904	32,5070	49,071	-3,062	42,812	23,982
sezione	18122	1,400	49,786	104,0274	33,5680	49,687	-3,207	42,938	25,002
sezione	18123	1,400	50,481	103,4641	34,3059	50,406	-2,805	43,263	25,867
sezione	18124	1,400	53,969	102,9648	38,9004	53,910	-2,572	44,155	30,930
sezione	18125	3,170	63,019	101,1643	43,9156	63,009	-2,982	48,602	40,099
sezione	18126	3,170	70,174	101,5174	37,3012	70,154	-3,502	58,452	38,793
sezione	18127	3,170	63,441	101,4687	30,0674	63,425	-3,293	56,481	28,854
sezione	18128	3,170	60,089	103,5791	25,3873	59,994	-5,206	55,287	23,296
sezione	18129	3,170	59,647	104,1189	24,8866	59,522	-5,686	55,032	22,680
sezione	18130	3,170	59,095	104,0744	24,0030	58,974	-5,609	54,831	21,712
sezione	18131	3,170	55,550	104,2853	17,3707	55,424	-5,566	53,374	14,936
sezione	18132	3,170	54,817	104,3265	15,9181	54,690	-5,552	52,989	13,533
sezione	18133	3,170	54,421	103,5223	15,0106	54,338	-4,839	52,835	12,694
sezione	18134	3,170	52,383	103,2712	9,6117	52,314	-4,520	51,719	7,868
sezione	18135	3,170	49,321	103,3815	397,6015	49,251	-4,448	49,216	-1,855
sezione	18136	3,170	59,067	103,4231	395,7989	58,982	-5,004	58,854	-3,889
sezione	18137	1,400	60,842	103,2655	5,5053	60,762	-3,179	60,535	5,248
sezione	18138	1,400	62,633	103,5191	10,7794	62,537	-3,520	61,643	10,538
sezione	18139	1,400	63,067	104,3656	11,6776	62,919	-4,381	61,864	11,477
sezione	18140	1,400	63,680	104,2434	13,3428	63,539	-4,301	62,148	13,220
sezione	18141	1,400	66,647	104,1356	19,4549	66,507	-4,386	63,425	20,009
sezione	18143	1,400	67,074	104,1673	20,0321	66,930	-4,447	63,644	20,715
sezione	18144	1,400	67,555	103,5834	20,7824	67,448	-3,860	63,886	21,629
sezione	18145	1,400	71,265	103,2723	25,5081	71,171	-3,721	65,534	27,760
sezione	18146	1,400	78,056	103,1368	31,7168	77,962	-3,904	68,485	37,254
sezione	18147	1,400	86,526	103,1971	26,7997	86,416	-4,403	78,872	35,314
sezione	18148	1,400	81,193	103,3264	20,2613	81,083	-4,300	77,011	25,372
sezione	18149	1,400	78,129	103,6643	15,6388	77,999	-4,554	75,657	18,969
sezione	18150	1,400	77,839	104,1704	15,1291	77,672	-5,155	75,489	18,285
sezione	18151	1,400	77,440	104,1705	14,4707	77,274	-5,129	75,286	17,414
sezione	18152	1,400	75,001	104,2536	9,0269	74,834	-5,067	74,083	10,575
sezione	18153	1,400	74,290	104,4112	7,7371	74,112	-5,203	73,565	8,985
sezione	18154	1,400	74,067	103,5107	6,6408	73,955	-4,142	73,553	7,701
sezione	18155	1,400	71,932	103,3093	2,0681	71,835	-3,797	71,797	2,333
sezione	18156	1,400	70,218	103,4046	396,2473	70,118	-3,813	69,996	-4,131
sezione	18157	1,400	79,968	103,3870	394,9277	79,855	-4,312	79,602	-6,356
sezione	18158	1,400	81,593	103,3952	2,5225	81,477	-4,409	81,414	3,228
sezione	18159	1,400	82,286	103,4418	4,1949	82,166	-4,506	81,988	5,410
sezione	18160	1,400	82,757	104,3817	5,3976	82,561	-5,751	82,265	6,992
sezione	18161	1,400	83,175	104,2377	6,7820	82,991	-5,592	82,520	8,824
sezione	18162	1,400	85,564	104,1595	11,6528	85,381	-5,646	83,955	15,541
sezione	18163	1,400	85,944	104,2115	12,1936	85,756	-5,741	84,188	16,325

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	18164	1,400	86,263	103,6274	12,7515	86,123	-4,972	84,401	17,135
sezione	18165	1,400	88,636	103,3589	16,3539	88,513	-4,734	85,608	22,489
sezione	18166	1,400	93,643	103,2167	22,2313	93,523	-4,789	87,878	31,999
sezione	18167	1,400	102,718	103,2549	18,8811	102,584	-5,309	98,105	29,981
sezione	18168	1,400	98,279	103,3333	13,5048	98,144	-5,203	95,944	20,664
sezione	18169	1,400	96,227	103,5747	10,0158	96,076	-5,460	94,889	15,053
sezione	18170	1,400	96,047	104,1884	9,4743	95,839	-6,374	94,780	14,210
sezione	18171	1,400	95,702	104,1435	8,8736	95,499	-6,284	94,573	13,268
sezione	18172	1,400	93,642	104,1776	4,4353	93,440	-6,200	93,214	6,505
sezione	18173	2,250	93,051	103,7394	3,1641	92,890	-6,372	92,775	4,615
sezione	18174	1,400	92,966	103,4753	2,0782	92,828	-5,132	92,778	3,030
sezione	18175	1,400	91,747	103,3290	399,1139	91,621	-4,855	91,613	-1,275
sezione	18176	1,400	89,782	103,3799	392,3459	89,656	-4,824	89,008	-10,753
sezione	18177	1,400	99,773	103,3773	391,9106	99,633	-5,350	98,830	-12,626
sezione	18178	1,400	100,203	103,3201	398,0783	100,067	-5,283	100,021	-3,020
sezione	18179	1,400	100,902	103,4683	0,9569	100,752	-5,554	100,741	1,514
sezione	18180	1,400	101,144	104,2981	1,9689	100,914	-6,883	100,865	3,120
sezione	18181	1,400	101,658	104,1665	2,9522	101,441	-6,708	101,332	4,702
sezione	18182	1,400	103,439	104,1249	6,9680	103,222	-6,757	102,604	11,275
sezione	18183	1,400	103,705	104,2041	7,6457	103,479	-6,903	102,734	12,398
sezione	18184	1,400	103,973	103,5958	8,1597	103,807	-5,929	102,956	13,269
sezione	18185	1,400	105,850	103,3265	11,6845	105,705	-5,588	103,930	19,292
sezione	18186	1,400	109,626	103,3659	17,0613	109,473	-5,853	105,565	28,989
sezione	18187	1,400	118,907	103,4268	14,7070	118,735	-6,457	115,580	27,186
sezione	18188	1,400	114,960	103,3438	9,8584	114,801	-6,095	113,428	17,707
sezione	18189	1,400	112,784	103,6685	6,3987	112,597	-6,555	112,029	11,298
sezione	18190	1,400	112,576	104,1370	5,8988	112,339	-7,370	111,857	10,394
sezione	18191	1,400	112,332	104,1028	5,3100	112,099	-7,294	111,709	9,339
sezione	18192	1,400	110,754	104,1262	1,5992	110,522	-7,233	110,487	2,776
sezione	18193	2,250	110,148	103,7593	0,7696	109,956	-7,410	109,948	1,329
sezione	18194	2,250	110,020	103,5016	399,7886	109,854	-6,958	109,853	-0,365
sezione	18195	1,400	110,032	103,5013	399,7881	109,865	-6,108	109,865	-0,366
sezione	18196	1,400	108,914	103,3335	397,3107	108,765	-5,760	108,668	-4,593
sezione	18197	1,400	107,356	103,3932	391,3460	107,204	-5,779	106,215	-14,528
sezione	18198	1,400	117,576	103,4228	390,9514	117,406	-6,378	116,222	-16,631
sezione	18199	1,400	118,206	103,3646	396,0035	118,041	-6,304	117,809	-7,405
sezione	18200	1,400	119,032	103,5137	398,7296	118,851	-6,626	118,827	-2,372
sezione	18201	1,400	119,255	104,1543	399,5397	119,001	-7,836	118,998	-0,860
sezione	18202	2,250	119,191	103,7701	0,0003	118,982	-7,964	118,982	0,001
sezione	18203	2,250	119,290	103,6547	0,4926	119,093	-7,754	119,090	0,922
sezione	18204	1,400	120,646	104,0624	3,9885	120,400	-7,753	120,164	7,538
sezione	18205	1,400	120,846	104,1116	4,5446	120,594	-7,859	120,287	8,601
sezione	18206	1,400	121,104	103,6721	5,0707	120,903	-7,041	120,519	9,620
sezione	18207	1,400	122,956	103,4145	7,9817	122,779	-6,651	121,815	15,353
sezione	18208	1,400	126,156	103,5552	12,7345	125,960	-7,101	123,448	25,028
sezione	18209	1,400	135,708	103,7393	10,7376	135,474	-8,026	133,551	22,742
sezione	18210	1,400	135,711	103,7397	10,7377	135,477	-8,027	133,554	22,742
sezione	18211	1,400	132,339	103,5301	6,2050	132,136	-7,394	131,509	12,859
sezione	18212	1,400	130,880	103,7590	3,6169	130,652	-7,783	130,441	7,419
sezione	18213	2,250	130,616	103,7685	3,1894	130,388	-8,637	130,224	6,530
sezione	18214	2,250	130,473	104,0753	2,6392	130,206	-9,256	130,094	5,396
sezione	18215	1,400	130,476	104,0757	2,6389	130,209	-8,407	130,097	5,396
sezione	18216	1,400	129,078	104,0759	399,4424	128,813	-8,318	128,808	-1,128
sezione	18217	2,250	128,462	103,7574	398,7347	128,238	-8,487	128,213	-2,549
sezione	18218	1,400	128,022	103,4689	397,7919	127,832	-7,032	127,755	-4,433
sezione	18219	1,400	127,209	103,3734	395,2470	127,030	-6,797	126,677	-9,475
sezione	18220	1,400	125,639	103,4216	390,3673	125,458	-6,809	124,024	-18,911
sezione	18221	1,400	135,322	103,4588	390,1321	135,122	-7,408	133,502	-20,861
sezione	18222	1,400	135,580	103,4056	394,7655	135,386	-7,309	134,929	-11,119
sezione	18223	1,400	136,019	103,4598	397,0902	135,819	-7,448	135,677	-6,206

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	18224	2,250	136,484	103,8026	397,8221	136,240	-9,057	136,161	-4,660
sezione	18225	2,250	136,785	103,6907	398,6424	136,555	-8,835	136,524	-2,912
sezione	18226	2,250	137,973	104,0782	1,7169	137,690	-9,742	137,640	3,713
sezione	18227	1,400	137,970	104,0778	1,7172	137,687	-8,891	137,637	3,713
sezione	18228	1,400	138,148	104,1510	2,2862	137,854	-9,061	137,766	4,949
sezione	18229	1,400	138,401	103,8052	2,7331	138,154	-8,327	138,026	5,929
sezione	18230	1,400	139,882	103,6700	5,1359	139,650	-8,119	139,195	11,254
sezione	18231	2,250	143,266	103,5512	9,5335	143,044	-8,897	141,443	21,341
sezione	18232	3,170	153,242	103,4916	8,2954	153,011	-10,230	151,714	19,882
sezione	18233	1,400	150,823	103,9028	3,9506	150,540	-9,300	150,250	9,336
sezione	18234	1,400	149,412	103,8701	1,6125	149,136	-9,137	149,088	3,777
sezione	18235	1,400	149,113	104,1461	1,1858	148,797	-9,764	148,771	2,771
sezione	18236	1,400	149,008	104,0780	0,5802	148,702	-9,598	148,696	1,355
sezione	18237	2,250	147,948	103,6968	397,8086	147,699	-9,496	147,612	-5,083
sezione	18238	3,170	147,420	103,4571	396,9452	147,203	-9,831	147,033	-7,061
sezione	18239	3,170	150,799	103,7140	395,8677	150,542	-10,622	150,225	-9,765
sezione	18240	3,170	149,768	103,5033	393,9898	149,541	-10,067	148,875	-14,097
sezione	18241	3,170	147,033	103,4723	389,7008	146,814	-9,845	144,897	-23,648
sezione	18242	3,170	157,911	103,6160	389,1065	157,656	-10,794	155,354	-26,846
sezione	18243	3,170	159,114	103,6615	393,1308	158,851	-10,976	157,927	-17,107
sezione	18244	3,170	159,325	103,6611	395,6058	159,062	-10,987	158,683	-10,970
sezione	18245	2,250	159,542	103,7317	396,0817	159,268	-10,256	158,967	-9,796
sezione	18246	2,250	159,954	103,6850	396,9448	159,686	-10,163	159,502	-7,660
sezione	18247	1,400	160,732	104,0552	399,5777	160,406	-10,291	160,402	-1,064
sezione	18248	1,400	160,984	104,1245	0,0299	160,646	-10,482	160,646	0,075
sezione	18249	1,400	161,097	103,9513	0,4476	160,787	-10,052	160,783	1,131
sezione	18250	1,400	161,225	104,1215	0,8759	160,888	-10,490	160,872	2,214
sezione	18251	3,170	162,527	103,5936	2,9981	162,268	-10,999	162,088	7,639
sezione	18252	4,090	174,517	103,4897	6,1405	174,255	-12,311	173,445	16,782
sezione	18253	4,090	171,938	103,2684	2,5869	171,712	-11,573	171,570	6,975
sezione	18254	4,090	171,391	103,1093	0,6444	171,186	-11,117	171,178	1,733
sezione	18255	4,090	171,578	102,9807	0,5464	171,390	-10,780	171,384	1,471
sezione	18257	3,170	168,734	103,3366	396,3905	168,502	-10,669	168,231	-9,549
sezione	18258	3,170	168,556	103,3832	395,9033	168,318	-10,783	167,970	-10,824
sezione	18259	3,170	168,426	103,1955	395,5198	168,214	-10,280	167,798	-11,828
sezione	18260	1,400	167,641	103,8426	393,9854	167,336	-10,172	166,589	-15,786
sezione	18261	1,400	166,185	103,7535	389,9280	165,896	-9,852	163,824	-26,137
pf	18262	5,000	299,555	102,1304	355,4144	299,387	-13,682	228,916	-192,950
Spigolo Fabbricato	18263	5,000	301,957	102,0506	352,9428	301,800	-13,384	223,038	-203,316
Spigolo Fabbricato	18264	5,000	303,571	102,0915	355,6007	303,407	-13,631	232,562	-194,862
Spigolo Fabbricato	18265	5,000	316,618	102,0934	24,6341	316,447	-14,069	293,050	119,416
Spigolo Fabbricato	18266	5,000	222,131	101,2762	60,0080	222,086	-8,112	130,516	179,688
Spigolo Fabbricato	18267	5,000	219,085	101,2762	63,5325	219,041	-8,051	118,723	184,076
Spigolo Fabbricato	18268	5,000	224,496	101,2599	63,8783	224,452	-8,102	120,629	189,281
Spigolo Fabbricato	18269	5,000	192,708	97,3979	123,4731	192,547	4,215	-69,397	179,607
Spigolo Fabbricato	18270	5,000	192,714	97,3993	123,4816	192,553	4,211	-69,423	179,603
Spigolo Fabbricato	18271	5,000	192,727	97,3991	123,4669	192,566	4,212	-69,386	179,630
Spigolo Fabbricato	18272	5,000	100,506	95,2510	156,3807	100,227	3,831	-77,607	63,424
Spigolo Fabbricato	18273	5,000	93,991	95,2506	164,6718	93,730	3,346	-79,664	49,385
Spigolo Fabbricato	18274	5,000	98,654	95,2510	167,8394	98,380	3,693	-86,091	47,612
Spigolo Fabbricato	18275	5,000	102,896	95,2505	170,4037	102,610	4,010	-91,720	46,003
Spigolo Fabbricato	18276	5,000	157,797	95,6865	188,5011	157,434	7,024	-154,873	28,282
Spigolo Fabbricato	18277	5,000	155,611	95,4109	190,4100	155,207	7,548	-153,450	23,292
Spigolo Fabbricato	18278	5,000	172,831	95,4114	193,3598	172,382	8,787	-171,445	17,948
Spigolo Fabbricato	18279	5,000	170,383	95,1404	195,6844	169,887	9,334	-169,497	11,508
Spigolo Fabbricato	18280	5,000	403,178	95,5185	218,8756	402,179	24,699	-384,630	-117,506
Spigolo Fabbricato	18281	5,000	407,480	95,6135	218,3279	406,513	24,395	-389,782	-115,423
Spigolo Fabbricato	18282	5,000	417,299	95,3472	222,8680	416,185	26,812	-389,622	-146,303
Spigolo Fabbricato	18283	5,000	478,511	95,4958	232,7342	477,314	30,168	-415,593	-234,756
sezione	18284	1,400	164,988	104,3595	7,0487	164,601	-11,349	163,593	18,188

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	18285	1,400	170,443	104,0435	398,8236	170,099	-10,878	170,070	-3,143
picchetto	19000	1,400	154,543	103,5278	395,0355	154,305	-8,619	153,836	-12,021

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 19000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,280

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	18000	1,400	154,554	96,3874	286,7447	154,305	8,646	-31,897	-150,972
sezione	19001	1,400	25,859	105,5201	47,3193	25,761	-2,359	18,967	17,433
sezione	19002	1,400	24,060	106,2368	57,7241	23,945	-2,473	14,758	18,856
sezione	19003	1,400	22,515	106,6295	85,8128	22,393	-2,460	4,949	21,839
sezione	19004	1,400	22,952	106,7956	93,6570	22,821	-2,565	2,270	22,708
sezione	19005	1,400	25,309	106,6485	110,1255	25,172	-2,758	-3,987	24,854
sezione	19006	1,400	26,355	106,6486	114,2798	26,211	-2,867	-5,830	25,554
sezione	19007	1,400	35,037	106,4985	104,3957	34,855	-3,690	-2,405	34,772
sezione	19008	1,400	34,409	106,0914	101,3360	34,252	-3,407	-0,719	34,244
sezione	19009	1,400	32,567	106,0580	89,3428	32,420	-3,214	5,402	31,967
sezione	19010	1,400	32,017	106,6799	84,2292	31,841	-3,473	7,808	30,869
sezione	19011	1,400	32,003	107,2554	79,4983	31,795	-3,759	10,063	30,160
sezione	19012	1,400	31,734	106,7256	63,4266	31,557	-3,466	17,149	26,491
sezione	19013	1,400	41,638	106,9373	65,5325	41,391	-4,648	21,331	35,471
sezione	19014	1,400	40,621	106,9383	80,1356	40,380	-4,538	12,396	38,430
sezione	19015	1,400	40,372	106,0032	84,2431	40,193	-3,921	9,847	38,968
sezione	19016	1,400	40,411	105,7063	86,5752	40,249	-3,737	8,425	39,357
sezione	19017	1,400	41,492	105,7482	97,3929	41,323	-3,861	1,692	41,288
sezione	19018	1,400	41,853	106,2425	99,7462	41,652	-4,217	0,166	41,651
sezione	19019	1,400	51,843	105,7121	95,6201	51,634	-4,765	3,550	51,512
sezione	19020	1,400	51,415	105,4365	93,7231	51,228	-4,505	5,043	50,979
sezione	19021	1,400	50,236	105,3762	85,1635	50,057	-4,357	11,561	48,704
sezione	19022	5,000	49,987	101,2130	82,9480	49,978	-4,672	13,227	48,196
sezione	19023	1,400	49,570	106,9752	79,0372	49,273	-5,540	15,933	46,626
sezione	19024	1,400	47,593	106,9472	68,3058	47,310	-5,303	22,593	41,567
picchetto	19025	1,400	154,550	96,3911	286,7449	154,302	8,637	-31,896	-150,969
sezione	19026	1,400	56,626	106,5913	68,9508	56,323	-5,972	26,394	49,756
sezione	19027	5,000	56,752	102,9539	79,4683	56,691	-6,352	17,968	53,768
sezione	19028	5,000	56,504	101,5937	82,4028	56,487	-5,134	15,416	54,342
sezione	19029	5,000	56,619	101,1698	84,4746	56,609	-4,760	13,669	54,934
sezione	19030	1,400	57,433	105,2482	91,9462	57,238	-4,849	7,222	56,781
sezione	19031	1,400	57,913	105,7519	93,7542	57,677	-5,345	5,650	57,400
sezione	19032	5,000	59,797	103,1327	95,6994	59,725	-6,661	4,032	59,589
sezione	19033	5,000	63,900	104,0031	103,0960	63,774	-7,735	-3,100	63,698
sezione	19034	5,000	68,069	103,9599	109,7214	67,938	-7,951	-10,334	67,147
sezione	19035	5,000	59,839	104,1248	114,3025	59,713	-7,594	-13,303	58,212
sezione	19036	5,000	55,408	104,1661	106,9192	55,289	-7,343	-5,997	54,963
sezione	19037	5,000	53,077	104,0452	102,1252	52,970	-7,090	-1,768	52,941
sezione	19038	5,000	44,469	104,3517	107,1032	44,365	-6,757	-4,940	44,089
sezione	19039	5,000	46,218	104,4767	111,7267	46,104	-6,967	-8,445	45,324

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	19040	5,000	51,600	104,4976	122,0723	51,471	-7,362	-17,490	48,408
sezione	19041	5,000	38,079	103,9923	119,5616	38,004	-6,106	-11,495	36,224
sezione	19042	5,000	35,910	103,8465	115,0346	35,844	-5,888	-8,387	34,849
sezione	19044	5,000	28,550	102,4364	124,8310	28,529	-4,812	-10,848	26,386
sezione	19045	5,000	30,858	102,5575	133,0368	30,834	-4,959	-15,292	26,774
sezione	19046	5,000	37,376	102,8085	146,1144	37,340	-5,368	-24,744	27,965
sezione	19047	5,000	74,690	104,1192	103,5736	74,534	-8,549	-4,182	74,416
sezione	19048	5,000	68,537	103,3021	93,8361	68,444	-7,273	6,617	68,124
sezione	19049	5,000	67,891	102,8209	92,2599	67,825	-6,727	8,226	67,324
sezione	19050	5,000	67,935	105,2700	91,0445	67,703	-9,337	9,493	67,034
sezione	19051	5,000	67,709	105,0415	89,9067	67,497	-9,076	10,657	66,650
sezione	19052	3,170	67,104	103,3252	83,6236	67,012	-5,393	17,049	64,807
sezione	19053	5,000	66,960	103,0173	80,1815	66,884	-6,892	20,487	63,669
sezione	19054	5,000	66,930	103,0167	80,1815	66,855	-6,890	20,478	63,642
sezione	19055	5,000	66,599	103,0030	70,5648	66,525	-6,860	29,675	59,540
sezione	19056	5,000	66,800	102,3816	63,3224	66,753	-6,218	36,366	55,977
sezione	19057	5,000	66,800	102,3815	63,3233	66,753	-6,218	36,365	55,978
sezione	19058	5,000	75,811	102,2815	62,7500	75,762	-6,436	41,844	63,159
sezione	19059	5,000	76,262	102,9832	69,8828	76,178	-7,292	34,709	67,812
sezione	19060	5,000	76,194	103,1415	80,3306	76,102	-7,478	23,141	72,498
sezione	19061	5,000	76,293	102,7331	82,9828	76,223	-6,994	20,133	73,516
sezione	19062	4,090	76,315	102,7331	82,9833	76,245	-6,085	20,138	73,537
sezione	19063	4,090	76,749	102,7675	88,5766	76,676	-6,145	13,685	75,445
sezione	19064	1,400	77,577	105,8794	90,5220	77,246	-7,274	11,458	76,392
sezione	19065	5,000	78,667	103,7542	94,4759	78,530	-8,356	6,806	78,235
sezione	19066	5,000	83,706	103,9660	101,3732	83,543	-8,931	-1,802	83,524
sezione	19067	5,000	87,759	103,4680	91,4618	87,628	-8,498	11,717	86,841
sezione	19068	5,000	87,009	102,2338	87,3524	86,956	-6,772	17,162	85,245
sezione	19069	5,000	86,257	102,2333	82,4393	86,204	-6,745	23,478	82,945
sezione	19070	5,000	85,626	103,1376	79,5231	85,522	-7,938	27,036	81,136
sezione	19071	5,000	84,268	103,3062	73,7132	84,154	-8,094	33,769	77,081
sezione	19072	5,000	83,810	102,5540	65,1721	83,743	-7,081	43,562	71,521
sezione	19073	5,000	83,800	102,5467	65,1579	83,733	-7,071	43,573	71,503
sezione	19074	5,000	96,788	103,0784	72,4807	96,674	-8,398	40,500	87,782
sezione	19075	5,000	98,883	103,1021	79,6690	98,765	-8,536	31,008	93,771
sezione	19076	5,000	98,820	102,9866	80,3178	98,711	-8,354	30,034	94,031
sezione	19077	3,170	98,248	103,6263	86,3303	98,088	-7,483	20,900	95,836
picchetto	19078	1,400	45,063	109,5817	130,6945	44,554	-6,877	-20,659	39,475
sezione	19079	1,400	91,047	106,4761	99,6085	90,576	-9,366	0,557	90,575
sezione	19080	1,400	98,729	104,7346	81,9813	98,457	-7,456	27,496	94,539
picchetto	20000	1,400	123,582	104,5714	85,6666	123,263	-8,986	27,519	120,152

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 20000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,050

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	19000	1,400	123,622	95,1646	290,7454	123,266	9,031	-17,856	-121,965
sezione	20001	1,400	25,878	100,7304	266,6350	25,876	-0,647	-12,949	-22,403
sezione	20002	1,400	28,325	101,8718	245,7862	28,313	-1,183	-21,300	-18,652
sezione	20003	1,400	18,203	104,2854	233,2604	18,162	-1,574	-15,739	-9,063
sezione	20004	1,400	13,184	101,8864	266,5558	13,178	-0,741	-6,609	-11,401
sezione	20005	1,400	14,068	103,3352	254,0810	14,049	-1,087	-9,277	-10,550
sezione	20006	1,400	12,468	98,8330	279,7760	12,466	-0,121	-3,894	-11,842
sezione	20007	1,400	12,298	93,9082	292,8632	12,242	0,825	-1,369	-12,165
sezione	20008	1,400	14,374	94,9678	323,5248	14,329	0,785	5,175	-13,362
sezione	20009	1,400	15,281	96,5076	327,3288	15,258	0,488	6,351	-13,874
sezione	20010	1,400	17,183	98,4196	335,1382	17,178	0,077	9,007	-14,627
sezione	20011	1,520	27,126	98,5266	352,4188	27,119	0,158	19,890	-18,434
sezione	20012	1,400	25,877	99,4172	377,0452	25,876	-0,113	24,212	-9,129
sezione	20013	1,400	15,825	101,1910	380,8386	15,822	-0,646	15,111	-4,691
sezione	20014	1,400	10,193	99,8936	383,4156	10,193	-0,333	9,849	-2,625
sezione	20015	1,400	8,425	96,6730	383,4778	8,413	0,090	8,132	-2,159
sezione	20016	1,400	1,744	85,3178	386,3602	1,698	0,049	1,659	-0,361
sezione	20017	1,400	4,889	117,2618	177,8434	4,710	-1,659	-4,428	1,606
sezione	20018	1,400	10,261	112,7178	177,9250	10,057	-2,386	-9,458	3,418
sezione	20019	1,400	13,760	109,3916	126,9964	13,611	-2,373	-5,600	12,405
sezione	20020	2,110	11,215	106,8124	100,2740	11,151	-2,258	-0,048	11,151
sezione	20021	1,400	16,780	106,7581	181,0541	16,685	-2,128	-15,952	4,893
picchetto	21000	1,400	29,452	103,2238	58,7354	29,414	-1,841	17,759	23,449

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 21000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,400

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	20000	1,400	29,480	95,5803	62,6945	29,409	2,045	16,264	24,503
picchetto	21001	1,400	18,763	95,5584	53,8269	18,717	1,308	12,416	14,006
picchetto	21002	1,400	15,818	94,6004	74,8927	15,761	1,340	6,056	14,551
picchetto	21003	1,400	15,483	96,5280	84,2716	15,460	0,844	3,781	14,991
picchetto	21004	1,400	16,941	97,4440	109,5041	16,927	0,680	-2,518	16,739
picchetto	21005	1,400	23,902	96,5945	131,9120	23,868	1,278	-11,469	20,931
picchetto	21006	1,400	19,682	96,8904	123,4229	19,659	0,961	-7,071	18,343
picchetto	21007	1,400	14,678	97,4708	153,9721	14,667	0,583	-10,997	9,704
picchetto	21008	1,400	5,891	99,6975	123,4432	5,891	0,028	-2,121	5,496
picchetto	21009	1,400	4,475	97,2111	74,8011	4,471	0,196	1,724	4,125
picchetto	21010	1,400	5,203	93,5527	49,7349	5,176	0,526	3,675	3,645
picchetto	21011	1,400	10,460	96,5720	15,7026	10,445	0,563	10,129	2,550
picchetto	21012	1,400	14,312	103,4892	9,2213	14,290	-0,784	14,141	2,063
picchetto	21013	1,400	18,893	103,2902	6,0303	18,868	-0,976	18,783	1,785
picchetto	21014	1,400	29,479	102,0779	3,6674	29,463	-0,962	29,414	1,696
picchetto	21015	1,400	29,090	102,7781	379,7856	29,062	-1,269	27,609	-9,074
picchetto	21016	1,400	18,676	104,9375	372,8199	18,620	-1,447	16,948	-7,710
picchetto	21017	2,250	14,217	101,9303	369,0124	14,210	-1,281	12,560	-6,647
picchetto	21018	1,400	10,081	99,7095	365,0062	10,081	0,046	8,596	-5,266
picchetto	21019	1,400	4,506	99,2937	332,1937	4,506	0,050	2,183	-3,942
picchetto	21020	1,400	3,309	104,4095	291,4727	3,301	-0,229	-0,441	-3,271
picchetto	21021	1,400	10,159	99,0851	199,7389	10,158	0,146	-10,158	0,042
picchetto	21022	1,400	11,534	99,3818	211,3342	11,533	0,112	-11,351	-2,043
picchetto	21023	1,400	18,931	101,5639	245,5092	18,926	-0,465	-14,292	-12,406
picchetto	21024	1,400	17,970	101,9949	250,7619	17,961	-0,563	-12,548	-12,852
picchetto	21025	1,400	13,897	103,6209	286,5499	13,875	-0,790	-2,910	-13,566
picchetto	21026	1,400	14,226	102,4306	300,8183	14,216	-0,543	0,183	-14,214
picchetto	21027	1,400	16,547	102,2898	326,2845	16,536	-0,595	6,635	-15,146
picchetto	21028	2,000	20,454	103,3069	337,8921	20,426	-1,662	11,453	-16,914
picchetto	21029	2,000	23,305	103,2521	351,2695	23,275	-1,790	16,783	-16,126
picchetto	21031	2,000	35,874	103,7626	342,2939	35,811	-2,719	22,079	-28,195
picchetto	21032	1,400	30,768	103,6292	361,8805	30,718	-1,753	25,373	-17,314
sezione	21033	1,400	30,121	104,5777	335,2593	30,043	-2,164	15,801	-25,552
sezione	21034	2,250	26,596	102,8016	324,1573	26,570	-2,020	9,842	-24,680
sezione	21035	2,250	24,246	103,0259	313,2122	24,219	-2,002	4,990	-23,699
sezione	21036	1,400	24,251	103,0253	313,2112	24,223	-1,152	4,991	-23,704
sezione	21037	1,400	22,662	102,9086	296,0554	22,638	-1,035	-1,402	-22,595
sezione	21038	1,400	22,461	103,5646	289,2375	22,426	-1,257	-3,773	-22,107
sezione	21039	1,400	22,804	102,6222	260,6627	22,784	-0,939	-13,200	-18,571
sezione	21040	0,000	32,748	104,9915	264,6610	32,647	-1,165	-17,206	-27,745

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	21041	1,400	31,970	103,5762	285,5254	31,920	-1,795	-7,195	-31,098
sezione	21042	1,400	31,815	103,1870	293,5410	31,775	-1,592	-3,218	-31,612
sezione	21043	1,400	32,684	103,1626	306,2316	32,644	-1,623	3,190	-32,487
sezione	21044	2,250	34,246	103,0164	309,8422	34,207	-2,472	5,267	-33,799
sezione	21045	3,170	36,803	101,8840	319,1646	36,787	-2,859	10,908	-35,133
sezione	21046	3,170	43,401	101,9483	332,6691	43,381	-3,098	21,297	-37,793
sezione	21047	3,920	54,177	101,2257	330,2304	54,167	-3,563	24,766	-48,174
sezione	21048	3,920	50,191	101,4905	318,5222	50,177	-3,695	14,394	-48,068
sezione	21049	3,920	46,687	101,3746	306,3864	46,676	-3,528	4,675	-46,441
sezione	21050	3,920	46,365	100,9543	303,9922	46,360	-3,215	2,905	-46,269
sezione	21051	3,920	46,007	103,4084	300,6764	45,941	-4,982	0,488	-45,939
sezione	21052	1,400	45,988	103,4085	300,6770	45,922	-2,461	0,488	-45,919
sezione	21053	1,400	45,495	103,4244	291,7103	45,429	-2,446	-5,899	-45,045
sezione	21054	1,400	45,066	103,3651	279,8978	45,003	-2,381	-13,975	-42,778
sezione	21055	1,400	55,304	103,2361	279,8780	55,232	-2,810	-17,168	-52,496
sezione	21056	1,400	55,226	103,4634	290,9603	55,144	-3,003	-7,804	-54,589
sezione	21057	1,400	55,412	103,4725	298,4042	55,330	-3,021	-1,387	-55,312
sezione	21058	2,530	56,237	102,9001	301,5125	56,179	-3,691	1,335	-56,163
sezione	21059	2,160	57,028	103,6177	304,1099	56,936	-3,999	3,673	-56,818
sezione	21060	2,250	61,094	103,4414	314,3970	61,005	-4,151	13,679	-59,451
sezione	21061	2,700	64,635	102,9056	318,1054	64,568	-4,249	18,116	-61,974
picchetto	22000	1,400	69,034	103,1995	287,0451	68,947	-3,468	-13,934	-67,524

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 22000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,250

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	21000	1,400	69,057	96,3976	108,5874	68,947	3,756	-9,272	68,321
sezione	22001	1,400	23,344	102,9994	20,2991	23,318	-1,249	22,143	7,310
sezione	22002	1,400	18,176	102,3348	22,9136	18,163	-0,816	17,000	6,397
sezione	22003	1,400	12,116	101,8836	27,2608	12,111	-0,508	11,017	5,029
sezione	22004	1,400	10,559	99,7735	29,2981	10,559	-0,112	9,461	4,690
sezione	22005	1,400	4,324	99,6088	46,1636	4,324	-0,123	3,236	2,868
sezione	22006	1,400	2,375	98,0008	118,0089	2,374	-0,075	-0,663	2,280
sezione	22007	1,400	7,037	103,3979	305,1328	7,027	-0,525	0,566	-7,004
sezione	22008	1,400	7,740	103,8387	340,5912	7,726	-0,616	4,599	-6,208
sezione	22009	1,400	11,895	102,9416	374,3565	11,882	-0,699	10,931	-4,658
sezione	22010	1,400	13,554	104,8727	378,8439	13,514	-1,186	12,775	-4,409
sezione	22011	1,400	20,134	104,1558	389,5784	20,091	-1,463	19,823	-3,274
sezione	22012	1,400	22,193	104,4340	391,4260	22,139	-1,694	21,938	-2,973
sezione	22013	1,400	25,024	104,6915	367,4857	24,956	-1,992	21,771	-12,199
sezione	22014	1,400	23,367	104,3992	365,7860	23,311	-1,763	20,025	-11,934
sezione	22015	1,400	17,662	103,7198	349,5670	17,632	-1,181	12,383	-12,552
sezione	22016	1,400	15,105	103,7593	325,7060	15,078	-1,041	5,924	-13,866
sezione	22017	1,400	14,446	103,2953	321,0218	14,427	-0,897	4,678	-13,647
sezione	22018	1,400	24,163	103,2063	317,3377	24,132	-1,366	6,491	-23,243
sezione	22019	1,400	24,141	103,6000	320,4894	24,103	-1,514	7,624	-22,865
sezione	22020	1,400	25,516	103,8857	337,3995	25,468	-1,706	14,116	-21,198
sezione	22021	1,400	26,284	104,7917	343,0617	26,209	-2,126	16,407	-20,439
sezione	22022	1,400	28,774	104,6335	348,7949	28,698	-2,242	19,905	-20,673
sezione	22023	1,400	37,197	104,5297	340,6269	37,103	-2,794	22,103	-29,801
sezione	22024	1,400	37,184	104,5313	340,6271	37,090	-2,794	22,095	-29,790
sezione	22025	1,400	36,181	104,3890	336,0354	36,095	-2,642	19,358	-30,465
sezione	22026	1,400	35,514	103,9434	331,6214	35,446	-2,348	16,891	-31,163
sezione	22027	1,400	45,442	103,8753	331,4137	45,357	-2,914	21,484	-39,947
sezione	22028	1,400	45,245	104,0303	329,3668	45,154	-3,012	20,098	-40,435
sezione	22029	1,400	47,368	103,8696	335,5575	47,280	-3,027	25,056	-40,095
sezione	22030	1,400	47,043	103,8652	331,0930	46,956	-3,004	22,033	-41,466
sezione	22031	1,400	46,860	104,0913	329,3262	46,763	-3,159	20,788	-41,889
sezione	22032	1,400	46,880	104,0909	329,3263	46,783	-3,160	20,797	-41,907
sezione	22033	1,400	56,813	104,2045	331,2646	56,689	-3,899	26,735	-49,990
sezione	22034	1,400	57,026	104,1384	329,2458	56,906	-3,854	25,232	-51,006
sezione	22035	1,400	66,098	104,2028	330,1811	65,954	-4,510	30,110	-58,680
sezione	22036	1,400	75,678	104,0898	331,7994	75,522	-5,008	36,174	-66,295
sezione	22037	1,400	75,668	104,1005	331,8183	75,511	-5,020	36,189	-66,274
sezione	22038	1,400	77,554	103,5574	326,0475	77,433	-4,481	30,805	-71,041
sezione	22039	1,400	67,707	103,6261	323,6072	67,597	-4,004	24,496	-63,002

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	22040	1,400	57,993	103,6085	321,4267	57,900	-3,435	19,122	-54,652
sezione	22041	1,400	47,945	103,5955	319,8362	47,869	-2,856	14,675	-45,564
sezione	22042	1,400	37,548	103,6055	319,2005	37,488	-2,275	11,136	-35,796
sezione	22043	1,400	27,204	103,6068	320,0057	27,160	-1,690	8,395	-25,830
sezione	22044	1,400	27,206	103,6066	320,0051	27,162	-1,690	8,396	-25,832
sezione	22045	1,400	17,521	103,7061	323,7954	17,491	-1,169	6,387	-16,284
sezione	22046	5,000	25,235	100,2130	399,3998	25,235	-3,834	25,234	-0,238
sezione	22047	5,000	28,524	104,6609	399,2407	28,447	-5,836	28,445	-0,339
picchetto	23000	1,400	57,783	103,2730	315,9318	57,707	-3,119	14,291	-55,909

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 23000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,330

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	22000	1,400	57,800	96,3755	118,4603	57,707	3,219	-16,500	55,298
sezione	23001	5,000	19,415	99,3081	14,8413	19,414	-3,459	18,889	4,485
sezione	23002	5,000	22,912	105,5754	12,1277	22,824	-5,674	22,411	4,322
sezione	23003	2,250	23,738	101,4188	354,9613	23,732	-1,449	18,037	-15,424
sezione	23004	2,250	28,954	101,7350	354,4741	28,943	-1,709	21,852	-18,978
sezione	23005	2,250	38,250	102,0941	355,5268	38,230	-2,178	29,275	-24,587
sezione	23006	2,250	48,541	102,2221	356,9639	48,511	-2,614	37,843	-30,353
sezione	23007	2,250	59,199	102,3341	358,2716	59,160	-3,090	46,899	-36,060
sezione	23008	3,170	70,090	101,5025	359,2495	70,070	-3,494	56,199	-41,852
sezione	23009	3,170	80,310	101,5642	359,9016	80,286	-3,813	64,880	-47,291
sezione	23010	3,170	90,883	101,5237	360,4454	90,857	-4,015	73,877	-52,889
sezione	23011	3,170	101,507	101,4966	360,9088	101,479	-4,226	82,941	-58,470
sezione	23012	3,170	112,228	101,4790	361,1656	112,198	-4,447	91,962	-64,276
sezione	23013	3,170	122,780	101,4426	361,3917	122,748	-4,622	100,859	-69,962
sezione	23014	3,170	132,448	101,4426	361,6480	132,414	-4,841	109,104	-75,032
sezione	23015	3,170	143,078	101,4524	361,8256	143,041	-5,104	118,086	-80,725
sezione	23016	3,170	153,343	101,4569	361,9711	153,302	-5,349	126,754	-86,226
sezione	23017	2,250	152,747	101,7720	365,0432	152,688	-5,171	130,242	-79,691
sezione	23018	2,250	143,048	101,8031	365,0435	142,991	-4,971	121,971	-74,629
sezione	23019	2,250	133,776	101,8376	365,0721	133,721	-4,781	114,095	-69,740
sezione	23020	2,250	123,571	101,8838	365,0785	123,517	-4,576	105,395	-64,408
sezione	23021	2,250	113,911	101,9374	365,0796	113,858	-4,386	97,154	-59,369
sezione	23022	2,250	103,976	101,9602	365,0500	103,927	-4,121	88,655	-54,232
sezione	23023	2,250	94,555	102,0236	364,9899	94,507	-3,925	80,572	-49,392
sezione	23024	2,250	84,383	102,1513	364,9926	84,335	-3,771	71,902	-44,073
sezione	23025	2,250	74,287	102,2509	365,0389	74,241	-3,546	63,324	-38,752
sezione	23026	2,250	64,448	102,2951	365,1640	64,406	-3,243	55,002	-33,511
sezione	23027	2,250	64,443	102,2953	365,1643	64,401	-3,243	54,998	-33,508
sezione	23028	2,250	54,737	102,3208	365,3920	54,701	-2,915	46,815	-28,293
sezione	23029	2,250	45,560	102,3215	365,7487	45,529	-2,581	39,097	-23,331
sezione	23030	2,250	35,491	102,4545	367,4120	35,464	-2,288	30,919	-17,371
sezione	23031	2,250	25,163	102,6193	373,3402	25,141	-1,955	22,969	-10,223
sezione	23032	1,400	49,047	113,1577	344,2904	48,003	-10,135	30,767	-36,847
sezione	23033	1,400	59,623	111,1454	344,9725	58,712	-10,455	38,111	-44,661
sezione	23034	1,400	69,891	104,0333	345,7890	69,750	-4,495	45,953	-52,473
sezione	23035	1,400	69,638	101,1656	354,9316	69,626	-1,345	52,896	-45,276
sezione	23036	1,400	80,142	105,3165	354,5829	79,863	-6,755	60,387	-52,264
sezione	23037	1,400	80,997	108,7003	346,6313	80,242	-11,105	53,659	-59,661
sezione	23038	1,400	92,330	107,8631	347,5889	91,627	-11,445	62,290	-67,197
sezione	23039	1,400	91,042	105,1276	354,5485	90,747	-7,395	68,585	-59,423

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	24000	1,400	88,737	102,3558	365,8994	88,677	-3,353	76,256	-45,261

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 24000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,230

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	23000	1,400	88,747	97,4521	76,1419	88,676	3,381	32,460	82,521
sezione	24001	1,400	4,637	98,2307	375,2047	4,635	-0,041	4,288	-1,760
sezione	24002	1,400	14,745	94,7273	365,6609	14,695	1,050	12,608	-7,548
sezione	24003	1,400	24,865	94,0569	368,0938	24,757	2,148	21,712	-11,895
sezione	24004	1,400	26,978	94,9215	392,1096	26,892	1,980	26,686	-3,325
sezione	24005	1,400	18,544	96,8512	3,3230	18,522	0,747	18,496	0,966
sezione	24006	1,400	10,311	102,7679	35,6336	10,301	-0,618	8,729	5,469
sezione	24007	1,400	10,382	103,4179	41,3517	10,367	-0,727	8,256	6,270
sezione	24008	1,400	10,125	106,5513	45,6515	10,072	-1,210	7,591	6,619
sezione	24009	1,400	9,740	107,4433	59,4533	9,673	-1,306	5,753	7,777
sezione	24010	1,400	20,012	105,7886	46,0282	19,929	-1,987	14,943	13,186
sezione	24011	1,400	19,634	106,3433	49,6013	19,537	-2,123	13,901	13,728
sezione	24012	1,400	19,638	106,3422	49,5985	19,540	-2,123	13,904	13,730
sezione	24013	1,400	19,512	108,2028	52,2644	19,350	-2,677	13,187	14,161
sezione	24014	1,400	18,847	108,7529	58,1883	18,669	-2,753	11,399	14,785
sezione	24015	1,400	23,832	99,9924	21,1346	23,832	-0,167	22,531	7,767
sezione	24016	1,400	28,147	95,5659	398,9437	28,079	1,789	28,075	-0,466
sezione	24017	1,400	32,129	95,9117	4,9879	32,063	1,892	31,965	2,510
sezione	24018	1,400	41,827	96,2706	13,1452	41,755	2,279	40,868	8,561
sezione	24019	1,400	39,056	100,2578	27,5904	39,056	-0,328	35,445	16,401
sezione	24020	1,400	37,204	105,1513	43,1451	37,082	-3,177	28,887	23,251
sezione	24021	1,400	26,940	106,9545	51,8831	26,780	-3,107	18,368	19,488
sezione	24022	1,400	26,656	108,3594	54,3651	26,427	-3,660	17,362	19,923
sezione	24023	1,400	26,264	108,6880	58,4958	26,020	-3,743	15,787	20,683
sezione	24024	1,400	27,256	102,2665	29,5417	27,238	-1,140	24,358	12,191
sezione	24025	1,400	35,847	106,8418	53,1444	35,641	-4,015	23,927	26,415
sezione	24026	1,400	36,062	108,2605	54,9603	35,759	-4,836	23,240	27,177
sezione	24027	1,400	35,580	108,5932	58,1643	35,257	-4,958	21,537	27,914
sezione	24028	1,400	36,042	103,1420	35,4649	35,999	-1,948	30,556	19,033
sezione	24029	1,400	38,001	97,7097	18,7493	37,977	1,197	36,342	11,024
sezione	24030	1,400	48,274	98,1259	23,3421	48,253	1,251	45,045	17,298
sezione	24031	1,400	47,490	98,9063	25,7240	47,483	0,646	43,659	18,669
sezione	24032	1,400	45,375	102,4294	36,7835	45,342	-1,901	37,982	24,765
sezione	24033	1,400	45,046	105,0112	49,6858	44,906	-3,712	31,910	31,596
sezione	24034	1,400	54,333	103,1885	44,5665	54,265	-2,890	41,502	34,961
sezione	24035	1,400	51,919	100,7028	32,6455	51,916	-0,743	45,238	25,471
sezione	24036	1,400	51,410	97,8847	23,0633	51,381	1,538	48,046	18,210
sezione	24037	1,400	60,473	98,5715	27,5164	60,458	1,187	54,898	25,325
sezione	24038	1,400	59,856	100,1810	32,2297	59,856	-0,340	52,348	29,025
sezione	24039	1,400	59,612	102,5318	41,5756	59,565	-2,540	47,308	36,193

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	24040	5,000	68,548	98,0207	37,1060	68,515	-1,639	57,202	37,711
sezione	24041	5,000	66,980	99,4298	30,1472	66,978	-3,170	59,607	30,545
sezione	24042	5,000	71,995	98,7143	27,3872	71,980	-2,316	65,422	30,019
sezione	24043	5,000	72,994	100,7615	34,1685	72,988	-4,643	62,726	37,320
sezione	24044	5,000	83,558	100,6691	32,6611	83,553	-4,648	72,796	41,010
sezione	24045	5,000	83,647	100,8198	32,8623	83,640	-4,847	72,742	41,283
sezione	25000	1,400	49,288	107,1217	54,6326	48,979	-5,672	32,024	37,060

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 25000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,230

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	24000	1,400	49,329	92,4191	294,1310	48,980	5,690	-4,509	-48,772
sezione	25001	1,400	5,259	99,4884	308,2070	5,259	-0,128	0,676	-5,216
sezione	25002	1,400	5,263	99,4888	308,1852	5,263	-0,128	0,675	-5,220
sezione	25003	1,400	5,398	100,1148	257,0519	5,398	-0,180	-3,372	-4,216
sezione	25004	1,400	4,021	108,6992	173,8474	3,983	-0,718	-3,652	1,591
sezione	25005	1,400	2,231	118,4236	84,2482	2,138	-0,807	0,524	2,073
sezione	25006	1,400	7,392	105,9571	62,8297	7,360	-0,861	4,057	6,141
sezione	25007	1,400	7,608	103,4133	37,0696	7,597	-0,578	6,345	4,178
sezione	25008	1,400	17,251	98,8586	49,0420	17,248	0,139	12,379	12,012
sezione	25009	1,400	16,958	100,3406	61,7438	16,958	-0,261	9,588	13,987
sezione	25010	1,400	27,878	98,2933	55,4380	27,868	0,577	17,952	21,315
sezione	25011	1,400	27,827	100,0634	57,0717	27,827	-0,198	17,374	21,737
sezione	25012	1,400	27,767	97,7842	49,2656	27,751	0,796	19,848	19,395
sezione	25013	1,400	38,586	97,4333	51,5965	38,555	1,385	26,570	27,937
sezione	25014	1,400	38,279	98,2980	57,3913	38,265	0,853	23,741	30,010
sezione	25015	1,400	47,360	97,2485	54,0877	47,316	1,876	31,241	35,535
sezione	25016	1,400	50,230	97,1610	52,9427	50,180	2,069	33,805	37,084
sezione	25017	1,400	4,274	104,5582	158,1166	4,263	-0,476	-3,373	2,606
sezione	25018	1,400	73,351	102,8353	60,5890	73,278	-3,436	42,521	59,679
sezione	25019	1,400	76,077	98,2807	69,0045	76,049	1,884	35,581	67,212
sezione	25020	1,400	84,465	96,5280	69,8684	84,339	4,434	38,445	75,068
sezione	25021	1,400	78,883	93,6191	76,8069	78,487	7,723	27,966	73,335
sezione	25022	1,400	70,947	95,5148	76,7761	70,771	4,824	25,248	66,114
sezione	25023	1,400	65,200	103,3856	61,6560	65,108	-3,636	36,887	53,651
sezione	25024	1,400	66,575	100,3880	69,0706	66,573	-0,576	31,086	58,870
sezione	25025	1,400	62,977	92,0395	88,6669	62,485	7,684	11,065	61,497
sezione	25026	1,400	56,032	98,4953	78,5671	56,017	1,154	18,505	52,872
sezione	25027	1,400	52,984	104,5285	67,4972	52,850	-3,936	25,826	46,110
sezione	25028	1,400	47,965	105,1098	66,2353	47,811	-4,016	24,185	41,242
sezione	25029	1,400	49,546	100,8940	79,3821	49,541	-0,866	15,766	46,965
sezione	25030	1,400	54,303	94,2073	89,0534	54,078	4,764	9,253	53,281
sezione	25031	1,400	44,713	96,3185	91,6934	44,639	2,414	5,808	44,259
sezione	25032	1,400	39,594	106,5164	75,0578	39,387	-4,216	15,040	36,402
sezione	25033	1,400	28,921	95,5647	74,2013	28,851	1,843	11,374	26,514
sezione	25034	1,400	33,723	87,7036	92,5434	33,096	6,303	3,868	32,869
sezione	25035	1,400	16,890	93,3418	73,9555	16,798	1,593	6,682	15,412
sezione	25036	1,400	19,188	86,3484	91,5812	18,749	3,913	2,472	18,585
sezione	25037	1,400	13,728	92,6415	143,6845	13,637	1,413	-8,640	10,550
sezione	25038	1,400	9,838	132,1236	96,1257	8,612	-4,926	0,524	8,596
picchetto	26000	1,400	50,488	92,5444	294,8913	50,142	5,729	-4,019	-49,981

File: riievo 2parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 26000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,370

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	25000	1,400	50,462	107,1772	52,4312	50,142	-5,707	34,076	36,783
sezione	26001	1,400	9,026	99,0514	287,0082	9,025	0,104	-1,829	-8,838
sezione	26002	1,400	9,033	99,0516	287,0084	9,032	0,105	-1,830	-8,845
sezione	26003	1,400	15,008	94,9986	334,6512	14,962	1,148	7,747	-12,800
sezione	26004	1,400	23,464	94,5034	341,9098	23,377	1,993	14,301	-18,491
sezione	26005	1,400	27,355	95,6334	320,4012	27,291	1,845	8,597	-25,901
sezione	26006	1,400	20,385	96,8032	305,9484	20,359	0,993	1,900	-20,270
sezione	26007	1,400	17,306	98,9760	277,8396	17,304	0,248	-5,902	-16,266
sezione	26008	1,400	17,256	99,0654	271,9412	17,254	0,223	-7,361	-15,605
sezione	26009	1,400	26,972	99,1476	272,6700	26,970	0,331	-11,226	-24,522
sezione	26010	1,400	26,444	99,0226	276,3972	26,441	0,376	-9,580	-24,644
sezione	26011	1,400	28,255	97,3566	297,4874	28,231	1,143	-1,114	-28,209
sezione	26012	1,400	33,438	96,1810	313,8880	33,378	1,975	7,224	-32,587
sezione	26013	1,400	40,894	97,0816	302,4626	40,851	1,844	1,580	-40,820
sezione	26014	1,400	35,764	97,8562	289,1140	35,744	1,174	-6,082	-35,222
sezione	26015	1,400	34,683	99,1820	273,0120	34,680	0,416	-14,265	-31,610
sezione	26016	0,300	44,184	100,5918	273,8434	44,182	0,659	-17,647	-40,505
sezione	26017	1,400	44,412	97,9528	287,1488	44,389	1,398	-8,900	-43,488
sezione	26018	0,600	45,958	98,2754	299,4778	45,941	2,015	-0,377	-45,940
picchetto	27000	1,400	47,983	100,1540	256,5180	47,983	-0,146	-30,284	-37,219

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 27000
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,200

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	26000	1,400	47,985	99,4693	241,4683	47,984	0,200	-38,159	-29,092
picchetto	27001	1,400	49,194	99,5290	242,1389	49,193	0,164	-38,804	-30,235
sezione	27002	1,400	15,786	95,1478	119,9201	15,740	1,002	-4,845	14,975
sezione	27003	1,400	14,342	94,9656	129,3838	14,297	0,933	-6,367	12,801
sezione	27004	1,400	24,383	94,7672	142,5618	24,301	1,802	-15,063	19,069
sezione	27005	1,400	33,642	94,8813	143,2170	33,533	2,502	-21,055	26,098
sezione	27006	1,400	34,877	95,0155	124,3757	34,770	2,528	-12,990	32,253
sezione	27007	1,400	27,346	95,8298	114,8027	27,287	1,590	-6,288	26,553
sezione	27008	1,400	22,199	96,5341	99,0408	22,166	1,008	0,334	22,164
sezione	27009	1,400	29,917	97,9739	87,3853	29,902	0,752	5,886	29,317
sezione	27010	1,400	33,893	96,9127	104,4859	33,853	1,443	-2,383	33,769
sezione	27011	1,400	38,820	95,6821	118,3515	38,731	2,431	-11,011	37,133
sezione	27012	1,400	46,621	97,1793	110,6036	46,575	1,865	-7,722	45,930
sezione	27013	1,400	46,461	97,8127	97,3270	46,433	1,396	1,949	46,392
sezione	27014	1,400	48,095	98,6445	83,1276	48,084	0,824	12,595	46,405
sezione	27015	1,400	47,054	99,4602	75,9721	47,052	0,199	17,340	43,740
sezione	27016	1,400	55,780	99,9852	72,8682	55,780	-0,187	23,060	50,791
sezione	27017	1,400	55,712	100,3120	71,0423	55,711	-0,473	24,476	50,047
sezione	27018	1,400	55,770	100,3299	70,7128	55,769	-0,489	24,761	49,971
sezione	27019	1,400	46,906	99,2562	76,6764	46,903	0,348	16,802	43,790
sezione	27020	1,400	48,206	98,3094	88,4834	48,189	1,080	8,670	47,403
sezione	27021	1,400	50,325	98,3844	87,3733	50,308	1,077	9,913	49,322
sezione	27022	1,400	53,054	98,0330	97,0715	53,029	1,439	2,438	52,973
muro	27023	1,400	35,055	99,9401	236,5977	35,055	-0,167	-29,421	-19,061
muro	27024	1,400	26,387	99,7057	229,5564	26,387	-0,078	-23,594	-11,815
muro	27025	1,400	18,527	99,6049	216,2365	18,527	-0,085	-17,928	-4,674
muro	27027	1,400	11,934	101,6700	133,7479	11,930	-0,513	-6,032	10,292
muro	27028	1,400	12,006	101,6705	133,8514	12,002	-0,515	-6,086	10,345
muro	27029	1,400	17,383	101,6666	101,6345	17,377	-0,655	-0,446	17,371
muro	27030	1,400	24,905	101,7154	86,6798	24,896	-0,871	5,171	24,353
muro	27031	1,400	33,275	101,5135	78,9712	33,266	-0,991	10,790	31,468
muro	27032	1,400	38,231	101,5721	75,8135	38,219	-1,144	14,174	35,494
muro	27033	1,400	38,239	101,5368	75,7468	38,227	-1,123	14,214	35,487
muro	27034	1,400	46,052	101,3314	72,3733	46,042	-1,163	19,359	41,774
muro	27035	1,400	51,927	100,3739	70,5252	51,926	-0,505	23,192	46,460
muro	27036	1,400	53,897	100,3378	70,4633	53,896	-0,486	24,118	48,198
sezione	27037	1,400	29,743	101,1088	249,4004	29,738	-0,718	-21,225	-20,829
sezione	27038	1,400	29,534	101,6686	251,6440	29,524	-0,974	-20,331	-21,409
sezione	27039	1,400	29,450	102,3935	253,2424	29,430	-1,307	-19,724	-21,842
sezione	27040	1,400	31,332	107,4495	267,0507	31,118	-3,858	-15,396	-27,042

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
sezione	27041	1,400	31,332	107,4495	267,0507	31,118	-3,858	-15,396	-27,042
sezione	27042	3,170	37,932	108,1148	277,9585	37,625	-6,792	-12,768	-35,392
sezione	27043	3,170	37,916	108,1285	277,9666	37,607	-6,798	-12,757	-35,377
sezione	27044	5,000	32,183	106,8000	293,1955	31,999	-7,231	-3,414	-31,817
sezione	27045	1,400	23,419	108,9210	280,7530	23,190	-3,471	-6,905	-22,138
sezione	27046	1,400	19,148	102,5075	254,2567	19,134	-0,954	-12,595	-14,403
sezione	27047	1,400	19,077	100,2170	249,7298	19,076	-0,265	-13,546	-13,432
sezione	27048	1,400	19,182	100,0731	247,7714	19,182	-0,222	-14,030	-13,081
sezione	27050	1,400	19,172	100,0698	247,7715	19,172	-0,221	-14,023	-13,074
sezione	27051	1,400	9,407	100,0678	239,0264	9,407	-0,210	-7,694	-5,412
sezione	27052	1,400	10,795	103,9361	288,1715	10,775	-0,867	-1,990	-10,589
sezione	27053	1,400	13,275	106,4950	298,8882	13,206	-1,552	-0,231	-13,204
sezione	27054	1,400	21,903	112,3338	317,2264	21,494	-4,417	5,745	-20,711
sezione	27055	1,400	24,239	110,3542	350,2419	23,919	-4,125	16,978	-16,849
sezione	27056	1,400	20,021	108,7655	353,1705	19,832	-2,948	14,704	-13,308
sezione	27057	1,400	10,113	104,7824	353,9356	10,085	-0,959	7,558	-6,677
sezione	27058	1,400	2,480	105,8614	158,0221	2,469	-0,428	-1,952	1,513
sezione	27060	1,400	8,745	102,8985	74,3193	8,736	-0,598	3,429	8,035
sezione	27061	1,400	8,533	99,4256	68,5873	8,533	-0,123	4,042	7,515
sezione	27062	1,400	8,527	99,4252	68,5903	8,527	-0,123	4,038	7,510
sezione	27064	1,400	11,097	99,9829	5,3746	11,097	-0,197	11,057	0,936
sezione	27065	1,400	19,246	100,1720	22,0694	19,246	-0,252	18,101	6,539
sezione	27066	1,400	17,161	99,0874	61,6356	17,160	0,046	9,726	14,137
sezione	27067	1,400	17,271	102,2268	65,1596	17,261	-0,804	8,982	14,740
sezione	27068	1,400	17,269	102,2271	65,1609	17,259	-0,804	8,981	14,738
sezione	27069	0,200	25,739	102,3231	59,4728	25,722	0,061	15,291	20,683
sezione	27070	1,400	26,204	101,8418	62,0535	26,193	-0,958	14,705	21,676
Spigolo Recinzione	27071	0,600	30,048	101,3879	58,1226	30,041	-0,055	18,367	23,772
Spigolo Recinzione	27072	0,600	20,753	100,3344	20,8655	20,752	0,491	19,648	6,681
Spigolo Fabbricato	27074	5,000	53,424	88,9458	101,8213	52,621	5,430	-1,505	52,599
Spigolo Fabbricato	27075	5,000	49,261	97,2594	109,3926	49,216	-1,680	-7,235	48,681
Spigolo Fabbricato	27076	1,400	49,261	97,2594	109,3926	49,216	1,920	-7,235	48,681
Spigolo Fabbricato	27077	1,400	51,044	96,8458	125,9208	50,981	2,328	-20,189	46,813
Spigolo Fabbricato	27078	1,400	42,292	95,9224	130,8868	42,205	2,507	-19,683	37,334
Spigolo Fabbricato	27079	1,400	38,117	86,1609	141,0607	37,220	8,021	-22,376	29,743
Spigolo Fabbricato	27080	1,400	44,597	96,0576	157,0570	44,511	2,560	-34,763	27,799
sezione	27081	1,400	39,257	102,9882	284,1517	39,214	-2,042	-9,662	-38,005
sezione	27082	1,400	27,771	99,3169	299,8265	27,769	0,098	-0,076	-27,769
sezione	27083	1,400	19,576	100,4261	379,7529	19,576	-0,331	18,594	-6,121
sezione	27084	1,400	26,121	84,9746	4,9392	25,397	5,908	25,321	1,968
sezione	27085	1,400	32,060	87,8978	16,5701	31,482	5,858	30,422	8,102
sezione	27086	1,400	27,633	85,9290	36,1392	26,961	5,858	22,732	14,496
sezione	27087	1,400	33,618	100,3636	40,1305	33,618	-0,392	27,157	19,816
sezione	27088	1,400	39,787	100,4512	25,5737	39,786	-0,482	36,619	15,556
sezione	27089	1,400	49,803	92,3657	31,8274	49,445	5,758	43,393	23,703
sezione	27090	1,400	47,536	91,9998	44,6983	47,161	5,758	36,007	30,459
chiodo	28000	1,400	84,208	101,4925	67,9157	84,185	-2,174	40,654	73,718

File: riievo 2 parte.fw1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: Provincia-villa elce
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento: gtp 7005-L
 Data: 27/10/2009

Nome Stazione: 28000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,590

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	27000	1,400	84,210	98,4470	291,6612	84,185	2,244	-10,995	-83,463
strada esistente	28001	1,400	48,506	100,1981	296,1208	48,506	0,039	-2,954	-48,416
strada esistente	28002	1,400	38,009	100,7770	301,8253	38,007	-0,274	1,090	-37,991
strada esistente	28003	1,400	29,802	101,5744	311,6850	29,793	-0,547	5,438	-29,293
strada esistente	28004	1,400	22,057	103,1268	340,9655	22,031	-0,893	13,218	-17,625
strada esistente	28005	1,400	22,441	103,9882	371,8531	22,397	-1,215	20,243	-9,583
strada esistente	28006	1,400	29,912	104,0869	398,0856	29,850	-1,729	29,837	-0,898
strada esistente	28007	1,400	38,130	103,7520	7,5789	38,063	-2,056	37,794	4,521
strada esistente	28008	1,400	46,314	103,5757	12,5191	46,241	-2,410	45,350	9,035
strada esistente	28009	1,400	46,153	103,4611	24,8839	46,085	-2,318	42,609	17,558
strada esistente	28010	1,400	36,587	103,5827	24,0204	36,529	-1,868	33,959	13,458
strada esistente	28011	1,400	25,379	103,8954	23,2144	25,331	-1,362	23,666	9,034
strada esistente	28012	1,400	17,021	104,1842	21,9147	16,985	-0,928	15,988	5,732
strada esistente	28013	1,400	6,190	105,4462	26,3674	6,168	-0,339	5,646	2,482
strada esistente	28014	1,400	5,508	98,1842	217,1579	5,505	0,347	-5,307	-1,466
strada esistente	28015	1,400	16,409	96,9180	218,0732	16,390	0,984	-15,734	-4,591
strada esistente	28016	1,400	27,065	96,7524	217,0952	27,030	1,570	-26,061	-7,171
strada esistente	28017	1,400	37,116	96,7395	216,5939	37,067	2,090	-35,815	-9,553
strada esistente	28018	1,400	36,958	96,5341	229,3415	36,903	2,201	-33,052	-16,413
strada esistente	28019	1,400	28,712	96,5992	234,5492	28,671	1,723	-24,552	-14,807
muro	28020	1,400	28,766	96,6299	235,9834	28,726	1,712	-24,258	-15,386
muro	28021	1,400	25,780	96,7634	238,5391	25,746	1,500	-21,171	-14,651
muro	28022	1,400	24,134	96,9044	241,4774	24,105	1,363	-19,168	-14,617
muro	28023	1,400	22,779	97,2181	245,5776	22,758	1,185	-17,170	-14,936
muro	28024	1,400	21,742	97,5366	250,4996	21,725	1,031	-15,241	-15,482
muro	28025	1,400	21,154	97,9891	256,1928	21,143	0,858	-13,428	-16,332
muro	28026	1,400	21,185	98,5001	262,3208	21,179	0,689	-11,816	-17,577
muro	28027	1,400	21,548	98,9362	268,1981	21,545	0,550	-10,321	-18,913
muro	28028	1,400	22,326	99,2641	273,4956	22,324	0,448	-9,028	-20,417
muro	28029	1,400	23,461	99,5276	278,1424	23,460	0,364	-7,898	-22,091
muro	28030	1,400	24,907	99,8337	281,8180	24,907	0,255	-7,017	-23,898
muro	28031	1,400	26,579	100,0094	284,4930	26,579	0,186	-6,410	-25,794
muro	28032	1,400	28,446	100,1207	286,2393	28,446	0,136	-6,101	-27,784
muro	28033	1,400	30,371	100,1801	287,3974	30,371	0,104	-5,973	-29,778
muro	28034	1,400	32,404	100,2415	287,6314	32,403	0,067	-6,256	-31,794
Cordolo	28035	1,400	21,491	100,5123	293,4232	21,490	0,017	-2,216	-21,376
Cordolo	28036	1,400	19,801	100,1284	290,0393	19,801	0,150	-3,085	-19,559
Cordolo	28037	1,400	17,230	99,3790	280,9757	17,230	0,358	-5,072	-16,466
Cordolo	28038	1,400	16,887	99,3475	280,5347	16,886	0,363	-5,083	-16,103
Cordolo	28039	1,400	16,389	99,4714	281,9234	16,388	0,326	-4,591	-15,732

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
Cordolo	28040	1,400	16,275	100,0193	289,6412	16,275	0,185	-2,637	-16,060
Cordolo	28041	1,400	16,393	100,9357	301,4575	16,391	-0,051	0,375	-16,387
Cordolo	28042	1,400	16,632	101,0103	302,8235	16,630	-0,074	0,737	-16,614
Cordolo	28043	1,400	17,134	100,9212	302,8765	17,133	-0,058	0,774	-17,115
Cordolo	28044	1,400	18,604	100,7868	299,6763	18,602	-0,040	-0,095	-18,602
Cordolo	28045	1,400	21,383	100,6488	295,9237	21,381	-0,028	-1,368	-21,338
Cordolo	28046	2,250	21,642	98,1022	294,7873	21,632	-0,015	-1,769	-21,560
Cordolo	28047	2,250	9,812	98,0787	275,7782	9,808	-0,364	-3,642	-9,106
Cordolo	28048	1,400	9,815	98,0793	275,7723	9,811	0,486	-3,644	-9,109
Cordolo	28049	1,400	8,881	97,8917	271,1938	8,877	0,484	-3,881	-7,983
Cordolo	28050	1,400	8,430	97,8922	270,5225	8,426	0,469	-3,763	-7,538
Cordolo	28051	1,400	7,865	98,0322	270,4195	7,862	0,433	-3,523	-7,028
Cordolo	28052	1,400	7,287	98,1034	272,4826	7,284	0,407	-3,051	-6,614
Cordolo	28053	1,400	7,051	99,6472	295,2896	7,051	0,229	-0,521	-7,031
Cordolo	28054	1,400	7,030	99,6462	295,0145	7,030	0,229	-0,550	-7,008
Cordolo	28055	1,400	7,211	99,6462	298,3427	7,211	0,230	-0,188	-7,208
Cordolo	28056	1,400	7,632	99,7825	299,3233	7,632	0,216	-0,081	-7,632
Cordolo	28057	1,400	9,383	99,6128	296,1341	9,383	0,247	-0,569	-9,366
Cordolo	28058	1,400	9,770	99,4717	294,7245	9,770	0,271	-0,809	-9,736
Cordolo	28059	1,400	9,892	99,3431	292,0987	9,892	0,292	-1,225	-9,816
Cordolo	28060	1,400	9,820	98,8455	285,4681	9,818	0,368	-2,222	-9,564
Cordolo	28061	1,400	11,280	101,7269	319,2541	11,275	-0,116	3,358	-10,764
Cordolo	28062	1,400	10,940	101,5884	318,8316	10,936	-0,083	3,188	-10,461
Cordolo	28063	1,400	9,656	101,8260	326,2161	9,652	-0,087	3,863	-8,845
Cordolo	28064	1,400	9,805	101,9346	328,2537	9,801	-0,108	4,208	-8,851
Cordolo	28065	1,400	10,217	102,0125	329,4534	10,212	-0,133	4,558	-9,138
Cordolo	28066	1,400	11,275	102,2134	330,2476	11,268	-0,202	5,155	-10,020
Cordolo	28067	1,400	11,640	102,2316	329,1736	11,632	-0,218	5,146	-10,432
Cordolo	28068	2,250	11,773	97,5656	326,8600	11,764	-0,210	4,818	-10,732
Cordolo	28069	2,250	11,475	101,9139	321,3993	11,470	-1,005	3,783	-10,828
Cordolo	28070	2,250	10,370	103,3161	363,9128	10,356	-1,200	8,736	-5,561
Cordolo	28071	1,400	10,367	103,3171	363,9149	10,353	-0,350	8,734	-5,559
Cordolo	28072	1,400	9,405	103,4668	366,2087	9,391	-0,322	8,099	-4,754
Cordolo	28073	1,400	8,656	103,5906	371,9159	8,642	-0,298	7,814	-3,690
Cordolo	28074	1,400	8,417	103,7154	379,5431	8,402	-0,301	7,972	-2,654
Cordolo	28075	1,400	8,883	103,7210	386,9766	8,868	-0,329	8,683	-1,802
Cordolo	28076	1,400	12,244	103,8236	397,2175	12,222	-0,545	12,210	-0,534
Cordolo	28077	1,400	12,931	103,7877	395,8645	12,909	-0,579	12,881	-0,838
Cordolo	28078	2,250	13,161	99,6901	394,2747	13,161	-0,596	13,108	-1,182
Cordolo	28079	2,250	13,124	99,6116	391,0537	13,124	-0,580	12,995	-1,838
Cordolo	28080	2,250	11,266	98,6038	371,9504	11,264	-0,413	10,188	-4,804
Cordolo	28081	2,250	11,042	98,4658	366,2402	11,039	-0,394	9,523	-5,583
Cordolo	28082	2,250	10,849	98,2742	364,4139	10,845	-0,366	9,195	-5,752

LIBRETTO DI CAMPAGNA

File: rilievo foss provincia.FW1

N.Lavoro: 1

Nome Lavoro: rilievo foss provincia

Operatore: Fratangelo Luciano

Strumento:

Data: 7/2/2011

Nome Stazione: 100

Identificativo: picchetto

Temperatura:

Pressione:

Altezza strum: 1,410

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
1muraglione	101	1,400	2,668	127,5094	185,9822	2,423	-1,107	-2,364	0,529
1muraglione	102	1,400	2,659	127,5074	185,9812	2,415	-1,103	-2,356	0,527
1muraglione	103	1,400	4,338	112,4660	224,3836	4,255	-0,834	-3,947	-1,590
1muraglione	104	1,400	6,703	107,9704	200,7836	6,651	-0,827	-6,650	-0,082
1muraglione	105	1,400	8,557	107,7560	184,5106	8,494	-1,030	-8,243	2,046
1muraglione	106	2,800	12,509	99,7610	170,3524	12,509	-1,343	-11,177	5,617
base muraglione	107	5,000	6,600	104,4678	199,9688	6,584	-4,053	-6,584	0,003
base muraglione	108	5,000	5,527	106,2260	207,6302	5,501	-4,130	-5,461	-0,658
base muraglione	109	5,000		106,2434	148,1492				
alberi	110	0,000	4,087	125,5916	143,3022	3,761	-0,189	-2,366	2,924
alberi	111	0,000	17,528	104,2088	118,3860	17,490	0,252	-4,981	16,765
alberi	112	0,000	8,711	103,4042	88,2520	8,699	0,944	1,596	8,551
alberi	113	0,000	10,778	83,4228	184,6206	10,415	4,185	-10,112	2,492
alberi	114	0,000	34,215	76,7594	170,7816	31,960	13,625	-28,653	14,159
alberi	115	0,000	6,866	95,9320	272,8864	6,852	1,848	-2,831	-6,240
chiodo	200	1,400	45,187	91,6506	345,1540	44,799	5,919	29,177	-33,995

File: rilievo foss provincia.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: rilievo foss provincia
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 7/2/2011

Nome Stazione: 200
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,100

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	100	1,400	45,119	107,5260	265,8012	44,804	-5,621	-22,927	-38,493
strada esistente	201	1,400	70,876	97,3824	290,3106	70,816	2,613	-10,737	-69,997
strada esistente	202	1,400	66,645	97,4298	291,7698	66,591	2,390	-8,585	-66,035
strada esistente	203	1,400	62,195	97,4522	293,4200	62,145	2,188	-6,412	-61,814
strada esistente	204	1,400	56,228	97,5434	295,3504	56,186	1,869	-4,100	-56,036
strada esistente	205	1,400	50,121	97,6342	297,4452	50,086	1,562	-2,009	-50,046
strada esistente	206	1,400	40,788	97,8122	300,4648	40,764	1,101	0,298	-40,763
strada esistente	207	1,400	25,883	98,0228	308,4456	25,871	0,504	3,422	-25,643
strada esistente	208	1,400	9,636	99,4430	354,9842	9,636	-0,216	7,325	-6,260
strada esistente	209	1,400	13,488	100,9440	44,3778	13,487	-0,500	10,340	8,658
strada esistente	210	1,400	27,623	101,1346	67,3992	27,619	-0,792	13,533	24,076
strada esistente	211	1,400	36,739	101,1950	72,3320	36,733	-0,990	15,466	33,318
strada esistente	212	1,400	44,695	101,2626	74,9732	44,686	-1,186	17,118	41,277
strada esistente	213	1,400	53,748	101,2840	77,0554	53,737	-1,384	18,951	50,285
muro inf	214	1,400	53,714	101,1820	76,4326	53,705	-1,297	19,430	50,067
muro	215	1,400	53,707	100,1300	76,1740	53,707	-0,410	19,634	49,989
muro	216	1,400	44,701	101,2248	74,3250	44,693	-1,160	17,540	41,107
muro	217	1,400	44,662	99,8626	74,0006	44,662	-0,204	17,737	40,989
muro	218	1,400	36,813	101,1408	71,5488	36,807	-0,960	15,907	33,192
muro	219	1,400	36,839	99,4242	71,1502	36,837	0,033	16,128	33,119
muro	220	1,400	27,721	101,0592	66,0964	27,717	-0,761	14,073	23,879
ciglio strada	221	1,400	44,060	101,2086	85,1226	44,052	-1,136	10,201	42,855
ciglio strada	222	1,400	44,068	101,2098	85,1380	44,060	-1,137	10,193	42,865
ciglio strada	223	1,400	33,012	101,0924	84,1418	33,007	-0,866	8,137	31,988
ciglio strada	224	1,400	32,982	101,0918	84,1416	32,977	-0,866	8,130	31,959
ciglio strada	225	1,400	23,898	100,9262	82,5240	23,895	-0,648	6,478	23,001
ciglio strada	226	1,400	19,768	100,8242	81,3976	19,766	-0,556	5,694	18,928
muro	227	1,400	19,587	100,5744	83,7020	19,586	-0,477	4,960	18,948
muro	228	1,400	19,586	99,5640	84,1312	19,586	-0,166	4,832	18,980
muro	229	1,400	23,928	100,7512	84,4696	23,926	-0,582	5,779	23,218
muro	230	1,400	23,929	99,0506	84,7752	23,926	0,057	5,668	23,245
muro	231	1,400	33,004	100,7918	85,3306	33,001	-0,710	7,537	32,129
muro	232	1,400	32,944	99,6610	85,5336	32,944	-0,125	7,422	32,097
ciglio strada	233	1,400	6,419	97,8572	307,5272	6,415	-0,084	0,757	-6,371
ciglio strada	234	1,400	15,349	98,0592	295,3778	15,342	0,168	-1,113	-15,301
ciglio strada	235	1,400	25,613	97,9264	292,3544	25,599	0,534	-3,067	-25,415
ciglio strada	236	1,400	34,943	97,8898	290,7728	34,924	0,858	-5,044	-34,558
ciglio strada	237	1,400	44,029	97,8938	289,6102	44,005	1,156	-7,150	-43,420
ciglio strada	238	1,400	53,308	97,9640	287,8858	53,281	1,405	-10,078	-52,319
picch	300	2,250	63,582	98,3372	304,0396	63,560	0,511	4,030	-63,432

File: rilievo foss provincia.FW1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: rilievo foss provincia
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento:
Data: 7/2/2011

Nome Stazione: 300
Identificativo: picchetto
Temperatura:
Pressione:
Altezza strum: 1,330

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picch	200	2,250	63,573	100,4354	28,9712	63,572	-1,355	57,102	27,942
picch	200	1,400	63,572	100,4360	28,9706	63,571	-0,505	57,101	27,941
alberi	301	0,000	25,249	90,8710	127,7702	24,990	4,938	-10,558	22,650
alberi	302	0,000	32,236	92,8350	141,8728	32,032	4,950	-19,582	25,349
alberi	303	0,000	31,905	92,3672	148,6384	31,676	5,146	-21,914	22,872
picchetto	400	1,400	63,193	109,8510	392,1544	62,438	-9,809	61,964	-7,675

File: rilievo foss provincia.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: rilievo foss provincia
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 7/2/2011

Nome Stazione: 400
 Identificativo: picchetto
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,400

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
picchetto	300	1,400	63,215	90,0318	260,7520	62,442	9,858	-36,103	-50,946
muro	401	1,400	11,676	97,9884	190,8406	11,670	0,369	-11,550	1,673
base muro	402	5,000	11,733	93,4428	193,1362	11,671	-2,394	-11,603	1,256
base muro	403	5,000	11,891	93,5816	196,3050	11,831	-2,403	-11,811	0,686
base muro	404	5,000	13,381	94,7398	210,9966	13,335	-2,496	-13,137	-2,292
base muro	405	1,400	13,338	97,5902	210,6642	13,328	0,505	-13,142	-2,222
base muro	406	1,400	14,005	97,6696	215,8046	13,996	0,513	-13,567	-3,439
gabbionato	407	1,400	12,673	107,2836	66,5732	12,590	-1,447	6,311	10,894
gabbionato	408	1,400	12,855	111,6668	67,3976	12,640	-2,343	6,194	11,018
gabbionato	409	1,400	12,949	111,6138	69,8514	12,734	-2,349	5,808	11,333
gabbionato	410	2,250	13,066	113,0888	69,7720	12,791	-3,517	5,848	11,376
gabbionato	411	1,400	5,414	116,8430	89,3356	5,226	-1,416	0,871	5,152
gabbionato	412	1,400	5,421	107,1288	95,1844	5,387	-0,606	0,407	5,372
gabbionato	413	1,400	3,442	105,4776	169,0922	3,429	-0,296	-3,033	1,600
gabbionato	414	1,400	3,782	121,8586	167,9680	3,561	-1,273	-3,120	1,717
gabbionato	415	1,400	4,032	120,9256	166,0680	3,816	-1,302	-3,287	1,939
gabbionato	416	5,000	3,614	92,0176	165,9538	3,586	-3,148	-3,085	1,827

LIBRETTO DI CAMPAGNA

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento:
Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 100
Identificativo: chiodo
Temperatura:
Pressione:
Altezza strum: 1,530

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo vecchio	101	1,400	240,890	96,4746	48,1696	240,521	13,463	174,893	165,114
Spigolo Fabbricato	102	1,400	176,680	98,1718	60,4346	176,607	5,203	102,829	143,584
chiodo	200	1,400	73,591	104,1150	190,0182	73,437	-4,623	-72,536	11,467

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 200
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,560

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	100	1,400	73,573	96,0988	393,2042	73,435	4,666	73,017	-7,824
ciglio strada	201	1,400	63,503	96,0606	392,7570	63,381	4,087	62,972	-7,196
ciglio strada	202	1,400	64,167	95,9656	385,8910	64,038	4,224	62,472	-14,076
ciglio strada	203	1,400	64,050	96,1436	385,3476	63,933	4,038	62,247	-14,585
ciglio strada	204	1,400	64,047	96,1434	385,3654	63,930	4,038	62,248	-14,567
ciglio strada	205	1,400	64,117	96,1578	385,1908	64,000	4,027	62,276	-14,754
ciglio strada	206	1,400	64,100	96,4776	385,0654	64,002	3,705	62,249	-14,877
ciglio strada	207	1,400	64,175	96,4726	384,7950	64,077	3,714	62,258	-15,159
ciglio strada	208	1,400	64,597	95,2468	384,3738	64,417	4,979	62,486	-15,653
ciglio strada	209	1,400	52,613	95,9920	384,3598	52,509	3,470	50,932	-12,771
ciglio strada	210	1,400	51,444	96,0184	392,6550	51,343	3,375	51,002	-5,911
ciglio strada	211	1,400	41,711	96,1950	392,5750	41,637	2,652	41,354	-4,845
ciglio strada	212	1,400	42,352	96,1080	382,0906	42,273	2,748	40,611	-11,736
ciglio strada	213	1,400	31,979	96,2910	378,5120	31,925	2,022	30,123	-10,572
ciglio strada	214	1,400	30,151	96,3390	392,5248	30,101	1,893	29,894	-3,526
ciglio strada	215	1,400	19,521	96,5848	392,4058	19,493	1,207	19,354	-2,320
ciglio strada	216	1,400	21,224	96,6562	370,8636	21,195	1,274	19,013	-9,365
ciglio strada	217	1,400	18,822	96,8446	367,8574	18,799	1,093	16,453	-9,093
ciglio strada	218	1,400	19,014	97,3836	365,8560	18,998	0,941	16,330	-9,708
ciglio strada	219	1,400	19,141	97,4330	365,4032	19,125	0,932	16,370	-9,890
ciglio strada	220	1,400	19,174	98,4320	364,9768	19,168	0,632	16,340	-10,021
ciglio strada	221	1,400	19,292	98,3696	363,9452	19,286	0,654	16,275	-10,348
ciglio strada	222	1,400	19,344	97,5366	363,4134	19,330	0,908	16,224	-10,507
ciglio strada	223	0,000	19,386	100,0126	363,0398	19,386	1,556	16,210	-10,633
ciglio strada	224	1,400	15,964	96,7358	392,2918	15,943	0,978	15,826	-1,926
ciglio strada	225	1,400	6,546	98,8618	391,6548	6,545	0,277	6,489	-0,855
ciglio strada	226	1,400	9,371	98,5890	336,7078	9,369	0,368	5,108	-7,854
ciglio strada	227	1,400	9,737	99,8492	332,6936	9,737	0,183	4,784	-8,481
profilo t	228	1,400	9,877	100,0186	331,8998	9,877	0,157	4,745	-8,663
profilo t	229	1,400	10,007	101,6756	331,1562	10,004	-0,103	4,703	-8,829
profilo t	230	1,400	10,287	101,6754	330,3542	10,283	-0,111	4,719	-9,136
profilo t	231	1,400	10,427	99,7152	329,7984	10,427	0,207	4,704	-9,305
profilo t	232	1,400	10,428	99,7152	329,7984	10,428	0,207	4,705	-9,306
profilo t	233	1,400	10,424	99,7150	329,7984	10,424	0,207	4,703	-9,303
profilo t	234	1,400	11,647	95,0394	326,0140	11,612	1,067	4,614	-10,656
profilo t	235	1,400	22,245	96,2452	311,9748	22,206	1,471	4,152	-21,815
profilo t	236	1,400	23,454	97,0288	280,0440	23,428	1,254	-7,224	-22,287
profilo t	237	1,400	12,756	98,7836	258,7188	12,754	0,404	-7,703	-10,165
profilo t	238	1,400	10,581	106,4110	253,0998	10,527	-0,904	-7,073	-7,797
ciglio strada	239	1,400	9,503	103,7242	247,4042	9,487	-0,396	-6,976	-6,429

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
ciglio strada	240	1,400	6,348	106,2450	194,3828	6,317	-0,462	-6,293	0,557
ciglio strada	241	1,400	6,549	108,8002	177,5658	6,487	-0,742	-6,088	2,239
profilo t	242	1,400	6,746	111,2252	172,0886	6,641	-1,023	-6,013	2,819
profilo t	243	1,400	6,741	111,2252	172,0884	6,636	-1,022	-6,009	2,817
profilo t	244	1,400	14,569	113,5334	125,9326	14,241	-2,914	-5,642	13,076
profilo t	245	0,000	24,292	111,0806	100,6810	23,925	-2,647	-0,256	23,924
profilo t	246	0,000	24,800	108,0016	80,2678	24,604	-1,549	7,505	23,432
profilo t	247	1,400	13,976	105,4758	68,1004	13,924	-1,041	6,689	12,213
profilo t	248	1,400	6,943	102,4970	34,9620	6,938	-0,112	5,917	3,621
profilo t	249	1,400	17,590	104,4866	193,3368	17,546	-1,079	-17,450	1,833
profilo t	250	1,400	18,564	104,2354	218,3834	18,523	-1,074	-17,756	-5,275
profilo t	251	1,400	18,877	105,8602	222,7524	18,797	-1,575	-17,609	-6,576
ciglio strada	252	1,400	27,531	104,1946	209,7718	27,471	-1,653	-27,148	-4,200
ciglio strada	253	1,400	28,162	105,2642	212,8096	28,066	-2,166	-27,500	-5,609
ciglio strada	254	1,400	26,875	104,2602	193,4076	26,815	-1,637	-26,671	2,772
ciglio strada	255	1,400	38,609	104,0514	193,2412	38,531	-2,295	-38,314	4,083
ciglio strada	256	1,400	39,245	104,1914	205,1210	39,160	-2,422	-39,033	-3,147
muraglione	257	1,400	39,551	104,0870	206,9258	39,470	-2,377	-39,236	-4,285
muraglione	258	0,000	39,703	104,7916	207,2312	39,591	-1,425	-39,335	-4,487
muraglione	259	1,400	51,824	104,1984	202,7098	51,711	-3,255	-51,665	-2,200
muraglione	260	1,400	51,632	103,9374	193,0210	51,533	-3,031	-51,224	5,638
ciglio strada	261	1,400	62,663	103,9102	193,3804	62,545	-3,686	-62,207	6,492
ciglio strada	262	1,400	62,339	104,2484	201,1516	62,200	-3,997	-62,190	-1,125
profilo t	263	0,000	62,273	104,5386	201,5236	62,115	-2,876	-62,097	-1,486
ciglio strada	264	0,000	72,378	104,1592	200,2818	72,224	-3,165	-72,223	-0,320
ciglio strada	265	1,400	72,378	104,1592	200,2818	72,224	-4,565	-72,223	-0,320
ciglio strada	266	0,000	72,440	104,4156	200,5380	72,266	-3,460	-72,263	-0,611
ciglio strada	267	1,400	72,366	103,7754	193,5830	72,239	-4,129	-71,872	7,269
ciglio strada	268	1,400	83,561	103,7002	194,1582	83,420	-4,694	-83,069	7,644
ciglio strada	269	1,400	83,089	104,1040	200,0356	82,916	-5,193	-82,916	-0,046
ciglio strada	270	0,000	83,198	104,3954	200,2342	83,000	-4,180	-82,999	-0,305
ciglio strada	271	1,400	84,110	104,0368	200,0756	83,941	-5,170	-83,941	-0,100
ciglio strada	272	0,000	84,262	104,3514	200,2216	84,065	-4,195	-84,065	-0,293
ciglio strada	273	1,400	89,018	104,0296	200,2120	88,840	-5,471	-88,839	-0,296
ciglio strada	274	0,000	89,051	104,2906	200,4090	88,849	-4,437	-88,847	-0,571
ciglio strada	275	1,400	90,103	103,9974	200,2618	89,925	-5,494	-89,925	-0,370
ciglio strada	276	1,400	90,084	103,7240	200,3758	89,930	-5,107	-89,928	-0,531
ciglio strada	277	1,400	91,452	103,6732	195,2016	91,300	-5,114	-91,041	6,875
ciglio strada	278	1,400	91,455	103,6732	195,2144	91,303	-5,114	-91,045	6,857
chiodo	3000	1,400	68,409	103,7970	192,9386	68,287	-3,918	-67,868	7,559

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 3000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,550

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	200	1,400	68,390	96,4704	121,1104	68,285	3,940	-22,231	64,565
m2tanodotto	3001	1,400	7,984	97,8592	148,1934	7,979	0,418	-5,480	5,800
profilo t	3002	3,170	30,858	87,0652	91,7620	30,223	4,607	3,900	29,971
profilo t	3003	2,250	26,126	86,6790	84,6114	25,556	4,727	6,118	24,813
m2tanodotto	3004	2,870	17,000	85,7962	57,9044	16,579	2,442	10,181	13,084
profilo t	3005	1,400	12,567	87,2346	28,1248	12,315	2,653	11,133	5,265
profilo t	3006	1,400	25,482	89,4658	28,6410	25,134	4,347	22,633	10,930
profilo t	3007	3,170	30,704	90,3234	2,7028	30,350	3,029	30,323	1,288
profilo t	3008	1,400	16,518	94,2122	393,6826	16,450	1,650	16,369	-1,630
profilo t	3009	1,400	29,864	96,2022	379,9726	29,811	1,931	28,348	-9,224
profilo t	3010	1,400	32,068	96,6204	379,7836	32,023	1,852	30,422	-9,999
profilo t	3011	1,400	40,474	97,5902	379,7818	40,445	1,682	38,422	-12,630
profilo t	3012	1,400	14,137	103,3208	378,7042	14,118	-0,587	13,335	-4,635
profilo t	3013	1,400	19,163	103,6350	374,5384	19,132	-0,944	17,622	-7,449
profilo t	3014	1,400	27,169	103,4226	369,7046	27,130	-1,310	24,115	-12,429
profilo t	3015	1,400	30,534	103,5646	368,3966	30,486	-1,559	26,806	-14,520
muraglione	3016	1,400	23,481	104,7126	350,1354	23,417	-1,587	16,593	-16,523
muraglione	3017	1,400	23,512	103,6054	350,5150	23,474	-1,181	16,733	-16,464
muraglione	3018	1,400	26,127	104,6832	348,7148	26,056	-1,770	18,049	-18,793
muraglione	3019	1,400	26,100	103,6412	349,0636	26,057	-1,342	18,152	-18,694
muraglione	3020	1,400	29,393	104,4766	347,7668	29,320	-1,915	19,993	-21,447
muraglione	3021	1,400	29,369	103,6222	348,0422	29,321	-1,520	20,086	-21,361
muraglione	3022	1,400	29,416	104,1830	347,8854	29,353	-1,781	20,055	-21,433
muraglione	3023	1,400	32,812	104,2360	347,1310	32,739	-2,032	22,084	-24,170
muraglione	3024	1,400	32,844	104,0164	347,2836	32,779	-1,921	22,168	-24,146
fine muraglione	3025	1,400	35,906	104,0976	346,7828	35,832	-2,159	24,025	-26,584
fine muraglione	3026	1,400	35,848	103,9304	346,9314	35,780	-2,062	24,052	-26,490
ciglio strada	3027	1,400	23,951	103,6460	330,2852	23,912	-1,221	10,951	-21,257
ciglio strada	3028	1,400	18,974	103,7686	328,5714	18,941	-0,973	8,218	-17,065
profilo t	3029	1,400	20,196	97,0286	121,1272	20,174	1,092	-6,573	19,073
profilo t	3030	3,170	20,769	95,2176	130,6418	20,710	-0,061	-9,588	18,357
profilo t	3031	5,000	27,065	98,0020	161,1476	27,052	-2,601	-22,168	15,503
profilo t	3032	5,000	27,106	98,0318	161,2026	27,093	-2,612	-22,216	15,508
profilo t	3033	1,400	20,474	111,9658	193,8028	20,113	-3,676	-20,018	1,955
profilo t	3034	2,250	14,102	95,4678	147,1068	14,066	0,303	-9,484	10,388
profilo t	3035	2,250	16,380	97,9400	157,9722	16,371	-0,170	-12,932	10,040
profilo t	3036	2,250	16,167	98,7330	164,5212	16,164	-0,378	-13,718	8,549
profilo t	3037	2,250	14,387	98,8986	171,3284	14,385	-0,451	-12,950	6,262
profilo t	3038	1,400	12,833	103,5048	176,6950	12,814	-0,556	-11,965	4,587
profilo t	3039	1,400	12,050	103,0838	174,0004	12,036	-0,433	-11,046	4,780

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	3040	1,400	8,171	105,6586	193,5680	8,139	-0,575	-8,097	0,821
profilo t	3041	1,400	11,748	112,1312	243,2096	11,535	-2,075	-8,979	-7,242
profilo t	3042	0,300	24,927	115,1544	241,2352	24,224	-4,628	-19,318	-14,616
profilo t	3043	1,400	27,512	110,5848	253,0274	27,133	-4,403	-18,252	-20,076
Spigolo Recinzione	3044	2,250	43,423	107,4754	266,1146	43,124	-5,787	-21,885	-37,158
Spigolo Recinzione	3045	2,250	17,250	107,4238	264,4596	17,133	-2,707	-9,076	-14,532
Spigolo Recinzione	3046	1,400	11,930	110,1434	289,0106	11,779	-1,743	-2,023	-11,604
Spigolo Recinzione	3047	1,400	34,022	104,3936	322,8924	33,941	-2,196	11,944	-31,770
Spigolo Recinzione	3048	1,400	38,261	104,0488	324,5874	38,184	-2,282	14,383	-35,371
Spigolo Recinzione	3049	1,400	40,965	104,3794	323,7980	40,868	-2,666	14,924	-38,046
Spigolo Recinzione	3050	1,800	45,685	103,8160	327,8736	45,603	-2,987	19,335	-41,301
Spigolo Recinzione	3051	1,800	45,685	103,8160	327,8736	45,603	-2,987	19,335	-41,301
Spigolo Fabbricato	3052	1,800	50,158	97,5206	356,4708	50,120	1,703	38,853	-31,661
Spigolo Fabbricato	3053	1,800	49,509	97,5214	369,7502	49,471	1,677	43,991	-22,632
chiodo	4000	1,400	36,456	104,0922	346,5668	36,381	-2,192	24,301	-27,074

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 4000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,600

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	3000	1,400	36,437	96,4520	60,6250	36,380	2,230	21,094	29,641
Spigolo Fabbricato	4001	1,400	24,248	96,7188	118,3208	24,216	1,449	-6,873	23,220
Spigolo Fabbricato	4002	1,400	15,959	96,7182	147,1782	15,938	1,022	-10,759	11,758
Spigolo Fabbricato	4003	1,400	20,641	100,2488	154,6896	20,641	0,119	-15,630	13,482
ingresso prop.	4004	1,400	10,107	97,0698	107,7504	10,096	0,665	-1,226	10,022
ingresso prop.	4005	1,400	7,425	98,0568	142,2296	7,422	0,427	-4,570	5,848
ingresso prop.	4006	1,400	9,383	101,4774	200,0220	9,380	-0,018	-9,380	-0,003
Spigolo Fabbricato	4007	1,400	10,625	101,9144	195,7072	10,620	-0,119	-10,596	0,716
Spigolo Fabbricato	4008	1,400	13,745	102,7222	221,6646	13,732	-0,388	-12,945	-4,584
Spigolo Fabbricato	4009	1,400	14,823	101,5400	217,5246	14,819	-0,159	-14,261	-4,028
ciglio strada	4010	1,400	25,087	103,3728	238,3684	25,052	-1,128	-20,638	-14,201
Spigolo Recinzione	4011	1,400	25,844	103,4538	235,2956	25,806	-1,201	-21,940	-13,586
ciglio strada	4012	1,400	29,219	103,3380	241,1694	29,179	-1,331	-23,287	-17,582
Spigolo Recinzione	4013	1,400	29,696	103,2916	237,5512	29,656	-1,335	-24,645	-16,496
ciglio strada	4014	1,400	34,528	103,3568	243,6914	34,480	-1,620	-26,674	-21,849
Spigolo Recinzione	4015	1,400	35,121	103,3074	240,8232	35,074	-1,624	-28,106	-20,981
ciglio strada	4016	1,400	41,444	103,3268	245,9444	41,387	-1,965	-31,069	-27,343
Spigolo Recinzione	4017	1,400	41,851	103,2090	243,5770	41,798	-1,909	-32,382	-26,428
ciglio strada	4018	1,400	50,224	103,2956	248,0800	50,157	-2,399	-36,519	-34,381
Spigolo Recinzione	4019	1,400	50,631	103,4684	246,2684	50,556	-2,557	-37,781	-33,593
ciglio strada	4020	1,400	57,149	103,3492	249,1334	57,070	-2,805	-40,900	-39,801
Spigolo Recinzione	4021	1,400	57,095	102,7496	247,3544	57,042	-2,265	-41,975	-38,624
Spigolo Recinzione	4022	2,500	59,143	102,5032	246,0702	59,097	-3,225	-44,286	-39,131
Spigolo Recinzione	4023	2,250	63,021	102,6748	247,7250	62,965	-3,297	-46,086	-42,904
Spigolo Recinzione	4024	1,400	63,372	103,4646	248,8848	63,278	-3,247	-45,521	-43,954
Spigolo Recinzione	4025	1,400	63,376	103,4654	248,8790	63,282	-3,248	-45,528	-43,952
ciglio strada	4026	1,400	62,971	103,3314	249,9020	62,885	-3,094	-44,535	-44,398
ciglio strada	4027	1,400	69,936	103,3458	250,6802	69,839	-3,474	-48,853	-49,909
ciglio strada	4028	1,400	75,664	103,3158	251,1956	75,561	-3,739	-52,417	-54,424
ciglio strada	4029	1,400	85,582	103,3152	251,9090	85,466	-4,255	-58,594	-62,218
Spigolo Recinzione	4030	1,400	85,935	103,5178	251,0630	85,804	-4,546	-59,651	-61,677
chiodo	5000	1,400	58,963	103,3842	248,6288	58,880	-2,933	-42,521	-40,728

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 5000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,550

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	4000	1,400	58,950	96,9510	247,5160	58,882	2,972	-43,229	-39,980
ingresso prop.	5001	1,400	52,232	96,9258	247,2444	52,171	2,671	-38,452	-35,260
ingresso prop.	5002	1,400	52,580	96,8512	245,7436	52,516	2,750	-39,532	-34,570
ciglio strada	5003	1,400	42,641	96,9008	245,2596	42,590	2,225	-32,273	-27,792
ciglio strada	5004	1,400	42,761	96,9958	244,5914	42,713	2,167	-32,657	-27,531
profilo t	5005	1,400	42,779	96,9958	244,3256	42,731	2,168	-32,785	-27,406
profilo t	5006	1,400	42,794	97,4470	244,0860	42,760	1,866	-32,910	-27,300
profilo t	5007	1,400	42,819	97,4130	243,6782	42,784	1,890	-33,103	-27,104
profilo t	5008	1,400	42,829	96,9804	243,4730	42,781	2,181	-33,188	-26,996
profilo t	5009	1,400	42,913	96,6934	242,7348	42,855	2,378	-33,557	-26,655
ciglio strada	5010	1,400	31,626	96,9980	241,4964	31,591	1,641	-25,114	-19,164
Spigolo Recinzione	5011	1,400	31,943	96,9976	238,1954	31,907	1,656	-26,335	-18,016
Spigolo Recinzione	5012	1,400	27,901	96,6244	235,2174	27,862	1,629	-23,706	-14,639
Spigolo Recinzione	5013	1,400	23,358	97,0194	236,1296	23,332	1,243	-19,675	-12,542
ingresso prop.	5014	1,400	23,724	96,8628	231,5208	23,695	1,319	-20,850	-11,259
ingresso prop.	5015	1,400	19,760	96,9502	226,4240	19,737	1,096	-18,061	-7,959
ingresso prop.	5016	1,400	18,798	97,2100	230,7436	18,780	0,974	-16,632	-8,721
ciglio strada	5017	1,400	10,254	98,2770	206,3918	10,250	0,427	-10,199	-1,027
Recinzione	5018	1,400	11,368	98,6486	198,6636	11,365	0,391	-11,363	0,239
ciglio strada	5019	1,400	7,534	101,6628	137,6958	7,531	-0,047	-4,203	6,249
Spigolo Recinzione	5020	1,400	9,519	101,3192	140,5288	9,517	-0,047	-5,658	7,653
ingresso prop.	5021	1,400	14,369	102,7416	101,0970	14,356	-0,469	-0,247	14,354
ingresso prop.	5022	1,400	13,474	103,0852	95,3572	13,458	-0,503	0,981	13,422
ingresso prop.	5023	1,400	18,214	103,2358	82,4744	18,190	-0,775	4,945	17,506
ingresso prop.	5024	1,400	18,742	101,7744	89,2112	18,735	-0,372	3,160	18,466
ciglio strada	5025	1,400	25,126	103,3862	74,9246	25,090	-1,186	9,629	23,169
profilo t	5026	1,400	25,446	104,4180	77,1906	25,385	-1,614	8,902	23,773
profilo t	5027	1,400	26,095	103,1096	78,5240	26,064	-1,124	8,627	24,595
profilo t	5028	1,400	28,213	99,3194	103,8230	28,211	0,452	-1,693	28,161
profilo t	5029	1,400	32,389	98,2926	123,4206	32,377	1,019	-11,644	30,211
Recinzione	5030	1,400	34,614	98,3918	121,8344	34,603	1,024	-11,637	32,588
Recinzione	5031	1,400	32,151	98,9960	108,6658	32,147	0,657	-4,362	31,850
Recinzione	5032	1,400	31,268	100,3818	88,5706	31,267	-0,038	5,583	30,765
Spigolo Recinzione	5033	1,400	32,319	102,5986	75,7800	32,292	-1,169	11,991	29,983
Recinzione	5034	1,400	18,944	100,9696	100,2996	18,942	-0,139	-0,089	18,942
Recinzione	5035	1,400	21,140	99,5832	121,6588	21,140	0,288	-7,054	19,928
ciglio strada	5036	1,400	33,721	103,1424	69,9914	33,680	-1,514	15,294	30,007
Recinzione	5037	1,400	34,413	102,8998	74,6936	34,377	-1,417	13,308	31,697
Recinzione	5038	1,400	42,075	102,5020	72,0802	42,043	-1,503	17,853	38,064
profilo t	5039	1,400	41,647	102,7228	70,3036	41,609	-1,631	18,713	37,163

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	5040	1,400	41,644	102,7230	70,3034	41,606	-1,631	18,712	37,161
profilo t	5041	1,400	41,652	102,9050	69,9006	41,609	-1,750	18,948	37,044
profilo t	5042	1,400	41,455	103,0260	67,3582	41,408	-1,820	20,313	36,083
ciglio strada	5043	1,400	45,547	102,9386	66,8634	45,498	-1,952	22,627	39,473
profilo t	5044	1,400	45,661	102,8100	68,9968	45,617	-1,865	21,347	40,313
Spigolo Recinzione	5045	1,400	45,612	102,2856	71,8618	45,583	-1,487	19,498	41,202
ciglio strada	5046	1,400	51,422	102,8176	65,4360	51,372	-2,125	26,541	43,984
Spigolo Fabbricato	5047	1,400	33,682	96,0676	108,0804	33,618	2,229	-4,256	33,347
Spigolo Fabbricato	5048	1,400	33,341	96,0678	84,7854	33,277	2,208	7,877	32,332
Spigolo Fabbricato	5049	1,400	33,819	96,0676	80,2126	33,755	2,238	10,323	32,137
Spigolo Fabbricato	5050	1,400	12,878	92,8180	155,6856	12,796	1,600	-9,819	8,205
Spigolo Fabbricato	5051	1,400	37,100	87,1614	212,3382	36,348	7,581	-35,668	-7,001
Spigolo Fabbricato	5052	1,400	46,681	86,7438	205,2286	45,673	9,800	-45,519	-3,747
Spigolo Fabbricato	5053	1,400	49,362	88,2356	234,2064	48,522	9,220	-41,684	-24,835
Spigolo Fabbricato	5054	1,400	49,363	88,2356	234,2064	48,523	9,220	-41,685	-24,835
Spigolo Fabbricato	5055	1,400	490,971	94,3652	253,1684	489,049	43,550	-328,178	-362,585
Spigolo Fabbricato	5056	1,400	492,731	94,3650	252,6902	490,802	43,707	-332,079	-361,401
Spigolo Fabbricato	5057	1,400	29,773	95,4126	389,4768	29,696	2,294	29,291	-4,886
Spigolo Fabbricato	5058	1,400	31,783	95,4132	375,1898	31,701	2,438	29,324	-12,044
Spigolo Fabbricato	5059	1,400	6,282	107,1256	18,1024	6,243	-0,552	5,992	1,751
Spigolo Fabbricato	5060	1,400	15,240	84,6922	312,4984	14,802	3,779	2,887	-14,517
Spigolo Fabbricato	5061	1,400	22,910	90,1470	302,3308	22,636	3,682	0,829	-22,621
Spigolo Fabbricato	5062	1,400	22,908	90,1470	302,3310	22,634	3,681	0,829	-22,619
chiodo	6000	1,400	50,806	102,5272	69,8718	50,766	-1,866	23,138	45,186

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 6000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,550

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	5000	1,400	50,800	97,7958	151,2460	50,770	1,909	-36,595	35,190
ciglio strada	6001	1,400	24,857	98,8776	164,0304	24,853	0,588	-20,991	13,307
Spigolo Recinzione	6002	1,400	25,155	99,7196	166,9944	25,155	0,261	-21,849	12,465
Spigolo Recinzione	6003	1,400	24,820	100,1146	176,8116	24,820	0,105	-23,192	8,842
ingresso prop.	6004	1,400	16,389	100,6620	185,4420	16,388	-0,020	-15,961	3,715
ciglio strada	6005	1,400	15,668	100,7900	182,5498	15,667	-0,044	-15,082	4,241
ciglio strada	6006	1,400	10,944	104,0768	219,8670	10,922	-0,550	-10,394	-3,353
muraglione	6007	1,400	11,720	104,0078	221,7972	11,697	-0,587	-11,018	-3,927
muraglione	6008	1,400	11,462	105,2360	240,7220	11,423	-0,792	-9,165	-6,819
ciglio strada	6009	1,400	10,835	105,4260	242,0794	10,796	-0,772	-8,522	-6,627
ciglio strada	6010	1,400	13,242	106,6198	270,3616	13,170	-1,224	-5,913	-11,769
muraglione	6011	1,400	13,912	107,1778	269,8444	13,824	-1,415	-6,306	-12,302
Spigolo Recinzione	6012	1,700	17,702	109,0410	255,3524	17,524	-2,656	-11,307	-13,388
Spigolo Recinzione	6013	1,550	18,983	108,9760	257,0036	18,795	-2,668	-11,750	-14,669
Spigolo Recinzione	6014	2,620	25,496	105,6206	261,0822	25,397	-3,318	-14,576	-20,797
Spigolo Recinzione	6015	5,000	28,916	100,5492	259,9778	28,915	-3,699	-17,004	-23,387
Spigolo Recinzione	6016	5,000	31,469	101,0314	253,0610	31,465	-3,960	-21,154	-23,293
Spigolo Recinzione	6017	5,000	38,285	102,0900	258,8674	38,264	-4,707	-23,038	-30,552
Spigolo Recinzione	6018	4,090	39,758	104,3584	262,1538	39,665	-5,260	-22,216	-32,860
Spigolo Recinzione	6019	4,090	45,239	109,9856	264,9420	44,684	-9,607	-23,382	-38,078
ciglio strada	6020	1,400	44,672	109,3208	267,1136	44,194	-6,367	-21,828	-38,427
ciglio strada	6021	1,400	51,802	109,7016	269,6306	51,202	-7,714	-23,509	-45,485
Spigolo Recinzione	6022	1,400	52,325	109,5978	267,9754	51,731	-7,709	-24,939	-45,323
ciglio strada	6023	1,400	59,503	109,8056	271,2382	58,799	-8,979	-25,670	-52,899
Spigolo Recinzione	6024	1,400	59,614	109,5346	269,6338	58,947	-8,745	-27,063	-52,367
ciglio strada	6025	1,400	68,338	109,8092	272,4944	67,528	-10,338	-28,277	-61,323
profilo t	6026	1,400	68,891	108,9696	271,2602	68,208	-9,524	-29,757	-61,375
profilo t	6027	1,400	69,479	108,7452	267,9208	68,824	-9,364	-33,231	-60,270
ciglio strada	6028	1,400	78,323	109,6752	273,3508	77,420	-11,708	-31,470	-70,736
profilo t	6029	1,400	78,410	108,9458	271,7296	77,637	-10,832	-33,354	-70,107
profilo t	6030	1,400	78,643	108,7992	268,8000	77,893	-10,685	-36,665	-68,724
ciglio strada	6031	1,400	88,991	109,5692	274,0008	87,988	-13,176	-34,943	-80,751
ingresso prop.	6032	1,400	97,052	109,5064	274,2490	95,972	-14,289	-37,770	-88,227
ingresso prop.	6033	1,400	97,239	109,4184	273,2766	96,177	-14,183	-39,197	-87,827
ingresso prop.	6034	1,400	94,304	109,2736	271,1620	93,305	-13,539	-40,835	-83,895
ingresso prop.	6035	1,400	90,806	109,1180	268,3276	89,876	-12,811	-42,892	-78,981
ingresso prop.	6036	1,400	86,932	109,1974	269,0572	86,026	-12,366	-40,186	-76,063
ingresso prop.	6037	1,400	86,917	109,1972	269,0572	86,012	-12,363	-40,179	-76,050
ingresso prop.	6038	2,250	88,419	108,7974	270,5820	87,576	-12,880	-39,044	-78,391
chiodo	6039	1,400	85,770	94,0342	79,8712	85,394	8,176	26,552	81,161

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	6040	1,400	77,022	94,1640	78,6162	76,699	7,201	25,281	72,412
Spigolo Recinzione	6041	1,400	33,049	94,9320	80,5546	32,944	2,778	9,907	31,419
Spigolo Recinzione	6042	1,400	13,250	95,9106	86,7958	13,223	1,001	2,723	12,939
profilo t	6043	1,400	3,706	113,8060	282,4206	3,619	-0,647	-0,987	-3,482
profilo t	6044	1,400	3,479	88,7722	333,4616	3,425	0,760	1,718	-2,963
profilo t	6045	1,400	12,636	93,2188	3,7938	12,564	1,493	12,542	0,748
profilo t	6046	1,400	24,143	94,7518	22,6146	24,061	2,138	22,559	8,369
profilo t	6047	1,400	28,055	95,9726	394,0696	27,999	1,924	27,877	-2,604
profilo t	6048	1,400	19,013	96,4150	371,5836	18,983	1,220	17,123	-8,195
profilo t	6049	1,400	19,015	96,4156	371,5834	18,985	1,220	17,125	-8,196
profilo t	6050	1,400	15,917	101,3150	327,6402	15,914	-0,179	6,694	-14,437
Pozzetto	6051	1,400	15,543	100,6912	329,0722	15,542	-0,019	6,853	-13,949
Pozzetto	6052	1,400	14,812	100,8928	328,2868	14,811	-0,058	6,366	-13,372
Pozzetto	6053	1,400	14,642	100,6610	331,7332	14,641	-0,002	7,000	-12,860
ciglio strada	6054	1,400	16,130	105,8822	320,0718	16,061	-1,338	4,980	-15,269
ciglio strada	6055	1,400	16,570	104,0478	315,3064	16,537	-0,903	3,938	-16,061
ciglio strada	6056	1,400	28,251	104,1706	314,5586	28,190	-1,699	6,391	-27,456
ciglio strada	6057	1,400	28,384	105,2172	317,3894	28,289	-2,174	7,631	-27,240
profilo t	6058	1,400	28,349	101,2714	322,4692	28,343	-0,416	9,797	-26,596
profilo t	6059	1,400	28,328	101,3602	322,2218	28,322	-0,455	9,686	-26,614
profilo t	6060	1,400	31,547	98,9210	343,0856	31,542	0,685	19,755	-24,590
profilo t	6061	1,400	38,577	96,9500	360,8228	38,533	1,997	31,464	-22,244
profilo t	6062	1,400	49,926	97,4156	348,6566	49,885	2,176	34,522	-36,010
profilo t	6063	1,400	45,816	99,4976	333,3500	45,815	0,512	22,918	-39,671
profilo t	6064	1,400	42,441	102,1626	315,6298	42,417	-1,291	10,309	-41,145
profilo t	6065	1,400	41,511	104,5986	312,5770	41,403	-2,846	8,126	-40,597
ciglio strada	6066	1,400	41,450	104,1450	310,8926	41,362	-2,547	7,043	-40,758
ciglio strada	6067	1,400	53,604	104,0894	308,1718	53,493	-3,291	6,848	-53,053
profilo t	6068	1,400	53,757	104,5078	309,4014	53,622	-3,653	7,890	-53,039
profilo t	6069	1,400	54,373	102,1410	312,3726	54,342	-1,678	10,495	-53,319
profilo t	6070	1,400	58,173	100,7768	322,4000	58,169	-0,560	20,047	-54,605
profilo t	6071	1,400	63,782	98,7280	332,7036	63,769	1,424	31,337	-55,538
profilo t	6072	1,400	75,932	99,2276	327,6880	75,926	1,071	31,991	-68,858
profilo t	6073	1,400	73,838	100,7938	319,1346	73,832	-0,771	21,859	-70,522
profilo t	6074	1,400	71,358	102,4198	309,3860	71,306	-2,562	10,475	-70,533
profilo t	6075	1,400	82,752	102,4982	307,8838	82,688	-3,096	10,214	-82,055
profilo t	6076	1,400	85,059	101,4800	314,7128	85,036	-1,827	19,478	-82,775
profilo t	6077	1,400	90,327	100,0458	322,1958	90,327	0,085	30,858	-84,892
profilo t	6078	1,400	102,463	100,5086	320,4852	102,460	-0,669	32,404	-97,201
profilo t	6079	1,400	101,031	101,8090	313,4502	100,990	-2,720	21,178	-98,745
profilo t	6080	1,400	99,318	102,5934	306,2890	99,236	-3,895	9,787	-98,752
profilo t	6081	1,400	111,685	102,8294	305,8226	111,575	-4,812	10,191	-111,108
profilo t	6082	1,400	112,077	101,9306	313,0344	112,025	-3,248	22,777	-109,686
profilo t	6083	1,400	115,069	100,7196	319,8290	115,062	-1,151	35,262	-109,525
profilo t	6084	1,400	128,322	100,6942	319,5802	128,314	-1,249	38,846	-122,293
profilo t	6085	1,400	128,324	100,6938	319,5800	128,316	-1,248	38,846	-122,295
profilo t	6086	1,400	127,198	101,6032	314,0124	127,158	-3,053	27,763	-124,090
profilo t	6087	1,400	128,273	102,5864	308,4200	128,167	-5,060	16,902	-127,048
ciglio strada	6088	1,400	133,331	103,6848	304,8552	133,108	-7,563	10,142	-132,721
ciglio strada	6089	1,400	126,001	103,7796	304,4474	125,779	-7,326	8,780	-125,472
ciglio strada	6090	1,400	125,991	103,7802	304,4474	125,769	-7,327	8,779	-125,462
ciglio strada	6091	1,400	121,484	103,8102	304,0838	121,266	-7,117	7,774	-121,017
ciglio strada	6092	1,400	109,372	103,8526	303,6452	109,172	-6,465	6,248	-108,993
profilo t	6093	1,400	109,331	103,9792	304,1258	109,117	-6,679	7,067	-108,888
ciglio strada	6094	1,400	98,119	103,8624	303,8610	97,938	-5,799	5,936	-97,758
profilo t	6095	1,400	98,145	103,9078	304,3648	97,960	-5,871	6,711	-97,730
ciglio strada	6096	1,400	82,945	103,8852	304,7446	82,791	-4,909	6,165	-82,561
profilo t	6097	1,400	83,032	103,9138	305,6502	82,875	-4,951	7,346	-82,549
ciglio strada	6098	1,400	68,111	103,9888	306,0994	67,977	-4,115	6,503	-67,666
profilo t	6099	1,400	68,201	104,1648	306,9376	68,055	-4,309	7,402	-67,651

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
Spigolo Fabbricato	6100	1,400	29,191	99,8948	233,5592	29,191	0,198	-25,228	-14,685
Spigolo Fabbricato	6101	1,400	20,112	99,9048	202,3340	20,112	0,180	-20,098	-0,737
Spigolo Fabbricato	6102	1,400	26,055	98,1910	196,9132	26,044	0,890	-26,014	1,262
Spigolo Fabbricato	6103	1,400	18,790	103,8864	184,2222	18,755	-0,996	-18,182	4,601
Spigolo Fabbricato	6104	1,400	18,745	104,6516	180,5104	18,695	-1,218	-17,826	5,634
Spigolo Fabbricato	6105	1,400	64,201	94,4476	172,5750	63,957	5,742	-58,114	26,708
Spigolo Fabbricato	6106	1,400	63,249	93,9726	165,9524	62,966	6,129	-54,173	32,093
Spigolo Fabbricato	6107	1,400	63,544	103,4492	240,0444	63,451	-3,291	-51,307	-37,331
Spigolo Fabbricato	6108	1,400	12,446	84,8722	93,1024	12,096	3,080	1,308	12,025
Spigolo Fabbricato	6109	1,400	27,559	83,5034	83,7276	26,639	7,212	6,735	25,773
Spigolo Fabbricato	6110	1,400	156,362	98,6024	326,8156	156,324	3,582	63,917	-142,660
Spigolo Fabbricato	6111	1,400	148,566	98,6020	323,1490	148,530	3,412	52,827	-138,818
Spigolo Fabbricato	6112	1,400	155,308	97,8766	320,8696	155,222	5,329	49,978	-146,956
chiodo	7000	1,400	31,732	105,0566	294,9788	31,632	-2,368	-2,492	-31,534

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 7000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,530

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	6000	1,400	31,714	95,4954	193,5728	31,635	2,372	-31,474	3,188
ciglio strada	7001	1,400	16,910	105,5380	265,7794	16,846	-1,339	-8,626	-14,470
ciglio strada	7002	1,400	17,721	105,8652	268,1758	17,646	-1,500	-8,458	-15,487
ciglio strada	7003	1,400	20,438	105,3022	271,3524	20,367	-1,570	-8,859	-18,340
ciglio strada	7004	1,400	21,238	105,9752	282,7230	21,145	-1,860	-5,668	-20,371
muraglione	7005	1,400	11,832	101,7954	227,4266	11,827	-0,204	-10,747	-4,939
muraglione	7006	1,400	11,435	103,6098	235,3890	11,417	-0,518	-9,698	-6,025
muraglione	7007	1,400	11,069	105,3866	242,9046	11,029	-0,805	-8,618	-6,883
muraglione	7008	1,400	10,601	107,8694	254,6258	10,520	-1,177	-6,879	-7,959
muraglione	7009	1,400	10,299	109,8668	265,1012	10,176	-1,460	-5,303	-8,685
muraglione	7010	1,400	10,350	112,8224	287,9588	10,141	-1,941	-1,907	-9,960
muraglione	7011	1,550	20,137	115,4778	342,5714	19,545	-4,868	12,117	-15,335
muraglione	7012	2,250	21,736	113,4354	344,9146	21,254	-5,273	13,782	-16,180
muraglione	7013	2,250	21,483	113,2882	345,9674	21,017	-5,172	13,891	-15,772
muraglione	7014	2,250	29,717	112,8178	354,0552	29,117	-6,663	21,857	-19,236
muraglione	7015	2,250	46,617	111,5114	362,7010	45,857	-9,103	38,209	-25,356
muraglione	7016	4,090	58,578	109,0830	365,9014	57,983	-10,889	49,862	-29,593
muraglione	7017	4,090	69,846	109,0314	367,8338	69,144	-12,435	60,504	-33,469
muraglione	7018	3,090	79,670	109,6060	369,0396	78,765	-13,536	69,632	-36,813
muraglione	7019	4,030	88,012	108,6656	370,0440	87,198	-14,443	77,721	-39,533
muraglione	7020	2,910	97,211	109,1904	370,8878	96,200	-15,365	86,315	-42,474
muraglione	7021	2,910	97,214	109,1904	370,8880	96,203	-15,365	86,318	-42,475
muraglione	7022	2,910	109,066	108,7544	371,8048	108,036	-16,331	97,613	-46,299
muraglione	7023	1,400	116,834	109,3058	372,3052	115,588	-16,887	104,822	-48,713
muraglione	7024	1,400	121,499	109,1286	372,6848	120,252	-17,232	109,352	-50,027
muraglione	7025	1,400	125,279	108,9978	373,0694	124,030	-17,518	113,097	-50,917
muraglione	7026	1,400	127,779	108,9040	373,4670	126,531	-17,683	115,700	-51,222
muraglione	7027	1,400	129,913	108,8046	373,9106	128,673	-17,780	118,018	-51,268
muraglione	7028	1,400	132,086	108,7342	374,4646	130,845	-17,935	120,459	-51,087
muraglione	7029	1,400	132,006	108,7068	374,5690	130,773	-17,868	120,477	-50,862
muraglione	7030	1,400	133,560	108,5666	375,1228	132,353	-17,788	122,375	-50,413
muraglione	7031	1,400	134,010	108,5930	374,9218	132,791	-17,904	122,620	-50,968
muraglione	7032	1,400	141,553	108,0592	377,3824	140,420	-17,742	131,651	-48,845
ciglio strada	7033	1,400	151,562	107,5966	380,3034	150,484	-17,913	143,339	-45,820
ciglio strada	7034	1,400	160,162	107,3512	381,8472	159,095	-18,323	152,671	-44,753
ciglio strada	7035	1,400	161,433	107,3786	379,8668	160,350	-18,539	152,398	-49,870
ciglio strada	7036	1,400	161,437	107,3792	379,8668	160,354	-18,541	152,401	-49,871
Spigolo Fabbricato	7037	1,400	150,854	107,5964	377,8500	149,781	-17,828	140,806	-51,069
Spigolo Fabbricato	7038	1,400	146,029	107,7808	376,5200	144,940	-17,673	135,193	-52,253
Spigolo Fabbricato	7039	1,400	140,857	108,2604	374,3484	139,673	-18,096	128,487	-54,768

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
ciglio strada	7040	1,400	135,422	108,6252	372,2932	134,181	-18,161	121,672	-56,572
ciglio strada	7041	1,400	134,005	108,6452	372,2426	132,771	-18,012	120,350	-56,073
ciglio strada	7042	1,400	134,005	108,6452	372,2426	132,771	-18,012	120,350	-56,073
ciglio strada	7043	1,400	130,266	108,7694	371,5428	129,032	-17,757	116,354	-55,776
ciglio strada	7044	1,400	124,017	108,9944	370,6012	122,781	-17,333	109,920	-54,706
ciglio strada	7045	1,400	117,611	109,2276	370,0320	116,378	-16,858	103,720	-52,782
ciglio strada	7046	1,400	111,367	109,4722	369,5248	110,137	-16,379	97,756	-50,732
ciglio strada	7047	1,400	99,371	109,9848	368,3526	98,151	-15,392	86,271	-46,808
ciglio strada	7048	1,400	99,781	109,9758	368,3570	98,558	-15,442	86,632	-46,996
ciglio strada	7049	1,400	89,750	110,4204	367,3492	88,550	-14,495	77,157	-43,450
ciglio strada	7050	1,400	82,576	110,7492	366,2194	81,402	-13,747	70,208	-41,195
ciglio strada	7051	1,400	67,119	111,3902	362,8462	66,048	-11,815	55,115	-36,395
Spigolo Recinzione	7052	1,400	68,260	111,2012	361,7758	67,206	-11,818	55,452	-37,971
Spigolo Recinzione	7053	1,400	72,802	110,7608	362,9660	71,764	-12,117	59,960	-39,432
Spigolo Recinzione	7054	1,400	78,640	110,5522	364,2482	77,562	-12,845	65,649	-41,304
Spigolo Recinzione	7055	1,400	78,639	110,5520	364,2482	77,561	-12,845	65,649	-41,304
Spigolo Recinzione	7056	2,250	88,749	109,6002	365,9870	87,742	-14,053	75,514	-44,680
Spigolo Recinzione	7057	2,250	94,745	109,3858	366,7760	93,717	-14,638	81,242	-46,719
Spigolo Recinzione	7058	2,250	95,605	110,0146	365,4180	94,425	-15,698	80,832	-48,807
Spigolo Recinzione	7059	0,500	96,871	110,6688	362,8006	95,514	-15,128	79,667	-52,689
Spigolo Recinzione	7060	0,500	96,871	110,6194	362,8004	95,526	-15,054	79,677	-52,696
Spigolo Recinzione	7061	1,400	4,999	98,3152	196,0202	4,997	0,262	-4,987	0,312
ciglio strada	7062	1,400	5,003	98,3150	196,0200	5,001	0,262	-4,991	0,312
ciglio strada	7063	1,400	7,528	97,7818	203,4344	7,523	0,392	-7,512	-0,406
ciglio strada	7064	1,400	7,534	97,7814	203,3582	7,529	0,393	-7,519	-0,397
ciglio strada	7065	1,400	9,711	97,9688	207,4826	9,706	0,440	-9,639	-1,138
ciglio strada	7066	1,400	10,725	98,5640	211,2762	10,722	0,372	-10,555	-1,889
ciglio strada	7067	1,400	11,279	99,4324	215,3346	11,279	0,231	-10,953	-2,691
ciglio strada	7068	1,400	11,817	100,7882	221,8688	11,816	-0,016	-11,126	-3,980
ciglio strada	7069	1,400	15,287	96,7246	206,2800	15,267	0,916	-15,193	-1,504
ciglio strada	7070	1,400	12,974	96,6670	204,0842	12,956	0,809	-12,930	-0,831
ciglio strada	7071	1,400	10,282	96,7318	201,1034	10,268	0,658	-10,267	-0,178
ciglio strada	7072	1,400	6,779	96,7290	193,9746	6,770	0,478	-6,740	0,640
ciglio strada	7073	1,400	6,774	96,7290	193,9748	6,765	0,478	-6,735	0,639
ciglio strada	7074	1,400	3,474	97,1792	177,3392	3,471	0,284	-3,253	1,209
ciglio strada	7075	1,400	1,634	102,2664	120,2870	1,633	0,072	-0,512	1,551
profilo t	7076	1,400	10,134	104,7996	288,1686	10,105	-0,633	-1,867	-9,931
profilo t	7077	1,400	17,116	110,9470	336,4908	16,864	-2,799	9,145	-14,168
finec muro	7078	1,400	19,812	111,2772	342,8216	19,502	-3,361	12,151	-15,254
profilo t	7079	1,400	28,398	111,4864	357,0018	27,937	-4,966	21,803	-17,467
profilo t	7080	1,400	28,422	111,4862	357,0018	27,961	-4,970	21,822	-17,482
profilo t	7081	1,400	23,708	109,0268	386,7282	23,470	-3,220	22,962	-4,858
profilo t	7082	1,400	23,327	108,4560	393,0984	23,122	-2,959	22,986	-2,502
profilo t	7083	1,400	23,237	104,4704	399,4648	23,180	-1,500	23,179	-0,195
ciglio strada	7084	1,400	23,316	103,3250	5,5788	23,284	-1,087	23,195	2,038
ciglio strada	7085	1,400	35,469	103,3754	2,6052	35,419	-1,750	35,390	1,449
ciglio strada	7086	1,400	35,124	104,1606	399,6768	35,049	-2,164	35,049	-0,178
ciglio strada	7087	1,400	35,129	104,1608	399,6768	35,054	-2,164	35,054	-0,178
ciglio strada	7088	1,400	35,152	108,0846	393,2856	34,869	-4,322	34,675	-3,671
ciglio strada	7089	1,400	35,451	109,3988	382,4220	35,065	-5,085	33,737	-9,559
ciglio strada	7090	1,400	37,875	111,0142	362,0840	37,310	-6,390	30,886	-20,930
profilo t	7091	1,400	47,915	109,0940	380,3036	47,427	-6,691	45,175	-14,440
profilo t	7092	1,400	48,062	107,1886	392,9856	47,756	-5,286	47,466	-5,251
profilo t	7093	3,030	47,521	101,1772	0,2442	47,513	-2,379	47,513	0,182
ciglio strada	7094	3,030	47,497	103,2596	1,2462	47,435	-3,931	47,426	0,928
ciglio strada	7095	1,400	59,859	103,1970	0,4976	59,784	-2,875	59,782	0,467
ciglio strada	7096	3,170	59,771	101,5478	399,3222	59,753	-3,093	59,750	-0,636
ciglio strada	7097	5,000	58,568	102,7166	393,9706	58,515	-5,968	58,252	-5,534
profilo t	7098	5,000	58,578	102,7170	393,9702	58,525	-5,969	58,262	-5,535
profilo t	7099	1,400	57,830	107,4362	386,9496	57,436	-6,610	56,233	-11,692

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	7100	1,400	59,031	109,4592	374,3142	58,381	-8,609	53,693	-22,921
profilo t	7101	1,400	59,874	110,0866	368,0466	59,124	-9,317	51,832	-28,445
profilo t	7102	1,400	71,865	109,2878	370,0568	71,102	-10,317	63,381	-32,223
profilo t	7103	1,400	70,685	107,9680	380,8450	70,132	-8,694	66,981	-20,785
profilo t	7104	1,400	70,895	106,1354	391,2822	70,566	-6,692	69,905	-9,633
profilo t	7105	5,000	70,260	102,5340	394,8168	70,204	-6,266	69,972	-5,710
ciglio strada	7106	3,170	69,278	101,5694	0,0566	69,257	-3,348	69,257	0,062
ciglio strada	7107	3,170	82,157	101,8638	0,1816	82,122	-4,045	82,121	0,234
Palo Enel	7108	3,170	7,108	101,8558	252,6896	7,105	-1,847	-4,807	-5,232
Palo Enel	7109	3,170	36,653	110,6598	361,2560	36,140	-7,749	29,652	-20,662
Palo Enel	7110	0,000	66,606	110,3244	369,0412	65,732	-9,225	58,112	-30,720
Palo Enel	7111	0,000	92,878	109,5048	372,1032	91,845	-12,285	83,167	-38,971
Palo Enel	7112	0,000	127,464	108,4992	374,1788	126,330	-15,437	116,080	-49,846
Palo Enel	7113	0,000	121,860	108,9234	373,6500	120,665	-15,495	110,476	-48,530
Palo Telecom	7114	0,000	89,083	108,9236	376,1404	88,209	-10,916	82,086	-32,291
Palo Telecom	7115	0,000	62,842	108,6004	380,1650	62,269	-6,934	59,271	-19,089
Palo Telecom	7116	0,000	30,795	108,1586	394,1164	30,542	-2,406	30,412	-2,819
traliccio	7117	1,400	12,809	110,4020	357,4414	12,638	-1,954	9,918	-7,833
traliccio	7118	1,400	13,928	110,4810	360,0080	13,740	-2,153	11,117	-8,075
traliccio	7119	1,400	14,472	110,5828	354,7866	14,273	-2,265	10,822	-9,306
traliccio	7120	1,400	13,417	110,7436	352,2198	13,226	-2,124	9,673	-9,021
pozzo	7121	1,400	66,623	106,0406	391,9606	66,323	-6,182	65,795	-8,353
pozzo	7122	4,090	67,442	103,4152	393,1774	67,345	-6,176	66,959	-7,203
pozzo	7123	4,090	68,715	103,5324	392,1370	68,609	-6,371	68,087	-8,453
pozzo	7124	4,090	67,848	106,1354	390,9956	67,533	-9,089	66,859	-9,520
traliccio	7125	4,090	79,114	103,8248	386,9626	78,971	-7,310	77,321	-16,060
traliccio	7126	4,090	78,554	103,5680	388,3184	78,431	-6,960	77,114	-14,311
traliccio	7127	5,000	80,392	103,5616	388,7382	80,266	-7,965	79,014	-14,125
traliccio	7128	5,000	80,990	103,7998	387,2434	80,846	-8,301	79,228	-16,092
Spigolo Fabbricato	7130	1,400	136,485	102,4346	387,7532	136,385	-5,088	133,869	-26,075
Spigolo Fabbricato	7131	1,400	134,510	102,4348	388,9632	134,412	-5,013	132,397	-23,186
Spigolo Fabbricato	7132	1,400	136,812	102,4356	389,7608	136,712	-5,103	134,947	-21,894
Spigolo Fabbricato	7133	1,400	136,812	102,4356	389,7608	136,712	-5,103	134,947	-21,894
Spigolo Fabbricato	7134	1,400	50,444	107,1082	325,2826	50,130	-5,491	19,389	-46,228
Spigolo Fabbricato	7135	1,400	46,201	103,2890	318,3534	46,139	-2,256	13,118	-44,235
Spigolo Fabbricato	7136	1,400	53,866	102,7674	300,4680	53,815	-2,211	0,396	-53,814
Spigolo Fabbricato	7137	1,400	50,253	99,5596	294,3450	50,252	0,478	-4,458	-50,054
Spigolo Fabbricato	7138	1,400	49,185	100,3580	287,3028	49,184	-0,147	-9,745	-48,209
Spigolo Fabbricato	7139	1,400	49,186	100,3578	287,3028	49,185	-0,146	-9,745	-48,210
Spigolo Fabbricato	7140	1,400	44,095	100,5878	279,8406	44,093	-0,277	-13,730	-41,901
Spigolo Fabbricato	7141	1,400	37,670	94,2604	262,9698	37,517	3,522	-20,613	-31,347
Spigolo Fabbricato	7142	1,400	28,397	94,8802	258,0166	28,305	2,411	-17,343	-22,370
Spigolo Fabbricato	7143	1,400	35,702	92,8654	231,6402	35,478	4,123	-31,186	-16,916
Spigolo Fabbricato	7144	1,400	71,970	92,5984	211,8600	71,484	8,479	-70,247	-13,240
Spigolo Fabbricato	7145	1,400	127,192	96,6414	25,6462	127,015	6,837	116,847	49,795
Spigolo Fabbricato	7146	1,400	120,724	98,6446	28,9052	120,697	2,700	108,468	52,938
chiodo	8000	1,400	96,784	103,2900	7,2906	96,655	-4,869	96,022	11,045

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento:
Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 8000
Identificativo: chiodo
Temperatura:
Pressione:
Altezza strum: 1,550

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
	7000	1,400	96,774	96,8892	306,3096	96,658	4,877	9,564	-96,184
chiodo	7000	1,400	96,774	96,8878	306,3094	96,658	4,879	9,564	-96,184
chiodo	9000	1,400	16,132	102,9138	68,3630	16,115	-0,588	7,683	14,166

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 9000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,400

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	8000	1,400	16,122	97,6250	110,1898	16,111	0,601	-2,568	15,905
profilo t	9001	1,400	28,575	97,3906	151,1270	28,551	1,171	-20,543	19,828
profilo t	9002	5,000	29,756	95,8910	161,6882	29,694	-1,681	-24,477	16,811
profilo t	9003	5,000	29,763	95,8914	161,7448	29,701	-1,680	-24,498	16,793
profilo t	9004	1,400	32,483	105,0830	175,0608	32,380	-2,591	-29,927	12,363
profilo t	9005	3,810	40,287	103,7750	191,1174	40,216	-4,798	-39,825	5,593
profilo t	9006	1,400	50,018	108,4856	200,2252	49,574	-6,647	-49,574	-0,175
profilo t	9007	1,400	51,873	108,6576	201,3878	51,394	-7,033	-51,382	-1,120
profilo t	9008	1,400	50,354	110,6184	216,0506	49,655	-8,360	-48,085	-12,387
profilo t	9009	1,400	48,188	110,7438	215,5652	47,503	-8,094	-46,091	-11,499
profilo t	9010	1,400	36,938	110,8888	207,5856	36,399	-6,287	-36,141	-4,327
profilo t	9011	1,400	27,249	108,1978	187,7406	27,023	-3,499	-26,524	5,172
profilo t	9012	1,400	22,115	106,2542	167,8062	22,008	-2,169	-19,254	10,661
profilo t	9013	1,400	20,520	97,2808	151,5926	20,501	0,876	-14,855	14,129
ciglio strada	9014	1,400	20,481	96,9350	149,1096	20,457	0,986	-14,262	14,666
ciglio strada	9015	1,400	9,649	96,0584	145,8970	9,631	0,597	-6,357	7,234
profilo t	9016	1,400	9,660	96,9478	152,4592	9,649	0,463	-7,081	6,554
profilo t	9017	1,400	11,170	115,0816	183,7590	10,858	-2,622	-10,507	2,740
profilo t	9018	1,400	16,741	113,1250	199,7882	16,386	-3,427	-16,386	0,055
profilo t	9019	1,400	26,977	113,6902	217,9796	26,356	-5,757	-25,312	-7,345
profilo t	9020	1,400	37,970	113,0926	224,7948	37,170	-7,754	-34,386	-14,114
profilo t	9021	3,170	50,094	109,5824	228,2248	49,528	-9,282	-44,739	-21,246
profilo t	9022	1,400	52,915	112,9382	241,1858	51,826	-10,680	-41,353	-31,238
profilo t	9023	1,400	42,079	113,8640	242,1224	41,085	-9,092	-32,415	-25,244
profilo t	9024	1,400	30,785	115,6376	240,1572	29,861	-7,486	-24,115	-17,611
profilo t	9025	1,400	30,783	115,6376	240,1568	29,859	-7,486	-24,113	-17,610
profilo t	9026	1,400	19,858	116,7686	237,1844	19,173	-5,170	-15,994	-10,573
profilo t	9027	1,400	9,938	120,7386	223,9914	9,415	-3,180	-8,755	-3,465
profilo t	9028	1,400	6,915	126,0424	206,9458	6,344	-2,751	-6,307	-0,691
profilo t	9029	1,400	4,567	96,9612	152,5054	4,562	0,218	-3,350	3,096
ciglio strada	9030	1,400	4,702	95,3410	135,8846	4,689	0,344	-2,506	3,964
ciglio strada	9031	1,400	7,136	102,1774	371,0738	7,132	-0,244	6,408	-3,130
profilo t	9032	1,400	7,253	103,8726	364,4202	7,240	-0,441	6,138	-3,839
profilo t	9033	1,400	7,439	115,4450	342,6854	7,221	-1,787	4,487	-5,658
profilo t	9034	1,400	8,346	118,2526	324,4896	8,005	-2,360	3,004	-7,420
profilo t	9035	1,400	9,047	122,8614	317,6376	8,470	-3,179	2,317	-8,147
profilo t	9036	1,400	13,472	119,4266	293,5920	12,850	-4,048	-1,291	-12,785
profilo t	9037	1,400	23,947	116,5734	274,8828	23,140	-6,164	-8,895	-21,362
profilo t	9038	1,400	34,645	115,2228	263,5580	33,659	-8,206	-18,232	-28,294
profilo t	9039	1,400	47,015	114,2308	262,3542	45,845	-10,422	-25,557	-38,060

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	9040	1,400	56,163	113,3072	261,5124	54,940	-11,654	-31,228	-45,202
profilo t	9041	0,500	58,429	114,5694	274,0802	56,906	-12,355	-22,534	-52,254
profilo t	9042	1,400	49,762	114,0494	277,0852	48,555	-10,893	-17,102	-45,444
profilo t	9043	1,400	40,651	114,6604	279,3372	39,578	-9,279	-12,621	-37,511
profilo t	9044	1,400	40,626	114,6610	279,3370	39,553	-9,273	-12,614	-37,488
profilo t	9045	1,400	38,124	115,1460	279,2704	37,050	-8,985	-11,852	-35,103
profilo t	9046	1,400	34,849	113,7410	281,1916	34,040	-7,464	-9,911	-32,566
profilo t	9047	1,400	30,827	114,7106	284,0702	30,008	-7,060	-7,431	-29,073
profilo t	9048	1,400	22,037	115,9002	297,2832	21,353	-5,447	-0,911	-21,334
profilo t	9049	1,400	15,792	115,1446	324,5648	15,347	-3,721	5,776	-14,219
profilo t	9050	1,400	14,669	113,2908	339,5938	14,350	-3,040	8,361	-11,663
profilo t	9051	1,400	13,806	103,6978	358,8758	13,783	-0,801	11,006	-8,297
ciglio strada	9052	1,400	13,689	102,5104	365,1412	13,678	-0,540	11,679	-7,121
ciglio strada	9053	1,400	24,218	102,7330	362,9976	24,196	-1,039	20,222	-13,285
profilo t	9054	1,400	24,058	103,6164	359,5390	24,019	-1,366	19,329	-14,258
profilo t	9055	1,400	24,517	109,4016	349,1186	24,250	-3,608	16,908	-17,383
profilo t	9056	1,400	26,555	111,2424	330,3412	26,142	-4,665	11,993	-23,229
profilo t	9057	1,400	32,157	113,4442	310,0110	31,443	-6,741	4,924	-31,055
profilo t	9058	1,400	40,080	113,5352	296,9264	39,178	-8,457	-1,891	-39,132
profilo t	9059	1,400	48,203	112,3586	309,2208	47,298	-9,299	6,827	-46,802
profilo t	9060	1,400	48,195	112,3580	309,2214	47,290	-9,297	6,826	-46,795
profilo t	9061	1,400	41,366	111,5624	320,2864	40,686	-7,472	12,746	-38,637
profilo t	9062	1,400	36,218	109,6630	335,5420	35,802	-5,476	18,965	-30,366
profilo t	9063	1,400	32,786	107,7924	351,4516	32,541	-4,003	23,528	-22,479
profilo t	9064	1,400	32,191	103,1770	361,0478	32,151	-1,606	26,318	-18,467
ciglio strada	9065	1,400	32,170	102,8396	362,5432	32,138	-1,434	26,734	-17,837
ciglio strada	9066	1,400	43,004	102,9954	362,0962	42,956	-2,023	35,565	-24,091
profilo t	9067	1,400	42,904	103,2480	360,7686	42,848	-2,188	34,966	-24,765
profilo t	9068	1,400	43,909	106,8408	353,9160	43,656	-4,709	32,709	-28,913
profilo t	9069	1,400	44,438	107,7914	344,7520	44,106	-5,425	28,513	-33,649
profilo t	9070	1,400	48,812	110,0926	330,2670	48,200	-7,706	22,062	-42,854
profilo t	9071	1,400	55,981	111,0218	320,2966	55,144	-9,644	17,285	-52,365
profilo t	9072	1,400	66,575	110,0376	327,2154	65,749	-10,453	27,259	-59,832
profilo t	9073	1,500	60,715	108,7958	335,9814	60,136	-8,462	32,208	-50,784
profilo t	9074	1,400	56,519	107,2632	346,8702	56,152	-6,434	37,706	-41,608
profilo t	9075	1,400	56,055	106,3446	353,9896	55,777	-5,577	41,833	-36,893
profilo t	9076	1,400	54,876	103,0572	361,5858	54,813	-2,634	45,133	-31,104
ciglio strada	9077	1,400	54,861	103,0178	362,1284	54,799	-2,600	45,386	-30,710
ciglio strada	9078	1,400	65,914	103,0650	362,6764	65,838	-3,172	54,843	-36,426
profilo t	9079	1,400	65,965	103,1168	362,2232	65,886	-3,228	54,623	-36,842
ciglio strada	9080	1,400	64,830	103,2412	369,6400	64,746	-3,299	57,522	-29,720
profilo t	9081	1,400	64,891	103,5812	370,5446	64,788	-3,648	57,976	-28,918
profilo t	9082	1,400	64,921	102,9634	370,9728	64,851	-3,021	58,226	-28,555
profilo t	9083	1,400	65,114	101,7528	373,1676	65,089	-1,793	59,393	-26,629
profilo t	9084	1,400	65,700	100,4252	382,4934	65,699	-0,439	63,230	-17,840
profilo t	9085	1,400	66,909	98,7660	390,9870	66,896	1,297	66,227	-9,439
profilo t	9086	1,400	56,367	97,7612	393,7812	56,332	1,982	56,064	-5,494
profilo t	9087	1,400	54,076	100,0740	382,8574	54,076	-0,063	52,127	-14,386
profilo t	9088	1,400	53,457	101,0502	375,4724	53,450	-0,882	49,532	-20,087
profilo t	9089	1,400	43,065	100,3530	378,5396	43,064	-0,239	40,641	-14,244
profilo t	9090	1,400	44,963	98,5560	390,8652	44,951	1,020	44,489	-6,428
profilo t	9091	1,400	45,795	97,0878	393,6176	45,747	2,094	45,517	-4,579
profilo t	9092	1,400	46,399	96,8744	395,5848	46,343	2,277	46,232	-3,211
profilo t	9093	1,650	48,131	95,8292	399,5912	48,028	2,901	48,027	-0,308
profilo t	9094	1,400	51,151	93,9006	7,4860	50,916	4,893	50,565	5,973
profilo t	9095	1,400	41,511	93,4224	12,0252	41,290	4,281	40,555	7,753
profilo t	9096	1,400	37,873	95,6078	4,8432	37,783	2,611	37,674	2,872
profilo t	9097	1,400	35,532	96,7288	398,3028	35,485	1,825	35,472	-0,946
profilo t	9098	1,400	32,491	98,4340	386,1422	32,481	0,799	31,715	-7,015
profilo t	9099	1,400	23,452	95,9020	397,7668	23,403	1,509	23,389	-0,821

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	9100	0,500	30,742	95,4594	17,8906	30,664	3,091	29,461	8,504
profilo t	9101	0,500	31,702	94,9216	20,0676	31,601	3,426	30,044	9,797
profilo t	9102	5,000	32,908	85,5712	21,2594	32,066	3,795	30,295	10,510
profilo t	9103	5,000	33,214	85,6474	22,4860	32,373	3,825	30,375	11,198
profilo t	9104	5,000	33,190	85,6574	22,4208	32,351	3,814	30,366	11,160
profilo t	9105	1,400	33,709	92,6492	26,7984	33,485	3,884	30,561	13,683
profilo t	9106	1,400	35,344	90,3188	31,3164	34,936	5,354	30,794	16,501
profilo t	9107	5,000	28,209	80,4876	45,1680	26,894	4,911	20,404	17,520
profilo t	9108	5,000	37,261	83,4804	54,7076	36,014	5,961	23,514	27,277
profilo t	9109	5,000	48,181	84,9766	55,4384	46,846	7,665	30,178	35,830
profilo t	9110	5,000	20,194	93,1996	53,9338	20,079	-1,447	13,294	15,048
profilo t	9111	5,000	18,038	92,2816	48,7370	17,906	-1,418	12,910	12,408
profilo t	9112	1,400	18,037	92,2814	48,7372	17,905	2,182	12,909	12,407
profilo t	9113	1,400	12,892	94,3134	36,7656	12,841	1,150	10,758	7,010
profilo t	9114	1,400	10,998	99,2840	35,3562	10,997	0,124	9,344	5,798
profilo t	9115	1,400	10,611	103,9588	34,4718	10,590	-0,659	9,075	5,458
ciglio strada	9116	1,400	9,472	101,1630	32,6216	9,470	-0,173	8,254	4,643
profilo t	9117	1,400	53,343	102,8632	372,5038	53,289	-2,398	48,395	-22,307
profilo t	9118	1,400	53,368	103,6826	372,1670	53,279	-3,085	48,267	-22,558
profilo t	9119	1,400	53,368	103,6826	372,1670	53,279	-3,085	48,267	-22,558
profilo t	9120	1,400	53,225	103,1726	370,7928	53,159	-2,651	47,662	-23,542
profilo t	9121	1,400	43,352	103,1016	372,8582	43,301	-2,111	39,424	-17,907
profilo t	9122	1,400	43,531	103,5838	374,5258	43,462	-2,449	40,029	-16,931
profilo t	9123	1,400	43,583	102,6682	374,8786	43,545	-1,826	40,198	-16,741
ciglio strada	9124	1,400	32,704	103,0276	376,9834	32,667	-1,555	30,555	-11,555
profilo t	9125	1,400	32,917	103,3822	378,8068	32,871	-1,748	31,066	-10,742
profilo t	9126	1,400	33,034	102,4590	379,7170	33,009	-1,276	31,348	-10,340
ciglio strada	9127	1,400	21,070	102,7280	386,3760	21,051	-0,903	20,570	-4,471
profilo t	9128	1,400	21,331	103,6330	389,6772	21,296	-1,217	21,017	-3,438
profilo t	9129	1,400	21,471	101,9432	390,7642	21,461	-0,655	21,236	-3,103
ciglio strada	9130	1,400	9,361	101,0602	34,7528	9,360	-0,156	7,999	4,859
ciglio strada	9131	1,400	9,358	101,0600	34,7528	9,357	-0,156	7,997	4,858
profilo t	9132	1,400	10,258	103,6070	38,4570	10,242	-0,581	8,429	5,817
profilo t	9133	1,400	10,582	99,5294	38,9452	10,582	0,078	8,663	6,077
ciglio strada	9134	1,400	11,911	98,4142	103,2606	11,907	0,297	-0,610	11,892
ciglio strada	9135	1,400	12,484	98,4140	101,5214	12,480	0,311	-0,298	12,477
ciglio strada	9136	1,400	13,050	97,8074	98,4554	13,042	0,449	0,316	13,038
ciglio strada	9137	1,400	13,507	96,9218	94,5804	13,491	0,653	1,147	13,442
ciglio strada	9138	1,400	14,308	94,7816	79,6846	14,260	1,172	4,474	13,540
ciglio strada	9139	1,400	16,665	92,6560	56,3412	16,554	1,918	10,484	12,812
ciglio strada	9140	1,400	16,662	92,6548	56,3412	16,551	1,918	10,482	12,809
ciglio strada	9141	1,400	23,258	92,2048	34,8158	23,084	2,841	19,717	12,004
ciglio strada	9142	1,400	25,047	92,5676	38,3316	24,876	2,918	20,502	14,090
ciglio strada	9143	1,400	21,132	92,9422	49,5990	21,002	2,338	14,944	14,757
ciglio strada	9144	1,400	18,846	93,6906	62,0520	18,754	1,865	10,528	15,519
ciglio strada	9145	1,400	17,815	94,9414	76,8254	17,759	1,414	6,323	16,595
ciglio strada	9146	1,400	17,521	95,9672	88,3174	17,486	1,109	3,191	17,192
ciglio strada	9147	1,400	17,417	96,4870	97,9042	17,390	0,961	0,572	17,381
ciglio strada	9148	1,400	17,276	97,2618	107,3458	17,260	0,743	-1,987	17,145
ciglio strada	9149	1,400	17,390	97,8314	115,3200	17,380	0,592	-4,142	16,879
traliccio	9150	1,400	20,989	113,8048	316,0036	20,497	-4,516	5,099	-19,853
traliccio	9151	1,400	21,955	113,6452	313,2734	21,453	-4,670	4,440	-20,988
traliccio	9152	1,400	22,827	113,1326	316,1306	22,343	-4,676	5,601	-21,630
traliccio	9153	1,400	21,939	113,3146	318,6370	21,461	-4,555	6,193	-20,548
Palo Telecom	9154	1,400	9,568	126,0740	244,7268	8,777	-3,810	-6,698	-5,671
Spigolo Fabbricato	9155	1,400	34,884	106,1196	284,7734	34,723	-3,348	-8,226	-33,734
Spigolo Fabbricato	9156	1,400	35,616	106,0942	289,8030	35,453	-3,404	-5,654	-34,999
Palo Enel	9157	1,400	39,163	111,6456	325,5802	38,510	-7,124	15,061	-35,442
chiodo	10000	1,400	138,613	103,2122	367,5334	138,437	-6,991	120,821	-67,580

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 10000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,300

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	9000	1,400	138,629	96,7230	190,3474	138,445	7,033	-136,857	20,911
profilo t	10001	1,400	79,229	101,4642	213,6508	79,208	-1,922	-77,394	-16,854
profilo t	10002	1,400	81,990	102,9752	221,2298	81,900	-3,930	-77,389	-26,809
profilo t	10003	1,400	72,250	103,2348	223,6944	72,157	-3,770	-67,216	-26,240
profilo t	10004	1,400	67,333	101,6246	216,0760	67,311	-1,818	-65,176	-16,817
profilo t	10005	1,400	65,134	100,2774	209,0352	65,133	-0,384	-64,479	-9,213
profilo t	10006	1,400	62,345	96,6340	196,4462	62,258	3,195	-62,161	3,474
ciglio strada	10007	1,400	62,346	96,4134	195,5070	62,247	3,411	-62,092	4,389
ciglio strada	10008	1,400	52,076	96,2134	195,8630	51,984	2,996	-51,874	3,376
profilo t	10009	1,400	51,268	100,4550	210,3282	51,267	-0,466	-50,593	-8,281
profilo t	10010	1,400	54,406	102,4754	222,4964	54,365	-2,215	-51,006	-18,814
profilo t	10011	1,400	45,890	103,2584	227,4960	45,830	-2,448	-41,621	-19,185
profilo t	10012	1,400	43,027	101,0214	214,3662	43,021	-0,790	-41,931	-9,626
profilo t	10013	1,400	33,409	101,4506	216,9158	33,400	-0,861	-32,228	-8,771
profilo t	10014	1,400	36,624	104,3178	233,9448	36,540	-2,582	-31,467	-18,573
profilo t	10015	1,400	28,064	106,7118	245,7360	27,908	-3,053	-21,011	-18,369
profilo t	10016	1,400	23,262	103,6038	226,1060	23,225	-1,416	-21,299	-9,259
profilo t	10017	1,400	21,337	102,0592	210,4036	21,326	-0,790	-21,042	-3,470
profilo t	10018	1,400	20,643	95,9046	196,0590	20,600	1,227	-20,561	1,274
ciglio strada	10019	1,400	20,731	95,4838	193,7236	20,679	1,369	-20,578	2,035
ciglio strada	10020	1,400	30,334	95,9320	195,0452	30,272	1,837	-30,180	2,354
profilo t	10021	1,400	30,403	96,1416	196,2374	30,347	1,742	-30,294	1,793
profilo t	10022	1,400	40,814	96,2838	196,6928	40,744	2,281	-40,690	2,116
ciglio strada	10023	1,400	40,814	96,1344	195,7720	40,739	2,377	-40,649	2,704
ciglio strada	10024	1,400	12,445	94,3082	190,4532	12,395	1,011	-12,256	1,852
profilo t	10025	1,400	12,440	94,8486	193,0624	12,399	0,906	-12,326	1,349
profilo t	10026	1,400	12,655	105,8082	216,3392	12,602	-1,253	-12,190	-3,199
profilo t	10027	1,400	15,699	106,5056	234,7870	15,617	-1,701	-13,343	-8,115
profilo t	10028	1,400	22,655	109,0736	257,3864	22,425	-3,318	-13,915	-17,586
profilo t	10029	1,400	16,466	113,0880	291,4326	16,119	-3,461	-2,163	-15,974
profilo t	10030	1,400	7,484	117,2806	277,8072	7,210	-2,107	-2,463	-6,776
profilo t	10031	1,400	4,643	124,6532	260,5026	4,299	-1,853	-2,499	-3,498
profilo t	10032	1,400	2,753	89,7870	179,6412	2,718	0,340	-2,580	0,854
ciglio strada	10033	1,400	3,235	87,5538	163,4670	3,173	0,528	-2,665	1,723
ciglio strada	10034	1,400	7,571	99,7770	14,0586	7,571	-0,073	7,387	1,658
profilo t	10035	1,400	7,618	100,7174	8,4382	7,618	-0,186	7,551	1,007
profilo t	10036	1,400	8,110	116,8810	372,1260	7,827	-2,225	7,088	-3,318
profilo t	10037	1,400	8,114	116,8816	372,1260	7,830	-2,227	7,092	-3,320
profilo t	10038	1,400	12,664	113,9744	341,6004	12,360	-2,858	7,514	-9,814
profilo t	10039	1,500	22,499	112,4890	322,7558	22,067	-4,586	7,721	-20,673

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	10040	1,500	26,641	112,0840	347,8506	26,163	-5,227	17,865	-19,114
profilo t	10041	1,500	19,166	111,0414	368,8016	18,878	-3,507	16,657	-8,886
profilo t	10042	1,400	19,159	111,0418	368,8018	18,872	-3,406	16,650	-8,882
profilo t	10043	1,400	16,485	111,0410	385,4102	16,238	-2,945	15,813	-3,689
profilo t	10044	5,000	26,260	99,1852	392,0736	26,258	-3,364	26,055	-3,261
profilo t	10045	1,400	28,548	108,8046	381,6468	28,275	-4,036	27,109	-8,039
profilo t	10046	1,400	28,534	108,4892	381,6474	28,281	-3,894	27,114	-8,040
profilo t	10047	1,400	34,640	110,5160	364,8008	34,168	-5,796	29,077	-17,944
Recinzione	10048	1,400	40,628	109,3894	374,8246	40,187	-6,070	37,085	-15,481
Recinzione	10049	1,400	34,955	108,0576	385,6602	34,675	-4,512	33,799	-7,745
Recinzione	10050	5,000	31,584	99,6088	395,2914	31,583	-3,506	31,497	-2,334
ciglio strada	10051	1,400	31,131	102,0380	5,8434	31,115	-1,096	30,984	2,852
profilo t	10052	1,400	31,166	102,2318	4,7472	31,147	-1,192	31,060	2,320
ciglio strada	10053	1,400	24,295	101,8448	5,8010	24,285	-0,804	24,184	2,210
profilo t	10054	1,400	24,306	102,1496	4,4968	24,292	-0,921	24,232	1,714
ciglio strada	10055	1,400	15,924	101,6218	7,2292	15,919	-0,506	15,816	1,804
profilo t	10056	1,400	15,925	101,7892	4,9752	15,919	-0,548	15,870	1,243
profilo t	10057	1,400	76,101	95,6204	185,6410	75,921	5,131	-73,998	16,979
profilo t	10058	1,400	78,158	94,4924	178,1154	77,866	6,653	-73,310	26,243
profilo t	10059	1,400	81,427	93,3936	171,4838	80,989	8,335	-72,999	35,076
profilo t	10060	1,400	73,541	92,9668	166,0710	73,093	8,008	-62,955	37,137
profilo t	10061	1,400	68,272	94,1534	174,0458	67,984	6,161	-62,412	26,955
profilo t	10062	1,400	64,491	94,9578	183,2218	64,289	5,003	-62,069	16,748
profilo t	10063	1,400	64,297	95,2036	184,5850	64,115	4,740	-62,244	15,373
profilo t	10064	1,400	53,336	94,8108	182,7618	53,159	4,243	-51,222	14,219
profilo t	10065	1,400	55,756	94,2336	174,5932	55,527	4,943	-51,164	21,577
profilo t	10066	1,400	61,120	93,1238	165,8214	60,764	6,489	-52,215	31,078
profilo t	10067	1,400	52,790	92,3518	156,5888	52,409	6,227	-40,689	33,032
profilo t	10068	1,400	46,342	93,1002	166,1220	46,070	4,913	-39,699	23,376
profilo t	10069	1,400	41,897	94,0016	177,0916	41,711	3,842	-39,040	14,688
profilo t	10070	1,400	41,343	94,2124	178,8688	41,172	3,653	-38,925	13,417
profilo t	10071	1,400	30,716	93,7186	172,4394	30,567	2,926	-27,747	12,823
profilo t	10072	1,400	31,547	93,4134	169,8154	31,378	3,158	-27,917	14,326
profilo t	10073	1,400	31,544	93,4134	169,8154	31,375	3,158	-27,914	14,325
profilo t	10074	1,400	38,770	92,1796	155,8758	38,478	4,651	-29,600	24,584
profilo t	10075	1,400	46,363	91,6834	145,4636	45,968	5,940	-30,108	34,736
profilo t	10076	1,400	42,380	91,1082	130,5022	41,967	5,800	-19,347	37,242
profilo t	10077	1,400	32,845	91,2900	136,0448	32,538	4,380	-17,454	27,461
profilo t	10078	1,400	23,486	91,9488	145,6540	23,298	2,862	-15,312	17,560
profilo t	10079	1,400	19,541	92,9056	156,2922	19,420	2,073	-15,020	12,310
profilo t	10080	1,400	12,906	92,5644	118,3878	12,818	1,404	-3,651	12,287
profilo t	10081	1,400	19,362	91,5448	115,1494	19,191	2,464	-4,524	18,651
profilo t	10082	1,400	30,160	91,4650	115,5866	29,889	3,931	-7,245	28,998
profilo t	10083	1,400	33,396	91,8570	91,1554	33,123	4,160	4,587	32,804
profilo t	10084	1,400	25,138	93,5872	81,4766	25,011	2,428	7,175	23,959
profilo t	10085	1,400	18,214	95,8526	62,4160	18,175	1,086	10,118	15,099
profilo t	10086	1,400	15,714	97,4330	53,6460	15,701	0,533	10,449	11,720
profilo t	10087	1,400	24,470	99,4124	33,1146	24,469	0,126	21,233	12,162
profilo t	10088	1,400	24,467	99,4130	33,0894	24,466	0,126	21,235	12,152
profilo t	10089	1,400	30,207	96,7800	52,2662	30,168	1,427	20,560	22,078
profilo t	10090	1,400	36,657	94,8718	66,9788	36,538	2,850	18,114	31,732
profilo t	10091	1,400	46,391	95,7222	60,0940	46,286	3,015	27,151	37,487
profilo t	10092	1,400	40,173	97,3272	49,1054	40,138	1,586	28,778	27,980
profilo t	10093	1,400	35,469	99,2412	33,7872	35,466	0,323	30,588	17,952
profilo t	10094	1,400	33,931	100,6986	25,0148	33,929	-0,472	31,343	12,991
profilo t	10095	1,400	44,516	101,3934	20,7976	44,505	-1,074	42,151	14,282
profilo t	10096	1,400	45,614	100,2294	28,4838	45,614	-0,264	41,124	19,734
profilo t	10097	1,400	45,616	100,2292	28,4836	45,616	-0,264	41,126	19,735
profilo t	10098	1,400	49,333	98,0726	42,4032	49,310	1,393	38,771	30,469
profilo t	10099	1,400	54,679	96,7198	52,4338	54,606	2,716	37,109	40,060

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	10100	1,400	65,069	97,2796	49,7118	65,010	2,680	46,176	45,760
profilo t	10101	1,400	60,191	98,3178	41,1438	60,170	1,490	48,035	36,236
profilo t	10102	1,400	57,196	100,1310	29,6292	57,196	-0,218	51,112	25,669
profilo t	10103	1,400	54,838	101,9810	18,0238	54,811	-1,806	52,629	15,312
profilo t	10104	1,400	63,972	101,9802	17,1062	63,941	-2,090	61,647	16,975
profilo t	10105	1,400	64,892	100,9144	24,0660	64,885	-1,032	60,304	23,948
profilo t	10106	1,400	67,013	99,5100	33,7768	67,011	0,416	57,798	33,909
profilo t	10107	1,400	71,288	98,2908	42,3026	71,262	1,814	56,100	43,944
profilo t	10108	1,400	81,751	98,6910	40,6002	81,734	1,581	65,668	48,663
profilo t	10109	1,400	81,747	98,6904	40,6004	81,730	1,582	65,665	48,661
profilo t	10110	1,400	77,725	99,6156	33,4698	77,724	0,369	67,227	39,006
profilo t	10111	1,400	72,638	100,8516	24,4538	72,632	-1,072	67,339	27,218
profilo t	10112	1,400	71,943	101,8372	16,6414	71,913	-2,176	69,470	18,585
profilo t	10113	1,400	82,957	101,9722	16,1570	82,917	-2,670	80,261	20,819
profilo t	10114	1,400	83,517	100,9808	23,7562	83,507	-1,387	77,760	30,443
profilo t	10115	1,400	85,936	100,0984	30,9732	85,936	-0,233	75,964	40,180
profilo t	10116	1,400	96,096	100,3886	29,2740	96,094	-0,687	86,112	42,647
profilo t	10117	1,400	95,218	101,3460	22,3888	95,197	-2,113	89,370	32,793
profilo t	10118	1,400	95,230	101,3464	22,3886	95,209	-2,114	89,382	32,797
profilo t	10119	1,400	95,618	102,0204	16,3604	95,570	-3,134	92,431	24,291
profilo t	10120	1,400	95,614	102,0202	16,3604	95,566	-3,134	92,427	24,290
profilo t	10121	1,400	95,765	102,2876	15,1626	95,703	-3,540	93,002	22,579
profilo t	10122	1,400	105,565	102,3290	15,4754	105,494	-3,961	102,393	25,392
profilo t	10123	1,400	105,453	102,1242	16,4262	105,394	-3,618	101,905	26,893
profilo t	10124	1,400	106,174	101,4450	22,3554	106,147	-2,510	99,669	36,513
profilo t	10125	1,400	108,284	100,4186	28,4652	108,282	-0,812	97,637	46,819
profilo t	10126	1,400	119,376	100,6058	28,2700	119,371	-1,236	107,793	51,283
profilo t	10127	1,400	118,403	101,4006	23,4030	118,374	-2,705	110,465	42,542
profilo t	10128	1,400	118,932	102,0370	18,1938	118,871	-3,905	114,050	33,511
profilo t	10129	1,400	119,098	102,2004	16,5398	119,027	-4,216	115,032	30,577
profilo t	10130	1,400	129,427	102,0330	17,6160	129,361	-4,232	124,440	35,341
profilo t	10131	1,400	128,187	101,4900	22,4150	128,152	-3,100	120,290	44,195
profilo t	10132	1,400	130,146	101,1222	27,0074	130,126	-2,394	118,591	53,562
profilo t	10133	3,320	141,071	100,9014	26,0848	141,057	-4,017	129,381	56,193
profilo t	10134	3,320	141,040	100,9014	26,0848	141,026	-4,017	129,352	56,180
profilo t	10135	1,400	139,683	101,7782	22,1496	139,629	-4,001	131,262	47,606
profilo t	10136	1,400	140,181	101,9298	18,6026	140,117	-4,349	134,177	40,363
profilo t	10137	1,400	85,717	96,4736	187,1996	85,586	4,646	-83,861	17,093
profilo t	10138	1,400	85,676	96,9820	187,4570	85,580	3,960	-83,924	16,752
ciglio strada	10139	1,400	85,569	96,6640	187,9054	85,452	4,382	-83,914	16,137
ciglio strada	10140	1,400	85,656	96,6640	188,3584	85,538	4,386	-84,112	15,555
ciglio strada	10141	1,400	75,850	96,6938	188,4914	75,748	3,837	-74,513	13,619
profilo t	10142	1,400	75,906	96,7478	187,9876	75,807	3,776	-74,461	14,219
profilo t	10143	1,400	75,882	97,0658	187,6082	75,801	3,396	-74,370	14,662
profilo t	10144	1,400	76,017	96,4744	187,4156	75,900	4,108	-74,422	14,906
ciglio strada	10145	1,400	66,192	96,6964	188,3678	66,103	3,333	-65,003	12,011
profilo t	10146	1,400	66,199	96,6966	187,9366	66,110	3,334	-64,927	12,452
profilo t	10147	1,400	66,183	97,1860	187,4010	66,118	2,824	-64,828	13,000
profilo t	10148	1,400	66,291	96,4542	187,1740	66,188	3,590	-64,849	13,245
profilo t	10149	1,400	64,835	96,7940	187,7896	64,753	3,164	-63,565	12,344
profilo t	10150	1,400	64,804	97,1008	187,4068	64,737	2,850	-63,474	12,722
profilo t	10151	1,400	64,834	96,4774	187,0686	64,735	3,486	-63,404	13,059
ciglio strada	10152	1,400	55,465	96,6530	187,5406	55,388	2,815	-54,331	10,771
profilo t	10153	1,400	55,451	96,8258	186,9682	55,382	2,664	-54,226	11,258
profilo t	10154	1,400	55,478	97,1992	186,6104	55,424	2,340	-54,203	11,571
profilo t	10155	1,400	55,599	96,8452	186,2308	55,531	2,654	-54,237	11,917
ciglio strada	10156	1,400	45,141	96,5728	185,7722	45,076	2,329	-43,955	9,990
profilo t	10157	1,400	45,262	96,6386	185,0462	45,199	2,289	-43,958	10,520
profilo t	10158	1,400	45,348	97,1454	184,5622	45,302	1,933	-43,977	10,878
profilo t	10159	1,400	45,427	96,7722	183,9830	45,369	2,202	-43,940	11,294

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
ciglio strada	10160	1,400	35,314	96,4764	182,3772	35,260	1,854	-33,918	9,636
profilo t	10161	1,400	35,493	96,6242	181,2616	35,443	1,781	-33,919	10,282
profilo t	10162	1,400	35,625	97,2312	180,4528	35,591	1,449	-33,927	10,757
profilo t	10163	1,400	35,711	96,7810	179,8568	35,665	1,705	-33,895	11,097
profilo t	10164	1,400	25,150	96,4520	175,8104	25,111	1,301	-23,320	9,313
profilo t	10165	1,400	25,397	96,5672	174,3892	25,360	1,269	-23,335	9,929
profilo t	10166	1,400	25,452	97,7266	173,1212	25,436	0,809	-23,202	10,423
profilo t	10167	1,400	25,616	96,9698	172,4586	25,587	1,119	-23,230	10,727
ciglio strada	10168	1,400	15,794	96,4470	161,1670	15,769	0,781	-12,925	9,034
profilo t	10169	1,400	16,163	96,8346	159,0228	16,143	0,703	-12,913	9,688
profilo t	10170	1,400	16,322	98,3226	157,5194	16,316	0,330	-12,817	10,097
profilo t	10171	1,400	16,533	97,1306	155,9312	16,516	0,645	-12,715	10,542
ciglio strada	10172	1,400	9,675	97,1800	124,5628	9,666	0,328	-3,637	8,955
ciglio strada	10173	1,400	10,259	98,4164	122,2850	10,256	0,155	-3,517	9,634
ciglio strada	10174	1,400	10,615	100,4660	121,4060	10,615	-0,178	-3,502	10,020
ciglio strada	10175	1,400	10,628	100,4662	121,3100	10,628	-0,178	-3,491	10,038
profilo t	10176	1,400	10,638	100,4658	121,3104	10,638	-0,178	-3,495	10,047
profilo t	10177	1,400	10,903	98,6992	120,6414	10,901	0,123	-3,473	10,333
ciglio strada	10178	1,400	11,709	100,7756	54,6114	11,708	-0,243	7,658	8,856
ciglio strada	10179	1,400	11,719	100,7762	54,6114	11,718	-0,243	7,665	8,864
profilo t	10180	1,400	12,092	100,9442	56,0048	12,091	-0,279	7,706	9,317
profilo t	10181	1,400	12,425	103,0508	57,4574	12,411	-0,695	7,690	9,741
profilo t	10182	1,400	12,683	101,7492	58,5394	12,678	-0,448	7,685	10,083
profilo t	10183	1,400	20,884	102,2630	28,6508	20,871	-0,842	18,793	9,079
profilo t	10184	1,400	21,096	102,4548	29,8654	21,080	-0,913	18,803	9,531
profilo t	10185	1,400	21,254	103,2792	30,6662	21,226	-1,194	18,810	9,834
profilo t	10186	1,400	21,485	102,6534	31,6640	21,466	-0,995	18,865	10,242
ciglio strada	10187	1,400	30,813	102,6350	20,3528	30,787	-1,375	29,227	9,676
profilo t	10188	1,400	31,006	102,7738	21,4820	30,977	-1,451	29,230	10,255
profilo t	10189	1,400	31,165	103,5072	22,1900	31,118	-1,816	29,246	10,628
profilo t	10190	1,400	31,238	103,0418	22,8194	31,202	-1,592	29,219	10,946
ciglio strada	10191	1,400	41,660	102,7754	16,6020	41,620	-1,916	40,213	10,731
profilo t	10192	1,400	41,736	103,0692	17,5670	41,688	-2,111	40,110	11,358
profilo t	10193	1,400	41,829	103,4948	18,1080	41,766	-2,395	40,088	11,720
profilo t	10194	1,400	41,963	103,1638	18,5504	41,911	-2,185	40,144	12,040
ciglio strada	10195	1,400	52,173	102,8068	14,9548	52,122	-2,400	50,691	12,132
ciglio strada	10196	1,400	52,236	102,9472	15,7442	52,180	-2,517	50,592	12,773
profilo t	10197	1,400	52,358	103,4298	16,2564	52,282	-2,919	50,587	13,206
profilo t	10198	1,400	52,346	103,0158	16,7498	52,287	-2,579	50,488	13,599
ciglio strada	10199	1,400	63,177	102,8406	14,0334	63,114	-2,918	61,587	13,800
profilo t	10200	1,400	63,214	102,8898	14,8132	63,149	-2,968	61,447	14,562
profilo t	10201	1,400	63,237	103,3152	15,3294	63,151	-3,392	61,329	15,060
profilo t	10202	1,400	63,314	102,9854	15,7058	63,244	-3,068	61,329	15,445
ciglio strada	10203	1,400	73,145	102,8354	13,6542	73,072	-3,357	71,398	15,553
profilo t	10204	1,400	73,257	102,9406	14,4076	73,179	-3,483	71,313	16,420
profilo t	10205	1,400	73,272	103,2026	14,6866	73,179	-3,784	71,241	16,733
profilo t	10206	1,400	73,307	102,9998	14,9700	73,226	-3,553	71,210	17,061
ciglio strada	10207	1,400	84,246	102,8604	13,4900	84,161	-3,884	82,279	17,701
profilo t	10208	1,400	84,329	102,9390	13,9200	84,239	-3,992	82,233	18,273
profilo t	10209	1,400	84,342	103,1628	14,2404	84,238	-4,288	82,139	18,686
profilo t	10210	1,400	84,366	102,9906	14,4972	84,273	-4,062	82,097	19,025
ciglio strada	10211	1,400	95,459	102,9116	13,5848	95,359	-4,464	93,196	20,195
profilo t	10212	1,400	95,470	102,9940	13,9012	95,364	-4,588	93,100	20,659
profilo t	10213	1,400	95,511	103,1822	14,1214	95,392	-4,872	93,055	20,987
profilo t	10214	1,400	95,533	102,9932	14,3652	95,427	-4,590	93,008	21,351
ciglio strada	10215	1,400	105,665	102,9154	14,0026	105,554	-4,937	103,011	23,030
profilo t	10216	1,400	105,674	102,9812	14,2222	105,558	-5,047	102,935	23,386
profilo t	10217	1,400	105,665	103,1502	14,4022	105,536	-5,327	102,847	23,672
profilo t	10218	1,400	105,609	102,9880	14,6204	105,493	-5,055	102,723	24,015
Spigolo Fabbricato	10219	1,400	43,191	112,2296	322,8862	42,397	-8,346	14,915	-39,686

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
Spigolo Fabbricato	10220	1,400	44,798	112,2290	313,5766	43,974	-8,653	9,307	-42,978
Spigolo Fabbricato	10221	1,400	44,152	111,9262	329,4312	43,380	-8,323	19,348	-38,826
Spigolo Fabbricato	10222	1,400	115,834	90,0032	163,4930	114,409	18,015	-96,107	62,071
Spigolo Fabbricato	10223	1,400	118,344	88,5420	166,3334	116,432	21,085	-100,527	58,743
Spigolo Fabbricato	10224	1,400	108,002	91,5538	162,2856	107,053	14,187	-88,810	59,775
Spigolo Fabbricato	10225	1,400	104,732	91,1158	156,0176	103,714	14,468	-79,931	66,088
traliccio	10226	1,400	11,156	114,4024	325,9106	10,872	-2,602	4,304	-9,984
traliccio	10227	1,400	12,904	113,3210	320,3932	12,623	-2,780	3,975	-11,980
traliccio	10228	1,400	12,437	113,5620	334,5520	12,156	-2,729	6,278	-10,409
traliccio	10229	1,400	12,421	113,6194	334,5520	12,138	-2,737	6,269	-10,394
traliccio	10230	1,400	12,414	113,6196	334,5518	12,131	-2,736	6,265	-10,388
chiodo	11000	1,600	104,492	102,6318	8,8396	104,403	-4,618	103,398	14,450

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
N.Lavoro: 1
Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
Operatore: Fratangelo Luciano
Strumento:
Data: 6/12/2010

Nome Stazione:

Identificativo: chiodo

Temperatura:

Pressione:

Altezza strum: 1,590

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	10000	1,530	104,535	97,2150	40,2568	104,435	4,632	84,241	61,726

File: provincia nuovo tratto 2.FW1
 N.Lavoro: 1
 Nome Lavoro: provincia nuovo tratto
 Operatore: Fratangelo Luciano
 Strumento:
 Data: 6/12/2010

Nome Stazione: 11000
 Identificativo: chiodo
 Temperatura:
 Pressione:
 Altezza strum: 1,590

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
chiodo	10000	1,530	104,538	97,2146	40,2568	104,438	4,632	84,244	61,727
chiodo	10000	1,530	104,537	97,2206	40,2540	104,437	4,623	84,246	61,723
ciglio strada	11001	1,530	11,143	99,6746	395,4788	11,143	0,117	11,115	-0,791
profilo t	11002	1,530	11,515	100,3908	394,0812	11,515	-0,011	11,465	-1,069
profilo t	11003	1,530	11,813	101,5236	392,7306	11,810	-0,223	11,733	-1,346
profilo t	11004	1,530	12,036	100,6142	391,8770	12,035	-0,056	11,938	-1,532
ciglio strada	11005	1,530	8,270	102,2798	349,6918	8,265	-0,236	5,816	-5,872
profilo t	11006	1,530	8,708	102,9634	350,4380	8,699	-0,345	6,193	-6,108
profilo t	11007	1,530	9,095	104,6970	350,7304	9,070	-0,610	6,487	-6,340
profilo t	11008	1,530	9,422	102,8658	350,8698	9,412	-0,364	6,746	-6,564
ciglio strada	11009	1,530	13,481	103,1838	294,2982	13,464	-0,614	-1,204	-13,410
profilo t	11010	1,530	13,786	103,5040	295,5572	13,765	-0,698	-0,960	-13,732
profilo t	11011	1,530	14,021	104,5680	296,6646	13,985	-0,945	-0,732	-13,966
profilo t	11012	1,530	14,274	103,3158	298,2494	14,255	-0,683	-0,392	-14,249
ciglio strada	11013	1,530	23,894	102,6212	276,8024	23,874	-0,924	-8,508	-22,306
profilo t	11014	1,530	24,103	102,7774	278,0960	24,080	-0,991	-8,123	-22,669
profilo t	11015	1,530	24,216	103,6280	279,0900	24,177	-1,319	-7,799	-22,884
profilo t	11016	1,530	24,340	102,8588	280,0896	24,315	-1,033	-7,481	-23,136
ciglio strada	11017	1,530	32,873	102,5876	271,9082	32,846	-1,276	-14,028	-29,700
profilo t	11018	1,530	32,964	102,6814	273,0458	32,935	-1,328	-13,532	-30,027
profilo t	11019	1,530	32,985	103,1386	273,8028	32,945	-1,566	-13,178	-30,195
profilo t	11020	1,530	33,140	102,6698	274,6806	33,111	-1,329	-12,824	-30,526
ciglio strada	11021	1,530	43,370	102,6320	269,0232	43,333	-1,733	-20,263	-38,304
profilo t	11022	1,530	43,432	102,7316	269,7316	43,392	-1,803	-19,862	-38,579
profilo t	11023	1,530	43,502	103,1700	270,5308	43,448	-2,105	-19,402	-38,876
profilo t	11024	1,530	43,538	102,9168	271,1446	43,492	-1,934	-19,045	-39,101
ciglio strada	11025	1,530	53,920	102,6914	267,4306	53,872	-2,219	-26,374	-46,974
profilo t	11026	1,530	54,006	102,8746	268,1824	53,951	-2,378	-25,856	-47,352
profilo t	11027	1,530	54,023	103,3078	268,6936	53,950	-2,746	-25,474	-47,557
profilo t	11028	1,530	54,058	102,9164	269,0598	54,001	-2,416	-25,224	-47,748
ciglio strada	11029	1,530	63,508	102,7248	266,5658	63,450	-2,657	-31,812	-54,899
profilo t	11030	1,530	63,418	102,8350	267,2332	63,355	-2,763	-31,188	-55,147
profilo t	11031	1,530	63,387	103,1538	267,6778	63,309	-3,079	-30,780	-55,323
profilo t	11032	1,530	63,349	102,9554	267,9910	63,281	-2,880	-30,494	-55,449
profilo t	11033	1,530	62,888	101,6414	269,5716	62,867	-1,561	-28,917	-55,822
profilo t	11034	2,720	62,915	100,0894	276,6406	62,915	-1,218	-22,571	-58,727
profilo t	11035	2,720	64,400	99,6264	287,2776	64,399	-0,752	-12,784	-63,117
profilo t	11036	1,530	54,241	98,3680	292,9738	54,223	1,450	-5,972	-53,893
profilo t	11037	1,530	46,445	99,8612	282,8926	46,445	0,161	-12,331	-44,778
profilo t	11038	1,530	44,593	99,9266	273,8166	44,593	0,111	-17,828	-40,874

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
profilo t	11039	1,530	33,808	99,6294	278,1086	33,807	0,257	-11,398	-31,828
profilo t	11040	1,530	35,187	98,4930	290,1298	35,177	0,893	-5,432	-34,755
profilo t	11041	1,530	39,827	96,6454	307,3336	39,772	2,158	4,571	-39,508
profilo t	11042	1,530	33,108	94,7606	320,9550	32,996	2,782	10,666	-31,225
profilo t	11043	1,530	25,770	97,3862	305,3512	25,748	1,118	2,162	-25,657
profilo t	11044	1,530	21,436	99,1488	288,9948	21,434	0,347	-3,687	-21,115
profilo t	11045	1,530	69,124	102,0076	270,1120	69,090	-2,119	-31,258	-61,614
profilo t	11046	2,720	67,138	100,3650	275,6594	67,137	-1,515	-25,048	-62,289
profilo t	11047	2,720	67,126	100,3648	275,6498	67,125	-1,515	-25,053	-62,274
profilo t	11048	2,720	67,128	100,1986	283,0402	67,128	-1,339	-17,672	-64,760
ciglio strada	11049	2,720	73,476	97,0054	41,5114	73,395	2,325	58,337	44,538
ciglio strada	11050	2,720	63,021	97,0672	42,0618	62,954	1,772	49,706	38,633
ciglio strada	11051	2,720	52,559	97,2500	42,4916	52,510	1,140	41,241	32,503
ciglio strada	11052	2,720	43,648	97,4288	42,7520	43,612	0,632	34,142	27,136
profilo t - guardrail	11053	2,860	43,701	95,9150	45,2656	43,611	1,532	33,044	28,461
ciglio strada	11054	1,530	34,193	97,3424	42,7242	34,163	1,487	26,754	21,245
profilo t	11055	1,530	34,198	97,9818	45,6990	34,181	1,144	25,746	22,483
ciglio strada	11056	1,530	24,095	97,3748	42,5578	24,075	1,053	18,893	14,922
profilo t	11057	1,530	24,028	98,1318	47,0792	24,018	0,765	17,744	16,186
ciglio strada	11058	1,530	12,779	97,3584	41,5738	12,768	0,590	10,141	7,758
profilo t	11059	1,530	12,684	98,3852	51,2246	12,680	0,382	8,792	9,137
Spigolo Recinzione	11060	1,530	6,683	99,2998	58,3224	6,683	0,134	4,069	5,301
Spigolo Recinzione	11061	1,530	6,684	99,2996	58,3226	6,684	0,134	4,070	5,302
ciglio strada	11062	1,530	6,582	97,2570	36,7176	6,576	0,344	5,512	3,586
ciglio strada	11063	1,530	2,435	102,5282	282,6574	2,433	-0,037	-0,655	-2,343
Recinzione	11064	1,530	2,503	103,0870	222,0028	2,500	-0,061	-2,352	-0,847
Recinzione	11065	1,530	7,585	102,6662	242,6086	7,578	-0,258	-5,943	-4,702
ciglio strada	11066	1,530	7,242	102,2316	261,6460	7,238	-0,194	-4,101	-5,963
Recinzione	11067	1,530	9,796	102,3716	245,5522	9,789	-0,305	-7,388	-6,422
ciglio strada	11068	1,530	9,485	102,3714	259,9024	9,478	-0,293	-5,583	-7,660
Recinzione	11069	1,530	13,003	102,5040	247,9462	12,993	-0,451	-9,479	-8,886
guardrail	11070	1,530	13,273	102,5044	250,0270	13,263	-0,462	-9,374	-9,382
ciglio strada	11071	1,530	13,036	102,3800	258,2880	13,027	-0,427	-7,938	-10,329
ciglio strada	11072	1,530	21,637	102,4218	257,5824	21,621	-0,763	-13,364	-16,997
guardrail	11073	1,530	21,499	102,4992	254,9550	21,482	-0,784	-13,963	-16,326
guardrail	11074	1,530	21,483	102,4994	254,9550	21,466	-0,783	-13,953	-16,313
guardrail	11075	1,530	25,192	102,4736	254,2920	25,173	-0,919	-16,560	-18,959
ciglio strada	11076	1,530	25,614	102,4458	257,8060	25,595	-0,924	-15,749	-20,176
ciglio strada	11077	1,530	35,008	102,5022	258,2682	34,981	-1,316	-21,323	-27,730
Recinzione	11078	1,530	35,152	102,5210	254,6272	35,124	-1,332	-22,968	-26,575
Recinzione	11079	1,530	35,146	102,5208	254,6270	35,118	-1,331	-22,964	-26,570
Spigolo Recinzione	11080	1,530	41,351	102,6172	255,2700	41,316	-1,639	-26,699	-31,530
ciglio strada	11081	1,530	41,103	102,5132	258,4960	41,071	-1,562	-24,919	-32,648
Spigolo Recinzione	11082	1,530	47,327	102,6912	255,7076	47,285	-1,940	-30,307	-36,295
ciglio strada	11083	1,530	47,043	102,5956	258,7156	47,004	-1,857	-28,390	-37,462
ciglio strada	11084	1,530	57,212	102,7244	258,9012	57,160	-2,388	-34,391	-45,656
Recinzione	11085	1,530	57,291	102,8034	255,8958	57,235	-2,462	-36,555	-44,041
Recinzione	11086	1,530	67,547	102,8864	256,2634	67,478	-3,001	-42,796	-52,170
Recinzione	11087	1,530	67,544	102,8862	256,2634	67,475	-3,001	-42,794	-52,168
ciglio strada	11088	1,530	67,191	102,8854	258,9982	67,122	-2,984	-40,303	-53,675
ciglio strada	11089	1,530	70,066	102,9982	258,4656	69,988	-3,239	-42,491	-55,614
ciglio strada	11090	1,530	70,025	102,9234	256,3772	69,951	-3,154	-44,268	-54,162
Recinzione	11091	1,530	72,121	103,0038	256,3778	72,041	-3,342	-45,590	-55,780
ciglio strada	11092	1,530	72,300	103,0818	257,9830	72,215	-3,439	-44,277	-57,049
Recinzione	11093	2,280	74,124	102,4946	255,9026	74,067	-3,594	-47,299	-56,997
ciglio strada	11094	2,280	74,474	103,1656	257,3510	74,382	-4,392	-46,186	-58,305
ciglio strada	11095	2,280	76,481	103,2446	256,6846	76,382	-4,586	-48,052	-59,373
Recinzione	11096	3,880	15,510	94,1740	61,2290	15,445	-0,873	8,836	12,668
Recinzione	11097	3,880	15,526	94,1742	61,2290	15,461	-0,871	8,845	12,681
Spigolo Fabbricato	11098	0,000	7,947	92,5000	163,0046	7,892	2,524	-6,596	4,332

Codice punto	Nome punto	Altezza Prisma	Distanza incl.	Angolo vert.	Angolo orizz.	Distanza orizz.	Quota rel.	Co.Rel. Nord (X)	Co.Rel. Est (Y)
Spigolo Fabbricato	11099	0,000	9,965	88,4282	192,9752	9,801	3,391	-9,741	1,079