



PROVINCIA DI BENEVENTO

Settore Infrastrutture-Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche - Ambiente - Rifiuti
servizio Viabilità

P.O.R. Campania F.E.S.R. 2007-2013

PROGETTO PRELIMINARE

(art. 17-23 D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207)

Lavori di messa in sicurezza e ripristino della viabilità della S.P. n.1 "Ciardelli"
- tratto località Covini di Arpaise-



Elenco elaborati:

- REL. 01 - relazione illustrativa
- REL. 02 - relazione tecnica
- REL. 03 - studio di prefattibilità ambientale
- REL. 04 - relazione geotecnica
- REL. 05 - calcolo sommario della spesa
- REL. 06 - capitolato speciale descrittivo e prestazionale
- TAV. 01 - corografia generale 1:50.000
- TAV. 02 - corografia generale 1:25.000
- TAV. 03 - stralcio aerofotogrammetrico 1:2.000
- TAV. 04 - stralcio catastale
- TAV. 05 - rilievo planoaltimetrico
- TAV. 06- opere a farsi (pianta e prospetto)

Approvato con Deliberazione n. 263 del 22.12.15
Adottata dal Presidente della Provincia

Il Segretario Generale
Dr. Marco Nardone

TAV.05

RILIEVO PLANOALTIMETRICO

progettazione:

arch. Carminantonio DE SANTIS
arch. Giancarlo MARCARELLI
ing. Stefania RISPOLI

Responsabile del Servizio Viabilità
ing. Francesco CARUSO

Responsabile del procedimento:
ing. Zosimo Giovanni MAIOLO

Dirigente: avv. Vincenzo CATALANO



LIBRETTO DELLE MISURE

Aree in frana S.P. 1 Ciardelli Loc.tà Covini Arpaize

RILIEVO	15/68
DATA	27/05/2015

Stazione	HStazione	Commento	Punto	Ang. V	Ang. O	Dist. Inc.	HPrisma	Commento
100	1.535	C.M.						
			101	88.208	0.000	21.279	0.000	S.F.
			102	100.805	379.546	36.818	1.420	S.RECINZ.
			103	100.960	380.790	31.781	1.420	S.RECINZ.
			104	100.349	385.641	23.571	1.420	S.RECINZ.
			105	100.034	393.816	14.413	1.420	S.RECINZ.
			106	100.298	12.736	6.191	1.420	S.RECINZ.
			107	102.152	146.226	3.680	1.420	S.RECINZ.
			108	102.072	204.516	6.959	1.420	ASSE
			109	102.587	223.965	11.997	1.420	S.M.
			110	103.834	273.333	4.757	1.420	S.M.
			111	102.839	345.819	7.513	1.420	S.M.
			112	100.998	379.406	32.234	1.420	CIGLIO DX
			113	100.538	384.598	21.043	1.420	CIGLIO DX
			114	100.653	1.629	7.539	1.420	CIGLIO DX
			115	104.388	146.330	2.543	1.420	CIGLIO DX
			116	101.253	377.638	7.301	1.420	ASSE
			117	100.652	374.833	23.231	1.420	ASSE
			118	100.672	371.790	36.591	1.420	ASSE
			119	100.526	365.433	19.998	1.880	S.M.
			120	95.617	7.029	15.841	0.000	S.F.
			121	93.970	26.202	11.423	0.000	S.F.
			122	98.280	157.028	76.256	0.000	S.F.
			123	98.001	162.560	72.988	0.000	S.F.
			200	101.270	154.812	67.607	1.420	C.M.
			124	104.700	197.301	24.089	1.420	PIEZOM.
			125	103.496	191.782	28.494	1.420	PIEZOM.
			126	100.692	375.914	19.812	1.420	ASSE
			127	101.166	378.322	8.481	1.420	ASSE

200	1.545	C.M.				84.193	189.655	64.693	0.000	CIGL.SCARP
						82.765	200.823	62.974	0.000	CIGL.SCARP
						79.751	219.254	73.752	0.000	CIGL.SCARP
						84.744	10.820	16.741	0.000	SF
						98.987	0.000	67.602	1.420	C.M.
						95.268	8.948	73.418	0.000	S.F.
						97.711	18.900	71.289	0.000	S.F.
						97.710	19.782	75.083	0.000	S.F.
						97.709	20.240	82.486	0.000	S.F.
						97.904	22.986	169.588	0.000	S.F.
						97.973	26.998	169.836	0.000	S.F.
						100.710	38.010	228.655	0.000	S.F.
						111.464	51.836	58.737	0.000	S.F.
						114.229	57.222	48.748	0.000	S.F.
						96.907	357.794	22.855	1.420	S.M.
						100.468	353.968	11.463	1.420	S.M.
						105.165	303.446	3.659	1.420	S.M.
						104.926	208.435	8.329	1.420	S.M.
						102.656	184.253	9.081	1.420	ASSE
						101.734	196.641	31.237	1.420	ASSE
						89.018	207.256	31.657	0.000	S.F.
						101.327	206.378	38.360	1.420	S.F.
						101.666	202.364	38.175	1.420	CIGLIO DX
						101.513	197.877	38.518	1.420	ASSE
						101.714	193.321	38.979	1.420	CIGLIO SX
						101.946	190.935	31.716	1.420	CIGLIO SX
						102.017	202.497	31.085	1.420	CIGLIO DX
						104.339	205.911	8.604	1.420	CIGLIO DX
						101.911	164.149	9.862	1.420	CIGLIO SX
						101.858	173.812	10.320	1.420	PIEZOM.
						102.576	150.023	6.404	1.420	TAGLIOFRAN
						104.077	130.753	3.626	1.420	TAGLIOFRAN
						101.570	376.208	5.018	1.420	TAGLIOFRAN
						100.231	367.760	17.892	1.420	TAGLIOFRAN
						99.590	357.076	18.767	1.420	TAGLIOFRAN
						112.782	16.231	37.463	1.420	CM FRANA

					117.393	15.393	30.676	1.420	CM FRANA
		232			118.813	20.972	24.469	4.400	CM FRANA
		233			126.276	54.044	26.662	1.670	PA FRANA
		234			129.767	71.388	23.026	1.670	PA FRANA
		235			80.752	278.713	15.065	0.000	S.F.
		236			75.842	268.266	10.840	0.000	S.F.
		123			81.985	251.728	12.873	0.000	S.F.
		238			98.935	201.146	112.418	0.000	S.F.
		239			97.688	19.266	75.142	0.000	SF
		201							

LIBRETTO DELLE COORDINATE

Aree in frana S.P. 1 Ciardielli Loc.-tà Covini Arpaise
Rilievo 15/68 del 27/05/2015

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
100	0.000	0.000	350.000	C.M.
101	0.000	20.915		S.F.
102	-11.626	34.931	349.666	S.RECINZ.
103	-9.444	30.342	349.652	S.RECINZ.
104	-5.271	22.974	350.002	S.RECINZ.
105	-1.398	14.345	350.124	S.RECINZ.
106	1.230	6.067	350.102	S.RECINZ.
107	2.750	-2.442	350.007	S.RECINZ.
108	-0.493	-6.938	349.905	ASSE
109	-4.407	-11.148	349.644	S.M.
110	-4.338	-1.931	349.845	S.M.
111	-5.644	4.948	349.797	S.M.
112	-10.245	30.558	349.626	CIGLIO DX
113	-5.041	20.429	349.954	CIGLIO DX
114	0.193	7.536	350.054	CIGLIO DX
115	1.894	-1.688	349.956	CIGLIO DX
116	-2.512	6.854	349.988	ASSE
117	-8.946	21.438	349.893	ASSE
118	-15.688	33.055	349.745	ASSE
119	-10.332	17.121	349.506	S.M.
120	1.741	15.707		S.F.
121	4.568	10.411		S.F.
122	47.635	-59.511		S.F.
123	40.476	-60.689		S.F.
200	44.050	-51.269	348.783	C.M.
124	1.018	-24.002	348.355	PIEZOM.
125	3.663	-28.214	348.567	PIEZOM.
126	-7.318	18.410	349.916	ASSE
127	-2.832	7.993	349.976	ASSE
128	10.145	-61.883	367.450	CIGL.SCARP
129	-0.784	-60.675	368.393	CIGL.SCARP
130	-20.865	-66.873	374.616	CIGL.SCARP
131	2.751	16.028		SF
202	15.461	13.986		S.F.
203	14.894	17.869		S.F.
204	12.567	24.915		S.F.
205	-13.870	108.024		S.F.
206	-3.796	111.599		S.F.
207	18.326	175.920		S.F.
208	50.073	6.204	339.808	S.F.
209	52.982	-4.580	339.523	S.F.
210	21.668	-46.778	350.018	S.M.
211	32.696	-49.693	348.824	S.M.
212	41.159	-53.492	348.611	S.M.

213	48.582	-58.227	348.264	S.M.
214	51.468	-56.493	348.529	ASSE
215	65.620	-73.847	348.057	ASSE
216	61.552	-77.082		S.F.
217	66.008	-82.712	348.109	S.F.
218	67.828	-81.117	347.909	CIGLIO DX
219	70.104	-79.623	347.993	ASSE
220	72.398	-78.002	347.858	CIGLIO SX
221	67.912	-72.139	347.939	CIGLIO SX
222	63.358	-75.611	347.923	CIGLIO DX
223	49.016	-58.270	348.322	CIGLIO DX
224	53.473	-54.162	348.612	CIGLIO SX
225	53.340	-55.752	348.607	PIEZOM.
226	50.430	-51.754	348.649	TAGLIOFRAN
227	47.576	-50.455	348.676	TAGLIOFRAN
228	39.617	-48.920	348.784	TAGLIOFRAN
229	27.271	-45.057	348.843	TAGLIOFRAN
230	25.610	-47.785	349.029	TAGLIOFRAN
231	27.922	-18.291	341.436	CM FRANA
232	30.725	-24.907	340.631	CM FRANA
233	35.359	-29.534	338.802	CM FRANA
234	47.437	-27.082	337.963	PA FRANA
235	52.272	-32.431	338.280	PA FRANA
236	36.822	-63.702		S.F.
238	42.782	-63.565		S.F.
239	115.755	-137.829		S.F.
201	14.312	17.684		SF