



elletipi s.r.l.

Sede operativa ed amm.va: Via Annibale Zucchini, 69 - 44100 FERRARA

tel. 0532/567711; fax 0532/567119 e-mail: info@elletipi.it sito: www.elletipi.it

P IVA e Codice Fiscale n. 00174600387

Laboratorio aut. dal Ministero Infrastrutture e Trasporti P.C.S. U.L.P.P. S.T.C. in base al D.P.R. n. 380/01 art. 59 circ. n. 349/99 Dec. n° 53362 del 06/05/2005

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE

INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV

UNI EN ISO 9001/2000

UNI EN ISO 14001

COMMITTENTE: Comune di Vigarano Mainarda - Settore Tecnico - via Municipio 1 - 44049 Vigarano Mainarda (FE)

CANTIERE: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda

PROVA N°: CPTU 2 **PROF. FALDA (m da p.c.):** 4.00

PUNTA: Tecnopenta G1-CPL2IN (matr. 111010)[a = 0.66]

DATA: 05/12/12

PREFORO (m da p.c.):

Lat.: 44.846997° **Long.:** 11.499865°

COMMESSA: 11517/12

C. SITO N°: S120348 del 06/12/12

OPERATORE: M. Giommi

prof. m	qc Mpa	fs kPa	U kPa	incl. gradi	prof. m	qc Mpa	fs kPa	U kPa	incl. gradi	prof. m	qc Mpa	fs kPa	U kPa	incl. gradi	prof. m	qc Mpa	fs kPa	U kPa	incl. gradi	prof. m	qc Mpa	fs kPa	U kPa	incl. gradi
0.02	0.52	0.25	30.04	1.53	2.02	5.53	31.73	37.97	0.25	4.02	0.54	17.21	2.32	0.71	6.02	0.95	31.34	145.42	1.33	8.02	1.00	41.36	172.28	1.99
0.04	0.63	0.25	30.04	0.37	2.04	5.14	32.17	36.75	0.27	4.04	0.56	15.87	1.10	0.74	6.04	0.91	32.45	136.26	1.30	8.04	1.00	40.48	173.50	1.99
0.06	0.70	0.25	31.87	1.13	2.06	4.75	34.05	34.92	0.27	4.06	0.58	15.65	0.49	0.73	6.06	0.89	33.68	134.43	1.32	8.06	1.03	39.92	176.56	2.00
0.08	0.74	2.03	25.15	0.92	2.08	4.39	38.72	33.70	0.26	4.08	0.58	14.76	0.73	0.74	6.08	0.85	34.01	128.33	1.36	8.08	1.12	40.03	182.05	2.02
0.10	0.86	6.03	23.32	0.52	2.10	4.06	44.60	32.48	0.35	4.10	0.58	14.65	1.34	0.76	6.10	0.83	35.34	135.65	1.36	8.10	1.19	41.29	124.05	2.02
0.12	0.76	10.36	19.05	0.52	2.12	3.59	57.49	28.21	0.32	4.12	0.61	13.09	1.95	0.74	6.12	0.83	34.45	132.60	1.34	8.12	1.16	42.96	125.27	2.05
0.14	0.72	14.69	17.22	0.61	2.14	3.40	76.59	25.76	0.34	4.14	0.61	12.87	1.95	0.76	6.14	0.80	33.79	131.99	1.35	8.14	1.14	44.40	131.38	2.05
0.16	0.72	14.70	14.77	0.11	2.16	3.27	91.59	25.76	0.30	4.16	0.60	12.76	3.17	0.77	6.16	0.78	32.68	139.93	1.36	8.16	1.15	46.40	130.77	2.04
0.18	0.79	18.81	13.55	0.11	2.18	3.19	105.91	25.76	0.31	4.18	0.59	13.54	3.17	0.78	6.18	0.82	30.01	157.63	1.37	8.18	1.16	49.51	135.65	2.10
0.20	0.86	17.82	12.94	0.16	2.20	3.18	115.24	26.98	0.32	4.20	0.58	14.10	8.67	0.79	6.20	0.88	29.23	189.38	1.37	8.20	1.16	53.07	140.54	2.08
0.22	1.09	24.49	16.00	0.16	2.22	3.13	126.91	27.59	0.31	4.22	0.56	13.76	23.93	0.80	6.22	0.90	28.79	205.25	1.37	8.22	1.17	50.51	131.38	2.09
0.24	1.31	31.16	19.05	0.22	2.24	2.96	136.35	25.76	0.33	4.24	0.89	16.23	11.72	0.86	6.24	0.92	26.01	206.47	1.38	8.24	1.15	49.85	136.87	2.09
0.26	1.34	34.62	17.83	0.22	2.26	2.70	147.67	23.32	0.36	4.26	0.84	20.46	9.89	0.81	6.26	0.92	25.90	210.74	1.39	8.26	1.14	48.74	139.32	2.07
0.28	1.50	38.85	12.94	0.11	2.28	2.51	150.00	20.88	0.36	4.28	0.78	23.57	9.89	0.82	6.28	1.01	23.35	350.55	1.41	8.28	1.15	48.62	144.20	2.11
0.30	1.52	50.74	7.45	0.16	2.30	2.23	150.22	17.22	0.36	4.30	0.76	25.34	14.16	0.83	6.30	1.02	23.35	305.98	1.39	8.30	1.15	46.96	146.03	2.11
0.32	1.55	62.64	7.45	0.21	2.32	2.14	126.04	12.94	0.33	4.32	0.77	25.12	30.04	0.86	6.32	1.04	25.13	219.29	1.42	8.32	1.11	46.84	144.81	2.10
0.34	1.57	74.54	7.45	0.26	2.34	2.04	126.15	12.94	0.33	4.34	0.83	25.12	33.09	0.84	6.34	1.06	27.57	258.97	1.42	8.34	1.05	47.62	146.03	2.13
0.36	1.19	57.54	7.45	0.09	2.36	1.98	117.93	12.94	0.36	4.36	0.94	24.57	39.00	0.85	6.36	1.08	30.35	230.28	1.41	8.36	1.05	47.84	144.20	2.14
0.38	1.19	57.54	7.45	0.43	2.38	1.91	105.92	11.11	0.36	4.38	1.06	24.45	36.14	0.86	6.38	1.04	33.46	257.14	1.43	8.38	1.02	48.07	153.36	2.15
0.40	1.19	57.54	7.45	0.78	2.40	1.84	100.92	10.50	0.35	4.40	1.00	26.90	18.44	0.87	6.40	1.00	32.57	271.79	1.42	8.40	0.99	47.07	197.92	2.15
0.42	1.19	57.54	7.45	1.13	2.42	1.72	94.03	11.11	0.39	4.42	0.89	28.01	16.61	0.85	6.42	1.02	32.02	255.31	1.46	8.42	1.02	45.73	217.46	2.16
0.44	1.19	57.54	7.45	1.47	2.44	1.57	92.36	14.77	0.38	4.44	0.83	26.45	18.44	0.82	6.44	1.06	36.46	247.37	1.45	8.44	1.05	41.39	202.20	2.17
0.46	1.19	57.54	7.45	1.82	2.46	1.54	85.46	18.44	0.39	4.46	0.80	25.90	25.15	0.85	6.46	1.04	37.57	261.42	1.47	8.46	1.05	41.84	205.25	2.20
0.48	1.19	57.54	7.45	2.17	2.48	1.56	79.79	20.88	0.44	4.48	0.78	24.23	64.22	0.85	6.48	1.02	37.35	231.50	1.45	8.48	1.07	40.95	205.86	2.19
0.50	1.32	44.06	4.16	0.04	2.50	1.55	77.46	21.49	0.44	4.50	0.77	22.68	56.90	0.85	6.50	1.02	38.80	230.28	1.49	8.50	1.05	41.84	210.13	2.18
0.52	1.89	74.41	9.03	0.23	2.52	1.52	77.45	20.88	0.36	4.52	0.68	21.12	60.56	0.87	6.52	1.00	38.57	229.67	1.47	8.52	1.05	40.72	210.13	2.22
0.54	1.82	77.07	12.08	0.19	2.54	1.44	70.67	20.27	0.36	4.54	0.70	17.56	78.88	0.87	6.54	0.95	33.68	220.51	1.48	8.54	1.03	41.39	207.69	2.20
0.56	1.74	79.74	15.14	0.15	2.56	1.48	68.45	20.88	0.42	4.56	0.77	14.34	126.50	0.86	6.56	0.94	34.02	216.24	1.49	8.56	1.01	41.39	191.82	2.21
0.58	1.67	82.40	18.19	0.12	2.58	1.43	69.00	20.88	0.42	4.58	0.77	12.01	121.61	0.85	6.58	0.94	35.35	206.47	1.51	8.58	0.99	43.72	188.77	2.25
0.60	1.59	85.06	21.25	0.08	2.60	1.35	68.22	20.88	0.39	4.60	0.74	13.23	106.35	0.86	6.60	0.94	36.13	215.63	1.51	8.60	0.97	45.06	187.55	2.25
0.62	1.51	87.73	24.30	0.04	2.62	1.29	68.22	21.49	0.39	4.62	0.70	14.67	105.74	0.86	6.62	0.96	35.57	224.18	1.52	8.62	0.97	45.72	189.99	2.25
0.64	1.44	90.39	27.36	0.00	2.64	1.24	65.11	20.27	0.40	4.64	0.70	14.11	113.06	0.88	6.64	0.98	34.36	252.26	1.54	8.64	0.97	45.50	192.43	2.26
0.66	1.36	93.06	30.41	0.03	2.66	1.19	62.32	18.44	0.43	4.66	0.73	13.22	125.89	0.85	6.66	0.98	32.69	274.85	1.54	8.66	0.98	43.28	195.48	2.26
0.68	1.26	93.16	31.63	0.06	2.68	1.18	59.10	17.22	0.41	4.68	0.95	13.45	128.94	0.85	6.68	0.91	30.25	232.11	1.55	8.68	0.99	43.17	196.09	2.28
0.70	1.15	87.61	32.24	0.08	2.70	1.17	57.32	16.61	0.39	4.70	1.13	15.45	83.76	0.87	6.70	0.90	31.36	232.11	1.52	8.70	1.02	42.17	194.87	2.32
0.72	1.04	82.05	32.85	0.09	2.72	1.12	54.65	14.77	0.36	4.72	1.30	18.00	42.86	0.83	6.72	0.92	32.13	247.99	1.55	8.72	1.04	39.50	186.32	2.31
0.74	0.93	76.49	33.46	0.11	2.74	1.10	53.54	14.77	0.44	4.74	1.38	20.22	26.37	0.85	6.74	0.94	30.02	266.91	1.54	8.74	1.05	38.61	184.49	2.34
0.76	0.83	70.93	34.07	0.12	2.76	1.05	51.65	13.55	0.46	4.76	1.27	25.22	19.66	0.87	6.76	1.04	29.69	257.75	1.51	8.76	1.05	38.61	191.21	2.33
0.78	1.71	54.93	24.91	0.17	2.78	1.01	50.87	12.94	0.44	4.78	1.18	29.78	16.61	0.85	6.78	1.11	31.58	259.58	1.54	8.78	1.05	39.27	193.04	2.34
0.80	1.71	54.93	15.76	0.21	2.80	0.99	49.43	12.33	0.45	4.80	1.18	32.78	14.16	0.85	6.80	1.09	33.36	263.25	1.55	8.80	1.05	40.05	185.10	2.36
0.82	1.71	54.93	6.60	0.25	2.82	0.96	48.42	11.72	0.43	4.82	1.23	35.89	31.87	0.84	6.82	1.12	33.25	185.10	1.56	8.82	1.03	42.61	183.27	2.36
0.84	1.71	54.93	6.60	0.30	2.84	0.95	47.42	12.94	0.45	4.84	1.47	37.67	13.55	0.87	6.84	1.15	35.02	185.10	1.57	8.84	0.99	45.39	184.49	2.37
0.86	1.71	54.93	6.60	0.34	2.86	0.93	46.76	16.00	0.43	4.86	1.59	38.00	0.73	0.85	6.86	1.18	40.80	301.71	1.59	8.86	0.95	44.61	183.88	2.38
0.88	1.71	54.93	6.60	0.39	2.88	0.90	46.09	17.22	0.43	4.88	1.62	36.45	8.43	0.87	6.88	1.14	44.25	305.98	1.5					



elletipi s.r.l.

Sede operativa ed amm.va: Via Annibale Zucchini, 69 - 44100 FERRARA

tel. 0532/56771; fax 0532/56119 e-mail: info@elletipi.it sito: www.elletipi.it

P IVA e Codice Fiscale n. 00174600387

Laboratorio aut. dal Ministero Infrastrutture e Trasporti P.C.S. U.L.P.P. S.T.C. in base al D.P.R. n. 380/01 art. 59 circ. n. 349/99 Dec. n° 53362 del 06/05/2005

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE

INTegrato CERTIFICATO DA DNV

UNI EN ISO 9001/2000

UNI EN ISO 14001

COMMITTENTE: Comune di Vigarano Mainarda - Settore Tecnico - via Municipio 1 - 44049 Vigarano Mainarda (FE)

CANTIERE: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda

PROVA N°: CPTU 2 **PROF. FALDA (m da p.c.):** 4.00

PUNTA: Tecnopenta G1-CPL2IN (matr. 111010)[a = 0.66]

DATA: 05/12/12

PREFORO (m da p.c.):

Lat.: 44.846997° **Long.:** 11.499865°

COMMESSA: 11517/12

C. SITO N°: S120348 del 06/12/12

OPERATORE: M. Giommi

prof. m	qc	fs	U	incl.	prof. m	qc	fs	U	incl.	prof. m	qc	fs	U	incl.	prof. m	qc	fs	U	incl.	prof. m	qc	fs	U	incl.
m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi
10.02	2.16	31.07	77.05	2.76	12.02	0.91	35.30	373.14	3.53	14.02	1.39	40.83	396.95	4.19	16.02	1.66	68.83	291.33	4.88	18.02	2.12	57.69	241.88	5.52
10.04	2.03	28.29	61.17	2.76	12.04	0.88	33.96	370.09	3.53	14.04	1.42	38.72	398.17	4.20	16.04	1.66	72.49	294.99	4.88	18.04	2.00	57.69	232.72	5.54
10.06	1.94	24.51	60.56	2.78	12.06	0.87	33.74	376.80	3.56	14.06	1.42	37.50	385.35	4.19	16.06	1.69	77.16	301.10	4.88	18.06	1.94	57.69	236.39	5.54
10.08	1.87	25.51	57.51	2.79	12.08	0.90	34.40	368.86	3.55	14.08	1.64	38.06	217.46	4.20	16.08	1.68	78.83	308.42	4.90	18.08	1.91	58.02	234.55	5.55
10.10	1.75	32.96	42.25	2.79	12.10	0.92	35.07	368.25	3.57	14.10	1.56	40.61	196.70	4.20	16.10	1.63	72.38	387.79	4.92	18.10	1.74	59.80	215.63	5.54
10.12	1.62	33.96	30.65	2.80	12.12	0.94	34.52	367.03	3.56	14.12	1.69	44.17	311.48	4.23	16.12	1.62	74.05	401.22	4.91	18.12	1.91	78.14	125.27	5.54
10.14	1.54	28.51	31.87	2.83	12.14	0.98	33.96	350.55	3.57	14.14	2.22	43.61	371.31	4.24	16.14	1.58	72.83	406.72	4.93	18.14	1.51	65.03	118.56	5.54
10.16	1.62	26.51	40.42	2.81	12.16	0.99	35.07	298.66	3.57	14.16	2.75	43.06	431.14	4.25	16.16	1.60	69.39	412.21	4.91	18.16	1.26	59.92	179.61	5.55
10.18	2.04	27.85	56.90	2.85	12.18	1.01	38.29	284.62	3.58	14.18	3.29	42.50	490.97	4.26	16.18	1.63	66.05	426.25	4.93	18.18	1.15	59.25	273.63	5.56
10.20	2.62	31.40	75.82	2.84	12.20	0.99	43.96	289.50	3.59	14.20	3.56	58.28	5.62	4.24	16.20	1.70	63.50	440.29	4.94	18.20	1.08	49.36	354.21	5.58
10.22	2.01	32.85	2.56	2.90	12.22	1.01	49.40	298.05	3.59	14.22	3.67	41.83	2.57	4.24	16.22	1.75	61.61	444.57	4.96	18.22	1.07	44.14	400.61	5.60
10.24	1.47	20.40	0.12	2.87	12.24	1.02	54.40	291.33	3.59	14.24	3.64	36.17	4.40	4.26	16.24	1.75	59.27	434.19	4.96	18.24	1.08	36.36	409.77	5.60
10.26	1.17	23.29	3.79	2.91	12.26	1.05	59.18	298.05	3.61	14.26	3.61	30.51	6.23	4.29	16.26	1.73	60.16	431.14	4.96	18.26	1.10	33.81	418.93	5.60
10.28	0.99	32.18	21.49	2.90	12.28	1.03	63.29	311.48	3.61	14.28	3.55	23.95	8.06	4.29	16.28	1.70	60.50	426.86	4.97	18.28	1.08	30.81	428.08	5.61
10.30	0.85	35.18	79.49	2.92	12.30	1.06	65.96	314.53	3.61	14.30	3.44	19.06	8.06	4.28	16.30	1.67	61.94	420.15	4.97	18.30	1.09	27.59	420.15	5.62
10.32	0.76	37.18	155.19	2.93	12.32	1.09	67.07	304.76	3.64	14.32	2.98	18.73	3.17	4.30	16.32	1.63	64.27	414.04	4.98	18.32	1.10	27.26	419.54	5.63
10.34	0.74	33.29	208.91	2.92	12.34	1.10	67.18	288.89	3.63	14.34	2.45	20.62	3.55	4.31	16.34	1.61	68.49	412.21	4.98	18.34	1.14	26.59	431.14	5.63
10.36	0.76	27.63	219.29	2.96	12.36	1.10	69.62	303.54	3.64	14.36	2.05	24.62	8.43	4.30	16.36	1.54	67.60	407.33	4.99	18.36	1.18	25.81	456.78	5.65
10.38	0.79	22.96	227.84	2.96	12.38	1.10	68.51	300.49	3.64	14.38	1.93	31.73	61.17	4.32	16.38	1.46	64.16	405.49	4.99	18.38	1.42	22.48	508.67	5.66
10.40	0.84	16.40	240.05	2.95	12.40	1.14	67.74	299.88	3.64	14.40	2.70	27.95	431.75	4.32	16.40	1.49	62.27	404.27	5.00	18.40	2.80	21.26	816.97	5.67
10.42	0.85	12.96	241.88	2.96	12.42	1.17	66.96	295.60	3.64	14.42	3.51	30.73	97.80	4.34	16.42	1.46	63.83	409.16	5.00	18.42	5.02	25.93	360.93	5.66
10.44	0.93	12.63	249.21	2.97	12.44	1.21	66.29	277.90	3.65	14.44	3.19	39.06	48.96	4.34	16.44	1.51	60.27	407.94	5.02	18.44	6.33	36.82	222.95	5.67
10.46	1.10	12.52	269.96	3.00	12.46	1.21	67.84	258.97	3.67	14.46	2.68	36.51	31.26	4.35	16.46	1.49	60.93	407.94	5.01	18.46	7.03	41.93	227.23	5.68
10.48	1.25	14.29	199.76	2.97	12.48	1.21	70.29	263.25	3.65	14.48	2.27	33.95	23.93	4.36	16.48	1.54	61.04	409.16	5.03	18.48	7.59	36.37	235.78	5.68
10.50	1.16	17.62	105.13	3.00	12.50	1.26	69.73	265.08	3.67	14.50	2.25	35.84	70.33	4.36	16.50	1.54	62.38	409.77	5.03	18.50	8.09	33.93	169.84	5.72
10.52	0.90	22.74	96.58	3.02	12.52	1.25	69.62	262.64	3.69	14.52	2.13	38.39	55.68	4.36	16.52	1.55	60.93	410.99	5.04	18.52	8.55	41.38	100.24	5.73
10.54	0.85	19.74	210.74	3.02	12.54	1.26	69.06	256.53	3.68	14.54	1.76	40.95	23.93	4.37	16.54	1.61	60.49	409.77	5.05	18.54	8.91	49.15	70.33	5.73
10.56	0.97	18.18	234.55	3.02	12.56	1.25	70.28	255.92	3.68	14.56	1.28	46.95	23.93	4.34	16.56	1.61	61.49	393.89	5.06	18.56	9.29	49.27	66.67	5.72
10.58	1.04	19.62	202.20	3.02	12.58	1.25	70.84	261.42	3.69	14.58	1.22	46.17	114.90	4.37	16.58	1.58	65.26	392.06	5.05	18.58	9.79	45.60	63.00	5.74
10.60	0.99	22.51	169.23	3.04	12.60	1.27	69.39	257.14	3.69	14.60	1.17	45.39	311.48	4.40	16.60	1.57	66.38	389.62	5.07	18.60	10.69	45.49	66.06	5.75
10.62	0.84	22.40	173.50	3.03	12.62	1.27	65.28	259.58	3.68	14.62	1.21	39.06	371.31	4.42	16.62	1.60	63.38	362.76	5.07	18.62	11.96	51.04	73.38	5.75
10.64	0.78	20.85	208.30	3.03	12.64	1.25	60.95	171.06	3.69	14.64	1.42	35.62	436.02	4.43	16.64	1.49	67.93	356.65	5.09	18.64	13.08	56.27	81.32	5.78
10.66	0.78	16.96	215.02	3.05	12.66	1.22	57.94	161.90	3.70	14.66	1.61	32.28	454.94	4.43	16.66	1.46	69.71	357.26	5.09	18.66	14.12	54.04	98.41	5.79
10.68	0.79	15.74	218.68	3.07	12.68	1.14	58.72	210.74	3.71	14.68	1.52	26.62	257.14	4.44	16.68	1.43	70.93	356.65	5.09	18.68	14.20	56.16	121.00	5.78
10.70	0.80	16.40	222.34	3.08	12.70	1.14	54.61	232.72	3.71	14.70	1.47	33.51	473.26	4.44	16.70	1.44	69.15	359.71	5.10	18.70	14.90	65.38	177.78	5.79
10.72	0.81	17.40	223.57	3.05	12.72	1.16	51.50	284.00	3.70	14.72	1.67	32.28	482.42	4.46	16.72	1.43	66.04	359.10	5.11	18.72	15.41	76.04	209.52	5.81
10.74	0.81	18.18	224.18	3.08	12.74	1.13	50.50	273.02	3.71	14.74	1.92	34.06	501.95	4.46	16.74	1.45	64.04	366.42	5.10	18.74	15.85	87.37	221.12	5.80
10.76	0.81	17.40	224.79	3.07	12.76	1.19	46.83	235.16	3.75	14.76	2.02	35.95	381.68	4.47	16.76	1.48	62.04	373.75	5.12	18.76	16.35	100.59	222.34	5.79
10.78	0.80	17.40	227.84	3.10	12.78	1.17	45.39	247.37	3.75	14.78	1.82	40.28	316.97	4.50	16.78	1.48	58.04	380.46	5.12	18.78	16.76	113.92	220.51	5.80
10.80	0.79	16.85	228.45	3.10	12.80	1.20	44.16	256.53	3.75	14.80	1.68	45.72	245.54	4.51	16.80	1.55	54.82	390.23	5.13	18.80	17.06	125.14	219.29	5.81
10.82	0.78	16.40	227.84	3.12	12.82	1.16	44.16	258.36	3.76	14.82	1.54	52.50	424.42	4.51	16.82	1.75	50.04	425.64	5.13	18.82	17.31	132.69	218.68	5.81
10.84	0.76	15.74	229.67	3.12	12.84	1.19	44.60	313.92	3.76	14.84	1.51	44.17	407.94	4.50	16.84	2.51	47.26	584.98	5.13	18.84	17.58	137.02	215.02	5.8.



elletipi s.r.l.

Sede operativa ed amm.va: Via Annibale Zucchini, 69 - 44100 FERRARA
tel. 0532/567711; fax 0532/561119 e-mail: info@elletipi.it sito: www.elletipi.it
P IVA e Codice Fiscale n. 00174600387

Laboratorio aut. dal Ministero Infrastrutture e Trasporti P.C.S. U.L.P.P. S.T.C. in base al D.P.R. n. 380/01 art. 59 circ. n. 349/99 Dec. n° 53362 del 06/05/2005

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001/2000
UNI EN ISO 14001

COMMITTENTE: Comune di Vigarano Mainarda - Settore Tecnico - via Municipio 1 - 44049 Vigarano Mainarda (FE)

CANTIERE: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda

PROVA N°: CPTU 2 PROF. FALDA (m da p.c.): 4.00

PUNTA: Tecnopenta G1-CPL2IN (matr. 111010)[a = 0.66]

DATA: 05/12/12

PREFORO (m da p.c.):

Lat.: 44.846997° Long.: 11.499865°

COMMESSA: 11517/12

C. SITO N°: S120348 del 06/12/12

OPERATORE: M. Giommi

prof.	qc	fs	U	incl.	prof.	qc	fs	U	incl.	prof.	qc	fs	U	incl.	prof.	qc	fs	U	incl.	prof.	qc	fs	U	incl.
m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi	m	Mpa	kPa	kPa	gradi
20.02	15.35	104.96	97.80	6.08	22.02	20.90	183.95	152.75	6.75	24.02	12.95	87.16	149.08	7.54	26.02	19.93	161.27	176.56	8.77	28.02	14.82	155.90	117.34	10.01
20.04	15.59	107.63	101.47	6.08	22.04	21.25	182.40	157.02	6.75	24.04	12.92	88.27	149.08	7.54	26.04	19.75	161.60	169.23	8.76	28.04	14.30	165.57	109.40	10.01
20.06	15.83	110.30	105.13	6.08	22.06	21.18	184.18	147.86	6.76	24.06	12.89	89.38	149.08	7.55	26.06	19.80	157.04	171.67	8.78	28.06	13.84	173.79	101.47	10.02
20.08	16.06	112.97	108.80	6.08	22.08	20.98	186.52	138.71	6.77	24.08	12.20	88.82	128.94	7.55	26.08	20.72	158.48	202.20	8.80	28.08	13.51	174.79	96.58	10.04
20.10	16.09	118.31	111.23	6.12	22.10	20.99	182.30	135.65	6.78	24.10	11.72	88.94	117.34	7.55	26.10	21.58	164.93	226.62	8.77	28.10	13.19	174.02	92.31	10.04
20.12	16.03	116.88	140.54	6.12	22.12	20.70	170.43	157.63	6.77	24.12	12.24	87.94	134.43	7.55	26.12	21.62	168.59	222.95	8.80	28.12	13.03	168.13	91.70	10.05
20.14	16.71	111.33	139.32	6.13	22.14	20.87	165.21	152.14	6.79	24.14	12.76	86.94	151.53	7.56	26.14	20.93	175.93	311.48	8.77	28.14	12.97	163.79	95.36	10.07
20.16	16.86	115.44	136.87	6.13	22.16	20.63	163.44	144.81	6.79	24.16	13.10	86.60	161.29	7.58	26.16	21.81	160.38	189.38	8.79	28.16	13.11	158.24	102.69	10.10
20.18	17.07	119.22	137.48	6.12	22.18	20.17	164.00	136.26	6.79	24.18	12.99	84.84	178.39	7.58	26.18	21.29	157.05	125.89	8.81	28.18	13.40	152.12	112.45	10.10
20.20	17.26	121.33	141.15	6.14	22.20	19.67	164.23	128.33	6.81	24.20	12.88	83.09	195.48	7.58	26.20	20.41	153.83	127.72	8.80	28.20	13.99	146.12	127.11	10.13
20.22	17.14	124.66	147.25	6.17	22.22	19.20	162.45	124.05	6.81	24.22	12.77	81.33	212.58	7.58	26.22	19.99	151.06	145.42	8.81	28.22	14.74	140.12	146.03	10.17
20.24	17.02	128.99	152.14	6.18	22.24	18.84	159.45	121.00	6.83	24.24	12.66	79.57	229.67	7.58	26.24	19.37	150.16	149.69	8.81	28.24	15.17	140.57	152.75	10.17
20.26	16.84	130.66	153.97	6.16	22.26	19.01	157.67	126.50	6.83	24.26	12.55	77.81	246.77	7.58	26.26	18.75	149.27	153.96	8.81	28.26	15.19	136.16	219.90	10.17
20.28	16.78	135.43	157.02	6.16	22.28	19.41	156.45	137.48	6.87	24.28	12.12	85.30	154.58	7.61	26.28	18.93	137.27	172.28	8.84	28.28	15.84	127.05	216.85	10.18
20.30	16.78	137.43	160.07	6.18	22.30	19.58	159.67	141.76	6.86	24.30	12.70	89.74	175.33	7.63	26.30	18.58	139.27	169.84	8.83	28.30	16.24	129.05	216.24	10.19
20.32	16.80	138.99	162.52	6.20	22.32	19.61	165.89	141.76	6.87	24.32	12.89	88.63	173.50	7.63	26.32	18.27	142.38	166.79	8.85	28.32	17.53	132.72	216.24	10.23
20.34	16.47	141.32	155.80	6.20	22.34	19.55	166.34	139.32	6.88	24.34	13.08	87.52	171.67	7.63	26.34	17.99	141.05	164.35	8.85	28.34	19.69	140.73	240.66	10.26
20.36	16.14	143.65	149.08	6.20	22.36	19.55	166.34	139.93	6.88	24.36	13.27	86.41	169.84	7.63	26.36	17.77	138.27	162.52	8.88	28.36	21.47	146.84	246.15	10.29
20.38	15.85	141.31	144.20	6.20	22.38	19.86	164.89	147.86	6.89	24.38	13.39	86.08	174.73	7.65	26.38	17.72	134.82	168.01	8.88	28.38	22.70	157.95	256.53	10.32
20.40	15.53	142.20	138.10	6.21	22.40	20.16	163.78	155.19	6.92	24.40	13.61	86.63	180.83	7.68	26.40	17.80	132.04	176.56	8.88	28.40	23.49	170.73	245.54	10.33
20.42	15.29	141.42	133.82	6.22	22.42	20.46	162.67	162.51	6.96	24.42	13.83	88.30	171.67	7.67	26.42	18.16	127.82	193.04	8.89	28.42	24.16	188.06	260.20	10.36
20.44	14.84	141.31	124.05	6.24	22.44	19.52	166.78	136.26	6.92	24.44	14.21	91.63	177.17	7.68	26.44	18.69	124.60	205.25	8.89	28.44	24.94	204.61	272.41	10.38
20.46	14.58	138.97	119.17	6.23	22.46	18.63	157.11	116.73	6.95	24.46	14.64	95.74	172.89	7.68	26.46	19.10	121.60	199.76	8.90	28.46	25.76	226.61	272.41	10.41
20.48	14.33	136.64	114.28	6.22	22.48	17.82	151.00	103.30	6.94	24.48	15.26	99.19	177.78	7.70	26.48	18.92	118.82	191.71	8.90	28.48	26.19	252.39	235.78	10.43
20.50	14.86	130.20	126.50	6.26	22.50	17.15	148.45	94.75	6.94	24.50	15.73	102.52	177.78	7.69	26.50	18.16	117.04	174.73	8.93	28.50	26.10	279.83	244.93	10.44
20.52	14.90	127.09	126.50	6.26	22.52	16.52	147.78	89.87	6.97	24.52	16.16	105.41	174.73	7.71	26.52	16.52	126.26	140.54	8.95	28.52	26.29	298.05	270.57	10.46
20.54	14.78	123.86	122.83	6.27	22.54	16.04	143.78	91.70	6.98	24.54	16.44	108.63	175.95	7.71	26.54	15.57	150.48	138.71	8.99	28.54	26.05	308.82	257.14	10.47
20.56	14.67	120.64	119.17	6.28	22.56	15.69	136.89	88.03	6.99	24.56	16.61	111.74	174.73	7.71	26.56	15.36	157.04	142.37	9.02	28.56	25.97	314.26	268.74	10.51
20.58	14.68	120.19	118.56	6.28	22.58	15.62	130.56	91.70	7.00	24.58	16.66	114.19	174.73	7.71	26.58	16.30	147.26	179.00	9.07	28.58	25.75	317.26	257.14	10.50
20.60	14.54	120.31	114.90	6.29	22.60	15.60	124.00	93.53	7.01	24.60	16.72	115.97	174.11	7.73	26.60	18.01	139.92	226.62	9.10	28.60	25.34	319.14	252.26	10.53
20.62	14.20	121.75	108.18	6.29	22.62	15.50	118.22	95.36	7.01	24.62	16.75	118.52	174.11	7.73	26.62	19.33	129.47	229.06	9.11	28.62	24.85	323.58	260.81	10.55
20.64	13.93	124.08	104.52	6.30	22.64	15.51	112.89	98.41	7.04	24.64	17.90	120.86	182.05	7.74	26.64	19.92	142.80	211.36	9.13	28.64	24.44	319.68	270.57	10.56
20.66	13.73	123.31	101.47	6.32	22.66	15.67	108.56	100.85	7.04	24.66	18.70	124.19	186.32	7.74	26.66	20.41	146.57	194.87	9.15	28.66	24.50	312.01	294.38	10.58
20.68	13.46	122.86	97.19	6.32	22.68	15.71	106.11	101.47	7.05	24.68	19.85	129.30	210.74	7.77	26.68	20.61	144.69	175.34	9.17	28.68	24.62	305.44	308.42	10.60
20.70	13.11	121.97	92.92	6.33	22.70	15.92	104.78	105.13	7.05	24.70	20.87	133.96	213.80	7.77	26.70	20.29	143.46	165.57	9.18	28.70	24.73	298.88	322.46	10.61
20.72	12.76	120.53	89.87	6.34	22.72	16.28	104.67	112.45	7.06	24.72	21.75	139.30	227.23	7.78	26.72	19.65	135.69	152.14	9.19	28.72	24.85	292.32	336.50	10.63
20.74	12.60	118.63	89.87	6.34	22.74	16.62	104.90	119.78	7.06	24.74	21.67	150.96	218.07	7.79	26.74	18.89	133.03	146.64	9.20	28.74	24.25	289.87	299.27	10.66
20.76	12.70	115.52	95.36	6.34	22.76	16.77	106.67	123.44	7.09	24.76	21.14	165.96	203.42	7.80	26.76	18.29	129.58	148.47	9.23	28.76	23.91	286.97	293.16	10.68
20.78	12.76	113.08	100.24	6.37	22.78	16.68	107.46	120.39	7.10	24.78	20.63	181.18	196.09	7.81	26.78	18.10	125.14	157.63	9.23	28.78	23.43	285.86	285.23	10.70
20.80	12.91	110.52	105.74	6.36	22.80	16.27	109.34	111.23	7.11	24.80	20.01	197.40	189.38	7.84	26.80	18.35	1							

COMMITTENTE: Comune di Vigarano Mainarda - Settore Tecnico - via Municipio 1 - 44049 Vigarano Mainarda (FE)

CANTIERE: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda

PROVA N°: CPTU 2 PROF. FALLA (m da p.c.): 4.00

PUNTA: Tecnopenta G1-CPL2IN (matr. 111010)[a = 0.66]

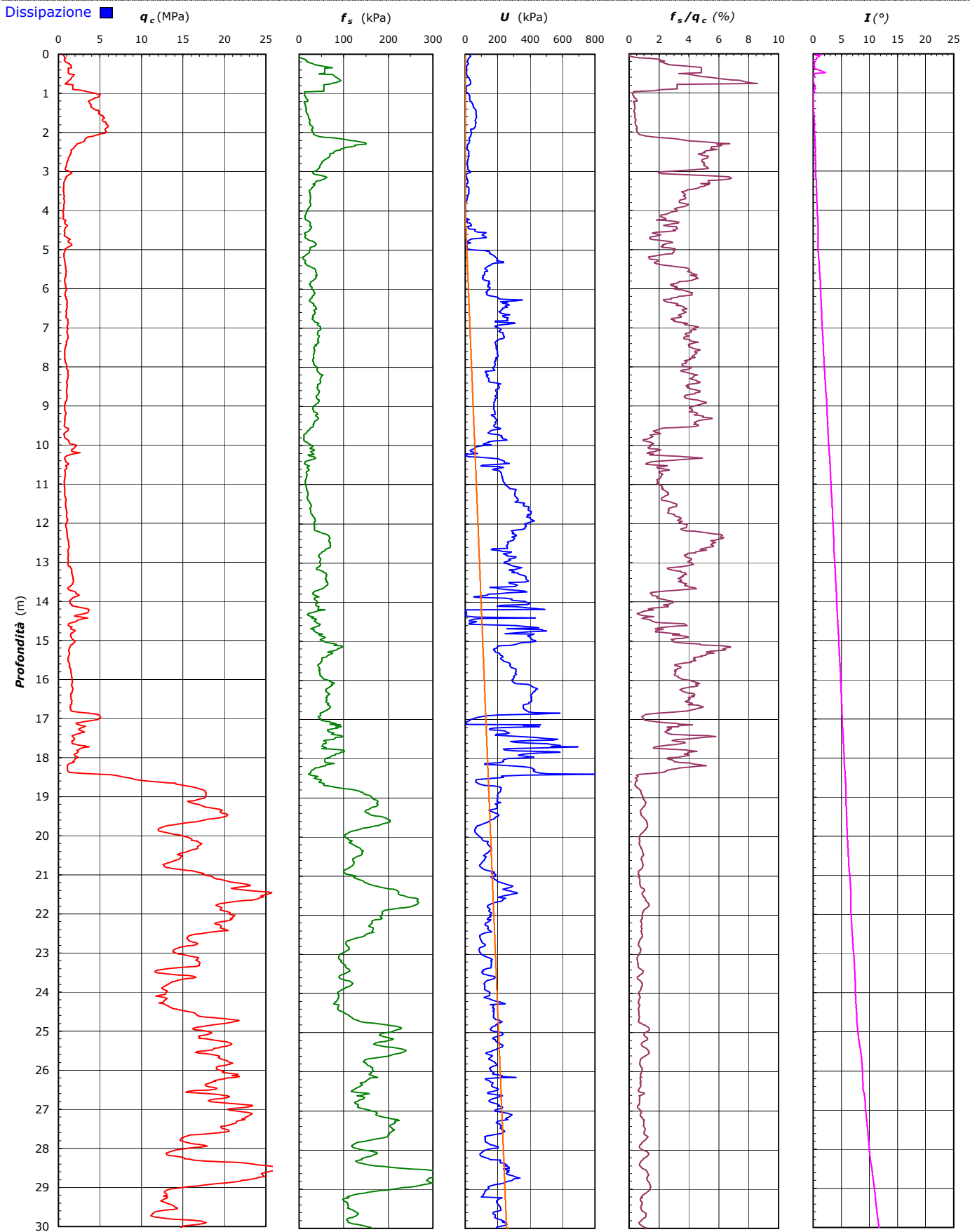
DATA: 05/12/12 PREFORO (m da p.c.):

Lat.: 44.846997° Long.: 11.499865°

COMMESSA: 11517/12

C. SITO N°: S120348 del 06/12/12

OPERATORE: M. Giommi



COMMITTENTE: Comune di Vigarano Mainarda - Settore Tecnico - via Municipio 1 - 44049 Vigarano Mainarda (FE)

CANTIERE: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda

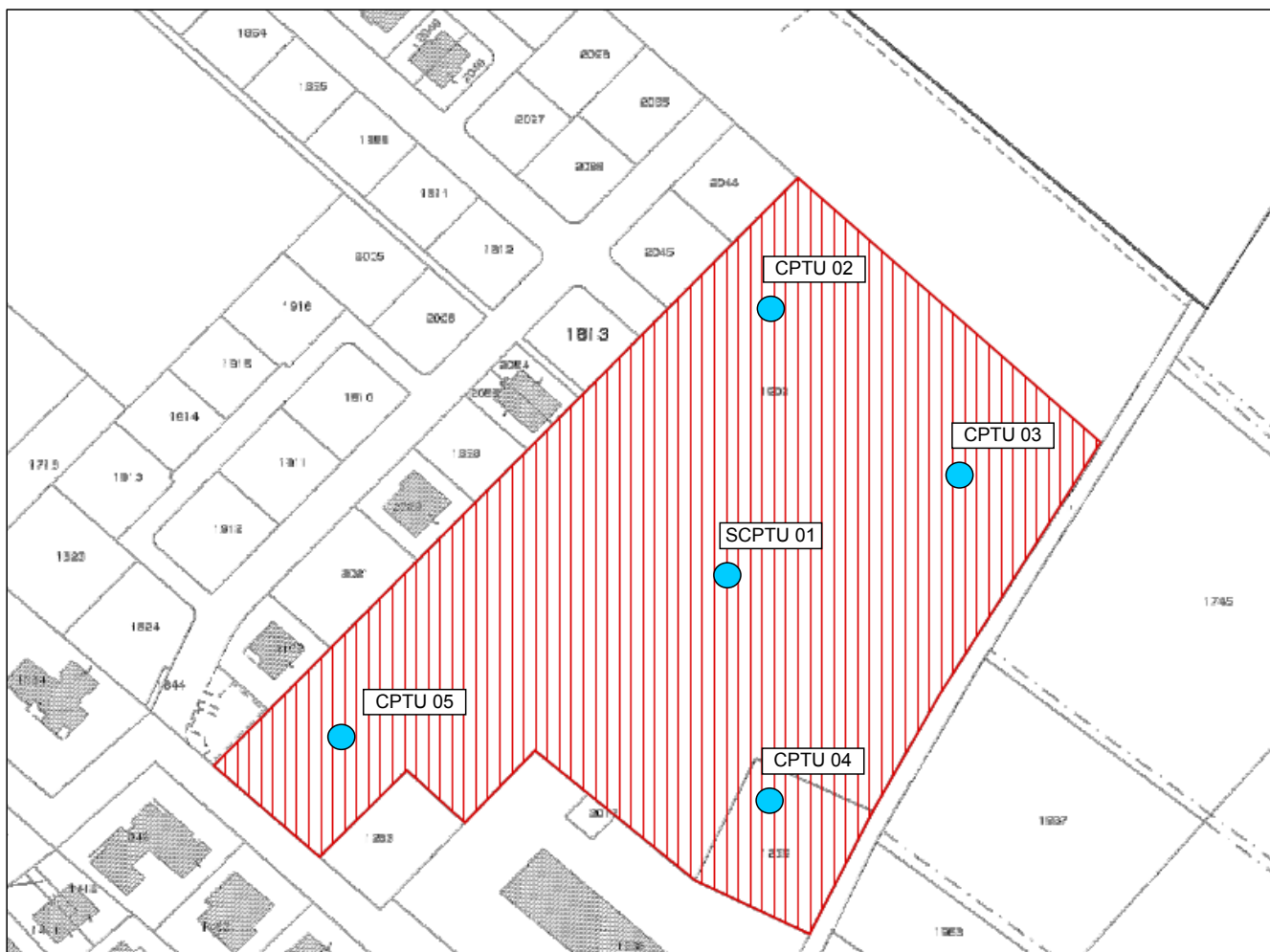
PROVA N°: CPTU 2 PROF. FALDA (m da p.c.): 4.00 PUNTA: Tecnopenta G1-CPL2IN (matr. 111010)[a = 0.66]

DATA: 05/12/12 PREFORO (m da p.c.): Lat.: 44.846997° Long.: 11.499865°

COMMESSA: 11517/12 C. SITO N°: S120348 del 06/12/12 OPERATORE: M. Giommi

UBICAZIONE

Località: Nuovo Polo Scolastico di Vigarano Mainarda



NOTE: Utilizzato 1 anello allargatore da inizio prova