

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

1222 • 2022
800
ANNI

AREA EDILIZIA E SICUREZZA

Ufficio Sviluppo Edilizio

PADOVA - Piazza Antenore n. 6 - Palazzo Santo Stefano
tel. 049/8273274



PIAVE FUTURA

Nuovo campus delle Scienze Economiche, Politiche e Sociali nella ex Caserma Piave a Padova



Via Venezia 59/15 sc.C, 35131 Padova (PD)

David Chipperfield Architects

Via Vigevano 8, 20144 Milano (MI)

Dott. geol. Davide Dal Degan

Via Primo Maggio 22, 37042 Caldiero (VR)

☒ **INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE**
ARCHITETTURA
STRUTTURE
IMPIANTI
ACUSTICA
PREVENZIONE INCENDI
SICUREZZA

☒ **ARCHITETTURA**
Co-progettazione

☐ **GEOLOGIA**

Consulente architettura: Arch. David Alan Chipperfield

DOMANDA DI ADOZIONE E APPROVAZIONE DI P.U.A.

tav.: PR_11_001

Rilievo Topografico

data: 12-2020

scala:

Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Giuseppe Olivi

aggiorn.:

nome file: PR_11_001_Rilievo Topografico.doc

Rilievo Topografico

01	Dicembre 2020	Aggiornamento	-	-	-
00	Luglio 2020	Prima emissione	-	-	-
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Indice

1	Rilievo Topografico	4
2	Piante Generali di Rilievo Topografico.....	4

1 Rilievo Topografico

I Rilievi Topografici di riferimento sono stati redatti dallo Studio:

Geom. Agostino Spagnuolo

Via Vincenzo Monti n°2 - Tel./Fax 0424 514859 - 36061- BASSANO DEL GRAPPA (VI)

Cell. 3332987042

E-mail: studio.spagnuolo@alice.it - agostino.spagnuolo@geopec.it

2 Piante Generali di Rilievo Topografico

- Riferimento Allegato PDF e DWG: PR_11_001_All.01_Planimetrie Generali
Planimetria Generale Piano Terra (00_F01A),
Planimetria Generale Piano Terra (00_F02A),
Planimetria Generale Piano Primo (00_F03A),
Planimetria Generale Coperture (00_F04A).

3 Libretto di Campagna

- Riferimento Allegato PDF: PR_11_001_All.02_Libretto di Campagna

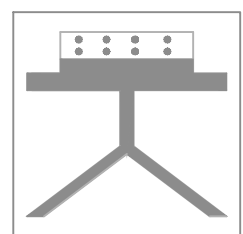
Steam Società a Responsabilità Limitata
Via Venezia 59/15C
35131 Padova
T + 39 049 869 1111 F + 39 049 869 1199
info@steam.it
www.steam.it

David Chipperfield Architects Società a Responsabilità Limitata
Via Vigevano 8
20144 Milano
T + 39 02 8343 9150 F + 39 02 8343 9155
info@davidchipperfield.it
www.davidchipperfield.com

Dott. Geol. Davide Dal Degan
Via Primo Maggio 22
37042 Caldiero (VR)



PADOVA - Riviera T. Livio n. 6 - tel. 049/8273501 fax 049/8273213



RILIEVI TOPOGRAFICI CON STRUMENTAZIONE ELETTRONICA
PROGETTAZIONE E CONSULENZE
Geom. Agostino Spagnuolo
Cell. 3332987042
Via Vincenzo Monti n°2 - Tel./Fax 0424 514859 - 36061- BASSANO DEL GRAPPA (VI)
E-mail: studio.spagnuolo@alice.it - agostino.spagnuolo@geopec.it

cod.edif.: tutti

Area ex Caserma Piave - riviera Paleocapa, 18 Padova

00_F01A

STATO DI FATTO

data: 03-07-2018

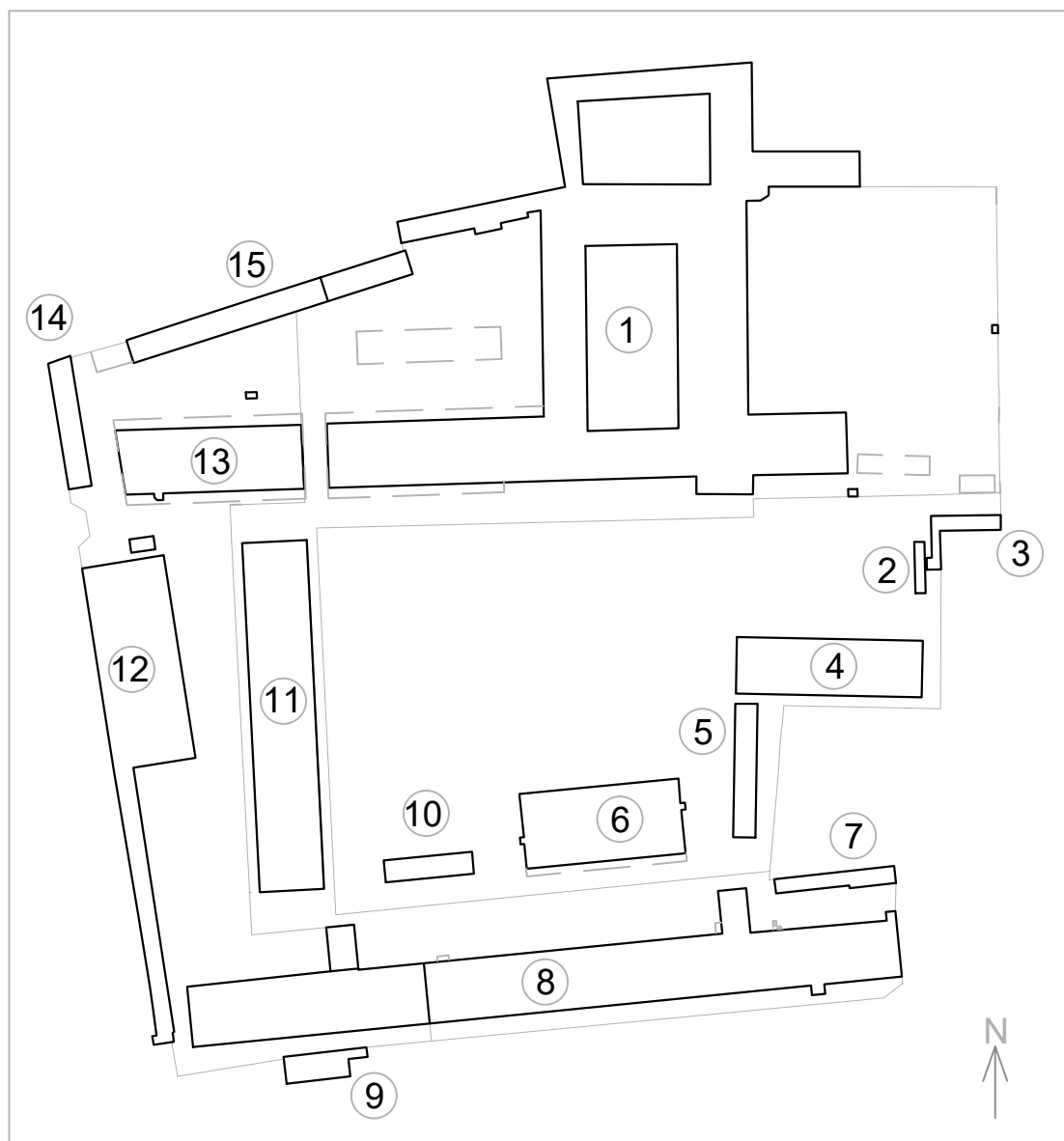
scala: ☐ 1:100

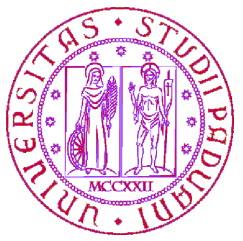
curatori:

aggiorn.:

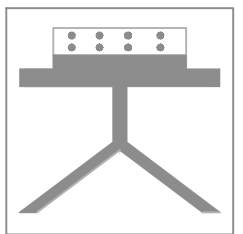
☒ 1:500

nome file: CASERMA PIAVEPIANTE UNITE.DWG





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



AREA PATRIMONIO, APPROVVIGIONAMENTI E LOGISTICA
Ufficio Patrimonio e Logistica

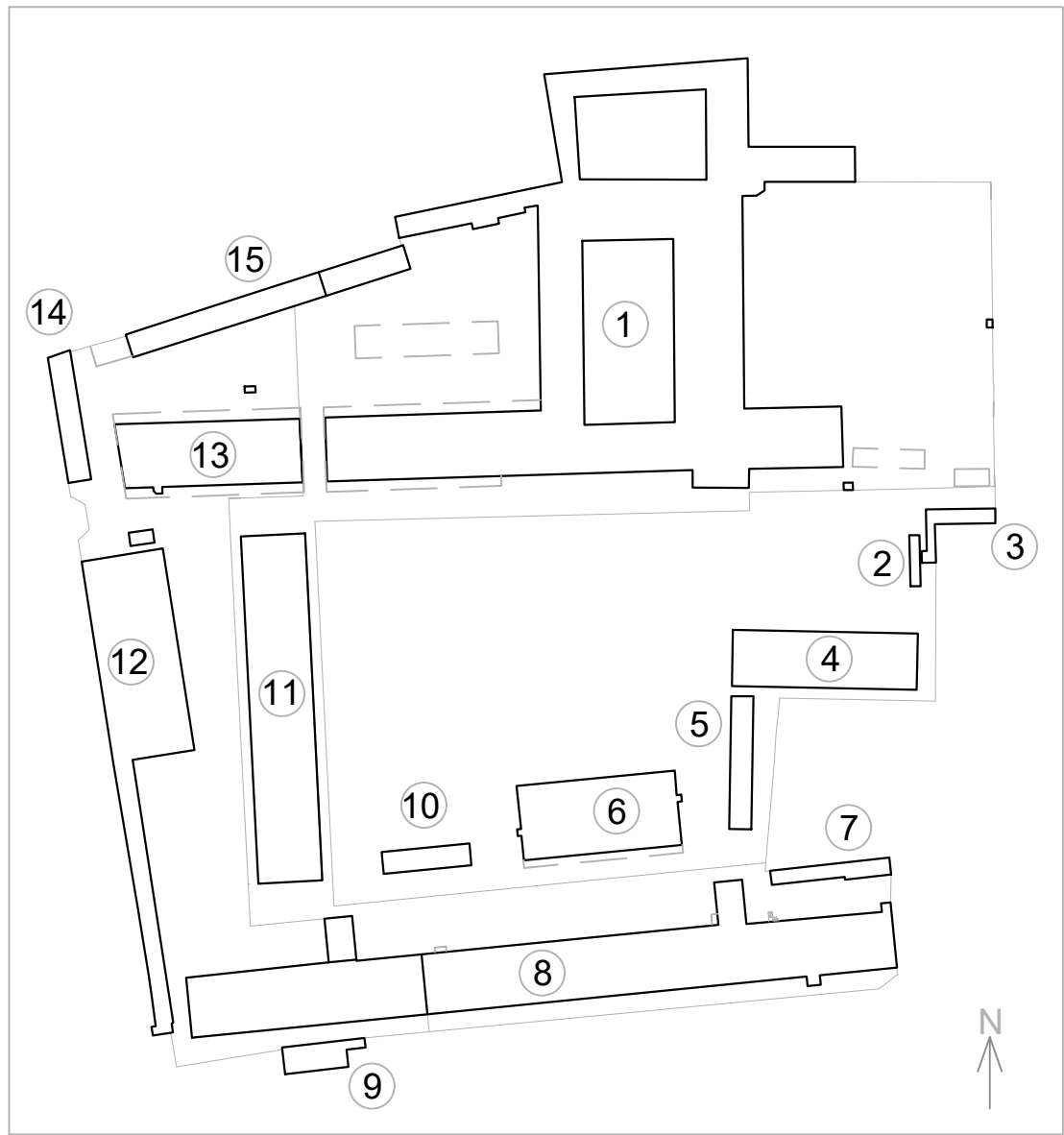
PADOVA - Riviera T. Livio n. 6 - tel. 049/8273501 fax 049/8273213

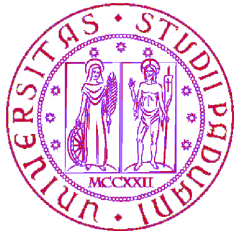
Rilievo dell'area ex Caserma Piave



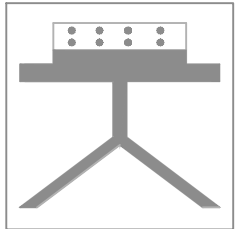
RILIEVI TOPOGRAFICI CON STRUMENTAZIONE ELETTRONICA
PROGETTAZIONE E CONSULENZE
Geom. Agostino Spagnuolo
Cell. 3332987042
Via Vincenzo Monti n°2 - Tel./Fax 0424 514859 - 36061- BASSANO DEL GRAPPA (VI)
E-mail: studio.spagnuolo@alice.it - agostino.spagnuolo@geopec.it

cod.edif.: tutti		Area ex Caserma Piave - riviera Paleocapa, 18 Padova	
tav.: 00_F02A		STATO DI FATTO Planimetria Generale Piano Terra	
data: 03-07-2018		scala: ☐ 1:100	curatori:
aggiorn.:		☒ 1:500	
nome file: CASERMA PIAVEPIANTE UNITE.DWG			





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



AREA PATRIMONIO, APPROVVIGIONAMENTI E LOGISTICA
Ufficio Patrimonio e Logistica

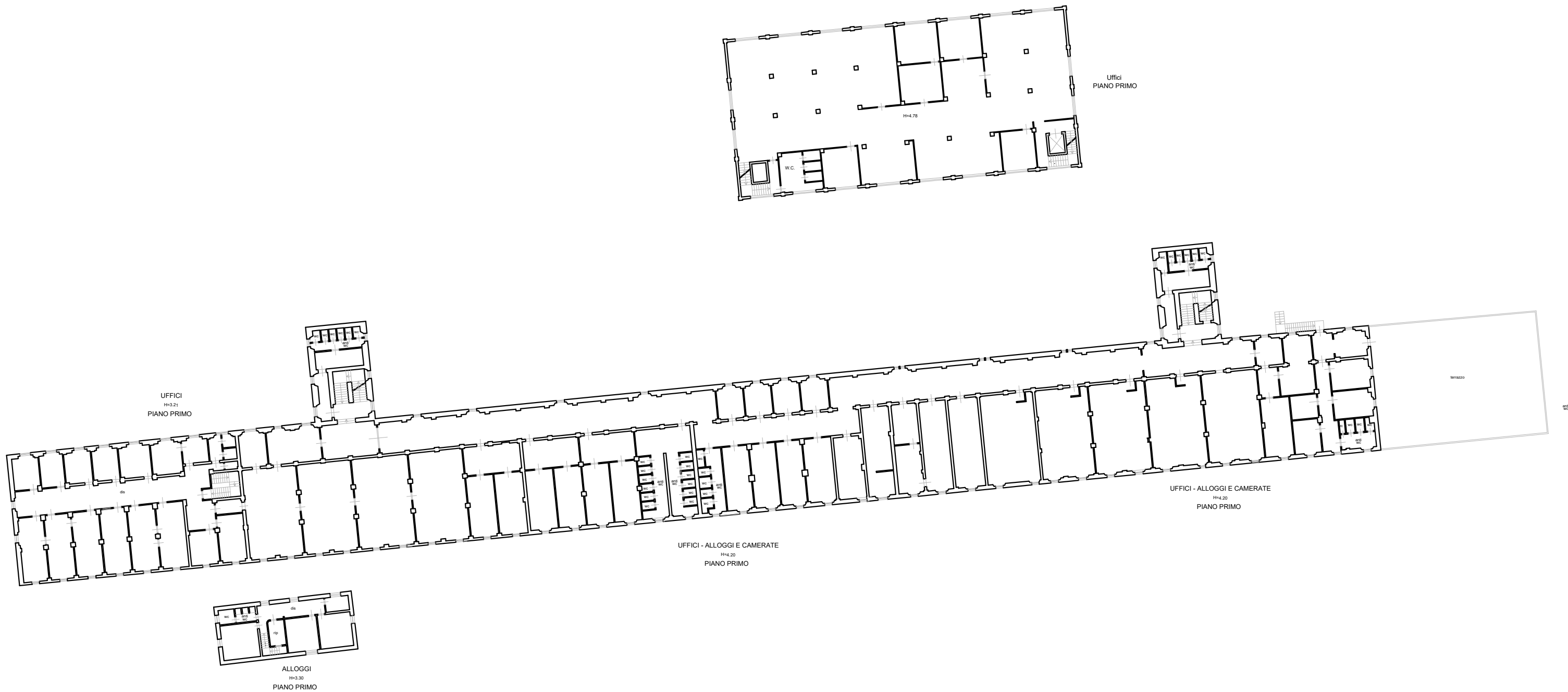
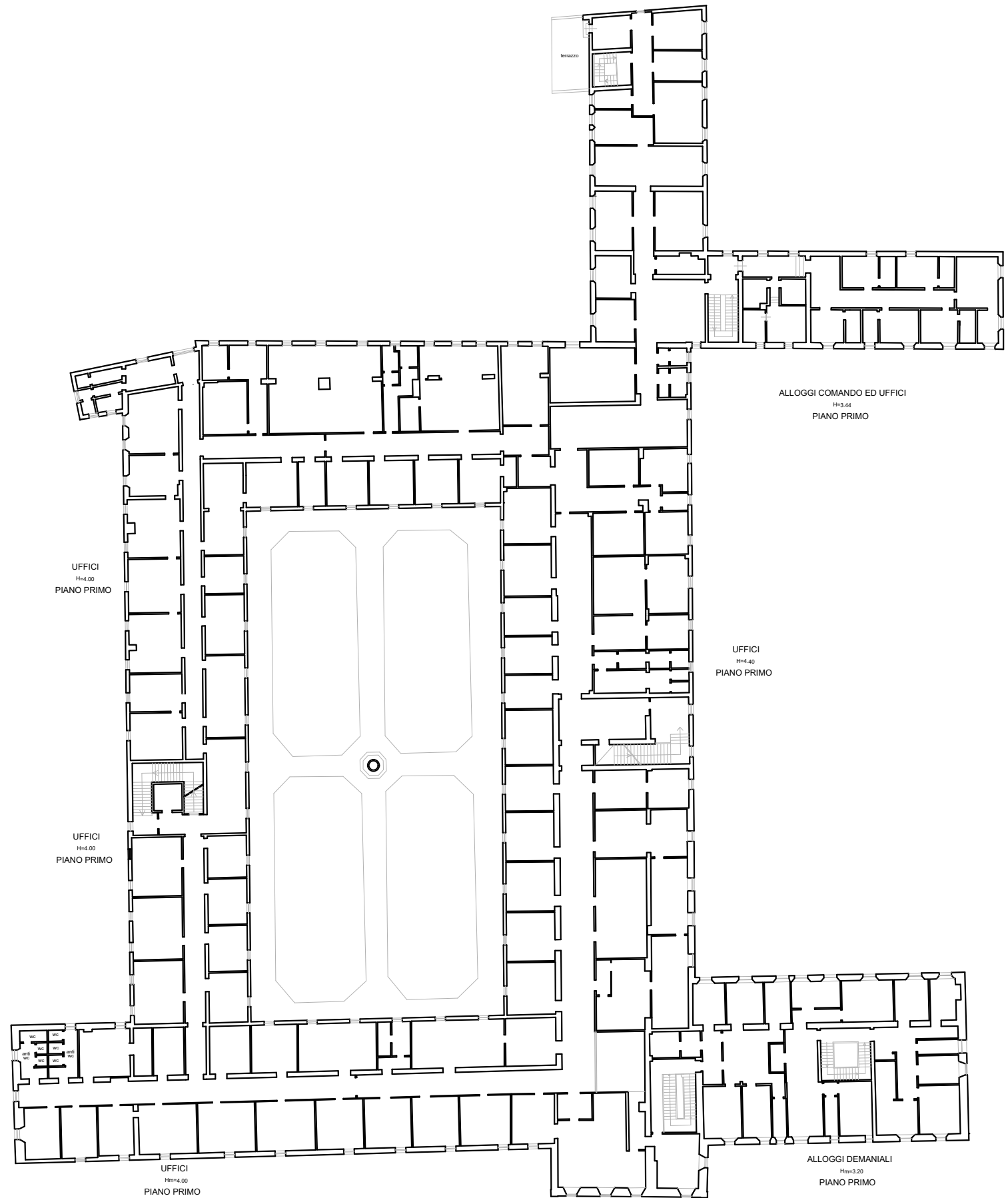
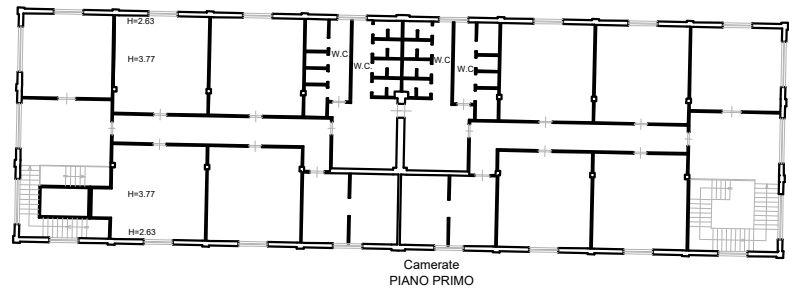
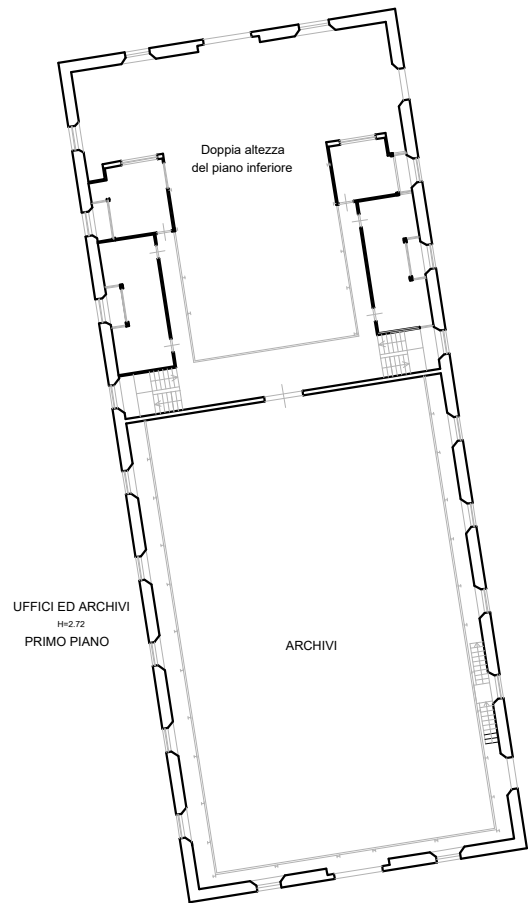
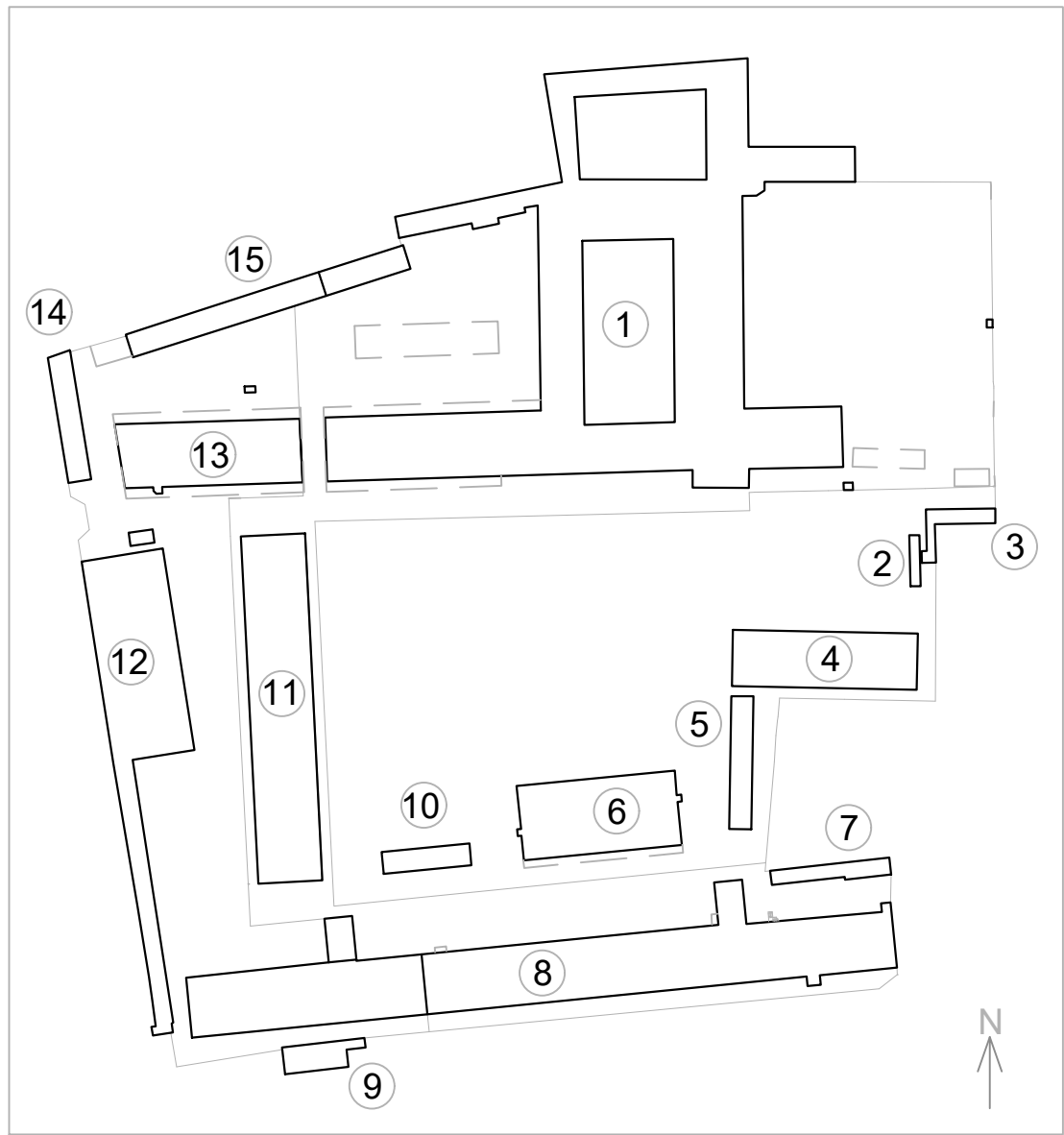
PADOVA - Riviera T. Livio n. 6 - tel. 049/8273501 fax 049/8273213

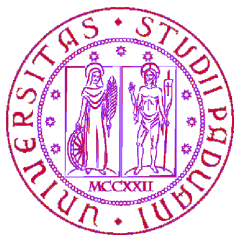
Rilievo dell'area ex Caserma Piave



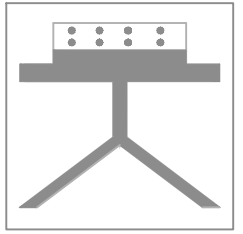
RILIEVI TOPOGRAFICI CON STRUMENTAZIONE ELETTRONICA
PROGETTAZIONE E CONSULENZE
Geom. Agostino Spagnuolo
Cell. 3332987042
Via Vincenzo Monti n°2 - Tel./Fax 0424 514859 - 36061- BASSANO DEL GRAPPA (VI)
E-mail: studio.spagnuolo@alice.it - agostino.spagnuolo@geopec.it

cod.edif.: tutti		Area ex Caserma Piave - riviera Paleocapa, 18 Padova	
tav.: 00_F03A		STATO DI FATTO Planimetria Generale Piano Primo	
data: 03-07-2018		scala: ☐ 1:100	curatori:
aggiorn.:		☒ 1:500	
nome file: CASERMA PIAVEPIANTE UNITE.DWG			





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



AREA PATRIMONIO, APPROVVIGIONAMENTI E LOGISTICA
Ufficio Patrimonio e Logistica

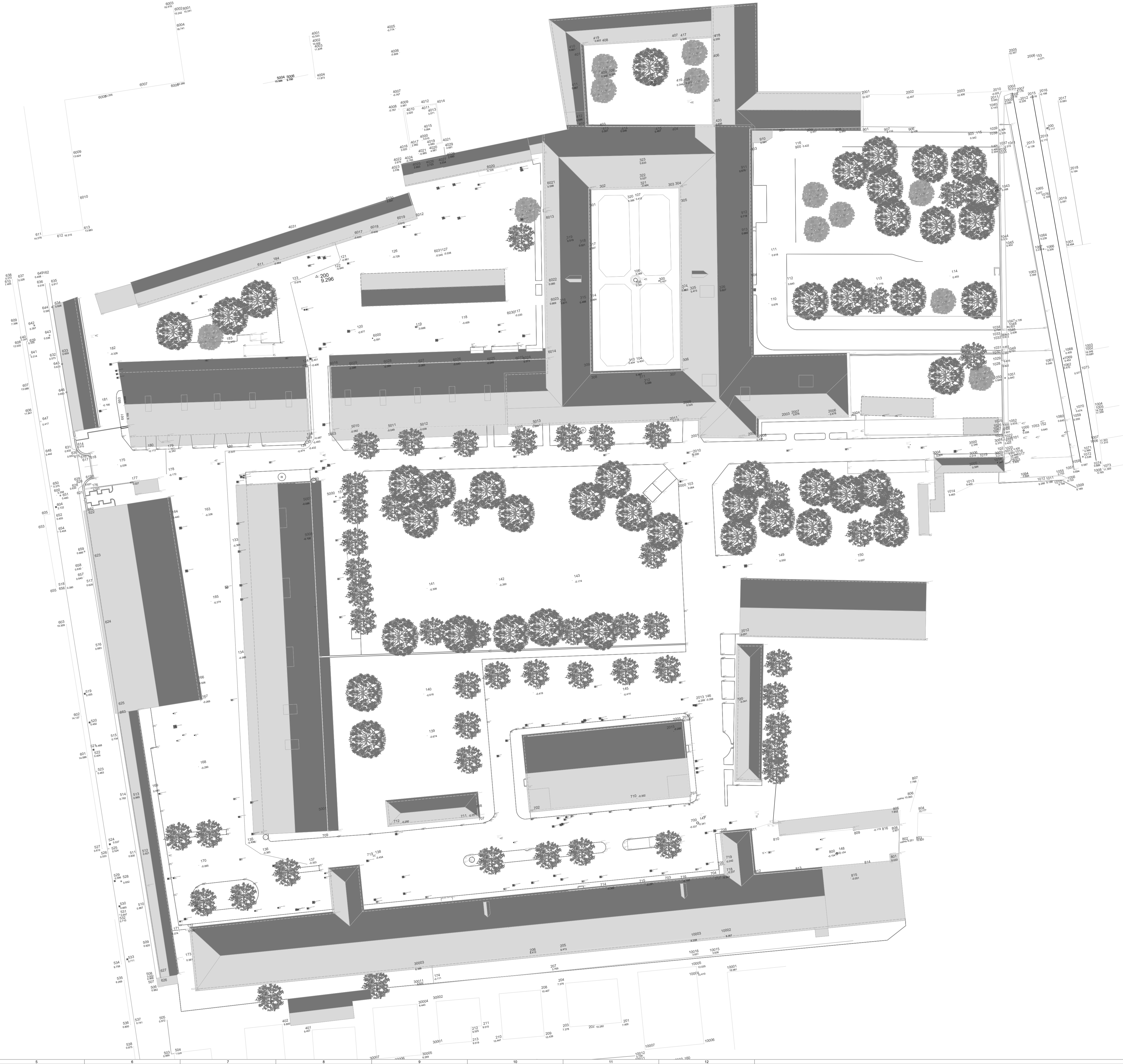
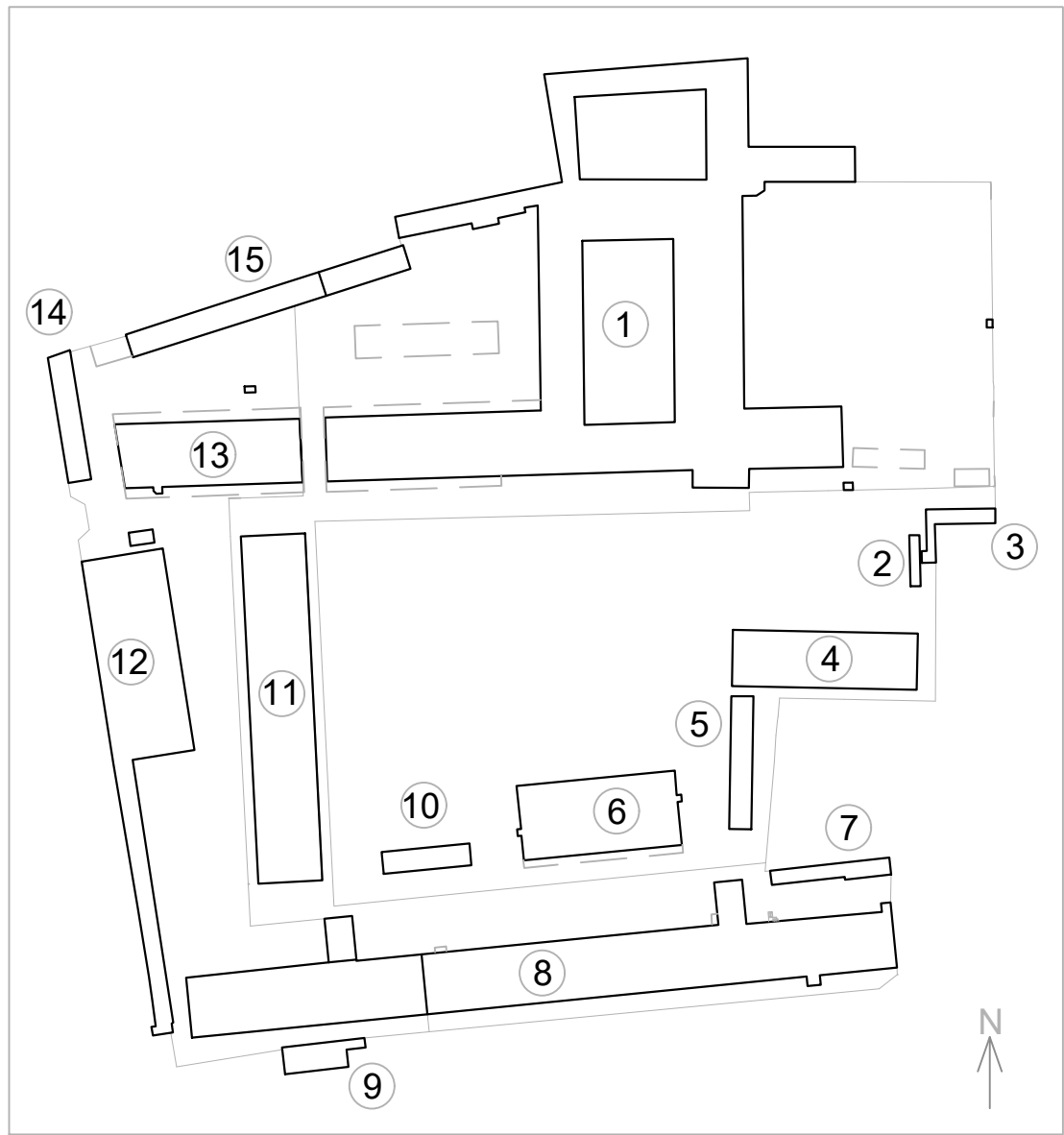
PADOVA - Riviera T. Livio n. 6 - tel. 049/8273501 fax 049/8273213

Rilievo dell'area ex Caserma Piave



RILIEVI TOPOGRAFICI CON STRUMENTAZIONE ELETTRONICA
PROGETTAZIONE E CONSULENZE
Geom. Agostino Spagnuolo
Cell. 3332987042
Via Vincenzo Monti n°2 - Tel./Fax 0424 514859 - 36061- BASSANO DEL GRAPPA (VI)
E-mail: studio.spagnuolo@alice.it - agostino.spagnuolo@geopec.it

cod.edif.: tutti		Area ex Caserma Piave - riviera Paleocapa, 18 Padova	
tav.: 00_F04A		STATO DI FATTO Planimetria Generale Coperture	
data: 03-07-2018		scala: ☐ 1:100	curatori:
aggiorn.:		☒ 1:500	
nome file: CASERMA PIAVEPIANTE UNITE.DWG			





STUDIO TECNICO Vigolo Geometra Devis

Via Cattana civ. 182 - 36011 - Sant'Andrea di Campedaro (VI) - PADOVA
Tel. Fax 049.5566987 - mail: devis.vigolo@geopea.it / vigolo.geometradevis@gmail.com



COMUNE DI PADOVA
PROVINCIA DI PADOVA

OGGETTO

RILIEVO REALE PLANO-ALTRIMETRICO

Area ex Caserma Piave
Riviera Paleocapa civ. 18

COMMITTENTI

ARE A EDILIZIA E SICUREZZA
Ufficio Sviluppo Edilizio



PROGETTISTI



GEOM. DEVIS VIGOLO

TITOLO TAVOLA

Libretto di campagna

SCALA

N.COMM.

2420

COD.INT.

RR

DATA

08-10-20

REVISIONI

.....
.....
.....

N.TAV.

lc

Il seguente disegno e di n.l. proprietà e non può essere riprodotto e consegnato a terzi senza autorizzazione scritta Art. 28 L. 220/2001 e 28/2003

Aggiornamento 20/10/2020

LIBRETTO DELLE COORDINATE

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
101	0.000	0.000	0.377	Punti quota
102	-0.521	-3.034	0.419	Punti quota
103	-87.858	2.214	0.063	Punti quota
104	-95.804	38.430	0.403	Punti quota
105	-92.405	59.347	0.380	Punti quota
106	-92.084	61.680	0.368	Punti quota
107	-88.633	82.531	0.411	Punti quota
108	-69.982	111.572	0.270	Punti quota
109	-90.104	117.381	0.357	Punti quota
110	-57.247	47.797	0.675	Punti quota
111	-54.859	61.195	0.917	Punti quota
112	-51.817	52.629	0.839	Punti quota
113	-27.791	48.419	0.778	Punti quota
114	-7.036	46.811	0.454	Punti quota
115	6.515	83.741	0.276	Punti quota
116	-40.842	89.249	0.421	Punti quota
117	-126.514	56.909	-0.221	Punti quota
118	-141.649	57.280	-0.460	Punti quota
119	-153.795	57.847	-0.667	Punti quota
120	-170.304	59.638	-0.678	Punti quota
121	-170.940	79.700	-0.882	Punti quota
122	-171.537	78.822	-0.845	Punti quota
123	-185.510	75.748	-0.679	Punti quota
124	-183.912	53.306	-0.402	Punti quota
125	-183.961	52.770	-0.407	Punti quota
126	-157.436	78.391	-0.729	Punti quota
127	-143.387	76.930	-0.539	Punti quota
128	-186.384	32.741	-0.488	Punti quota
129	-186.582	32.234	-0.494	Punti quota
130	-188.204	30.606	-0.433	Punti quota
131	-189.080	30.306	-0.475	Punti quota
132	-211.051	33.344	-0.506	Punti quota
133	-213.958	7.855	-0.365	Punti quota
134	-217.681	-22.764	-0.367	Punti quota
135	-223.836	-73.783	-0.421	Punti quota
136	-220.217	-77.153	-0.384	Punti quota
137	-208.176	-82.083	-0.354	Punti quota
138	-189.920	-83.112	-0.455	Punti quota
139	-169.722	-52.967	-0.675	Punti quota
140	-168.698	-41.560	-0.617	Punti quota
141	-162.902	-13.175	-0.309	Punti quota
142	-143.857	-15.189	-0.261	Punti quota
143	-123.306	-17.826	-0.175	Punti quota
144	-139.080	-46.318	-0.420	Punti quota
145	-115.418	-50.569	-0.415	Punti quota
146	-92.862	-55.952	-0.360	Punti quota

147	-100.645	-89.169	-0.342	Punti quota
148	-64.501	-103.857	-0.155	Punti quota
149	-67.060	-21.703	0.001	Punti quota
150	-45.678	-25.354	0.006	Punti quota
151	-183.226	15.907	-0.461	Punti quota
152	9.791	1.430	0.639	Punti quota
153	26.049	101.766	-0.572	Punti quota
160	-115.476	-152.927	0.679	Punti quota
161	-255.332	-140.194	1.034	Punti quota
162	-252.145	89.106	0.407	Punti quota
163	-220.037	17.435	-0.337	Punti quota
164	-228.934	18.286	0.439	Punti quota
165	-221.887	-6.613	-0.275	Punti quota
166	-229.571	-27.699	0.505	Punti quota
167	-229.401	-32.993	-0.270	Punti quota
168	-232.956	-50.691	-0.291	Punti quota
169	-247.032	-54.747	0.479	Punti quota
170	-237.508	-77.339	-0.066	Punti quota
171	-245.805	-94.272	0.373	Punti quota
172	-244.126	-94.215	0.134	Punti quota
173	-245.952	-101.942	0.380	Punti quota
174	-179.391	-118.753	-0.111	Punti quota
175	-240.748	34.676	0.035	Punti quota
176	-249.052	29.581	0.242	Punti quota
177	-238.230	29.231	0.026	Punti quota
178	-227.941	29.916	-0.173	Punti quota
179	-227.037	36.270	-0.343	Punti quota
180	-232.397	37.347	-0.113	Punti quota
181	-242.657	51.873	-0.196	Punti quota
182	-238.148	65.352	-0.327	Punti quota
183	-206.092	62.551	-0.473	Punti quota
184	-188.763	79.543	-0.685	Punti quota
185	-209.910	71.109	-0.750	Punti quota

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
3000	0.000	0.000	0.346	Chiodo stazione
3001	5.554	-4.830	0.378	Recinzione
3002	2.924	-6.534	0.374	Recinzione
3003	1.597	-7.278	3.905	Spigolo fabbricato
3004	-8.989	8.569	0.904	Spigolo fabbricato
3005	-3.249	-2.473	0.584	Quota interna
3006	-1.863	-1.073	0.519	Quota marciapiede

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
2000	0.000	0.000	0.064	Chiodo stazione
2001	14.066	-2.261	2.045	fabbricato
2002	15.286	-17.729	2.209	fabbricato
2003	21.342	-24.884	2.377	fabbricato
2004	23.287	-43.076	3.153	fabbricato
2005	-64.225	-4.191	0.439	fabbricato
2006	22.955	-37.009	0.678	Quota interna fabbricato
2007	22.262	-26.977	0.678	Quota interna fabbricato
2008	15.257	-17.778	0.424	fabbricato
2009	23.007	0.307	0.525	Quota interna fabbricato
2010	9.227	-0.688	0.000	Quota
2011	19.140	3.997	0.718	Quota interna fabbricato
2012	-38.773	-17.997	0.051	Quota interna fabbricato
2013	-57.591	-9.932	-0.299	Quota
2015	-67.185	-2.062	-0.285	Quota interna fabbricato
2016	-64.140	-4.220	-0.226	Quota

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
300	0.000	0.000	0.427	
301	-13.256	25.483	7.366	fabbricato
302	-9.272	28.752	7.013	fabbricato
303	10.769	23.956	6.950	fabbricato
304	10.769	23.958	6.950	fabbricato
305	11.117	19.765	6.978	fabbricato
306	0.347	-23.044	6.768	fabbricato
307	-1.874	-24.985	6.961	fabbricato
308	-23.082	-20.079	6.928	fabbricato
309	-24.072	-17.721	6.818	fabbricato
310	-11.689	-19.679	0.404	Quota
311	-10.463	-23.234	0.467	Quota portico
312	-10.987	-25.794	0.599	Quota interna fabbricato
314	-19.728	0.295	0.464	Quota portico
315	-22.009	0.385	0.488	Quota interna fabbricato
316	-27.779	1.273	0.671	Quota interna fabbricato
317	-16.357	14.069	0.507	Quota portico
318	-18.325	15.420	0.521	Quota interna fabbricato
319	-21.618	17.502	0.519	Quota interna fabbricato
320	-0.751	23.685	0.399	Quota
321	1.972	26.291	0.464	Quota portico
322	2.092	28.820	0.527	Quota interna fabbricato
323	3.146	32.944	0.633	Quota interna fabbricato
324	5.515	-3.654	0.463	Quota portico
325	7.643	-4.536	0.473	Quota interna fabbricato
326	15.446	-6.375	0.627	Quota interna fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
900	0.000	0.000	0.422	Chiodo stazione
901	-9.861	13.943	7.203	fabbricato
902	-1.931	-7.777	4.617	fabbricato
903	5.471	-13.319	4.389	fabbricato
904	38.070	-1.930	4.547	fabbricato
905	-18.083	44.034	0.342	Quota
906	-14.670	27.710	2.108	Quota recinzione mura parte alta
907	-12.539	21.407	2.110	Quota recinzione mura parte alta
908	-7.922	8.929	0.962	Quota interna fabbricato
909	-5.231	1.497	0.957	Quota interna fabbricato
910	2.101	-9.466	0.591	Quota interna fabbricato
911	11.545	-12.061	0.678	Quota interna fabbricato
912	22.851	-7.685	0.719	Quota interna fabbricato
913	27.210	-6.057	0.660	Quota interna fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
6000	0.000	0.000	0.000	Chiodo stazione
6001	6.462	103.630	15.241	fabbricato
6002	4.561	104.597	15.242	fabbricato
6003	4.842	106.231	16.418	fabbricato
6004	2.231	100.748	18.741	Fabbricato quota colmo
6006	-6.125	88.221	12.286	fabbricato
6007	-14.693	92.376	12.255	fabbricato
6008	-24.203	96.539	12.205	fabbricato
6009	-40.674	87.438	13.624	fabbricato
6010	-45.565	77.001	11.841	fabbricato
6011	-15.215	33.501	3.417	fabbricato
6012	28.376	21.169	2.507	fabbricato
6013	57.708	1.370	13.983	fabbricato
6014	37.579	-30.030	2.912	fabbricato
6015	29.396	-26.690	1.541	fabbricato
6016	-13.851	-0.032	2.806	fabbricato
6017	11.425	26.430	-0.633	Quota interna fabbricato
6018	15.876	25.075	-0.047	Quota interna fabbricato
6019	23.461	23.108	-0.615	Quota interna fabbricato
6020	51.621	21.312	-0.328	Quota interna fabbricato
6021	63.040	8.546	0.598	Quota interna fabbricato
6022	48.522	-13.876	0.085	Quota interna fabbricato
6023	46.313	-18.700	0.669	0 Quota interna fabbricato
6024	31.117	-27.776	0.073	Quota interna fabbricato
6025	22.809	-22.634	-0.046	Quota interna fabbricato
6026	14.739	-17.697	-0.043	Quota interna fabbricato
6027	6.600	-12.751	-0.083	Quota interna fabbricato
6028	-1.580	-7.873	-0.085	Quota interna fabbricato
6029	-9.693	-2.884	-0.086	Quota interna fabbricato
6030	36.066	-15.927	-0.220	Quota
6031	28.705	9.210	-0.545	Quota

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
700	0.000	0.000	-0.337	Chiodo stazione
701	7.233	3.172	1.484	fabbricato
702	-2.230	44.668	3.840	fabbricato
703	-16.788	6.560	2.991	fabbricato
704	-13.952	-5.670	2.726	fabbricato
705	-10.289	-8.930	3.002	fabbricato
706	-1.801	-7.001	2.240	fabbricato
707	-5.755	59.995	1.447	fabbricato
708	-3.775	60.420	1.447	fabbricato
709	-15.102	100.303	3.269	fabbricato
710	4.614	17.381	-0.352	Quota interna fabbricato
711	-6.433	62.887	-0.297	Quota interna fabbricato
712	-10.515	80.864	-0.290	Quota interna fabbricato
713	-20.292	87.047	-0.454	Quota interna fabbricato
714	-20.692	22.842	-0.382	Quota interna fabbricato
715	-18.284	12.121	-0.291	Quota interna fabbricato
716	-16.030	2.388	-0.180	Quota interna fabbricato
717	-13.613	-8.439	-0.348	Quota interna fabbricato
718	-12.709	-9.771	-0.337	Quota interna fabbricato
719	-9.105	-8.826	-0.242	Quota interna fabbricato
720	34.336	-6.910	-0.041	Quota interna fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
800	0.000	0.000	-0.154	Chiodo stazione
801	6.136	16.133	8.033	fabbricato
802	0.034	20.247	9.251	Fabbricato linea di colmo
803	0.419	22.612	10.820	fabbricato
804	-5.735	24.257	10.777	fabbricato
805	-7.453	19.577	7.852	fabbricato
806	-10.496	24.387	10.063	Fabbricato linea di colmo
807	-14.423	26.483	7.788	fabbricato
808	-3.618	18.561	2.827	fabbricato
809	-5.129	5.895	1.539	fabbricato
810	-8.400	-14.172	3.246	fabbricato
811	-11.823	-21.715	5.941	fabbricato
812	-0.458	-23.254	3.121	fabbricato
813	1.906	-12.277	1.877	fabbricato
814	4.721	6.582	2.426	fabbricato
815	7.348	2.143	-0.051	Quota interna fabbricato
816	-4.342	13.646	-0.119	Quota interna fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
5000	0.000	0.000	0.000	Chiodo stazione
5001	35.634	78.169	1.982	fabbricato
5002	4.973	-6.228	1.728	fabbricato
5003	-6.210	-17.103	1.761	fabbricato
5004	-30.932	-110.991	11.026	fabbricato
5005	-53.992	1.228	2.872	fabbricato
5006	-31.436	-110.863	10.250	fabbricato
5007	6.987	-1.529	-0.086	Quota interna fabbricato
5008	10.253	7.430	-0.010	Quota interna fabbricato
5009	16.683	25.743	-0.020	Quota interna fabbricato
5010	-11.054	-15.568	-0.062	Quota interna fabbricato
5011	-20.422	-11.785	-0.049	Quota interna fabbricato
5012	-28.563	-8.645	-0.038	Quota interna fabbricato
5013	-57.328	2.297	0.068	Quota interna fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
1000	0.000	0.001	0.556	Chiodo stazione
2000	0.000	83.096	0.117	Chiodo stazione
1001	7.918	50.968	16.484	Fabbricato
1002	15.013	23.064	16.549	Fabbricato
1003	15.019	23.073	14.680	fabbricato
1004	19.094	7.204	14.704	Fabbricato
1005	19.107	7.228	17.359	Fabbricato
1006	20.877	-0.871	17.353	Fabbricato
1007	20.874	-0.861	11.310	Fabbricato
1008	22.501	-8.651	11.305	fabbricato
1009	15.452	-14.303	9.189	fabbricato
1010	11.440	-12.621	9.198	fabbricato
1011	7.031	-13.244	9.199	fabbricato
1012	7.001	-13.251	9.266	fabbricato
1013	-11.814	-15.462	9.450	fabbricato
1014	-17.026	-18.405	9.463	fabbricato
1015	-4.778	-6.671	3.502	fabbricato
1016	-3.762	-6.565	3.490	fabbricato
1017	-3.028	-7.174	3.905	fabbricato
1018	-4.875	-7.594	4.041	fabbricato
1019	-11.916	-8.207	-----	fabbricato
1020	-4.845	-6.100	0.374	recinzione
1021	-5.189	-2.994	0.423	recinzione
1022	-5.194	-2.321	0.439	recinzione
1023	-5.391	-2.331	1.921	Recinzione parte alta
1024	-5.627	0.129	0.500	recinzione
1025	-5.797	1.350	0.632	recinzione
1026	-5.684	0.139	0.525	recinzione
1027	-5.611	-0.519	0.555	recinzione
1028	-7.362	17.572	0.822	recinzione

1029	-7.467	18.771	0.815	recinzione
1030	-7.562	21.222	0.892	recinzione
1031	-7.608	21.741	0.692	recinzione
1032	-7.970	25.481	0.672	recinzione
1033	-8.013	26.016	0.643	recinzione
1034	-8.245	27.158	0.755	recinzione
1035	-12.911	76.775	0.354	recinzione
1036	-12.811	76.808	0.466	recinzione
1037	-12.868	77.335	0.404	recinzione
1038	-13.231	81.084	0.379	recinzione
1039	-13.245	81.597	0.364	recinzione
1040	-13.995	88.149	0.143	recinzione
1041	-11.503	77.421	0.315	marciapiede
1042	-11.651	65.571	0.478	Palo enel
1043	-11.269	65.628	0.468	Palo enel
1044	-10.502	51.652	0.572	Recincione
1045	-8.917	50.622	0.452	Marciapiede
1046	-6.725	27.169	0.636	marciapiede
1047	-6.766	27.936	0.726	Palo enel
1048	-6.450	27.982	0.623	Palo enel
1049	-6.134	21.578	0.731	Marciapiede
1050	-6.699	13.792	0.848	Paolo enel
1051	-6.327	13.949	0.842	Paolo enel
1052	-4.346	1.752	0.633	Marciapiede
1053	3.996	0.940	0.640	Quota
1054	0.156	-12.968	0.684	Marciapiede
1055	11.467	-11.520	0.753	Marciapiede
1056	12.739	-12.000	0.722	Marciapiede
1057	14.559	-9.579	0.894	Marciapiede
1058	16.388	-7.545	0.567	Ciglio strada
1059	13.115	4.519	0.555	Ciglio strada
1060	10.912	4.282	0.645	Ciglio strada
1061	6.885	19.273	0.540	Marciapiede
1062	9.250	18.887	0.470	Ciglio strada
1063	0.407	43.193	0.356	Marciapiede
1064	0.134	52.671	0.239	Ciglio strada
1065	-1.889	65.690	0.777	Caditoia
1066	2.197	50.001	0.206	Caditoia
1067	1.568	50.002	0.233	Pozzetto fognatura
1068	9.472	22.556	0.405	Caditoia
1069	9.435	20.544	0.452	Pozzetto fognatura
1070	13.772	6.960	0.474	Caditoia
1071	16.717	-4.166	0.489	Caditoia
1072	16.774	-5.907	0.536	Pozzetto fognatura
1073	22.410	-8.732	0.765	Fabbricato
1074	20.482	-6.638	0.689	Ciglio strada
1075	14.363	17.745	0.577	Ciglio strada
1076	2.075	65.308	0.105	Ciglio strada
2001	-51.563	88.369	10.527	fabbricato
2002	-39.500	89.285	10.407	fabbricato

2003	-25.540	90.712	10.406	fabbricato
2004	-9.643	92.701	10.519	fabbricato
2005	-12.187	102.750	10.357	fabbricato
2006	-4.964	101.894	-0.571	Quota
2007	-9.583	92.649	-0.179	Fabbricato
2008	-10.322	92.015	-0.116	Ciglio strada
2009	-12.467	90.980	-0.049	marciapiede
2010	-13.367	92.192	-0.225	Recinzione
2011	-13.913	90.218	0.045	Recinzione
2012	-8.255	90.351	-0.226	Caditoia
2013	-5.391	77.784	-0.138	Caditoia
2014	-1.784	80.141	-0.110	Ciglio strada
2015	-4.804	91.802	-0.216	Ciglio strada
2016	-3.017	92.551	0.198	Cordonata
2017	2.359	90.871	-0.083	Cordonata
2018	7.091	72.100	0.164	Cordonata
2019	4.596	63.513	0.091	cordonata

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
10000	0.000	-0.003	0.577	Chiodo stazione
20000	0.000	44.822	0.906	Chiodo stazione
10001	27.467	-4.635	16.981	fabbricato
10002	37.793	-4.731	8.367	fabbricato
10003	37.631	2.742	8.358	fabbricato
10004	27.981	3.756	13.410	fabbricato
10005	29.803	3.675	12.035	fabbricato
10006	8.504	3.461	4.319	fabbricato
10007	8.356	19.628	3.373	fabbricato
10008	7.046	51.819	0.788	Recinzione
10009	5.715	42.241	0.719	marciapiede
11010	4.187	9.316	0.680	Quota
10011	5.564	22.748	0.725	Marciapiede
10012	6.895	22.607	0.709	Recinzione
10013	0.097	20.715	0.638	Marciapiede
10014	-1.065	20.981	0.814	Recinzione
10015	32.442	-0.859	3.636	Recinzione parte alta
10016	32.422	3.930	3.651	Recinzione parte alta
30000	-0.134	79.247	0.936	Chiodo stazione
201	16.356	25.440	7.400	fabbricato
202	16.290	32.552	10.282	Fabbricato colmo
203	16.386	39.674	7.378	fabbricato
204	28.403	39.806	7.376	fabbricato
205	37.135	38.380	8.413	fabbricato
206	36.970	47.343	8.412	fabbricato
207	31.940	41.904	3.769	fabbricato
208	27.163	46.806	10.407	fabbricato
209	14.556	46.868	10.439	fabbricato
210	14.561	58.265	10.447	fabbricato
211	18.829	63.743	9.515	fabbricato

212	18.805	66.673	9.525	fabbricato
213	14.789	66.767	9.519	fabbricato
400	0.046	111.121	1.098	Chiodo stazione
30001	14.839	75.650	5.201	fabbricato
30002	26.598	75.610	3.316	fabbricato
30003	36.572	80.284	8.388	fabbricato
30004	26.349	80.839	6.443	fabbricato
30005	12.381	80.967	6.269	fabbricato
30006	12.389	86.433	10.537	Fabbricato colmo
30007	12.387	93.193	6.456	fabbricato
30008	9.252	98.605	9.457	fabbricato
30009	9.206	103.458	9.477	fabbricato
30010	9.385	106.225	8.838	fabbricato
30011	31.417	80.473	4.832	fabbricato
500	0.804	149.776	1.071	Chiodo stazione
401	21.860	110.148	7.761	fabbricato
402	24.118	118.179	3.155	fabbricato
403	9.832	118.165	9.800	fabbricato
404	9.646	128.601	9.661	fabbricato
405	7.655	137.965	11.262	fabbricato
406	7.387	148.013	11.236	fabbricato
407	6.972	148.759	7.961	fabbricato
408	8.321	170.518	9.337	fabbricato
409	-0.637	126.384	1.109	Recinzione
410	0.431	127.189	1.021	Marciapiede
411	5.918	125.790	1.051	Marciapiede
412	7.221	127.025	1.210	recinzione
600	174.113	166.846	0.358	Chiodo stazione
501	7.185	148.911	1.032	Marciapiede
502	7.342	148.096	1.063	Quota
503	18.752	149.198	0.999	Recinzione
504	18.938	148.424	1.028	Fabbricato
505	28.083	149.512	0.972	Recinzione
506	37.231	151.115	0.962	Fabbricato
507	39.721	151.292	0.968	Fabbricato
508	39.695	151.402	0.932	Marciapiede
509	49.465	152.030	0.920	Marciapiede
510	59.700	152.755	0.867	Marciapiede
511	74.180	153.782	0.830	Marciapiede
512	74.284	152.610	0.921	Recinzione
513	90.143	153.713	0.865	Recinzione
514	90.251	154.896	0.782	Marciapiede
515	106.609	156.023	0.734	Marciapiede
516	131.812	157.724	0.683	Marciapiede
517	149.569	159.022	0.629	Marciapiede
518	148.921	166.636	0.390	marciapiede
519	119.216	164.004	0.455	Albero
520	111.259	163.416	0.492	Albero
521	103.711	163.001	0.468	Albero
522	102.323	163.374	0.454	Marciapiede

523	97.718	162.704	0.483	Caditoia
524	77.519	160.847	0.537	Albero
525	76.343	161.264	0.524	Caditoia
526	76.340	161.639	0.553	Marciapiede
527	76.510	163.076	0.612	Fabbricato
528	67.131	158.643	0.652	Pozzetto fognatura
529	67.328	160.411	0.596	Albero
530	60.338	159.759	0.665	Albero
531	58.050	159.912	0.647	Caditoia
532	56.910	160.278	0.710	Marciapiede
533	45.669	158.887	0.711	Albero
534	44.579	160.608	0.812	Fabbricato
535	40.059	160.317	0.851	Fabbricato
536	27.765	159.597	0.800	Fabbricato
537	27.988	158.507	0.741	Marciapiede
538	21.703	159.327	0.975	Fabbricato
539	8.836	158.746	0.843	Fabbricato
540	8.904	157.363	0.815	Marciapiede
601	102.290	164.802	14.086	Fabbricato
602	113.124	165.555	14.137	Fabbricato
603	138.634	167.359	10.309	Fabbricato
604	170.895	167.316	2.722	Albero
605	169.128	169.185	2.663	Fabbricato
606	197.385	171.184	11.841	Fabbricato
607	204.361	171.645	13.088	Fabbricato
608	216.137	172.451	12.035	Fabbricato
609	222.620	172.907	7.396	Fabbricato
610	233.812	173.708	7.405	Fabbricato
611	245.212	164.294	14.278	Fabbricato
612	245.602	158.662	16.315	Fabbricato colmo
613	245.961	153.018	13.983	Fabbricato
614	186.781	160.400	3.515	recinzione
615	184.630	159.178	2.897	recinzione
616	184.115	157.331	2.941	recinzione
617	183.991	157.306	2.937	recinzione
618	184.012	156.959	2.951	recinzione
619	177.395	158.260	2.686	recinzione
620	176.434	159.151	2.622	recinzione
621	175.043	159.534	2.586	recinzione
622	168.970	159.117	2.744	recinzione
623	156.083	158.260	3.394	recinzione
624	137.276	156.981	4.499	recinzione
625	115.091	155.467	5.836	recinzione
626	39.731	150.343	2.486	recinzione
627	41.275	150.274	2.483	recinzione
628	175.420	160.743	0.630	Marciapiede
629	176.318	159.272	0.631	Marciapiede
630	185.848	160.209	0.653	Marciapiede
631	186.443	161.497	0.632	Marciapiede
632	212.023	163.333	0.573	Marciapiede

633	212.637	162.291	0.659	Recinzione
634	226.018	163.256	0.628	Recinzione
635	232.152	163.572	0.617	Recinzione
636	232.252	164.817	0.516	Marciapiede
637	234.137	172.261	0.228	Marciapiede
638	234.041	173.695	0.272	Fabbricato
639	216.838	171.007	0.335	Marciapiede
640	216.791	171.311	0.341	Marciapiede
641	213.055	170.583	0.314	Caditoia
642	221.017	168.769	0.397	Pozzetto fognatura
643	217.955	164.848	0.536	Pozzetto telecom
644	225.567	163.614	0.599	Palo enel
645	209.786	162.330	0.670	Palo enel
646	201.969	161.810	0.690	Palo enel
647	194.652	169.366	0.417	Caditoia
648	185.873	169.115	0.442	Marciapiede
649	234.230	165.225	0.492	Quota
650	176.717	168.041	0.375	Caditoia
651	173.957	165.807	0.483	Pozzetto fognatura
652	168.072	167.859	0.455	Marciapiede
653	165.385	170.517	0.442	Fabbricato
654	164.108	167.387	0.404	Caditoia
655	149.111	169.203	0.480	Fabbricato
656	149.179	166.689	0.458	Marciapiede
657	151.125	161.439	0.640	Pozzetto telecom
658	153.709	161.544	0.630	Pozzetto telecom
659	158.081	160.594	0.666	Pozzetto telecom
660	197.000	146.317	8.058	fabbricato
661	192.396	145.945	6.189	fabbricato
662	168.952	159.166	6.404	fabbricato
663	113.065	155.391	7.534	fabbricato

Punto	Est	Nord	Quota	Commento
4000	-143.292	108.144	3.010	Chiodo stazione
4001	-168.958	141.523	10.523	fabbricato
4002	-169.019	138.911	10.509	fabbricato
4003	-168.917	138.701	11.837	fabbricato
4004	-169.254	130.113	11.873	fabbricato
4005	-145.265	139.549	-0.774	Quota
4006	-145.334	132.858	-0.809	Quota
4007	-149.595	121.938	-0.767	Quota
4008	-148.123	117.618	-0.767	Quota
4009	-147.014	117.527	2.881	Fabbricato – quota terrazza
4010	-146.606	117.028	3.020	Parapetto Int. – quota terrazza
4011	-139.419	117.209	-	Parapetto
4012	-139.436	117.430	-	Parapetto
4013	-138.794	117.175	3.071	Parapetto – quota terrazza

4014	-137.936	117.190	-	Parapetto
4015	-142.719	111.168	3.084	Quota terrazza
4016	-147.125	106.177	3.020	Fabbricato-quota terrazza
4017	-146.651	106.626	2.982	Parapetto int- quota terrazza
4018	-144.882	104.737	-0.865	Quota
4019	-139.493	106.597	4.680	Parapetto altezza
4020	-139.508	106.340	4.681	Parapetto altezza
4021	-138.121	106.693	-	Parapetto
4022	-149.540	102.719	2.679	Quota muretto recinzione
4023	-150.057	102.524	3.038	Spigolo rec - quota
4024	-146.536	102.796	-0.765	Quota terreno
4025	-146.237	102.797	2.663	Quota muretto recinzione
4026	-143.355	102.525	2.723	Recinzione – quota
4027	-138.329	102.672	3.034	Recinzione – quota
4028	-137.769	102.850	2.690	Recinzione – quota
4029	-137.715	105.205	2.691	Recinzione – quota
4030	-156.155	93.351	3.541	Recinzione – quota
4031	-180.781	90.121	-	recinzione