



COMUNE DI RADICONDOLI
PROVINCIA DI SIENA

SESTA LAB

CELLA 3



CONSORZIO PER LO SVILUPPO
DELLE AREE GEOTERMICHE

PROGETTAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

PROPRIETA'



**SESTA
LAB**
Setup Your Combustion

Sesta Lab is part of Co.Svi.G. Srl
S.P. 35 Km 2,7 - 53030 Radicondoli (SI)
Tel. (+39) 0577 1698550
Fax (+39) 0577 752950
<http://www.sestalab.com/site/index.php/en/>



Via Giovanni da Cascia, 15 - Firenze
Tel. 055 334071 - Fax 055 364841
e-mail postmaster@meesrl.com
Direttore Tecnico (Art. 53 D.P.R. 554 21 Dicembre 1999)
Dott. Ing. Paolo Bonacorsi Ordine Ingegneri di Firenze n° 4587

RESPONSABILE PROGETTO E D.O.
Dott. Ing. Paolo Bonacorsi



Ergon Research srl
Via Giuseppe Campani 50, 50127 Firenze.
Tel: 055.5391855
www.ergonresearch.it - info@ergonresearch.it



Ener Consulting srl
Via V. Topazzi, 27 - 51037 Montale (PT)
Tel +39 (0)573 959170
www.enerconsulting.it - info@enerconsulting.it



OPERE STRUTTURALI

Ing. Matteo Segnini

Via Scipione Ammirato 39 - 50136 (FI)
M: +39 334 1308375
matteo.segnini@ingproject.it

GEOLOGO

Studio dott. Geol. Silvano Becattelli

via Gorizia, 8A 53036 Poggibonsi (SI)
T: +39 0577 936295
Info@studlobecattelli.it

ELABORATO N°.

IEQ03

TITOLO

Lista cavi

SCALA:

-

REVISIONE:

E

DATA:

30 Gennaio 2019

NOME FILE:

mascherine quadri.dwg

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-08FCV1003	10	12644	7x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1014	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1024	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1034	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1044	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1054	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1060	10	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1106	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1126	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1146	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08FT1166	20		2x0,75 sch	
W-08FT1186	20		2x0,75 sch	
W-08PSH1101A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1101B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1121A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1121B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1141A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1141B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1161A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1161B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1181A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1181B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1007	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1016	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1026	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1036	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1046	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1056	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1108	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1128	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1148	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PT1168	20		2x0,75 sch	
W-08PT1188	20		2x0,75 sch	
W-08PT1219	20		2x0,75 sch	
W-08TSH1061A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1061B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1062A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1062B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1063A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1063B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1064A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1064B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1065A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TSH1065B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1217A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08PSH1217B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1017	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1027	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1037	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-08TT1047	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1057	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1109	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1129	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1149	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08TT1169	20		2x0,75 sch	
W-08TT1189	20		2x0,75 sch	
W-08ZS1002	10	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1011	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1012	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1013	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1015	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1021	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1022	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1023	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1025	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1031	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1032	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1033	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1035	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1041	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1042	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1043	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1045	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1051	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1052	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1053	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1055	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1067	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1102	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1103	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1107	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1122	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1123	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1127	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1142	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1143	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1147	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1162	20		4x0,75mmq	
W-08ZS1167	20		4x0,75mmq	
W-08ZS1182	20		4x0,75mmq	
W-08ZS1184	20		4x0,75mmq	
W-08ZS1187	20		4x0,75mmq	
W-08ZS1201	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZS1210	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-08ZT1015	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1025	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1035	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1045	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-08ZT1055	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1107	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1127	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1147	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZT1167	20		2x0,75 sch	
W-08ZT1187	20		2x0,75 sch	
W-08ZY1002	10	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1011	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1012	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1013	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1015	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1021	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1022	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1023	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1025	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1031	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1032	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1033	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1035	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1041	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1042	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1043	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1045	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1051	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1052	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1053	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1055	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1067	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1102	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1103	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1107	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1122	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1123	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1127	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1142	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1143	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-08ZY1147	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-08ZY1162	20		3x0,75mmq	
W-08ZY1167	20		2x0,75 sch	
W-08ZY1182	20		3x0,75mmq	
W-08ZY1184	20		3x0,75mmq	
W-08ZY1187	20		2x0,75 sch	
W-08ZY1201	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-10PDT1004	20		2x0,75 sch	
W-10PDT1005	20		2x0,75 sch	
W-10PDT1014	20		2x0,75 sch	
W-10PDT1015	20		2x0,75 sch	
W-10PT1003	20		2x0,75 sch	
W-10PT1010	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-10PT1013	20		2x0,75 sch	
W-10PT1024	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10PT1028	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1031A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1031B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1032A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1032B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1033A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1033B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1034A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TSH1034B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TT1006	20		2x0,75 sch	
W-10TT1011	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TT1016	20		2x0,75 sch	
W-10TT1022	20		2x0,75 sch	
W-10TT1025	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TT1029	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10TTS1023	20		2x0,75 sch	
W-10ZS1007	20		4x0,75mmq	
W-10ZS1008	20		4x0,75mmq	
W-10ZS1009	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-10ZS1017	20		4x0,75mmq	
W-10ZS1018	20		4x0,75mmq	
W-10ZS1026	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-10ZS1030	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-10ZT1007	20		2x0,75 sch	
W-10ZT1017	20		2x0,75 sch	
W-10ZT1030	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-10ZY1007	20		2x0,75 sch	
W-10ZY1008	20		3x0,75mmq	
W-10ZY1009	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-10ZY1017	20		2x0,75 sch	
W-10ZY1018	20		3x0,75mmq	
W-10ZY1026	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-10ZY1030	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PDT1105	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PDT1106	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PDT1126	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1001	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1104	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1125	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1130	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1136	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12PT1142	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1010A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1010B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1011A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1011B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1012A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-12TSH1012B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1013A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1013B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1148A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1148B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1149A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1149B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1150A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TSH1150B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1107	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1128	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1131	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1134	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1137	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1140	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1143	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12TT1146	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12ZS1001	20		4x0,75mmq	
W-12ZS1002	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-12ZS1003	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-12ZS1004	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-12ZS1005	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-12ZS1101	5m		4x0,75mmq	
W-12ZS1108	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-12ZS1121	10		4x0,75mmq	
W-12ZT1108	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12ZY1001	20		3x0,75mmq	
W-12ZY1002	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-12ZY1003	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-12ZY1004	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-12ZY1005	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-12ZY1101	5m		3x0,75mmq	
W-12ZY1108	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-12ZY1121	10		3x0,75mmq	
W-35TSH1013A	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-35TSH1013B	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-35TT1006	20	12640	2x0,75 sch	Ex ia
W-35ZS1001	20		4x0,75mmq	
W-35ZS1004	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-35ZS1008	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-35ZY1001	20		3x0,75mmq	
W-35ZY1004	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-35ZY1008	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-50ZS1002	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-50ZS1009	20	12430	4x0,75mmq	Ex ia
W-50ZY1002	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-50ZY1009	20	12421	3x0,75mmq	Ex ia
W-JBC	150	12666	25x1,5Sch	Ex ia
W-JBHF	100		25G1,5mmq	

IMPIANTO SESTALAB - CELLA 3

Sigla	Lunghezza	Codice LAPP	Formazione	Ciruito a sicurezza intrinseca
W-JBIEJ	80	12507	25G1,5mmq	Ex ia
W-JBKG	35m		25G1,5mmq	
W-PWR	--		5G4mmq	
W-QPTPWR	20 m		3G1,5mmq	
W-QRAO	20		2x0,75 sch	
W-QRDI	20		25G1,5mmq	
W-QRDO	20		12G1,5mmq	
W-QTDIG	20		25G1,5mmq	
W-UPS	--		5G4mmq	