




		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							<i>Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi.</i> Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395											
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. K _u × K _c	POTENZA ASSORBITA A [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
1	CABINA CONSEGNA MT CB.0	Luce ORD + EM Locale cabina	V	0,05	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[1], [2]
2	CABINA CONSEGNA MT CB.0	AUX 230 V~ Quadro QMT.0	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
3	CABINA CONSEGNA MT CB.0	Scaldiglie Q.MT	V	0,5	1	P+N	1,00	0,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
4	UFFICI	Prese normali Reception, Uffici 1-2 - PT	V	2,4	0,85	P+N	0,50	1,4	Q. Uffici [QUFF]	16	
5	UFFICI	Prese privilegiate Reception, Uffici 1-2 - PT	V	2,4	0,85	P+N	0,80	2,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
6	UFFICI	Luce ORD + EM Uffici 1-2, DIS. 1-2 - PT	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
7	UFFICI	Prese normali RIP. 1, ARCH. 1-2 - PT	V	2,4	0,85	P+N	0,50	1,4	Q. Uffici [QUFF]	16	
8	UFFICI	Prese privilegiate RIP. 1, ARCH. 1-2 - PT	V	2,4	0,85	P+N	0,80	2,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
9	UFFICI	Luce ORD + EM RIP. 1, ARCH. 1-2 - PT	V	0,41	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
10	UFFICI	Prese normali Antib. 1, WC 1 - PT	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Uffici [QUFF]	16	
11	UFFICI	Luce ORD + EM Antib. 1, WC 1 - PT	V	0,04	0,9	P+N	1,00	0,0	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
12	UFFICI	KIT allarme con batterie bagno disabili	V	0,05	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. Uffici [QUFF]	6	
13	UFFICI	Prese normali Scale, DIS. 1-2-3 - PT e 1°P	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Uffici [QUFF]	16	
14	UFFICI	Luce ORD + EM Reception	V	0,44	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
15	UFFICI	Prese normali Archivi campioni - PT	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Uffici [QUFF]	16	
16	UFFICI	Luce ORD + EM Archivi campioni - PT	V	0,44	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [2]
17	UFFICI	Prese normali C. Room, Uffici 4-5 - 1°P	V	2,4	0,85	P+N	0,50	1,4	Q. Uffici [QUFF]	16	
18	UFFICI	Prese privilegiate C. Room, Uffici 4-5 - 1°P	V	2,4	0,85	P+N	0,80	2,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
19	UFFICI	Luce ORD + EM C. Room, Ufficio 4 - 1°P	V	0,51	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
20	UFFICI	Luce ORD + EM Uffici 5-6 - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
21	UFFICI	Prese normali Ufficio 6, ARCH. 3-4 - 1°P	V	2,4	0,85	P+N	0,50	1,4	Q. Uffici [QUFF]	16	
22	UFFICI	Prese privilegiate Ufficio 6, ARCH. 3-4 - 1°P	V	2,4	0,85	P+N	0,80	2,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
23	UFFICI	Luce ORD + EM ARCH 3-4 - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
24	UFFICI	Luce ORD + EM DIS. 3 - 1°P	V	0,19	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
25	UFFICI	Prese normali Antib. 2, WC 2-3 - 1°P, RIP.2	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Uffici [QUFF]	16	
26	UFFICI	Luce ORD + EM Antib. 2, WC 2-3 - 1°P	V	0,14	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Uffici [QUFF]	10	[1], [3]
27	UFFICI	Centralina DALI (uffici)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Uffici [QUFF]	6	
28	UFFICI	Luce ascensore	V	0,8	0,9	P+N	1,00	0,9	Q. Uffici [QUFF]	10	[1]
29	UFFICI	Quadro Ascensore	QE	10	0,8	3P+N	0,80	10,0	Q. Uffici [QUFF]	32	
30	UFFICI	Centralina Antincendio	QE	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Uffici [QUFF]	10	
31	UFFICI	Alimentatore IRAI Control Room	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
32	UFFICI	Alimentatore IRAI Piano terra	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Uffici [QUFF]	16	
33	UFFICI	Armadio TVCC / Citofono / Antintrusione	QE	2	0,9	P+N	1,00	2,2	Q. Uffici [QUFF]	16	
34	UFFICI	Quadro HVAC Palazzina Uffici	QE	20	0,8	3P+N	0,80	20,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	63	
35	UFFICI	Armadio Rete Dati / Telefono	QE	2	0,9	P+N	1,00	2,2	Q. Uffici [QUFF]	16	
36	UFFICI	Cancello automatico	V	1,5	0,8	P+N	0,25	0,5	Q. Uffici [QUFF]	16	
37	UFFICI	Sbarre elettriche	V	1	0,9	P+N	0,25	0,3	Q. Uffici [QUFF]	10	
38	UFFICI	Insegna luminosa	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Uffici [QUFF]	10	

 STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi. Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. Ku x Kc	POTENZA ASSORBITA [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
39	UFFICI	Dorsale Lettori Badge	V	0,5	0,9	P+N	0,50	0,3	Q. Uffici [QUFF]	10	
40	UFFICI	Dorsale 1 Fan-coil	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Uffici [QUFF]	10	
41	UFFICI	Dorsale 2 Fan-coil	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Uffici [QUFF]	10	
42	UFFICI	Dorsale 3 Fan-coil	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Uffici [QUFF]	10	
43	UFFICI	Dorsale 4 Fan-coil	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Uffici [QUFF]	10	
44	AREA ESTERNA LATO NORD	Colonnina ricarica Auto 11+11 kW	QE	22	0,9	3P+N	1,00	24,4	Q. Uffici [QUFF]	32	
45	AREA ESTERNA LATO NORD	Illuminazione esterna 1 ORD + EM	V	0,25	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	
46	AREA ESTERNA LATO NORD	Illuminazione esterna 2 ORD + EM	V	0,25	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
47	AREA ESTERNA LATO NORD	Illuminazione esterna 3 ORD + EM	V	0,25	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	
48	AREA ESTERNA LATO NORD	Illuminazione esterna 4 ORD + EM	V	0,25	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
49	LOCALE MOTOPOMPE	Q. Servizi Antincendio	QE	25	0,8	3P+N	1,00	31,3	Power Center CB.1 [QPC1]	100	
50	MAGAZZINI / DEPOSITI	Prese Magazzino / Dep. EST	V	10	0,8	3P+N	0,25	3,1	Q. QSA CB.1 [QSA1]	32	
51	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 1 ORD + EM Magazzino / Dep. EST	V	0,22	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
52	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 2 ORD + EM Magazzino / Dep. EST	V	0,22	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
53	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 1 ORD Magazzino / Dep. EST	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[2]
54	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 2 ORD Magazzino / Dep. EST	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[2]
55	MAGAZZINI / DEPOSITI	Prese Magazzino / Dep. OVEST	V	10	0,8	3P+N	0,25	3,1	Q. QSA CB.1 [QSA1]	32	
56	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 1 ORD + EM Mag. / Dep. OVEST	V	0,26	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
57	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 2 ORD + EM Mag. / Dep. OVEST	V	0,26	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
58	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce ORD Magazzino / Dep. OVEST	V	0,52	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
59	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI 1 Dep. EST	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
60	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI 2 Dep. EST	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
61	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI 1 Dep. OVEST	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
62	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI 2 Dep. OVEST	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
63	MAGAZZINI / DEPOSITI	Prese Deposito NORD	V	8	0,8	3P+N	0,25	2,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
64	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce ORD + EM Dep. NORD e SUD	V	0,22	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
65	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 1 ORD Deposito NORD	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[2]
66	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce 2 ORD Deposito NORD	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[2]
67	MAGAZZINI / DEPOSITI	Prese Deposito SUD	V	8	0,8	3P+N	0,25	2,5	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
68	MAGAZZINI / DEPOSITI	Luce ORD. Deposito SUD	V	0,54	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
69	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI Deposit NORD	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
70	MAGAZZINI / DEPOSITI	Alimentatore IRAI Deposit SUD	V	0,30	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
71	MAGAZZINI / DEPOSITI	Centralina DALI (CB.1)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
72	MAGAZZINI / DEPOSITI	Pompa Vasca A	M	15	0,85	3P	0,80	16,9	Q. POMPE [QPMP]	63	
73	MAGAZZINI / DEPOSITI	Pompa Vasca B	M	15	0,85	3P	0,80	16,9	Q. POMPE [QPMP]	63	
74	MAGAZZINI / DEPOSITI	Pompa Vasca C	M	15	0,85	3P	0,80	16,9	Q. POMPE [QPMP]	63	
75	MAGAZZINI / DEPOSITI	Pompa Vasca Prima Pioggia	M	15	0,85	3P	0,80	16,9	Q. POMPE [QPMP]	63	
76	MAGAZZINI / DEPOSITI	Pompa Vasca Prima Pioggia (Riserva)	M	15	0,85	3P	0,00	0,0	Q. POMPE [QPMP]	63	

 STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi. Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. K _u × K _c	POTENZA ASSORBITA [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
77	MAGAZZINI / DEPOSITI	Compressore aria Ausiliario	QE	15	0,85	3P+N	1,00	17,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	63	
78	CABINA MT/BT CB.1	Luce ORD + EM Locale cabina	V	0,14	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. QSA CB.1 [QSA1]	10	[1], [2]
79	CABINA MT/BT CB.1	Prese cabina CB.1	V	8	0,8	3P+N	0,50	5,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
80	CABINA MT/BT CB.1	AUX 230 V~ Quadro QMT.1	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
81	CABINA MT/BT CB.1	AUX 230 V~ Quadro QPC.1	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
82	CABINA MT/BT CB.1	Rifasamento QPC.1	QE	125	-1	3P	0,00	0,0	Power Center CB.1 [QPC1]	400	
83	CABINA MT/BT CB.1	Condizionatore 1 cabina	V	5	0,9	P+N	0,80	4,4	Q. QSA CB.1 [QSA1]	25	
84	CABINA MT/BT CB.1	Condizionatore 2 cabina	V	5	0,9	P+N	0,80	4,4	Q. QSA CB.1 [QSA1]	25	
85	CABINA BT CB.CPSS	Luce ORD + EM Locale cabina	V	0,05	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. QSA CB.2 [QSA2]	10	[1], [2]
86	CABINA BT CB.CPSS	Ventilazione cabina	M	0,55	0,85	3P	1,00	0,8	Q. QSA CB.2 [QSA2]	6	
87	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Quadro Package Impianto Soil Wash.	QE	275	0,8	3P+N	1,00	343,8	Power Center CB.1 [QPC1]	630	
88	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Dorsale Gruppi Prese S.W.	V	30	0,8	3P+N	0,25	9,4	Q. QSA CB.1 [QSA1]	63	
89	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 1 ORD + EM Capannone S.W.	V	0,32	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
90	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 2 ORD + EM Capannone S.W.	V	0,32	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
91	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 3 ORD Capannone S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
92	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 4 ORD Capannone S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
93	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 5 ORD Capannone S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
94	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 1 ORD + EM Baie S.W.	V	0,32	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
95	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 2 ORD + EM Baie S.W.	V	0,32	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
96	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 3 ORD + Baie S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
97	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 4 ORD + Baie S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
98	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 5 ORD + Baie S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
99	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Luce 6 ORD + Baie S.W.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	[2]
100	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Centralina DALI (CB.1)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.1 [QSA1]	6	
101	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Dorsale 1 - #5 portoni automatici	V	7,5	0,8	3P+N	0,50	4,7	Q. QSA CB.1 [QSA1]	20	
102	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Dorsale 2 - #5 portoni automatici	V	7,5	0,8	3P+N	0,50	4,7	Q. QSA CB.1 [QSA1]	20	
103	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Alimentatore IRAI 1	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
104	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Alimentatore IRAI 2	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
105	IMP. SOIL WASHING E BAIE	Alimentatore IRAI 3	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.1 [QSA1]	16	
106	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Quadro Package Impianto Chi.Fi.	QE	253	0,85	3P+N	1,00	298	Power Center CB.2 [QPC2]	630	
107	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Dorsale Gruppi Prese Chi.Fi.	V	30	0,8	3P+N	0,25	9,4	Q. QSA CB.2 [QSA2]	63	
108	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Dorsale Prese sicurezza con TR 24 V Chi.Fi.	V	2	0,8	P+N	0,50	1,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	20	
109	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 1 ORD + EM Capannone Chi.Fi.	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
110	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 2 ORD + EM Capannone Chi.Fi.	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
111	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 3 ORD + EM Capannone Chi.Fi.	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	[2]
112	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 4 ORD + EM Capannone Chi.Fi.	V	0,43	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	[2]
113	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 5 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
114	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 6 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]

		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							<i>Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi.</i> Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
<small>STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395</small>											
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. K _u × K _c	POTENZA ASSORBITA A [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
115	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 7 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
116	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 8 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
117	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 9 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
118	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 10 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
119	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Luce 11 ORD + Capannone Chi.Fi.	V	0,86	0,9	P+N	1,00	1,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	[2]
120	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Centralina 1 DALI (CB.2)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.2 [QSA2]	6	
121	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Centralina 2 DALI (CB.2)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.2 [QSA2]	6	
122	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Dorsale 1 - #5 portoni automatici	V	7,5	0,8	3P+N	0,50	4,7	Q. QSA CB.2 [QSA2]	20	
123	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Dorsale 2 - #5 portoni automatici	V	7,5	0,8	3P+N	0,50	4,7	Q. QSA CB.2 [QSA2]	20	
124	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Alimentatore IRAI 1	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
125	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Alimentatore IRAI 2	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
126	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Alimentatore IRAI 3	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
127	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Alimentatore IRAI 4	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
128	IMP. CHIMICO FISICO E BAIE	Alimentatore IRAI 5	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
129	AREA ESTERNA PROCESSO E/O	Illuminazione esterna 1 ORD + EM	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	
130	AREA ESTERNA PROCESSO E/O	Illuminazione esterna 2 ORD + EM	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
131	AREA ESTERNA PROCESSO E/O	Illuminazione esterna 3 ORD + EM	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	
132	AREA ESTERNA PROCESSO E/O	Illuminazione esterna 4 ORD + EM	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
133	SERVIZI	Prese normali Locali Spogliatoi - PT	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
134	SERVIZI	Luce ORD + EM Spogliatoi - PT	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
135	SERVIZI	Prese normali Bagni - PT	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
136	SERVIZI	Prese normali phon/asciugamani	V	3	0,9	P+N	0,50	1,7	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
137	SERVIZI	Luce ORD + EM Bagni - PT	V	0,29	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
138	SERVIZI	Prese normali Locali Prep./Uff. - PT	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
139	SERVIZI	Luce ORD + EM Locali Prep. - PT	V	0,40	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
140	SERVIZI	Luce ORD + EM Locali Uff./Ing. - PT	V	0,28	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
141	SERVIZI	Prese normali scale - PT e 1°P	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
142	SERVIZI	Dorsale Fan-coil P.T.	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	
143	SERVIZI	Luce ORD + EM scale - PT e 1°P	V	0,18	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
144	SERVIZI	Centralina DALI (palaz. piano terra)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Spogliatoi [QSPO]	6	
145	SERVIZI	Alimentatore IRAI (palaz. piano terra)	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
146	SERVIZI	Prese normali Uff. Pesa	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
147	SERVIZI	Luce ORD + EM Uff. Pesa	V	0,20	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [3]
148	SERVIZI	Centralina Pesa	QE	0,8	0,9	P+N	1,00	0,9	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	
149	SERVIZI	Cancello automatico camionisti	V	1,5	0,8	P+N	0,25	0,5	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
150	SERVIZI	Prese normali Lab. Ch. EST - 1°P	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
151	SERVIZI	Prese privilegiate Lab. Ch. EST - 1°P	V	3	0,85	P+N	0,80	2,8	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
152	SERVIZI	Banco / Cappa 1 EST	V	10	0,8	3P+N	0,50	6,3	Q. Lab. Chimico [QLAB]	20	

 STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi. Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. Ku x Kc	POTENZA ASSORBITA [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
153	SERVIZI	Banco / Cappa 2 EST (privilegiata)	V	10	0,8	3P+N	0,50	6,3	Q. Lab. Chimico [QLAB]	20	
154	SERVIZI	Luce 1 ORD + EM Lab. Ch. EST - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	[1], [3]
155	SERVIZI	Luce 2 ORD + EM Lab. Ch. EST - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	[1], [3]
156	SERVIZI	Prese normali Bagni - 1°P EST	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
157	SERVIZI	Luce ORD + EM Bagni - 1°P EST/OVEST	V	0,09	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	[1], [3]
158	SERVIZI	Prese normali Lab. Ch. OVEST - 1°P	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
159	SERVIZI	Prese privilegiate Lab. Ch. OVEST - 1°P	V	3	0,85	P+N	0,80	2,8	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
160	SERVIZI	Banco / Cappa 3 OVEST	V	10	0,8	3P+N	0,50	6,3	Q. Lab. Chimico [QLAB]	20	
161	SERVIZI	Banco / Cappa 4 OVEST (privilegiata)	V	10	0,8	3P+N	0,50	6,3	Q. Lab. Chimico [QLAB]	20	
162	SERVIZI	Luce 1 ORD + EM Lab. Ch. OVEST - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	[1], [3]
163	SERVIZI	Luce 2 ORD + EM Lab. Ch. OVEST - 1°P	V	0,34	0,9	P+N	1,00	0,4	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	[1], [3]
164	SERVIZI	Prese normali Bagni - 1°P OVEST	V	3	0,85	P+N	0,25	0,9	Q. Lab. Chimico [QLAB]	16	
165	SERVIZI	Dorsale Fan-coil 1°P	V	1	0,85	P+N	1,00	1,2	Q. Lab. Chimico [QLAB]	10	
166	SERVIZI	Centralina DALI (palaz. primo piano)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Lab. Chimico [QLAB]	6	
167	SERVIZI	Quadro HVAC Palazzina Servizi	QE	20	0,8	3P+N	0,80	20,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	63	
168	IMP. BIOLOGICO	Prese normali Locale Quadri Biologico	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	16	
169	IMP. BIOLOGICO	Prese privilegiate Locale Quadri Biologico	V	3	0,85	P+N	0,80	2,8	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	16	
170	IMP. BIOLOGICO	Pompa di Calore Locale Quadri Biologico	V	5	0,85	P+N	0,80	4,7	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	25	
171	IMP. BIOLOGICO	Luce ORD + EM Locale Quadri Biologico	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	10	[1], [3]
172	IMP. BIOLOGICO	Centralina DALI (locale quadri bio)	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	6	
173	IMP. BIOLOGICO	Alimentatore IRAI (locale quadri bio)	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	16	
174	SERVIZI	Prese normali Locale Sezione filtrazione	V	8	0,8	3P+N	0,25	2,5	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
175	SERVIZI	Luce ORD + EM Sezione filtrazione	V	0,44	0,9	P+N	1,00	0,5	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [2]
176	CABINA MT/BT CB.2	Luce ORD + EM Locale cabina	V	0,14	0,9	P+N	1,00	0,2	Q. QSA CB.2 [QSA2]	10	[1], [2]
177	CABINA MT/BT CB.2	Prese cabina CB.2	V	8	0,8	3P+N	0,50	5,0	Q. QSA CB.2 [QSA2]	16	
178	CABINA MT/BT CB.2	AUX 230 V~ Quadro QMT.2	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.2 [QSA2]	6	
179	CABINA MT/BT CB.2	AUX 230 V~ Quadro QPC.2	V	0,5	0,9	P+N	1,00	0,6	Q. QSA CB.2 [QSA2]	6	
180	CABINA MT/BT CB.2	Rifasamento QPC.2	QE	125	-1	3P	0,00	0,0	Power Center CB.2 [QPC2]	320	
181	CABINA MT/BT CB.2	Condizionatore 1 cabina	V	5	0,9	P+N	0,80	4,4	Q. QSA CB.2 [QSA2]	25	
182	CABINA MT/BT CB.2	Condizionatore 2 cabina	V	5	0,9	P+N	0,80	4,4	Q. QSA CB.2 [QSA2]	25	
183	IMP. BIOLOGICO	Quadro Package Impianto Biologico	QE	180	0,95	3P+N	1,00	189	Power Center CB.2 [QPC2]	630	Utenza da rifasare a valle
184	IMP. BIOLOGICO	Dorsale Gruppi Prese Biologico	V	30	0,8	3P+N	0,25	9,4	Q. QSA CB.2 [QSA2]	63	
185	IMP. BIOLOGICO	Prese normali Cabina Soffianti	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	16	
186	IMP. BIOLOGICO	Luce ORD + EM Cabina Soffianti	V	0,09	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. Loc. quadri Biol. [QLTBIO]	10	[1], [2]
187	SERVIZI	Prese normali Locale Magazzino	V	3	0,85	P+N	0,50	1,8	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
188	SERVIZI	Luce ORD + EM Locale Magazzino	V	0,09	0,9	P+N	1,00	0,1	Q. Spogliatoi [QSPO]	10	[1], [2]
189	SERVIZI	Alimentatore IRAI Locale Magazzino	V	0,3	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Spogliatoi [QSPO]	16	
190	AREA ESTERNA BIOLOGICO	Illuminazione esterna 1 ORD + EM	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	

 STUDIO DUE ESSE s.r.l. Via Meduno, 7 Tel. 0544/400044 Fax: 400112 48100 Ravenna P.IVA: 01056610395		092/22 - ELABORATO PD D.3 ELENCO UTENZE ELETTRICHE							<i>Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi.</i> Sito Industriale di Toscanella di Dozza		
RIF.	SEZ. IMPIANTO	DESCRIZIONE	TIPO	POTENZA NOMINALE [kW]	COSFI	FORM.	COEFF. Ku × Kc	POTENZA ASSORBITA [kVA]	QUADRO PARTENZA	In DISPOSITIVO [A]	NOTE
191	AREA ESTERNA BIOLOGICO	Illuminazione esterna 2 ORD + EM	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
192	AREA ESTERNA BIOLOGICO	Illuminazione esterna 3 ORD + EM	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS1]	10	
193	AREA ESTERNA BIOLOGICO	Illuminazione esterna 4 ORD + EM	V	0,31	0,9	P+N	1,00	0,3	Q. Luce EM CPSS [QCPSS2]	10	
<div> <div> LEGENDA TABELLA: V: Utenza varia. QE: Quadro Elettrico. M: Motore elettrico. Ku: Coefficiente di utilizzo. </div> <div> Kc: Coefficiente di contemporaneità. P+N: Circuito monofase 230 V~. 3P: Circuito trifase 400 V~ tripolare. 3P+N: Circuito trifase 400 V~ tripolare con neutro. </div> <div> LEGENDA NOTE: [1]: Lampade EM di tipo autoalimentato con batterie. [2]: Accensione mediante sistema DALI. [3]: Luci con DALI e controllo "locale" ad illuminamento costante e con rilevatore di presenza. </div> </div>											