



CITTA' DI ISPICA

CITTA' DI NOTO

REGIONE SICILIA

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
"FATTORIA SOLARE GERBI"**
della potenza di 38,096 MW in DC
PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE:



REN 173 S.r.l.
Salita di Santa Caterina 2/1
16123 Genova (GE)
P.IVA 02644720993

PROGETTAZIONE:



TÈKNE srl
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 76123 ANDRIA
Tel +39 0883 553714 - 552841 - Fax +39 0883 552915
www.gruppotekne.it e-mail: contatti@gruppotekne.it



PROGETTISTA:

Ing. Renato Pertuso
(Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:

dott. Renato Mansi



TEKNE srl
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
IL PRESIDENTE
Dott. RENATO MANSI

PD

PROGETTO DEFINITIVO

ELENCO ELABORATI

Tavola: **RE00**

Filename:

TKA748-Elenco elaborati.doc

Data 1°emissione:
Giugno 2023

Redatto:
M.FALCO

Verificato:
G.PERTUSO

Approvato:
R.PERTUSO

Scala:

Protocollo Tekne:

n° revisione	1			
	2			
	3			
	4			

TKA748

CLIENTE REN 173 S.r.l. **N°** TKA748
OGGETTO IMPIANTO AGROVOLTAICO ISPICA

numero progressivo	Tavola	Titolo	Scala	Revisione	Data emissione
RELAZIONI					
1	RE 00	ELENCO ELABORATI	---	R0	giu-23
2	RE 01	RELAZIONE TECNICA GENERALE	---	R0	giu-23
3	RE 02.1	RELAZIONE DI COMPATIBILITA' IDROLOGICA E IDRAULICA Impianto, cavidotto	---	R0	giu-23
4	RE 02.2	STUDIO GEOLOGICO GEOTECNICO GEOMORFOLOGICO E INDAGINE SISMICHE	---	R0	giu-23
5	RE 03.1	RELAZIONE PEDO-AGRONOMICA	---	R0	giu-23
6	RE 03.2	PROGETTO AGRICOLO	---	R0	giu-23
7	RE 04	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI E CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE	---	R0	giu-23
8	RE 05	RELAZIONE SPECIALISTICA E CALCOLI IMPIANTO FOTOVOLTAICO	---	R0	giu-23
9	RE06	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	---	R0	giu-23
10	RE 06.1	RELAZIONE PAESAGGISTICA	---	R0	giu-23
11	RE 06.2	VALUTAZIONE DI INCIDENZA	---	R0	giu-23
12	b.all.1	FORTMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A	---	R0	giu-23
13	RE06-TAV 1	COROGRAFIA GENERALE	---	R0	giu-23
14	RE06-TAV 2	COROGRAFIA DEI BACINI - PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE	1:100.000	R0	giu-23
15	RE06-TAV 3	CARTA GEOLOGICA	1:20.000	R0	giu-23
16	RE06-TAV 4	STRALCIO STRUMENTO URBANISTICO	1:20.000	R0	giu-23
17	RE06-TAV 5	ANALISI VINCOLISTICA DELL'AREA VASTA	1:25.000	R0	giu-23
18	RE06-TAV 6	PTPR PROVINCIA DI RAGUSA E SIRACUSA	1:25.000	R0	giu-23
19	RE06-TAV 7	COMPATIBILITA' PAI	1:25.000 1:50.000	R0	giu-23
20	RE06-TAV 8	CARTA USO DEL SUOLO	1:20.000	R0	giu-23
21	RE06-TAV 9	CARTA NATURA	1:25.000	R0	giu-23

CLIENTE

REN 173 S.r.l.

N°

TKA748

OGGETTO

IMPIANTO AGROVOLTAICO ISPICA

numero progressivo	Tavola	Titolo	Scala	Revisione	Data emissione
22	RE06-TAV 10	CARTA RICHIO INCENDI	1:20.000	RO	giu-23
23	RE06-TAV 11.1	STUDIO INTERVISIBILITA' BENI	1:25.000	RO	giu-23
24	RE06-TAV 11.2	REPORT FOTOGRAFICO BENI	1:25.000	RO	giu-23
25	RE06-TAV 12	ANALISI CUMULATIVA IMPIANTI	1:20.000	RO	giu-23
26	RE06-TAV 13.1	PLANIVOLUMETRICO	---	RO	giu-23
27	RE06-TAV 13.2	SEZIONI TIPO E DETTAGLIO DI PROGETTO	---	RO	giu-23
28	RE06-TAV 13.3	FOTOINSERIMENTO ESTERNO ALLA RECINZIONE	---	RO	giu-23
29	RE06-TAV 13.4	FOTOINSERIMENTO INTERNO ALLA RECINZIONE	---	RO	giu-23
30	RE 07	SINTESI NON TECNICA	---	RO	giu-23
31	RE 08	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI	---	RO	giu-23
32	RE 09	VALUTAZIONE ARCHEOLOGICA PRELIMINARE	---	RO	giu-23
33	RE 10	RELAZIONE SUI CAMPI ELETTROMAGNETICI	---	RO	giu-23
34	RE 11	RELAZIONE DI COMPATIBILITA' ACUSTICA	---	RO	giu-23
35	RE 12.1	RELAZIONE PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO - ELENCO DITTE CATASTALI	---	RO	giu-23
36	RE 12.2	RELAZIONE PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO - ELENCO DITTE CATASTALI - RISERVATO	---	RO	giu-23
37	RE 13	PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE	---	RO	giu-23
38	RE 14	RELAZIONE SULLE TERRE E ROCCE DA SCAVO	---	RO	giu-23
39	RE 15	PIANO PARTICOLAREGGIATO DISMISSIONE IMPIANTO E RIPRISTINO STATO DEI LUOGHI	---	RO	giu-23
40	RE 15-AII.1	PROGETTO DI DISMISSIONE IMPIANTO - LAYOUT IMPIANTO ANTE e POST - OPERAM	1:5000	RO	giu-23
41	RE 15-AII.2	PROGETTO DI DISMISSIONE IMPIANTO - FASI DI DISMISSIONE E RIPRISTINO	1:500	RO	giu-23
42	RE 15-AII.3	PROGETTO DI DISMISSIONE IMPIANTO - FASI DI DISMISSIONE E RIPRISTINO	1:500;1:50;1:20	RO	giu-23
43	RE16	IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE STAZIONE UTENTE		RO	giu-23
44	RE16-AII.1	IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE STAZIONE UTENTE	1:500	RO	giu-23
45	CME-R	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO REALIZZAZIONE-ELENCO PREZZI ED ANALISI PREZZI	---	RO	giu-23
46	CME-D	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO-DISMISSIONE E RIPRISTINO - ELENCO PREZZI ED ANALISI PREZZI	---	RO	giu-23
47	CME-S	COMPUTO METRICO ONERI DI SICUREZZA REALIZZAZIONE-DISMISSIONE E RIPRISTINO - ELENCO PREZZI ED ANALISI PREZZI	---	RO	giu-23

CLIENTE

REN 173 S.r.l.

N°

TKA748

OGGETTO

IMPIANTO AGROVOLTAICO ISPICA

numero progressivo	Tavola	Titolo	Scala	Revisione	Data emissione
48	QE	QUADRO ECONOMICO	---	R0	giu-23
49	RE01_MIMIT	RELAZIONE TECNICA CAVIDOTTI MT	---	R0	giu-23
50	RE02_MIMIT	RELAZIONE TECNICA CAVIDOTTI AT	---	R0	giu-23
51	RE03_MIMIT	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI FIBRA OTTICA	---	R0	giu-23
ELABORATI GENERALI					
52	AR 01.1	INQUADRAMENTO TERRITORIALE E STRUMENTO URBANISTICO	1:20000 1:5000 1:2000 1:20000	R0	giu-23
53	AR 01.2	INQUADRAMENTO TERRITORIALE E STRUMENTO URBANISTICO	1:5000 1:2000	R0	giu-23
54	AR 02.1	COROGRAFIA DELL'AREA DI INTERVENTO	1:2000 1:1000	R0	giu-23
55	AR 02.2	RILIEVO TOPOGRAFICO	1:2000	R0	giu-23
56	AR 03	PROFILI ALTIMETRICI LONGITUDINALI E TRASVERSALI DELL'AREA DI IMPIANTO	1:2000 1:200	R0	giu-23
57	AR 04.1	CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA	1:25.000	R0	giu-23
58	AR 04.2	CARTA PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO	1:25.000 1:50.000	R0	giu-23
59	AR 05.1a	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:2000	R0	giu-23
60	AR 05.1b	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:2000	R0	giu-23
61	AR 05.1c	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:2000	R0	giu-23
62	AR 05.2a	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO SU BASE VINCOLISTICA	1:2000	R0	giu-23
63	AR 05.2b	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO SU BASE VINCOLISTICA	1:2000	R0	giu-23
64	AR 05.2c	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO SU BASE VINCOLISTICA	1:2000	R0	giu-23
65	AR 05.3a	LAYOUT AGRICOLO	1:2000 1:100	R0	giu-23
66	AR 05.3b	LAYOUT AGRICOLO	1:2000	R0	giu-23
67	AR 05.3c	LAYOUT AGRICOLO	1:2000	R0	giu-23
68	AR 05.3d	LAYOUT AGRICOLO - Particolari impianti arborei	1:200 1:500	R0	giu-23
69	AR 05.4	AREA IMPIANTO CON INDICAZIONE DELLE OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE	1:4000 1:10000	R0	giu-23

CLIENTE

REN 173 S.r.l.

N°

TKA748

OGGETTO

IMPIANTO AGROVOLTAICO ISPICA

numero progressivo	Tavola	Titolo	Scala	Revisione	Data emissione
70	AR 06	STRUTTURE DI SUPPORTO DEI PANNELLI FOTOVOLTAICI E RECINZIONI - PIANTA E PROSPETTI	1:50	RO	giu-23
71	AR 07.1.1	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base catastale	1:4000	RO	giu-23
72	AR 07.1.2	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base catastale	1:4000	RO	giu-23
73	AR 07.1.3	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base catastale	1:4000	RO	giu-23
74	AR 07.2.1	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base CTR	1:5000 1:100	RO	giu-23
75	AR 07.2.2	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base CTR	1:5000 1:100	RO	giu-23
76	AR 07.2.3	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Percorso ed opere da realizzare su base CTR	1:5000 1:100	RO	giu-23
77	AR 08.1	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Censimento e progetto di risoluzione interferenze	1:5000 1:100	RO	giu-23
78	AR 08.2	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Censimento e progetto di risoluzione interferenze	1:5000 1:100	RO	giu-23
79	AR 08.3	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE - Censimento e progetto di risoluzione interferenze	1:5000 1:100	RO	giu-23
80	AR 09.1	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - ELABORATO GRAFICO	1:4000	RO	giu-23
81	AR 09.2	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - ELABORATO GRAFICO	1:4000	RO	giu-23
82	AR 09.3	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - ELABORATO GRAFICO	1:4000	RO	giu-23
83	AR01_MIMIT	COROGRAFIA AREA DI INTERVENTO	1:2000	RO	giu-23
84	AR02.1_MISE	PLANIMETRIA TRACCIATO CAVIDOTTO MT	1:5000	RO	giu-23
85	AR02.2_MISE	PLANIMETRIA TRACCIATO CAVIDOTTO MT	1:5000	RO	giu-23
86	AR03_MIMIT	PLANIMETRIA TRACCIATO CAVIDOTTO AT	1:2000	RO	giu-23
87	AR04.1_MISE	PLANIMETRIA TRACCIATO RETE FIBRA OTTICA	1.20 1:100 1:5000	RO	giu-23
88	AR04.2_MISE	PLANIMETRIA TRACCIATO RETE FIBRA OTTICA	1.20 1:100 1:5000	RO	giu-23
ELABORATI IMPIANTO					
89	IE 01.A	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI ELETTRICI	1:1000	RO	giu-23
90	IE 01.B	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI ELETTRICI	1:1000	RO	giu-23
91	IE 01.C	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI ELETTRICI	1:1000	RO	giu-23
92	IE 01.D	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI ELETTRICI	1:1000	RO	giu-23
93	IE 02	SCHEMA UNIFILARE GENERALE	-	RO	giu-23
94	IE 03	SCHEMA UNIFILARE DI CAMPO	-	RO	giu-23

CLIENTE REN 173 S.r.l. N° TKA748

OGGETTO IMPIANTO AGROVOLTAICO ISPICA

numero progressivo	Tavola	Titolo	Scala	Revisione	Data emissione
95	IE 04	CABINE DI CAMPO E RACCOLTA	1:50	R0	giu-23
96	IE 05.A	LAYOUT IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	1:1000	R0	giu-23
97	IE 05.B	LAYOUT IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	1:1000	R0	giu-23
98	IE 05.C	LAYOUT IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	1:1000	R0	giu-23
99	IE 05.D	LAYOUT IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	1:1000	R0	giu-23
100	IE 06	SCHEMA IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	-	R0	giu-23
101	IE 07	LAYOUT STORAGE	-	R0	giu-23
SHAPEFILE					
102		Strati informativi (MITE + Reg.Sicilia)	---	R0	giu-23
PTO E-DISTRIBUZIONE - OPERE RTN					
103	RE00_PTO	ELENCO ELABORATI	---	R1	apr-23
104	RE01_PTO	RELAZIONE GENERALE	---	R1	apr-23
105	AR01.1_PTO	PLANIMETRIA IGM	1:25000	R0	mar-23
106	AR01.2_PTO	PLANIMETRIA CTR	1: 5000	R1	apr-23
107	AR02_PTO	ORTOFOTO SU CATASTALE	1: 2000	R0	mar-23
108	AR03_PTO	PLANIMETRIA CATASTALE	1: 2000	R0	mar-23
109	AR04_PTO	ANALISI VINCOLI	1:50000	R0	mar-23
110	AR05_PTO	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA CP PACHINO	1: 100	R1	apr-23
111	AR06_PTO	PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA SE UTENTE	1: 100	R1	apr-23
112	AR07.1_PTO	SCHEMA ELETTRICO CP PACHINO	---	R1	apr-23
113	AR07.2_PTO	SCHEMA ELETTRICO UTENTE	---	R1	apr-23
114	AR08_PTO	PARTICOLARI FONDAZIONI	---	R0	mar-23
115	AR09_PTO	SEZIONI DI SCAVO	---	R0	mar-23
116	AR10_PTO	PIANTE OPERE CIVILI	1: 200	R0	mar-23
117	AR11_PTO	SISTEMA DI MESSA A TERRA	1: 200	R0	mar-23