

“TACCU SA PRUNA”

Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità

Connessione alla RTN – Piano Tecnico delle Opere RTN

COMMITTENTE



PROGETTAZIONE



GEOTECH S.r.l.

SOCIETA' DI INGEGNERIA
Via T.Nani, 7 Morbegno (SO)
Tel. +39 0342610774
E-mail: info@geotech-srl.it
Sito: www.geotech-srl.it

Progettista: Ing. Pietro Ricciardini

Elenco elaborati



REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	PRIMA EMISSIONE	Giugno 2022	Geotech S.r.l	Geotech S.r.l	Edison S.p.A
Codice commessa: G929		Codifica documento: G929_DEF_E_001_RTN_el_elab_1-1_REV00			

Nome elaborato	Parti	Scala	Codice documento
Elenco elaborati	1	-	G929_DEF_E_001 RTN_el_elab_1-1_REV00
Corografia di progetto CTR - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	4	10.000	G929_DEF_T_002 RTN_coro_prog_CTR_1-4_REV00
Corografia di progetto ortofotocarta - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	8	5.000	G929_DEF_T_003 RTN_coro_prog_ortofoto_1-8_REV00
Relazione tecnica illustrativa - elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_004 RTN_rel_tec_ill_elet_1-1_REV00
Relazione tecnica illustrativa - Stazione Elettrica Nurri	1	-	G929_DEF_R_005 RTN_rel_tec_ill_SE_N_1-1_REV00
Planimetria catastale - Stazione Elettrica Nurri	1	2.000	G929_DEF_T_006 RTN_plan_cat_SE_N_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Sanluri	1	10.000	G929_DEF_T_007 RTN_PUC_tracciato_Sanluri_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Furtei	1	10.000	G929_DEF_T_008 RTN_PUC_tracciato_Furtei_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Villamar	1	10.000	G929_DEF_T_009 RTN_PUC_tracciato_Villamar_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Segariu	1	10.000	G929_DEF_T_010 RTN_PUC_tracciato_Segariu_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Villanovafranca	1	10.000	G929_DEF_T_011 RTN_PUC_tracciato_Villanovafranca_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Gesico	1	10.000	G929_DEF_T_012 RTN_PUC_tracciato_Gesico_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Escolca	2	10.000	G929_DEF_T_013 RTN_PUC_tracciato_Escolca_1-2_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Mandas	1	10.000	G929_DEF_T_014 RTN_PUC_tracciato_Mandas_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Gergei	1	10.000	G929_DEF_T_015 RTN_PUC_tracciato_Gergei_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Serri	1	10.000	G929_DEF_T_016 RTN_PUC_tracciato_Serri_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione del tracciato - Comune di Nurri	1	10.000	G929_DEF_T_017 RTN_PUC_tracciato_Nurri_1-1_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Sanluri	1	2.000	G929_DEF_T_019 RTN_plan_cat_API_Sanluri_1-1_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Furtei	2	2.000	G929_DEF_T_020 RTN_plan_cat_API_Furtei_1-2_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Villamar	4	2.000	G929_DEF_T_021 RTN_plan_cat_API_Villamar_1-4_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Segariu	1	2.000	G929_DEF_T_022 RTN_plan_cat_API_Segariu_1-1_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Villanovafranca	3	2.000	G929_DEF_T_023 RTN_plan_cat_API_Villanovafranca_1-3_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Escolca	4	2.000	G929_DEF_T_024 RTN_plan_cat_API_Escolca_1-4_REV01
Planimetria catastale con API - Comune di Mandas	5	2.000	G929_DEF_T_025 RTN_plan_cat_API_Mandas_1-5_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Gergei	1	2.000	G929_DEF_T_026 RTN_plan_cat_API_Gergei_1-1_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Serri	3	2.000	G929_DEF_T_027 RTN_plan_cat_API_Serri_1-3_REV00
Planimetria catastale con API - Comune di Nurri	2	2.000	G929_DEF_T_028 RTN_plan_cat_API_Nurri_1-2_REV00
Dichiarazione progettista sui vincoli - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_029 RTN_dich_vincoli_1-1_REV00
Elenco opere attraversate - elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_E_030 RTN_elenco_op_attr_1-1_REV00
Corografia con opere attraversate - elettrodotti aerei	4	-	G929_DEF_T_031 RTN_coro_op_attr_1-4_REV00
Tavola delle mitigazioni ambientali - Stazione Elettrica Nurri	1	1.000	G929_DEF_T_032 RTN_Tavola_mitig_amb_SE_N_1-1_REV00
Relazione segnalazione ostacoli alla navigazione aerea - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_033 RTN_rel_nav_aerea_1-1_REV00
Tabella di picchettazione - elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_E_034 RTN_tab_pich_1-1_REV00
Profilo longitudinale - elettrodotti aerei	20	-	G929_DEF_T_035 RTN_profilo_long_1-20_REV00
Relazione elementi tecnici di impianto - elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_036 RTN_rel_tecnici_elet_1-1_REV00
Planimetria stato di fatto - Stazione Elettrica Nurri	1	-	G929_DEF_T_037 RTN_Plan_stato_fatto_SE_N_1-1_REV00
Planimetria di progetto - Stazione Elettrica Nurri	1	1000	G929_DEF_T_038 RTN_Plan_prog_SE_N_1-1_REV00
Sezioni stato di fatto e di progetto - Stazione Elettrica Nurri	3	1000	G929_DEF_T_039 RTN_sez_fatto_prog_SE_N_1-3_REV00
Planimetria elettromeccanica - Stazione Elettrica Nurri	1	250	G929_DEF_T_040 RTN_plan_em_SE_N_1-1_REV00
Sezioni opere elettromeccaniche - Stazione Elettrica Nurri	4	500	G929_DEF_T_041 RTN_sez_em_SE_N_1-4_REV00
Opere civili - Stazione Elettrica Nurri	29	200	G929_DEF_T_042 RTN_op_civili_SE_N_1-29_REV00
Carpenteria - Stazione Elettrica Nurri	24	-	G929_DEF_T_043 RTN_carp_SE_N_1-24_REV00
Edifici - Stazione Elettrica Nurri	4	-	G929_DEF_T_044 RTN_edifici_SE_N_1-4_REV00
Chioschi per apparecchiature elettromeccaniche - Stazione Elettrica Nurri	1	-	G929_DEF_T_045 RTN_chioschi_SE_N_1-1_REV00
Dettaglio cancello e recinzione - Stazione Elettrica Nurri	1	20	G929_DEF_T_046 RTN_cancello_rec_SE_N_1-1_REV00
Edificio di consegna MT - Stazione Elettrica Nurri	1	20	G929_DEF_T_047 RTN_edificio_MT_SE_N_1-1_REV00
Schema unifilare - Stazione Elettrica Nurri	1	50	G929_DEF_T_048 RTN_unifilare_SE_N_1-1_REV00
Relazione CEM - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_049 RTN_rel_CEM_1-1_REV00
Corografia di progetti su CTR con Distanza di Prima Approssimazione - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	4	10000	G929_DEF_T_050 RTN_coro_DPA_1-4_REV00
Corografia di progetto su ortofoto con Distanza di Prima Approssimazione - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	8	5000	G929_DEF_T_051 RTN_coro_orto_DPA_1-8_REV00

Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Sanluri	1	2000	G929_DEF_T_052_RTN_plan_cat_DPA_Sanluri_1-1_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Furtei	2	2000	G929_DEF_T_053_RTN_plan_cat_DPA_Furtei_1-2_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Villamar	4	2000	G929_DEF_T_054_RTN_plan_cat_DPA_Villamar_1-4_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Segariu	1	2000	G929_DEF_T_055_RTN_plan_cat_DPA_Segariu_1-1_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Villanovafranca	3	2000	G929_DEF_T_056_RTN_plan_cat_DPA_Villanovafranca_1-3_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Escolca	4	2000	G929_DEF_T_057_RTN_plan_cat_DPA_Escolca_1-4_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Mandas	5	2000	G929_DEF_T_058_RTN_plan_cat_DPA_Mandas_1-5_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Gergei	1	2000	G929_DEF_T_059_RTN_plan_cat_DPA_Gergei_1-1_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Serrì	3	2000	G929_DEF_T_060_RTN_plan_cat_DPA_Serrì_1-3_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Comune di Nurri	2	2000	G929_DEF_T_061_RTN_plan_cat_DPA_Nurri_1-2_REV00
Documentazione fotografica con inserimento progetto - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_062_RTN_doc_foto_prog_1-1_REV00
Relazione geologica preliminare	1	-	G929_DEF_R_063_RTN_rel_geo_prel_1-1_REV00
Carta geologica-litologica	4	10.000	G929_DEF_T_064_RTN_carta_geo_lito_1-4_REV00
Carta della dinamica geomorfologica (PAI)	4	10.000	G929_DEF_T_065_RTN_carta_din_geomorf(PAI)_1-4_REV00
Piano preliminare gestione TRS	1	-	G929_DEF_R_066_RTN_piano_prel_TRS_1-1_REV00
Documentazione fotografica - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_067_RTN_doc_foto_1-1_REV00
Relazione di compatibilità Vigili del Fuoco - Stazione Elettrica Nurri ed elettrodotti aerei	1	-	G929_DEF_R_068_RTN_rel_VVF_1-1_REV00
Antincendio - Stazione Elettrica Nurri	2	-	G929_DEF_T_069_RTN_antincendio_SE_N_1-2_REV00
Relazione agronomica	1	-	G929_DEF_R_070_RTN_rel_agro_1-1_REV00
Corografia di progetto CTR - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	5.000	G929_DEF_T_071_RTN_S_coro_prog_CTR_1-1_REV00
Corografia di progetto ortofotocarta - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	5.000	G929_DEF_T_072_RTN_S_coro_prog_ortofoto_1-1_REV00
Relazione tecnica illustrativa - Stazione Elettrica Sanluri	1	-	G929_DEF_R_073_RTN_S_rel_tec_SE_1-1_REV00
Relazione tecnica illustrativa - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_074_RTN_S_rel_tec_racc_1-1_REV00
Corografia di progetto con Distanza di Prima Approssimazione - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	5.000	G929_DEF_T_075_RTN_S_coro_DPA_1-1_REV00
Planimetria catastale con Distanza di Prima Approssimazione - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	2.000	G929_DEF_T_076_RTN_S_plan_cat_DPA_1-1_REV00
Relazione tecnica CEM - Stazione Elettrica Sanluri	1	-	G929_DEF_R_077_RTN_S_rel_CEM_SE_1-1_REV00
Relazione tecnica CEM - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_078_RTN_S_rel_CEM_racc_1-1_REV00
Profilo longitudinale - raccordi aerei	2	2000/500	G929_DEF_T_079_RTN_S_profilo_long_1-2_REV00
Corografia con opere attraversate - raccordi aerei	1	5.000	G929_DEF_T_080_RTN_S_coro_op_attr_1-1_REV00
Elenco opere attraversate - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_E_081_RTN_S_elenco_op_attr_1-1_REV00
Tabella di picchettazione - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_E_082_RTN_S_tabella_picch_1-1_REV00
Relazione segnalazione ostacoli alla navigazione aerea - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_083_RTN_S_rel_nav_aerea_1-1_REV00
Planimetria catastale con API - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	2.000	G929_DEF_T_084_RTN_S_plan_cat_API_1-1_REV00
Elenco dei beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio o all'asservimento coattivo - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_E_085_RTN_S_elenco_beni_1-1_REV00
Elenco particelle interessate dai lavori di demolizione - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_E_086_RTN_S_elenco_beni_dem_1-1_REV00
Tavola delle mitigazioni ambientali - Stazione Elettrica Sanluri	1	1.000	G929_DEF_T_087_RTN_S_Tavola_mitig_amb_SE_1-1_REV00
Dichiarazione progettista sui vincoli - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_088_RTN_S_dich_vincoli_1-1_REV00
Stralcio PUC con indicazione progetto - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	10.000	G929_DEF_T_089_RTN_S_PUC_tracciato_Sanluri_1-1_REV00
Planimetria stato di fatto - Stazione Elettrica Sanluri	1	1.000	G929_DEF_T_090_RTN_S_plan_stato_fatto_SE_1-1_REV00
Planimetria di progetto - Stazione Elettrica Sanluri	1	1.000	G929_DEF_T_091_RTN_S_plan_prog_SE_1-1_REV00
Sezioni stato di fatto e di progetto - Stazione Elettrica Sanluri	2	500	G929_DEF_T_092_RTN_S_sez_fatto_prog_SE_1-2_REV00
Planimetria opere elettromeccaniche - Stazione Elettrica Sanluri	1	500	G929_DEF_T_093_RTN_S_plan_em_SE_1-1_REV00
Sezioni opere elettromeccaniche - Stazione Elettrica Sanluri	2	200	G929_DEF_T_094_RTN_S_sez_em_SE_1-2_REV00
Schema unifilare - Stazione Elettrica Sanluri	1	-	G929_DEF_T_095_RTN_S_unifilare_SE_1-1_REV00
Opere civili - Stazione Elettrica Sanluri	9	varie	G929_DEF_T_096_RTN_S_op_civili_SE_1-9_REV00
Edifici - piante prospetti e sezioni - Stazione Elettrica Sanluri	4	100	G929_DEF_T_097_RTN_S_edifici_SE_1-4_REV00
Chioschi per apparecchiature elettromeccaniche -Stazione Elettrica Sanluri	1	20	G929_DEF_T_098_RTN_S_chioschi_SE_1-1_REV00
Dettaglio cancello e recinzione - Stazione Elettrica Sanluri	1	20	G929_DEF_T_099_RTN_S_cancello_rec_SE_1-1_REV00
Edificio di consegna MT - Stazione Elettrica Sanluri	1	50	G929_DEF_T_100_RTN_S_edificio_MT_SE_1-1_REV00
Relazione elementi tecnici di impianto - raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_101_RTN_S_rel_tecnici_racc_1-1_REV00
Documentazione fotografica - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_102_RTN_S_doc_foto_1-1_REV00
Relazione di compatibilità Vigili del Fuoco - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_103_RTN_S_rel_VVF_1-1_REV00
Antincendio - Stazione Elettrica Sanluri	2	varie	G929_DEF_T_104_RTN_S_antincendio_SE_1-2_REV00
Planimetria e sezioni viabilità di accesso - Stazione Elettrica Sanluri	4	varie	G929_DEF_T_105_RTN_S_plan_sez_accesso_SE_1-4_REV00
Planimetria e sezioni di raccolta e scarico acque meteoriche - Stazione Elettrica Sanluri	2	varie	G929_DEF_T_106_RTN_S_plan_sez_acque_SE_1-2_REV00
Planimetria tubazioni, cavidotti e pozzetti - Stazione Elettrica Sanluri	1	500	G929_DEF_T_107_RTN_S_plan_tub_cavid_SE_1-1_REV00
Sostegno apparecchiature unipolari - Stazione Elettrica Sanluri	13	varie	G929_DEF_T_108_RTN_S_sost_app_unip_SE_1-13_REV00
Sostegno sezionatore - Stazione Elettrica Sanluri	7	varie	G929_DEF_T_109_RTN_S_sost_sez_SE_1-7_REV00
Sostegno scaricatore - Stazione Elettrica Sanluri	3	varie	G929_DEF_T_110_RTN_S_sost_scar_SE_1-3_REV00
Planimetria rete di terra - Stazione Elettrica Sanluri	1	varie	G929_DEF_T_111_RTN_S_plan_rete_terra_1-1_REV00
Relazione compatibilità idraulica - Stazione Elettrica Sanluri e raccordi aerei	1	-	G929_DEF_R_112_RTN_S_Rel_comp_idr_1-1_REV00

Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici - Stazione Elettrica Sanluri	1	-	G929_DEF_R_113 RTN_S_disc_el_te_SE_1-1_REV00
--	---	---	--