

**PROGETTO DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE
DENOMINATO "CANCELLO ARNONE" DA REALIZZARE NEL COMUNE DI CANCELLO ED ARNONE (CE) IN LOCALITA'
LA TRONARA DELLA POTENZA IN IMMISSIONE DI 20 MW E DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 19,81854 MWp**

Codice elaborato				Codice interno allo studio	Titolo elaborato	Scala
Relazioni						
IMPIANTO FOTOVOLTAICO						
SE225	PD	R	GEN	R1	Relazione generale	/
SE225	PD	R	TEC_FV	R2	Relazione tecnica impianto fv	/
SE225	PD	R	TEC_MT	R3	Relazione tecnico descrittiva cavo MT	/
SE225	PD	R	GEO_01	R4	Relazione geologica	/
SE225	PD	R	GEO_02	R5	Relazione delle indagini geognostiche	/
SE225	PD	R	IDR	R6	Relazione idrologica e idraulica	/
SE225	PD	R	GTEC	R7	Relazione geotecnica	/
SE225	PD	R	STR	R8	Relazione preliminare sulle strutture	/
SE225	PD	R	IMP	R9	Relazione preliminare impianti	/
SE225	PD	R	OP_ARCH	R10	Relazione tecnica delle opere architettoniche	/
SE225	PD	R	IMP_AC	R11	Relazione di impatto acustico	/
SE225	PD	R	LUM	R12	Relazione tecnica sull'inquinamento luminoso	/
SE225	PD	R	IMP_EM	R13	Relazione tecnica specialistica sull'impatto elettromagnetico	/
SE225	PD	R	ARCH	R14	Verifica preventiva dell'interesse archeologico	/
SE225	PD	R	PAES	R15	Relazione paesaggistica	/
SE225	PD	R	PdU	R16	Piano terre e rocce da scavo	/
SE225	PD	R	DISC	R17	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	/
SE225	PD	R	SIC	R18	Prime indicazioni per piani di sicurezza	/
SE225	PD	R	MAN	R19	Piano di manutenzione e gestione dell'impianto	/
SE225	PD	R	DISM	R20	Progetto di dismissione	/
SE225	PD	R	ESPR_02	R21	Piano particellare di esproprio descrittivo	/
SE225	PD	R	P_PART	R22	Piano particellare	/
SE225	PD	R	CME	CME	Computo Metrico Estimativo	/
SE225	PD	R	QE	QE	Quadro Economico	/
SE225	PD	R	CR	CR	Cronoprogramma	/
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE						
SE225	PD	R	SCH_SNT	R23	Scheda sintetica del progetto	/
SE225	PD	R	C_ELM	R24	Relazione campi elettrici e magnetici	/
SE225	PD	R	PART	R25	Elenco ditte catastali Comune di Canello ed Arnone	/
SE225	PD	R	TEC_RTN	R26	Relazione tecnica descrittiva opere RTN	/
SE225	PD	R	PdU_RTN	R27	Relazione terre e rocce da scavo stazione RTN	/
SE225	PD	R	OST_VOL	R28	Relazione ostacoli volo a bassa quota	/
SE225	PD	R	VVF	R29	Relazione di valutazioni rischi incendi	/
SE225	PD	R	UNMIG	R30	Dichiarazione non interferenza con attività minerarie	/
SE225	PD	R	TR_ECC	R31	Relazione trasporto eccezionale alla SE 380-150 kV "Canello 380"	/
SE225	PD	R	GEOL_RTN	R32	Relazione geologica, geotecnica e di compatibilità sismica	/
Elaborati						
IMPIANTO FOTOVOLTAICO						
SE225	PD	E	COR_01	E1	Corografia di inquadramento dell'area su IGM	1:10000
SE225	PD	E	COR_02	E2	Corografia di inquadramento dell'area su CTR	1:10000
SE225	PD	E	ORTO	E3	Ortofoto con localizzazione georeferenziata	1:2000
SE225	PD	E	GEO_01	E4	Carta ubicazione indagini geologiche	1:2000
SE225	PD	E	GEO_02	E5	Carta geologica	1:5000
SE225	PD	E	GEO_03	E6	Carta geomorfologica	1:5000
SE225	PD	E	GEO_04	E7	Carta dei dissesti in atto o quiescenti	1:50000
SE225	PD	E	GEO_05	E8	Profili geologici	1:1000
SE225	PD	E	IDRGEO_01	E9	Carta idrogeologica	1:5000
SE225	PD	E	IDRGEO_02	E10	Carta idrogeologica e della vulnerabilità	1:100.000
SE225	PD	E	BAC	E11	Corografia dei bacini	1:10000
SE225	PD	E	RISCH	E12	Carta delle classi di rischio	1:5000
SE225	PD	E	ARCH_01	E13	VIARCH-Tav I_Area del progetto	/
SE225	PD	E	ARCH_02	E14	VIARCH-Tav II_Pianta delle unità di ricognizione (UR)	/
SE225	PD	E	ARCH_03	E15	VIARCH-Tav III_Pianta della visibilità	/
SE225	PD	E	ARCH_04	E16	VIARCH-Tav IV_Carta del rischio archeologico	/
SE225	PD	E	R_TOP	E17	Rilievo topografico su ortofoto e profili longitudinali	1:2000
SE225	PD	E	R_FOT	E18	Planimetria dello stato attuale - rilievo fotografico	/
SE225	PD	E	STR_URB_01	E19	Stralcio dello strumento urbanistico - Pdf	1:8000
SE225	PD	E	STR_URB_02	E20	Stralcio dello strumento urbanistico - PUC	1:8000
SE225	PD	E	PLAN_01	E21	Planimetria dell'impianto fv su catastale	1:2000
SE225	PD	E	PLAN_02	E22	Planimetria dell'impianto fv su ortofoto	1:2000
SE225	PD	E	PLAN_03	E23	Planimetria dell'impianto con sezioni ante e post operam	1:2000-1:1000
SE225	PD	E	LAY_01	E24	Layout di impianto	1:2000
SE225	PD	E	LAY_02	E25	Architettonici pannelli e particolari sistemi di ancoraggio	1:100-1:10
SE225	PD	E	LAY_03	E26	Particolari costruttivi cabine di campo	1:50
SE225	PD	E	LAY_04	E27	Particolari architettonici recinzione tipo	1:50
SE225	PD	E	LAY_05	E28	Opere di mitigazione	/
SE225	PD	E	LAY_06	E29	Planimetria con reti impiantistiche e sezioni tipo	1:2000-1:20
SE225	PD	E	LAY_07_00	E30	Schema elettrico unifilare impianto fv_00	/
SE225	PD	E	LAY_07_01	E31	Schema elettrico unifilare impianto fv_01	/
SE225	PD	E	LAY_07_02	E32	Schema elettrico unifilare impianto fv_02	/
SE225	PD	E	LAY_07_03	E33	Schema elettrico unifilare impianto fv_03	/
SE225	PD	E	MT_01	E34	Planimetria cavidotto MT su catastale	1:2000
SE225	PD	E	MT_02	E35	Planimetria cavidotto MT su ortofoto e curve di livello	1:2000
SE225	PD	E	MT_03	E36	Planimetria cavidotto MT su CTR	1:2000
SE225	PD	E	ESPR_01	E37	Piano particellare di esproprio grafico	1:2000
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE						
SE225	PD	E	CAT_API	E38	Planimetria catastale con API	1:2000
SE225	PD	E	INQ_IGM	E39	Inquadramento su IGM	1:20000
SE225	PD	E	CTR_ORTO	E40	Inquadramento su CTR e Ortofoto	1:5000
SE225	PD	E	PT_ELM	E41	Pianta elettromeccanica SE 380-150 kV	1:750
SE225	PD	E	UNIFIL	E42	Schema elettrico unifilare Stazione 380-150 kV	/
SE225	PD	E	PROSP_SE	E43	Prospetto stazione 380-150kV	1:250

SE225	PD	E	ED_QU	E44	Edificio quadri pianta-sezioni-prospetti	1:100
SE225	PD	E	ED_AUS	E45	Edificio servizi ausiliari pianta-sezioni-prospetti	1:100
SE225	PD	E	ED_MAG	E46	Edificio magazzino pianta e prospetti	1:100
SE225	PD	E	ED_MT	E47	Edificio consegna MT e TLC pianta prospetti e sezioni	1:500
SE225	PD	E	CHIOSC	E48	Chiosco pianta-sezioni-prospetti	1:50
SE225	PD	E	REC	E49	Recinzione e cancello ingresso	1:50
SE225	PD	E	T_FARO	E50	Torre faro	/
SE225	PD	E	CAT_RACC	E51	Planimetria catastale Stazione 380-1850kV-raccordi 380kV e strada di accesso	1:2000
SE225	PD	E	R_TERR	E52	Rete di terra SE 380-150 kV	/
SE225	PD	E	SEZ_380	E53	Sezione stallo parallelo 380 kV	1:200
SE225	PD	E	SEZ_150	E54	Sezione stallo congiuntore 150 kV	1:100
SE225	PD	E	SEZ_AER	E55	Sezione stallo linea aerea 380 kV e 150 kV	1:200
SE225	PD	E	SEZ_SBAR	E56	Sezioni sbarre 380 kV e 150 kV	1:200
SE225	PD	E	SEZ_ATR	E57	Sezione stallo ATR 380-150 kV	1:250
SE225	PD	E	ARR_CAV	E58	Pianta e sezione stallo arrivo cavi 150 kV	1:100
SE225	PD	E	P_QUOT	E59	Piano quotato	1:2000
SE225	PD	E	MOV_TER	E60	Piano di stazione e movimenti di terra	1:2000-1:500
SE225	PD	E	PLAN_ACQ	E61	Planimetria sistema di smaltimento acque chiare e nere	/
SE225	PD	E	STR_ACC	E62	Strada di accesso pianta e sezioni	VARIE
SE225	PD	E	LIN_SdF	E63	Sostegni linea Patria-Garigliano stato di fatto	/
SE225	PD	E	LIN_SdP	E64	Sostegni linea Patria-Garigliano stato di progetto	/
SE225	PD	E	CAT_DPA	E65	Planimetria catastale con DPA raccordi 380 kV	1:2000
SE225	PD	E	EL_AER	E66	Caratteristiche componenti elettrodotti aerei	/
SE225	PD	E	FUOC	E67	Inquadramento delle aree percorse dal fuoco	1:50000
SE225	PD	E	INQ_PUC_01	E68	Inquadramento su strumento urbanistico comunale-carta dei vincoli	1:10000
SE225	PD	E	INQ_PUC_02	E69	Inquadramento su strumento urbanistico comunale-zonizzazione	1:10000
SE225	PD	E	PSAI_FRAN	E70	Vincoli PSAI-Rischio Frana	1:100000
SE225	PD	E	INQ_PPR	E71	Inquadramento su PPR	1:750000
SE225	PD	E	R_FOT_RTN	E72	Rilievi fotografici	1:10000
SE225	PD	E	PSDA_BAV	E73	Vincoli PSDA_BAV-zonizzazione	1:50000
SE225	PD	E	RETE_NAT	E74	Vincoli RETE NATURA2000	1:50000
SE225	PD	E	VINC_IDR	E75	Vincoli-Reticolo idrografico	1:50000
SE225	PD	E	SITI_CONT	E76	Inquadramento siti potenzialmente contaminati	1:200000
SE225	PD	E	VINC_ARCH	E77	Vincoli di natura archeologica	1:200000
SE225	PD	E	INQ_TERR	E78	Carta di Inquadramento Territoriale	1:15000
SE225	PD	E	C_GEOMORF	E79	Carta Geomorfologica	1:15000
SE225	PD	E	C_GEOLIT	E80	Carta Geolitologica	1:15000
SE225	PD	E	IND_GEOGN	E81	Carta delle indagini geognostiche eseguite	1:2000
SE225	PD	E	C_IDROGEO	E82	Carta Idrogeologica	1:15000
SE225	PD	E	C_PER_01	E83	Carta della Pericolosità da Frana	1:50000
SE225	PD	E	C_PER_02	E84	Carta della Pericolosità Idraulica	1:50000
SE225	PD	E	C_SISM_01	E85	Carta della Sismicità Storica	1:250000
SE225	PD	E	C_SISM_02	E86	Carta della Pericolosità Sismica	1:250000
Studio di Impatto Ambientale						
SE225	PD	R	SIA_01	SIA_01	Relazione Studio Ambientale	/
SE225	PD	E	SIA_02	SIA_02	Carta di Inquadramento Territoriale	1:50000
SE225	PD	E	SIA_03	SIA_03	Carta Inquadramento Catastale	1:4000
SE225	PD	E	SIA_04	SIA_04	Carta dei vincoli dell'area - P.T.C.P._01	/
SE225	PD	E	SIA_05	SIA_05	Carta dei vincoli dell'area - P.T.C.P._02	/
SE225	PD	E	SIA_06	SIA_06	Carta dei vincoli dell'area - AdB	1:10000
SE225	PD	E	SIA_07	SIA_07	Carta dei vincoli dell'area - Vincolo Idrogeologico	1:25000
SE225	PD	E	SIA_08	SIA_08	Carta dei vincoli dell'area - Aree protette	1:25000
SE225	PD	E	SIA_09	SIA_09	Carta delle infrastrutture aeroportuali	1:100000
SE225	PD	E	SIA_10	SIA_10	Carta zone dei vini DOC	1:10.000
SE225	PD	E	SIA_11	SIA_11	Carta sistemi terre	1:10.000
SE225	PD	E	SIA_12	SIA_12	Carta uso del suolo	1:10.000
SE225	PD	E	SIA_13	SIA_13	Carta Natura Habitat	1:25.000
SE225	PD	E	SIA_14	SIA_14	Carta Natura - Indici	1:50.000
SE225	PD	E	SIA_15	SIA_15	Carta dell'intervisibilità	1:10.000
SE225	PD	R	PMA_01	PMA_01	Piano di Monitoraggio Ambientale	/
SE225	PD	E	PMA_02	PMA_02	Planimetria con ubicazione punti di monitoraggio	1:2000
Sintesi Non Tecnica						
SE225	PD	R	SNT	SNT	Sintesi non tecnica	/