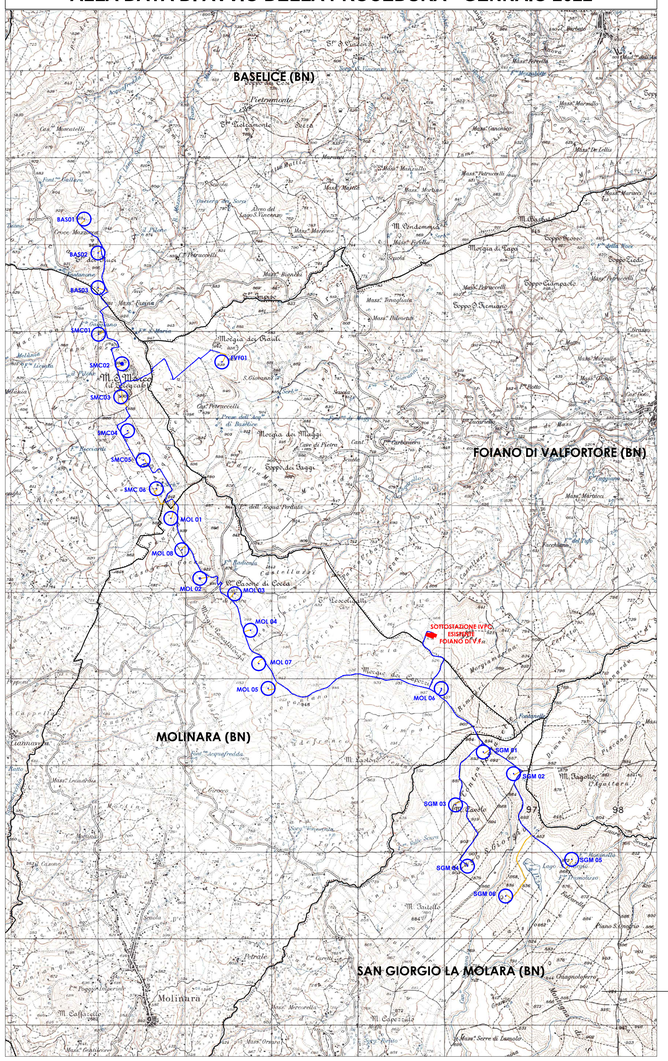
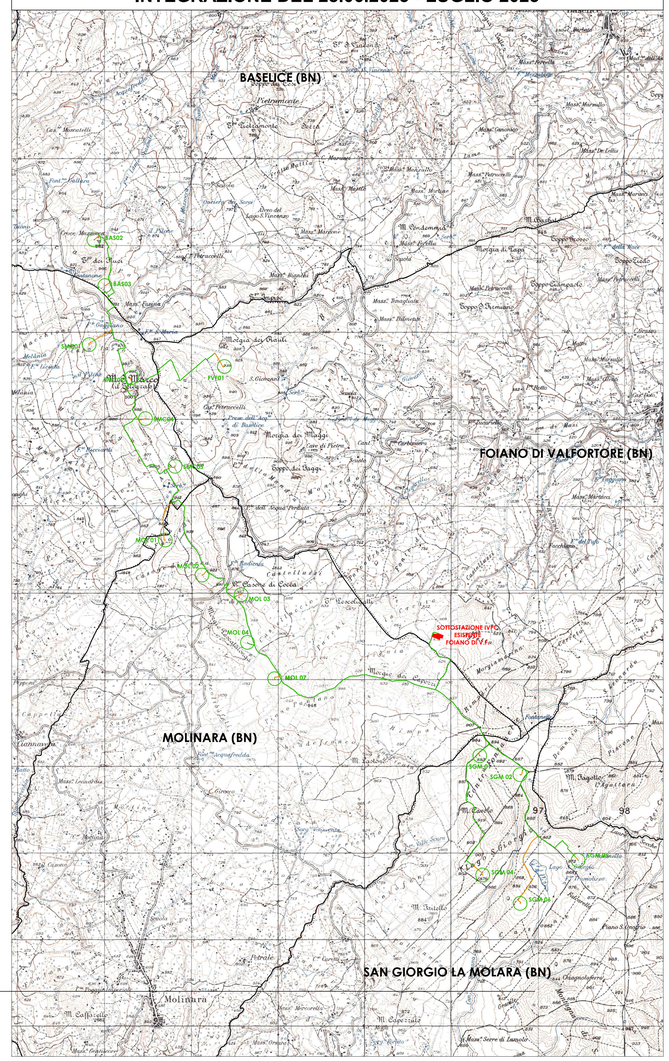
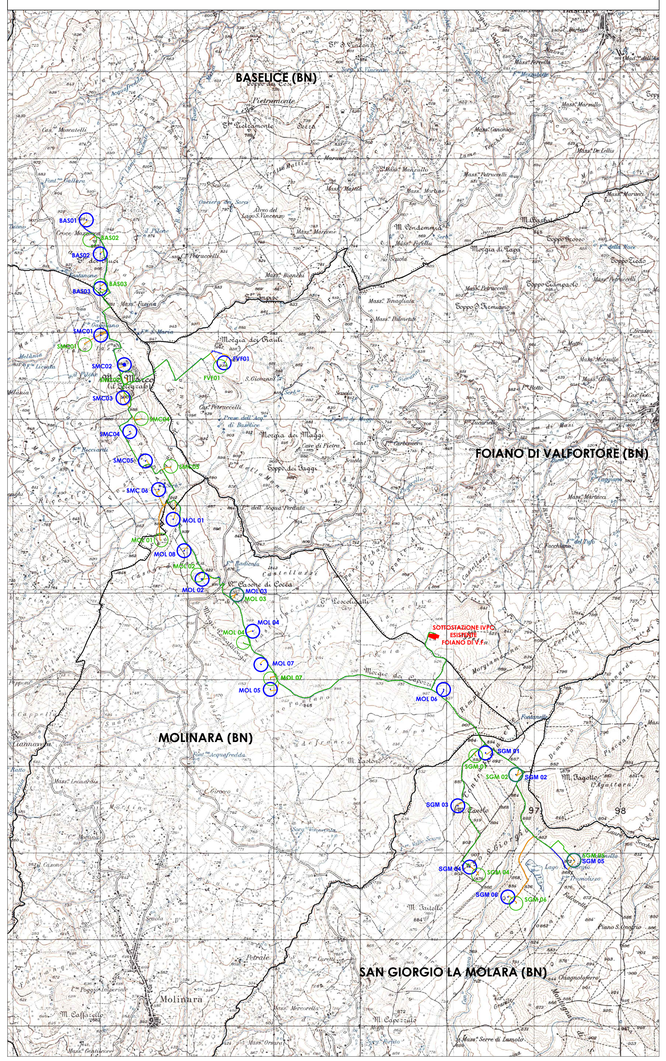
LAYOUT DI PROGETTO PRESENTATO ALLA DATA DI AVVIO DELLA PROCEDURA - GENNAIO 2022



LAYOUT DI PROGETTO RIMODULATO A SEGUITO DELLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONE DEL 28.06.2023 - LUGLIO 2023



SOVRAPPOSIZIONE LAYOUT GENNAIO 2022 - LAYOUT AGOSTO 2023



BASE CARTOGRAFICA IGM

LIMITI AMMINISTRATIVI

LAYOUT DI PROGETTO PRESENTATO ALLA DATA DI AVVIO DELLA PROCEDURA - GENNAIO 2022

AEROGENERATORI DI PROGETTO N° complessivo 24 - TOTALE MW :146,40

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI BASELICE
N° complessivo: 3 TOTALE MW: 18,30
BAS01 - BAS02 - BAS03

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE
N° complessivo: 1 TOTALE MW: 6,10
FVF01

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN MARCO DEI CAVOTI
N° complessivo : 6 TOTALE MW : 36,60
SMC01 - SMC02 - SMC03 - SMC04 - SMC05 - SMC06

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI MOLINARA
N° complessivo : 8 TOTALE MW: 48,80
MOL01 - MOL02 - MOL03 - MOL04 - MOL07

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN GIORGIO LA MOLARA
N° complessivo : 6 TOTALE MW: 36,60
SGM01 - SGM02 - SGM03 - SGM04 - SGM05 - SGM06

Caratteristiche aerogeneratore:
Potenza nominale : 6,1 MW
Diametro rotore : 158 mt
H mozzo : 101 mt
H max : 180 mt

CAVIDOTTI INTERRATI IN MT
Sviluppo lineare complessivo 20,42 Km circa,
dei quali 16,86 km circa "coincidenti" con cavidotti in dismissione

CAVIDOTTI INTERRATI IN MT DI PROGETTO - NUOVI TRATTI
Sviluppo lineare complessivo 3,56 Km circa

SOTTOSTAZIONE IVPC ESISTENTE NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE

LIMITI AMMINISTRATIVI

LAYOUT DI PROGETTO RIMODULATO A SEGUITO DELLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONE DEL 28.06.2023 - LUGLIO 2023

AEROGENERATORI DI PROGETTO N° complessivo 17 - TOTALE MW :103,7

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI BASELICE
N° complessivo: 2 TOTALE MW: 12,20
BAS02 - BAS03

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE
N° complessivo: 1 TOTALE MW: 6,10
FVF01

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN MARCO DEI CAVOTI
N° complessivo : 4 TOTALE MW : 24,4
SMC01 - SMC02 - SMC04 - SMC05

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI MOLINARA
N° complessivo : 5 TOTALE MW: 30,5
MOL01 - MOL02 - MOL03 - MOL04 - MOL07

AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN GIORGIO LA MOLARA
N° complessivo : 5 TOTALE MW: 30,5
SGM01 - SGM02 - SGM04 -SGM05 -SGM06

Caratteristiche aerogeneratore:
Potenza nominale : 6,1 MW
Diametro rotore : 158 mt
H mozzo : 101 mt
H max : 180 mt

CAVIDOTTI INTERRATI IN MT
Sviluppo lineare complessivo 18,90 Km circa,
dei quali 15,90 km circa "coincidenti" con cavidotti in dismissione

CAVIDOTTI INTERRATI IN MT DI PROGETTO - NUOVI TRATTI
Sviluppo lineare complessivo 3 Km circa

SOTTOSTAZIONE IVPC ESISTENTE NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE

LIMITI AMMINISTRATIVI

CONFRONTO TRA LAYOUT PRESENTATO A GENNAIO 2022 E LAYOUT RIMODULATO LUGLIO 2023

LAYOUT PRESENTATO A GENNAIO 2022	LAYOUT PRESENTATO A LUGLIO 2023	CONFRONTO
AEROGENERATORI DI PROGETTO GENNAIO 2022 **N° complessivo 24** **TOTALE MW :146,40**	**AEROGENERATORI DI PROGETTO AGOSTO 2023** **N° complessivo 17** **TOTALE MW :103,7**	**- 7 AEROGENERATORI** **- 42,7 MW**
AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI BASELICE:		
N° complessivo: 3 TOTALE MW: 18,30	**N° complessivo: 2 TOTALE MW: 12,20**	**- 1 AEROGENERATORI** **- 6,10 MW**
AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE		
N° complessivo: 1 TOTALE MW: 6,10	**N° complessivo: 1 TOTALE MW: 6,10**	**= AEROGENERATORI** **= MW**
AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN MARCO DEI CAVOTI		
N° complessivo: 6 TOTALE MW: 36,60	**N° complessivo: 4 TOTALE MW: 24,4**	**- 2 AEROGENERATORI** **- 12,20 MW**
AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI MOLINARA		
N° complessivo: 8 TOTALE MW: 48,80	**N° complessivo: 5 TOTALE MW: 30,5**	**- 3 AEROGENERATORI** **- 18,30 MW**
AEROGENERATORI NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN GIORGIO LA MOLARA		
N° complessivo: 6 TOTALE MW: 36,60	**N° complessivo: 5 TOTALE MW: 30,5**	**- 1 AEROGENERATORI** **- 6,10 MW**
Caratteristiche aerogeneratore: Potenza nominale : 6,1 MW Diametro rotore : 158 mt H mozzo : 101 mt H max : 180 mt	Caratteristiche aerogeneratore: Potenza nominale : 6,1 MW Diametro rotore : 158 mt H mozzo : 101 mt H max : 180 mt	=
CAVIDOTTI INTERRATI IN MT **Sviluppo lineare complessivo 20,42 Km circa,** **dei quali 16,86 km circa "coincidenti"** **con cavidotti in dismissione**	**CAVIDOTTI INTERRATI IN MT** **Sviluppo lineare complessivo 18,90 Km circa,** **dei quali 15,90 km circa "coincidenti"** **con cavidotti in dismissione**	**- 1,52 km**
CAVIDOTTI INTERRATI IN MT DI PROGETTO **NUOVI TRATTI** **Sviluppo lineare complessivo 3,56 Km circa**	**CAVIDOTTI INTERRATI IN MT DI PROGETTO** **NUOVI TRATTI** **Sviluppo lineare complessivo 3 Km circa**	**- 560 m**
SOTTOSTAZIONE IVPC ESISTENTE NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE	**SOTTOSTAZIONE IVPC ESISTENTE NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOIANO DI VAL FORTORE**	=

Comuni di : SAN GIORGIO LA MOLARA, MOLINARA, SAN MARCO DEI CAVOTI, BASELICE E FOIANO DI VAL FORTORE

Provincia di : BENEVENTO
Regione : CAMPANIA

PROPONENTE

IVPC
GRUPPO IVPC
IVPC S.r.l.
Sede legale : 80121 Napoli (NA) - Vico Santa Maria a Cappella Vecchia 11
Sede Operativa : 83100 Avellino - Via Circumvallazione 108
Indirizzo email ivpc@pec.ivpc.com

I.V.P.C. S.r.l.
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia, 11
80121 Napoli
P.IVA 01895480646

OPERA

ID 8046 - *Progetto di rifacimento e potenziamento di un impianto eolico esistente*
Con la contestuale installazione di n. 24 aerogeneratori della potenza nominale unitaria di 6,1 MW ciascuno e delle relative opere di connessione alla RTN, per una potenza complessiva pari a 146,40 MW, ricadente nei Comuni di San Marco dei Cavoti, Molinara, San Giorgio la Molara, Baselice e Foiano di Valfortore, in provincia di Benevento

Riscontro alla Richiesta di Integrazioni: m_amte. CTVA. REGISTRO UFFICIALE. U. 0007503. 27- 06 -2023

OGGETTO

TITOLO ELABORATO :

INQUADRAMENTO SU IGM

CONFRONTO TRA IL LAYOUT DI PROGETTO PRESENTATO A GENNAIO 2022, LAYOUT DI PROGETTO RIMODULATO A LUGLIO 2023, SOVRAPPOSIZIONE LAYOUTS

DATA : Agosto 2023
SCALA : 1:25.000
N°/CODICE ELABORATO : **TAV.01_INTRO**
Folder : Elaborati di Progetto
Tipologia : D (disegno)
Lingua : ITALIANO

TECNICI

IVPC Eolica
IVPC EOLICA S.r.l.
Società Unipersonale
Sede legale : 80121 Napoli (NA) -
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia 11
Sede Operativa : 83100 Avellino -
Via Circumvallazione 108
GRUPPO IVPC

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI AVELLINO
Dott. Ing. Paolo Arcieri
Iscritto all'albo al n. 1723

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI AVELLINO
PAOLO ARCIERI
INGEGNERE
Iscritto all'albo al n. 1723

N° REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
01	Luglio 2023		IVPC Eolica	IVPC Eolica	IVPC
00	Dicembre 2021		IVPC Eolica	IVPC Eolica	IVPC

Proprietà e diritto del presente documento sono riservati - la riproduzione è vietata.