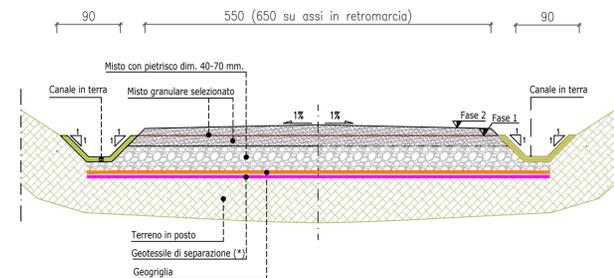


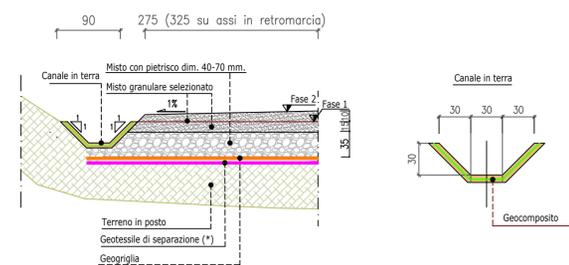
SEZIONE TIPO STRADA DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "1" - Trincea
Scala 1:50

PARTICOLARE ESECUTIVO "1A" - Tratti con pendenze < 13%



PARTICOLARE ESECUTIVO "1B" - Tratti con pendenze < 13%

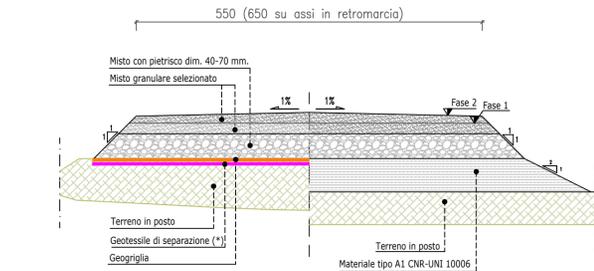


N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.

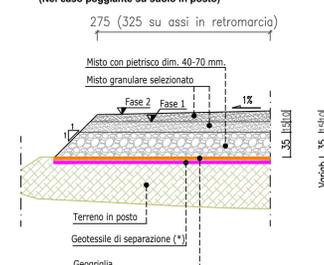
SEZIONE TIPO STRADA DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "2" - Rilevato
Scala 1:50

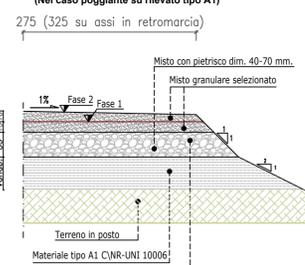
PARTICOLARE ESECUTIVO "2A" - Tratti con pendenze < 13%



PARTICOLARE ESECUTIVO "2B" (Nel caso poggiate su suolo in posto)



PARTICOLARE ESECUTIVO "2C" (Nel caso poggiate su rilevato tipo A1)

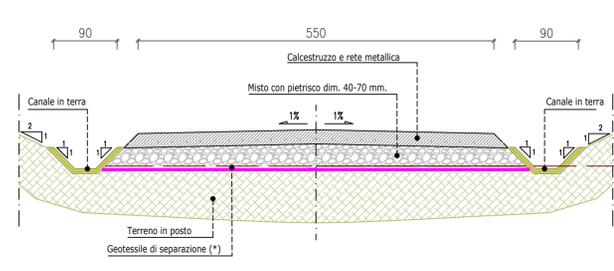


N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.

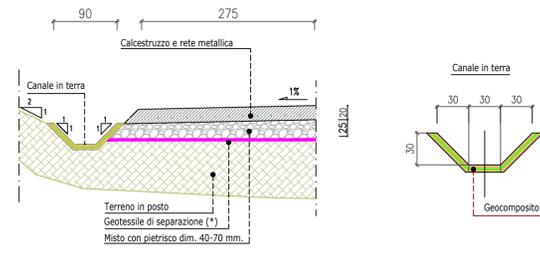
SEZIONE TIPO STRADA DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "3" - Trincea
Scala 1:50

PARTICOLARE ESECUTIVO "3A" - Tratti con pendenze > 13%



PARTICOLARE ESECUTIVO "3B" - Tratti con pendenza > 13%



N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.



NOTE

La "viabilità di area parco" è costituita dall'intera infrastruttura viaria prettamente necessaria al raggiungimento dei siti d'incidenza delle singole WTG. Detta viabilità, viene indicata con la denominazione "ASSE" seguita dal numero identificativo dell'aerogeneratore più lontano che raggiunge, anche quando sull'asse viario sono presenti più WTG. Quando l'asse viario è esteso e/o consente il raggiungimento di più WTG, è denominato e suddiviso in tratti progressivi. La lettera "r" identifica un Asse progettato per essere percorso anche in retromarcia. Le caratteristiche delle nuove strade da realizzare variano in funzione della tipologia e della pendenza dei vari tratti. In generale, il pacchetto stradale sarà comunque costituito dai seguenti elementi: 1) Strato superficiale di spessore compreso tra 10 e 25 cm in misto granulare selezionato; 2) Strato di base di spessore compreso tra 25 e 35 cm in misto granulare avente pezzatura massima pari a 70 mm.

ASSE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA	GEOTESSILE	PAVIMENTAZIONE			
	lunghezza totale	Lunghezza parziali			h - misto con pietrisco	h - misto granulare	h - calcestruzzo	
Asse 8	4143,79	2488,48	1655,31	5,50	5,50	< 13%	> 13%	> 13%
Asse 6 r	209,54	209,54		6,50	6,50	0,25	0,25	0,20
Asse 2B a	599,93	599,93		5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 2B r	238,49	238,49		6,50	6,50	0,25	0,25	0,20
Asse 2B aa	736,79	511,56	225,23	5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 4	3093,13	2250,6	842,53	5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 3 r	488,59	458,59	30,00	6,50	6,50	0,25	0,25	0,20
Asse 11	2854,59	2854,59		5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 11 a	183,47	183,47		5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 11 r	899,66	899,66		6,50	6,50	0,25	0,25	0,20
Asse 11 aaa	2654,61	1898,42	756,19	5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 12 r	231,69	231,69		6,50	6,50	0,25	0,25	0,20
Asse 10	1953,87	1233,62	720,25	5,50	5,50	0,25	0,25	0,20
Asse 9 r	382,20	382,20		6,50	6,50	0,25	0,25	0,20

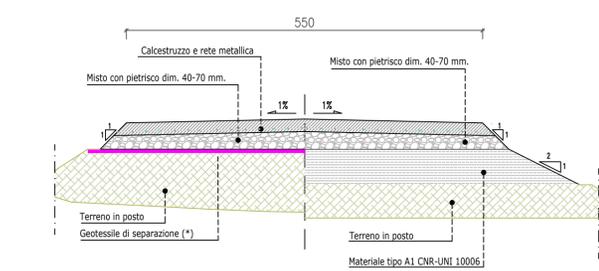
STRADE DI ACCESSO AGLI AEROGENERATORI					
Larghezza carreggiata in rettilineo	5,50 m	Pendenza trasversale	1%	Raggio planimetrico minimo	60 m
Larghezza carreggiata in rettilineo: asse in retromarcia	6,50 m	Smaltimento acque meteoriche	Fossi di guardia a forma trapezoidale (base minore 30 cm, base maggiore 90 cm, altezza 30 cm) prefabbricate in c.a. o in terra	Raggio allometrico minimo/assimo	350 m / 550 m

Per consentire il transito dei mezzi eccezionali ci si è attenuti, ai seguenti parametri geometrico-progettuali imposti dal costruttore le turbine da installare:

SEZIONE TIPO STRADA DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "4" - Rilevato
Scala 1:50

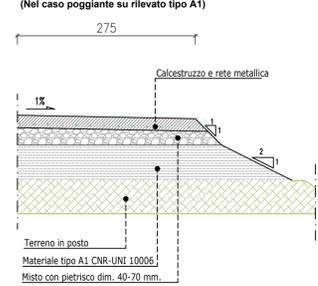
PARTICOLARE ESECUTIVO "4A" - Tratti con pendenza > 13%



PARTICOLARE ESECUTIVO "4B" (Nel caso poggiate su suolo in posto)



PARTICOLARE ESECUTIVO "4C" (Nel caso poggiate su rilevato tipo A1)

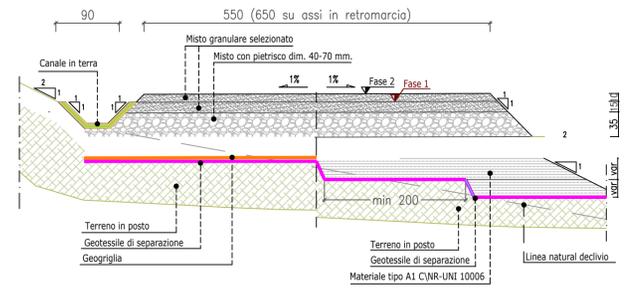


N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.

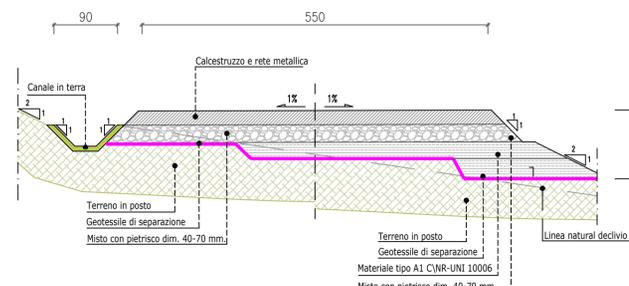
SEZIONE TIPO STRADE DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "5" - Mezzacosta
Scala 1:50

PARTICOLARE ESECUTIVO "5A" - Tratti con pendenza < 13%



PARTICOLARE ESECUTIVO "5B" - Tratti con pendenza > 13%

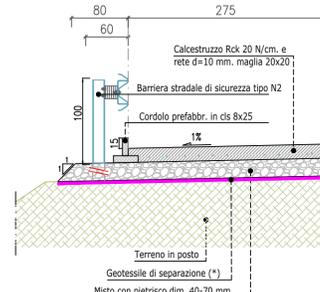


N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.

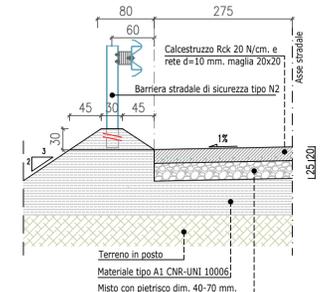
SEZIONE TIPO STRADE DI PROGETTO IN AREA PARCO

Particolare esecutivo "6" - Elementi di tenuta laterale agli urti
Scala 1:50

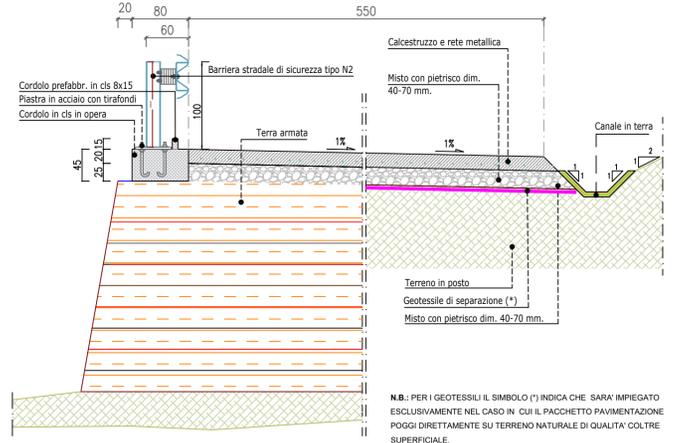
PARTICOLARE ESECUTIVO "6A"



PARTICOLARE ESECUTIVO "6B"



PARTICOLARE ESECUTIVO "6C"



N.B.: PER I GEOTESSILI IL SIMBOLO (*) INDICA CHE SARÀ IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE NEL CASO IN CUI IL PACCHETTO PAVIMENTAZIONE POGGI DIRETTAMENTE SU TERRENO NATURALE DI QUALITÀ COLTRE SUPERFICIALE.

ENGINEERING CONSULTING	COD. SAMBU.CZ.IT.SIA.09.PRCIV.00.	ENERGIA LEVANTE S.R.L.
FILE	TIPO R	

PROCEDURA DI VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE

PROGETTO DEFINITIVO
IMPIANTO EOLICO "SAMBUCELLO" DI POTENZA 50 MW DA REALIZZARE NEL TERRITORIO DEI COMUNI DI MARCELLINARA, MAIDA E CARAFFA DI CATANZARO IN PROVINCIA DI CATANZARO



Titolo Elaborato:		SEZIONI STRADALI TIPO					
Formato	Scala						
A1	1:50						
Codice Elaborato:	Identificativo	Provincia	Nazione	Procedura	Settore	Revisione	Numero Progressivo
	SAMBU.	CZ.	IT.	SIA.	09. PRCIV.	00.	94
Completato:		Progettazione:					
ENERGIA LEVANTE S.R.L.		E.CO					
Via L. Gaetano n°911 - Regus Eur - 4° piano - 00143 Roma (Italia)		Via Don Mezzoni 16 87038 Pende (CS)					
P.IVA 10240591007 - REA RM1219825 - Tel. (+39) 0654832107		Pec: e.coor@energialevante.it					
E-Mail: sse@energialevante.com - PEC: energialevante@energialevante.it							
Codice Progetto	N° Revisione	Data revisione	Redazione Interna	Redazione Esterna			
CZ_22_03/AU-VIA	00	luglio 2023	E.co Srl	No			