

**TIPOLOGIA 1: Viabilità esistente in conglomerato bituminoso**

**ELENCO LAVORAZIONI**

- a) Fresatura del piano viabile esistente per uno spessore di 4 cm;
- b) Posa di geocomposito di rinforzo nei tratti maggiormente ammalorati;
- c) Posa strato di usura in conglomerato bituminoso fibrorinforzato 4 cm

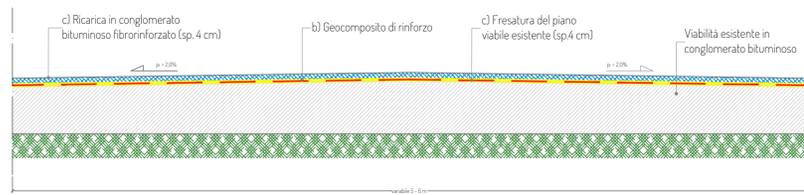


foto tipologiche (tipo 1.1)



**TIPOLOGIA 1.2: Viabilità esistente in conglomerato bituminoso in pessimo stato**

**ELENCO LAVORAZIONI**

- a) Fresatura del piano viabile esistente per uno spessore di 4 cm;
- b) Riconfigurazione del piano viabile mediante colmatero degli avvallamenti con misto granulometrico stabilizzato, strato d'usura 4 cm;
- c) Risanamento profondo nei tratti più ammalorati:
  - Demolizione pavimentazione esistente (almeno 30 cm)
  - posa tout-venant sp.16 cm;
  - posa strato di collegamento sp.10 cm con bitume ad alto modulo;
  - posa di geocomposito di rinforzo;
  - posa strato di usura in conglomerato bituminoso fibrorinforzato 4 cm

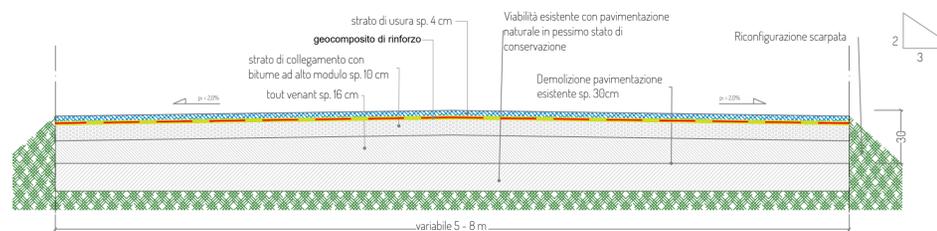


foto tipologiche (tipo 1.2)



**TIPOLOGIA 2: Viabilità esistente con pavimentazione naturale in discreto stato**

**ELENCO LAVORAZIONI**

- a) Risagomatura del piano viabile esistente;
- b) Ricarica con misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm

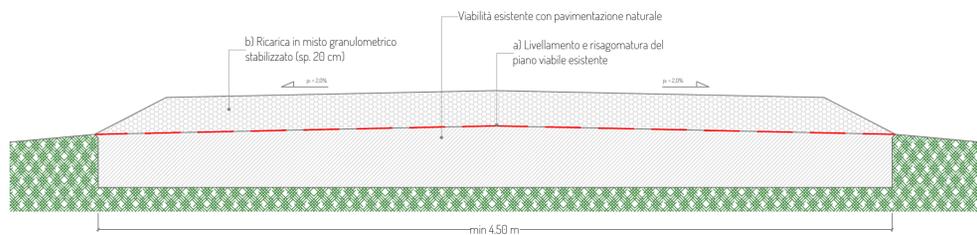


foto tipologica (tipo 2.1)



**TIPOLOGIA 2.2: Viabilità esistente con pavimentazione naturale in pessimo stato**

**ELENCO LAVORAZIONI**

- a) Scavo di sbancamento per una profondità di circa 50 cm e compattazione fondo scavo
- b) Realizzazione di vespaio in pietraeme informe sp.50cm;
- c) Realizzazione di pavimentazione stradale in misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm;

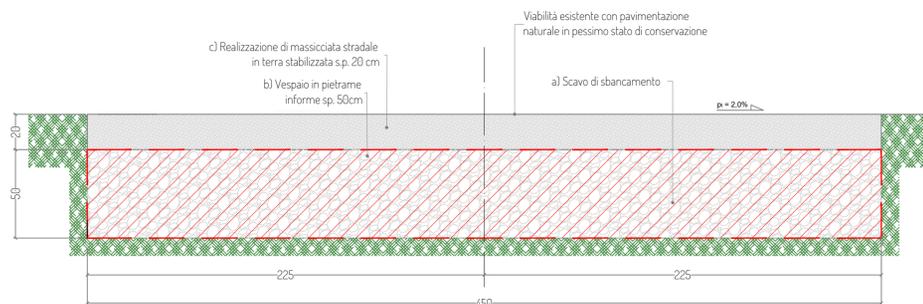


foto tipologica (tipo 2.2)



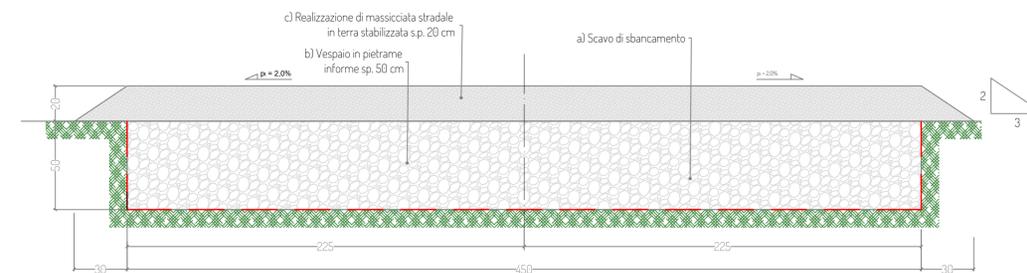
Planimetria con individuazione delle tipologie di pavimentazione stradale - scala 1:25.000



**TIPOLOGIA 3: Nuova viabilità parco eolico**

**ELENCO LAVORAZIONI**

- a) Scavo di sbancamento per una profondità di circa 50 cm e compattazione fondo scavo
- b) Realizzazione di vespaio in pietraeme informe sp.50cm;
- c) Realizzazione di pavimentazione stradale in misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm;



**Legenda:**

- Aerogeneratore
- Piazzole
- Aerogeneratore
- Piazzola definitiva
- Piazzola temporanea
- Viabilità definitiva
- Area di cantiere
- SE RTN Terna 150/36 kV
- Cabina di Raccolta e BESS
- Nuovo elettrodotto RTN 150 kV Surbo - Cellino San Marco e relativa area potenzialmente impegnata Terna
- Potenziamento elettrodotto RTN 150 kV Brindisi - San Paolo - Lecce Nord

**Tipologie strade**

- TIPO 1.1 viabilità esistente con pavimentazione in conglomerato bituminoso
- TIPO 1.2 viabilità esistente con pavimentazione in conglomerato bituminoso in pessimo stato
- TIPO 2.1 viabilità esistente con pavimentazione naturale in discreto stato
- TIPO 2.2 viabilità esistente con pavimentazione naturale in pessimo stato
- TIPO 3 nuova viabilità

**Tabella tratti viabilità**

Tratto	Tipologia	Lunghezza (m)	Tratto	Tipologia	Lunghezza (m)	Tratto	Tipologia	Lunghezza (m)
A-B	1.1	265	L-TR01	3	75	U-CRB	3	25
B-C	1.2	80	TR01-M	2.2	550	S-LE05	3	300
C-LE01	3	55	M-N	1.2	1340	SE-T	2.1	195
C-D	2.2	380	N-O	2.1	155	U-X	1.1	2000
D-E	2.2	175	O-P	2.2	285	V-LE06	3	280
F-G	1.1	1185	P-LE04	3	190	X-LE07	3	185
G-H	2.1	115	N-Q	1.1	1120	W-AA	2.2	1710
H-I	1.1	815	Q-R	1.1	1045	Y-Z	2.2	440
I-J	2.1	545	R-LE03	3	475	AA-LE08	3	270
J-K	2.2	590	Q-U	1.1	1945	U-BB	1.1	1730
						BB-SU01	3	290

WTG	COORDINATE UTM WGS84-33N		COORDINATE UTM WGS84-34N		Quota alla base
	Est	Nord	EST	NORD	
LE01	760956,73	4483572,17	252228,61	4483123,74	27,99
LE02	761742,87	4483422,39	253002,69	4482920,91	30,19
LE03	762450,81	4482747,79	253663,10	4482199,84	31,39
TR01	761283,57	4482495,12	252481,51	4482027,07	32,16
LE04	762251,86	4480830,70	253334,44	4480300,89	35,42
LE05	705105,57	4470195,08	254599,97	4480967,69	30,75
LE06	763155,34	4480575,13	254223,30	4479984,40	33,62
LE07	762502,82	4479609,15	253501,86	4479065,23	38,42
LE08	763439,17	4478577,23	254365,91	4477972,24	37,50
SU01	764977,38	4479199,08	255942,59	4478488,19	31,15



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO CON IMPIANTO DI ACCUMULO NEL TERRITORIO COMUNALE DI LECCE, TREPUIZI E SURBO LOC. MADONNA DEGLI ANGELI (LE) POTENZA NOMINALE 72,0 MW

**PROGETTO DEFINITIVO - SIA**

**PROGETTAZIONE E SIA**

- Ing. Fabio PACCAPELO
- Ing. Andrea ANGELINI
- Ing. Antonella Laura GIORDANO
- Ing. Francesca SACCAROLA
- COLLABORATORI
- Ing. Giulia MONTRONE
- geom. Rosa CONTINI

**STUDI SPECIALISTICI**

- GEOLOGIA
- geol. Matteo DI CARLO
- ACUSTICA
- Ing. Antonio FALCONE
- STUDIO FAUNISTICO
- dott. nat. Fabio MASTROPASQUA
- VINCA, STUDIO BOTANICO VEGETAZIONALE
- E PEDO-AGRONOMICO
- dor.ssa Lucia PESOLA
- ARCHEOLOGIA
- dr.ssa archeol. Domenica CARRASSO

**INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE**

- arch. Gaetano FORNARELLI
- arch. Andrea GIUFFRIDA

**PD.EG.2 VIABILITA' E PIAZZOLE**

**EG.2.4 Sezioni tipologiche**

Scala 1:25.000 - 1:50

REV. DATA DESCRIZIONE

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

