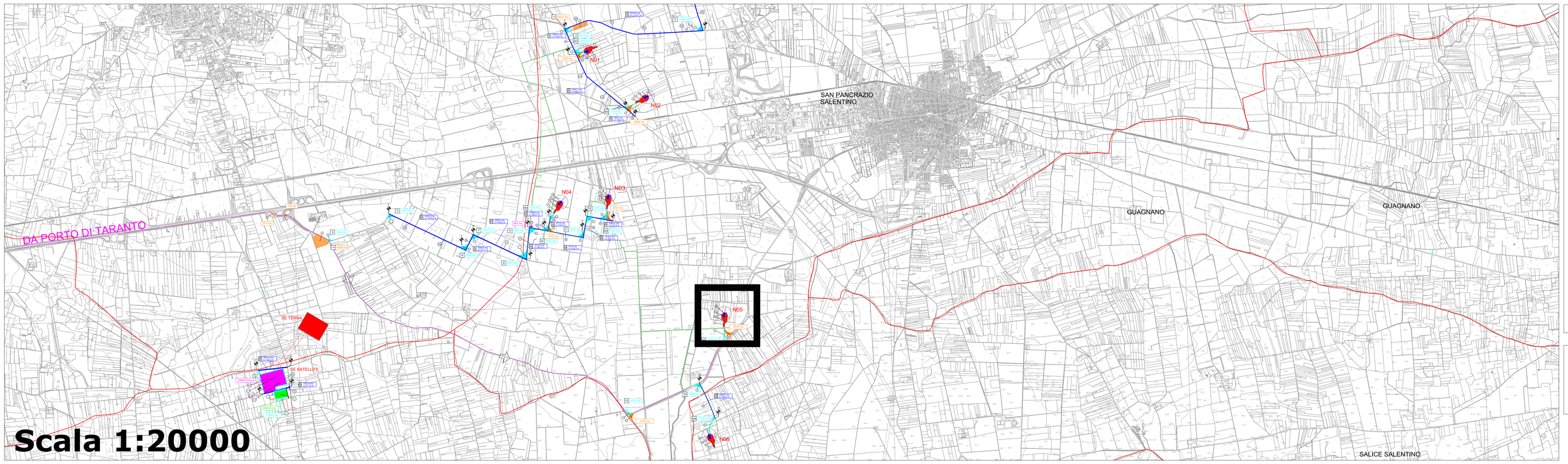
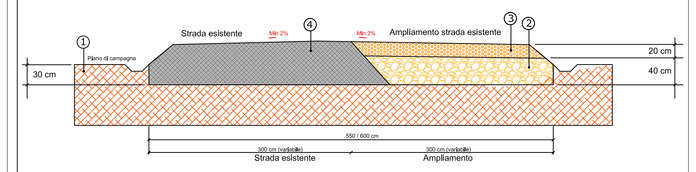
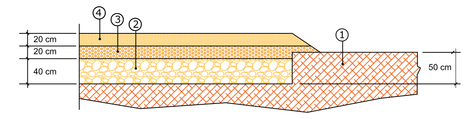


SEZIONE ALLARGAMENTO STRADE ESISTENTI DA ADEGUARE (ASFALTATE E NON ASFALTATE)



STRADE ESISTENTI E DA ADEGUARE
1) Scavo -0,3m rispetto al piano campagna
2) Fondazione stradale granulometria 7÷10 cm spessore 0,4 m
3) Strato di base granulometria 0,2÷2 cm spessore 0,2 m
4) Pavimentazione stradale in misto granulare stabilizzato
Si prevede una finitura superficiale dello spessore di 20 cm e larghezza 300 cm

STRATIGRAFIA TIPICA PIAZZOLA E STRADE DA REALIZZARE



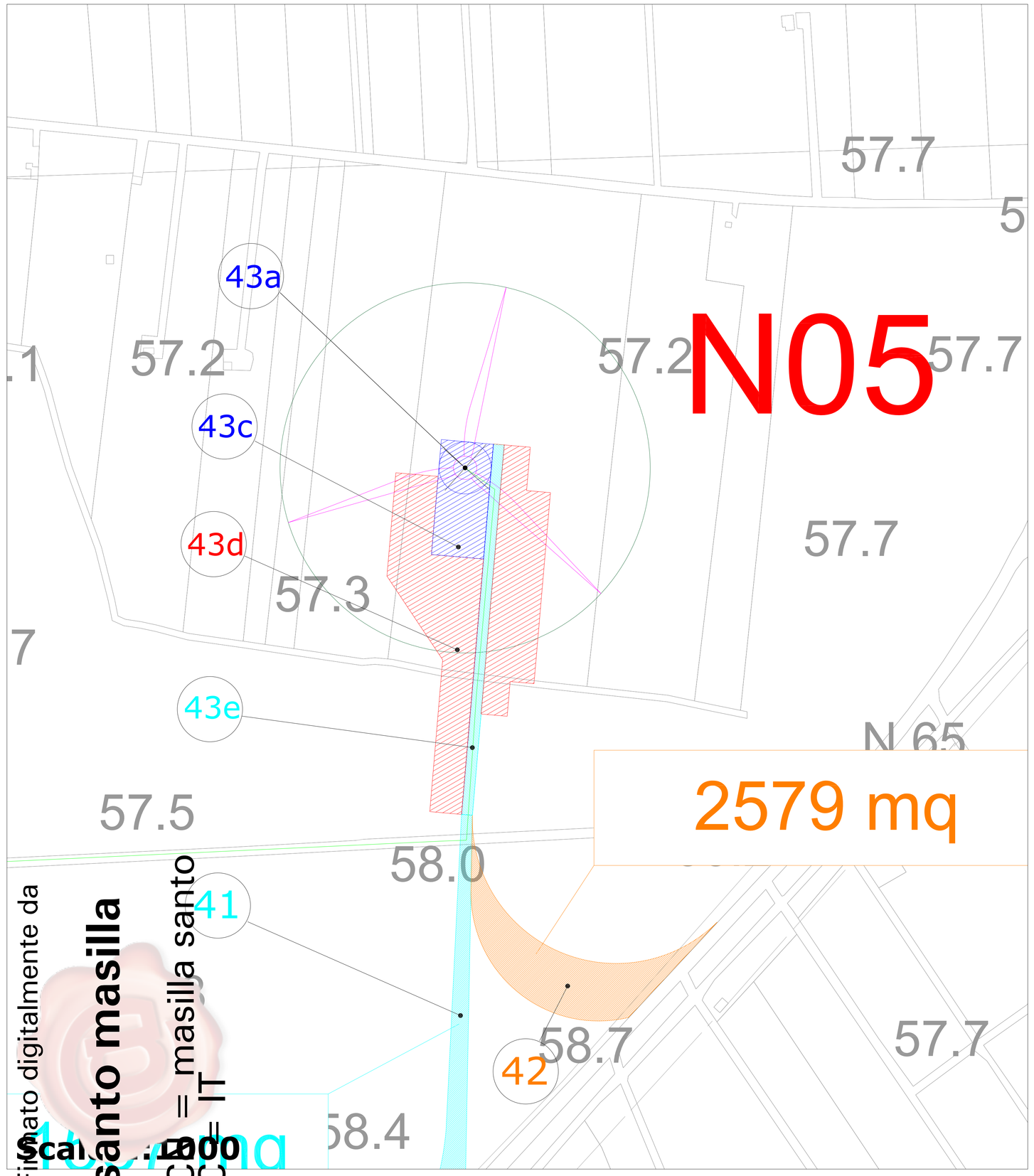
PIAZZOLE E STRADE DA REALIZZARE
1) Scavo -0,5m rispetto al piano campagna
2) Fondazione stradale granulometria 7÷10 cm spessore 0,4 m
3) Strato di base granulometria 0,2÷2 cm spessore 0,2 m
4) Finitura superficiale solo a fine cantiere con misto stabilizzato a saturare lo strato inferiore spessore 0,2 m

Punti di campionamento per i quali è previsto il set analitico minimale di cui alla tabella 4.1 allegato 4 DPR n.120/2017.

Punti di campionamento per i quali è previsto il set analitico minimale di cui alla tabella 4.1 allegato 4 DPR n.120/2017. Comprensivo di BTEX e IPA

L'abbancamento temporaneo delle terre e rocce da scavo avverrà sulle aree di proprietà della proponente (aree del parco eolico) e sulle aree che la stessa acquisirà tramite procedura espropriativa (aree ed opere di connessione).

N.B. si fa presente che i campionamenti previsti in corrispondenza del cavidotto da realizzare sulla viabilità pubblica verranno eseguiti solo qualora a seguito della sottoscrizione del DISCIPLINARE TECNICO con l'Ente gestore /proprietario della strada, venga prescritto /consentito il riutilizzo del terreno escavato per il riempimento delle trincee di posa del cavo.



Firmato digitalmente da
santo masilla
C = masilla santo
C = IT

FASE DI CANTIERE - VOLUMI SCAVATI

N.	Denominazione intervento	Lunghezza [m]	Larghezza [m]	Area [m²]	Altezza scotico/scavo [m]		Volume scotico/scavo [m³]		Volume totale scavo [m³]
					Terreno vegetale	Sabbie	Terreno vegetale	Sabbie	
43a	WTG N05 - Area plinto			636	0,30	3,20	190,8	2035,2	2226,0
43b	WTG N05 - Pali di fondazione x10			7,90	-	30	-	237,0	237,0
43c	WTG N05 - Piazzola di esercizio			706	0,30	0,20	211,8	141,2	353,0
43d	WTG N05 - Piazzola di montaggio			5742	0,30	0,20	1722,6	1148,4	2871,0
43e	WTG N05 - Strada di esercizio	170,5	5,0	852,5	0,30	0,20	255,8	170,5	426,5

FASE DI CANTIERE - UTILIZZO ROCCE

N.	Denominazione intervento	Lunghezza [m]	Larghezza [m]	Altezza [m]	Area [m²]	Smaltimento in discarica [m³]	Riempimento con massicciata calcarea [m³]
						Sabbie	Materiale calcareo (da cava di prestito)
43a	WTG N05 - Area plinto				636	2035,2	1309,0
43b	WTG N05 - Pali di fondazione x10			30,00	7,9	237,0	-
43c	WTG N05 - Piazzola di esercizio			0,60	706	141,2	423,6
43d	WTG N05 - Piazzola di montaggio			0,60	5742	1148,4	3445,2
43e	WTG N05 - Strada di esercizio	170,5	5,0	0,60	852,5	170,5	511,5

FASE DI ESERCIZIO - FINITURA SUPERFICIALE

N.	Denominazione intervento	Altezza [m²]	Area [m²]	Finitura superficiale a fine cantiere con misto stabilizzato - recupero da demolizione opere temporanee (43d) [m³]
43a	WTG N05 - Area plinto	0,20	608	121,6
43c	WTG N05 - Piazzola di esercizio	0,20	706	141,2
43e	WTG N05 - Strada di esercizio	0,20	852,5	170,5

FASE DI ESERCIZIO - RIPRISTINO OPERE TEMPORANEE

N.	Denominazione intervento	Lunghezza [m]	Larghezza [m]	Area [m²]	Massicciata calcarea [m³]		Rinterro terreno vegetale (h=0,50 m) [m³]	
					Smaltimento in discarica	Riutilizzo per finitura superficiale	Terreno precedentemente accantonato (43a-c-d-e)	Da cava di prestito
43d	WTG N05 - Piazzola di montaggio			5742	3011,9	433,3	2381,0	490,0

CAMPIONAMENTO CARATTERIZZAZIONE AREA

N.	Denominazione intervento	Coordinate WGS 84	
		(Est) X	(Nord) Y
43a	WTG N05 - Area plinto	747584	4474992
43c	WTG N05 - Piazzola di esercizio	747578	4474964
43d	WTG N05 - Piazzola di montaggio	747569	4474913
43e	WTG N05 - Strada di esercizio	747567	4474863

LEGENDA

- Aerogeneratore
- Viabilità da realizzare
- Viabilità da adeguare
- Logistica di cantiere
- Aree di manovra e strade temporanee
- Piazzola di esercizio/Plinto
- Piazzola temporanea di montaggio
- Cabina di commutazione
- Stazione TERNA esistente Erchie
- Stazione TERNA Satellite 380/150kV-380/36kV
- Cabina Utente SSE 30/150 kV
- Area impianto di accumulo
- Cavidotto MT
- Cavidotto AT
- Percorso trasporti eccezionali
- Confini

Regione Puglia

COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO (BR) - SALICE SALENTINO (LE) AVETRANA (TA) - ERCHIE (BR)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA NOMINALE PARI A 36 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA, CON ANNESSO SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DI POTENZA PARI A 24 MW, PER UNA POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 60MW DENOMINATO IMPIANTO "NEXT2"

P R O G E T T O

PARCO EOLICO "NEXT2"

Codice Regionale AU: CY53TR6

Tav.:	Titolo:
R10-19	IDENTIFICAZIONE GRAFICA PER LA GESTIONE DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO WTG N05

Scala:	Formato Stampa:	Codice Identificatore Elaborato
1:1000	A0	CY53TR6_NPDI2_ERC_R10-19_ElaboratoGrafico

Progettazione:

QMSOLAR s.r.l.
Via Eugenio Montale snc C.da,166 – Cap 72023 MESAGNE (BR)
P.IVA 02683290742 - qmsolar.srl@pec.it
Amm.re unico Ing. Francesco Masilla

Gruppo di progettazione:
MGC Innovative Solutions s.r.l.s. – Via Milano 55 – 73100 LECCE (LE)
P.IVA 05020190754 – mgc.innovativesolutions@gmail.com
Ing. Santo Masilla – responsabile Progetto

Indagini Specialistiche :

Committente:

NPD Italia II s.r.l.
Galleria Passarella, 2, Cap - 20122 MILANO
P.IVA 11987560965 - email: npditaliaII@legalmail.it

Data Progetto	Motivo	Redatto:	Controllato:	Approvato:
15/09/2023	Prima versione	F.M.	S.M.	NPD Italia II srl