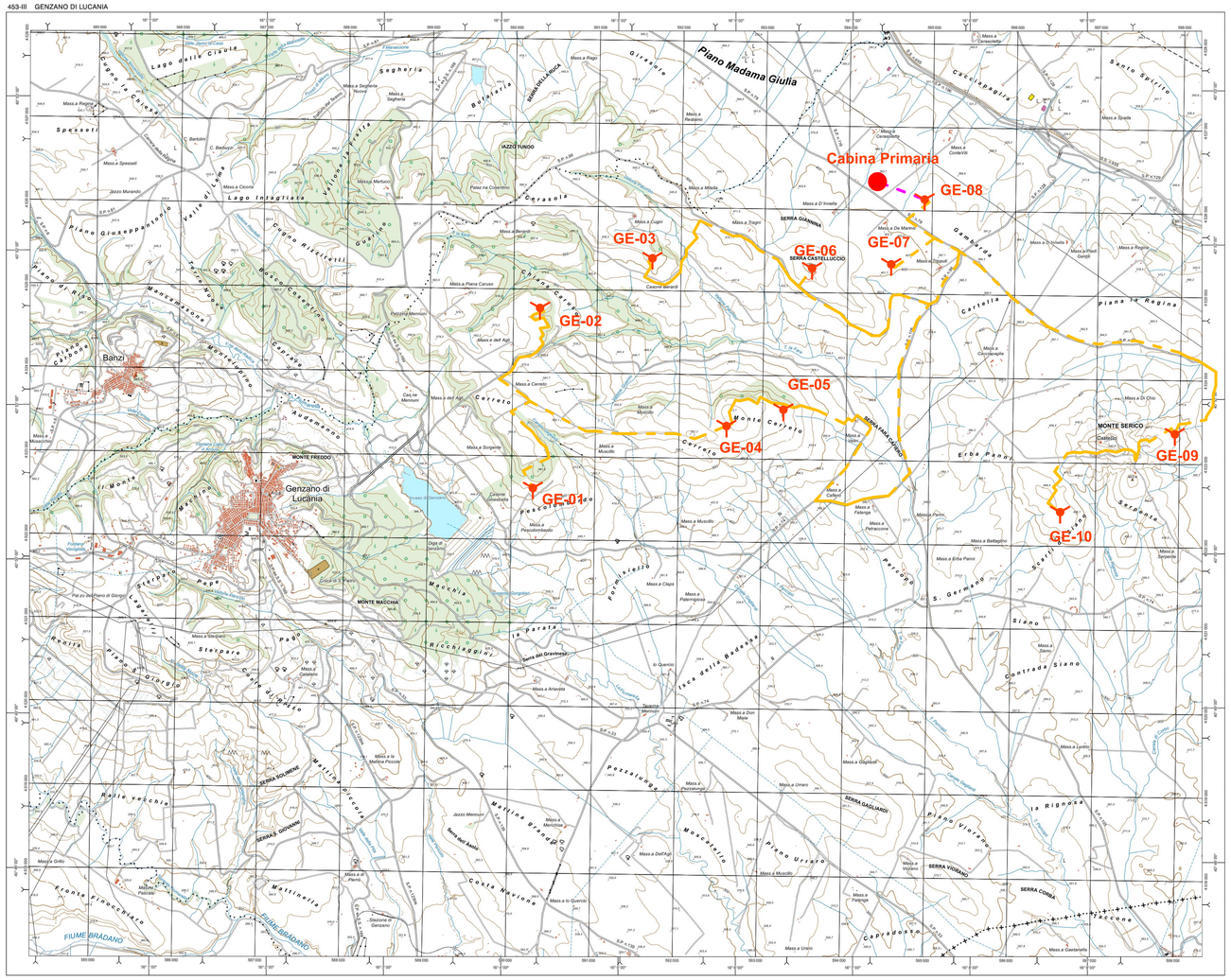
453-III GENZANO DI LUCANIA



UNIONE EUROPEA

REGIONE BASILICATA
Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità

CARTA TECNICA della REGIONE BASILICATA

Sezione n° 453-III GENZANO DI LUCANIA

scala 1:25.000 (1 cm = 250 m)

DATI INFORMATIVI

SISTEMA DI RIFERIMENTO:
ETRS89 (European Terrestrial Reference System 1989) nella realizzazione ETRF2000 all'epoca 2008.0 (European Terrestrial Reference Frame 2000) per il territorio nazionale.
Parametri dell'ellissoide geocentrico associato (GRS80): a = 6378137 m f = 1/298.257222101
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA:
Trasversa di Mercatore su fusi di 6°; meridiano centrale di 15° Est da Greenwich (zn 33N).
ALTIMETRIA:
L'altimetria in metri è riferita al sistema nazionale (Genova 1942). L'equidistanza delle curve di livello è di 25 m (per le curve a tratti 5 m).
Curve di livello derivate da volo Lidar del 2013.
TAGLIO CARTOGRAFICO:
Sistema di riferimento ED50 (Ellissoide Internazionale con orientamento medio europeo).

QUADRETTATURA CHILOMETRICA

La quadrettatura TM-ETRS89 riporta a margine i relativi valori numerici espressi in metri. La quadrettatura chilometrica Gauss-Boaga, relativa al sistema nazionale ROMA40, è ottenibile unendo i simboli riportati a margine dell'elemento cartografico.
Le costanti di passaggio dal sistema ETRF2000 (2008.0) al sistema ROMA40, medie per questo elemento, sono:
$\Delta\varphi = -0,3889''$ $\Delta\omega = 12'' 27'' 08'',400 \times (-0,1411'')$ $\Delta h = 5,036$ $\Delta E = 2\,020\,008,379$

PRODOTTO CONFORME ALLE SPECIFICHE TECNICHE APPROVATE DALLA REGIONE BASILICATA CON D.G.R. N°2117 DEL 23.12.2010 AL D.M. DEL 10.11.2011

COMMITTENTE:
Regione Basilicata - Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità
STAZIONE APPALTANTE:
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata
DITTA ESECUTRICE:
Raggruppamento Temporaneo di Imprese - E-GEOS, s.p.a. - SIT, s.r.l. - AEROSIGMA, s.r.l.
DIREZIONE DELL'ESECUZIONE:
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata (con ruolo di coordinamento)
Regione Basilicata - Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità
Provincia di Potenza
VERIFICHE CONFORMITA':
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata, Istituto Geografico Militare, Provincia di Potenza

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

TM - ETRF2000

Vertici	E	Zfk = 33	N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O	584 165,942	4 528 004,993		16° 09' 51",64"	40° 53' 55,37"
N.E	586 205,018	4 528 105,998		16° 09' 51",26"	40° 53' 55,35"
S.O	584 350,861	4 516 823,721		16° 09' 37",89"	40° 47' 58,36"
S.E	586 393,207	4 517 087,735		16° 09' 37",26"	40° 47' 58,38"

UTM ED50 — ED50

Vertici	E	FUSO = 33	N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O	584 232,869	4 528 216,091		16° 00' 00"	40° 54' 00"
N.E	586 272,046	4 528 316,113		16° 10' 00"	40° 54' 00"
S.O	584 309,702	4 517 115,082		16° 00' 00"	40° 48' 00"
S.E	586 419,919	4 517 288,793		16° 10' 00"	40° 48' 00"

GAUSS-BOAGA - ROMA 40 — ROMA40

Vertici	E	FUSO EST	N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O	2 604 174,506	4 528 020,134		03° 57' 49,00"	40° 55' 53,59"
N.E	2 613 213,343	4 528 203,800		03° 62' 48,99"	40° 55' 53,59"
S.O	2 604 321,213	4 516 928,939		03° 58' 49,01"	40° 47' 53,99"
S.E	2 613 361,632	4 517 102,628		03° 62' 49,01"	40° 47' 53,99"

DATI DI ORIENTAMENTO E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO

N Nq Nm γ δ

Nq = Nord quadrettatura
N = Nord geografico
Nm = Nord magnetico
δ = Declinazione magnetica
γ = Convergenza
m = Modulo di deformazione lineare

δ = + 2° 52,0'
γ = + 0° 44' 11"
m = 0,9997106

Declinazione magnetica al centro dell'elemento 1° gennaio 2010
Il valore della declinazione varia annualmente di circa = 5,41'

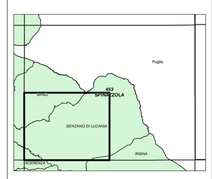
QUADRO DI UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

454 CANOSA	455 CASTELLO	456 MINERVINO MURGE		
451 MELFI	452 RIONERO IN VULTURE	453 GENZANO DI LUCANIA		
469 SAN LUCANO	470 POTENZA	471 IRSINA	472 MATERA	473 TORRE DEL COLLE
488 POLLA	489 MARSICO NUOVO	490 STIGLIANO	491 FERRANDINA	492 CERCHIARA
504 SALA CONSILINA	505 MONTEMURO	506 SANTO ARCANGELO	507 PISTICCI	508 POLICORO
520 SAPRI	521 LAURIA	522 SENISE	523 ROTONDELLA	524 FOCE DEL SINNI
	538 MARATEA	539 VALLE DI VIGNOLA	540 TREBISACCE	525

QUADRO DI UNIONE DELLE SEZIONI LIMITROFE

452-I Palazzo San Gervasio	453-IV Spinazzola	453-I Poggiorsini
452-II Forenza	453-III Genzano di Lucania	453-II Lago di Serra del Corvo
470-I Acerenza	471-IV Taccone	471-I Irsina

LIMITI AMMINISTRATIVI NEL FOGLIO N. 453



LEGENDA

- Generatore Eolico (SPn)
- Anello di connessione generatori eolici in Media Tensione
- Percorso MT fino a CP

RIFERIMENTI CATASTALI

WTG	Comune	Foglio	Particella
GE-01	Genzano di Lucania	25	207
GE-02	Genzano di Lucania	14	139
GE-03	Genzano di Lucania	15	70
GE-04	Genzano di Lucania	26	43
GE-05	Genzano di Lucania	26	137
GE-06	Genzano di Lucania	17	3
GE-07	Genzano di Lucania	17	62
GE-08	Genzano di Lucania	18	153
GE-09	Genzano di Lucania	21	92
GE-10	Genzano di Lucania	28	57

REGIONE BASILICATA

AUTORIZZAZIONE UNICA AI SENSI DEL d.lgs. 29/12/2003 N. 387 RELATIVA ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 60 MW COSTITUITO DA 10 AEROGENERATORI DI POTENZA PARI A 6 MW CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA - IMPIANTO DENOMINATO "GENZANO WIND" UBICATO NEL COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA.

ELABORATO: Inquadramento territoriale su CTR | scala 1:25000

COMMITTENTE: SCS 06 srl - Via GEN ANTONELLI 3 - MONOPOLI

PROGETTAZIONE

PROGETTAZIONE

PROGETTAZIONE

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	09/2020				

453-III GENZANO DI LUCANIA