



REGIONE
SICILIA



PROVINCIA DI
PALERMO



COMUNE DI
SCLAFANI BAGNI



COMUNE DI
VALLEDOLMO



COMUNE DI
CALTAVUTURO



COMUNE DI
POLIZZI GENEROSA



COMUNE DI
CASTELLANA
SICULA



COMUNE DI
VILLALBA

OGGETTO:

Progetto di realizzazione di un parco eolico della potenza di 85,8 MW denominato "CATERINA I" situato nei comuni di Sclafani Bagni, Valledolmo, Caltavuturo, Polizzi Generosa, Castellana Sicula in provincia di Palermo(PA) e Villalba, in provincia di Caltanissetta (CL).

ELABORATO:

ALLEGATO 5b GNA_VPIA



PROPONENTE:

**AEI WIND
PROJECT X S.R.L.**

P.I. 17264891007
Via Savoia 78,
00198 Roma

Codice fiscale e n.iscr. al Registro Imprese: 17264891007
Numero REA RM: 1707098
Domicilio digitale/PEC: aeiwindprojectx@legalmail.it

PROGETTAZIONE:

Ing. Carmen Martone
Iscr. n.1872
Ordine Ingegneri Potenza
C.F MRTCMN73D56H703E

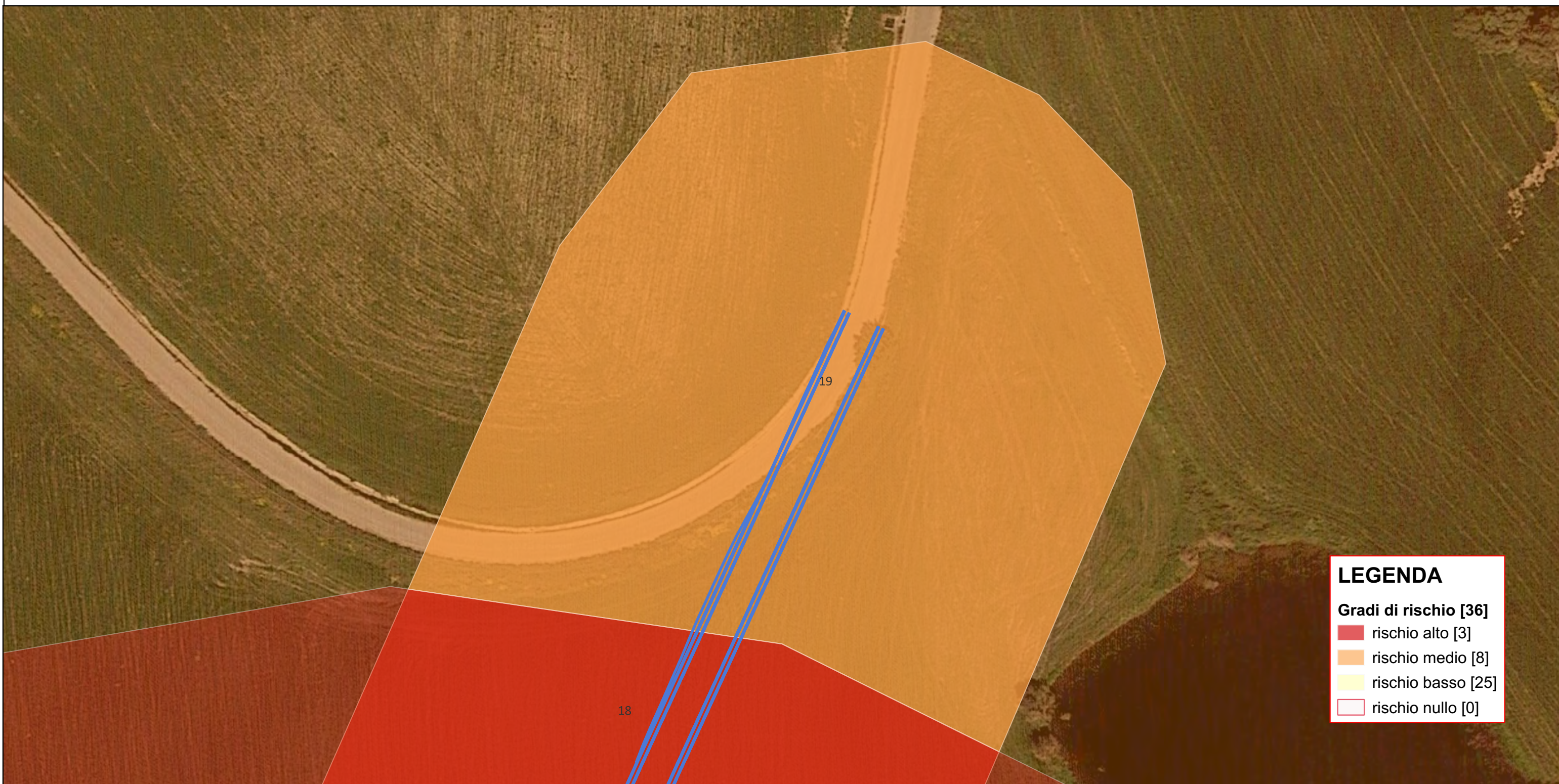

EGM PROJECT S.R.L.

Geol. Raffaele Nardone
Iscr. n. 243
Ordine Geologi Basilicata
C.F NRDRFL71H04A509H

EGM PROJECT S.R.L.
VIA VERRASTRO 15/A
85100- POTENZA (PZ)
P.IVA 02094310766
REA PZ-206983

Livello prog.	Cat. opera	N°. prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio/Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IE	60.07	R		_ALLEGATO_5b_ GNA_VPIA	
REV.	DATA	DESCRIZIONE		ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	DICEMBRE 2023	EMISSIONE			Ing. Carmen Martone EGM Project	Ing. Carmen Martone EGM Project

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 19



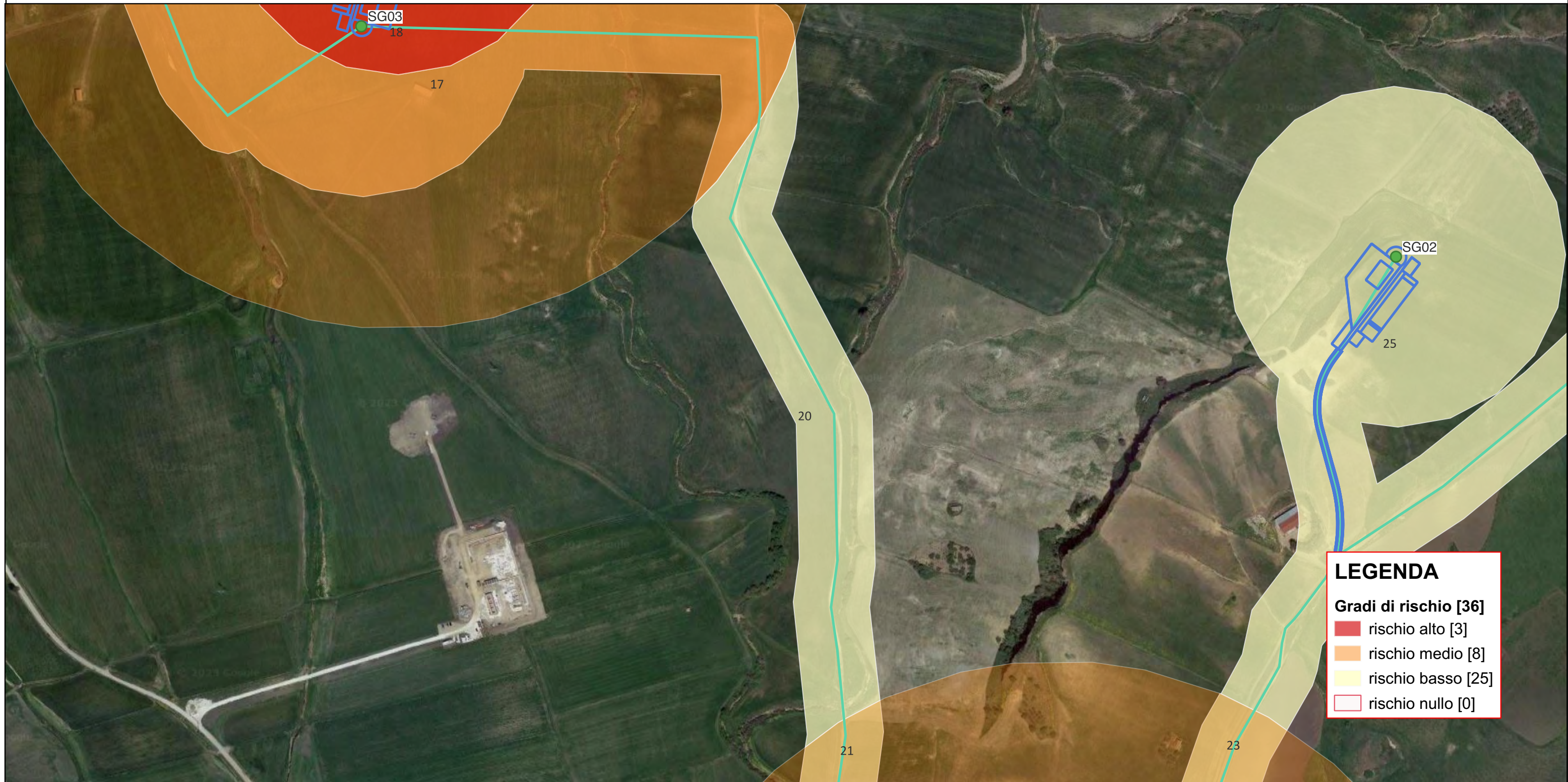
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

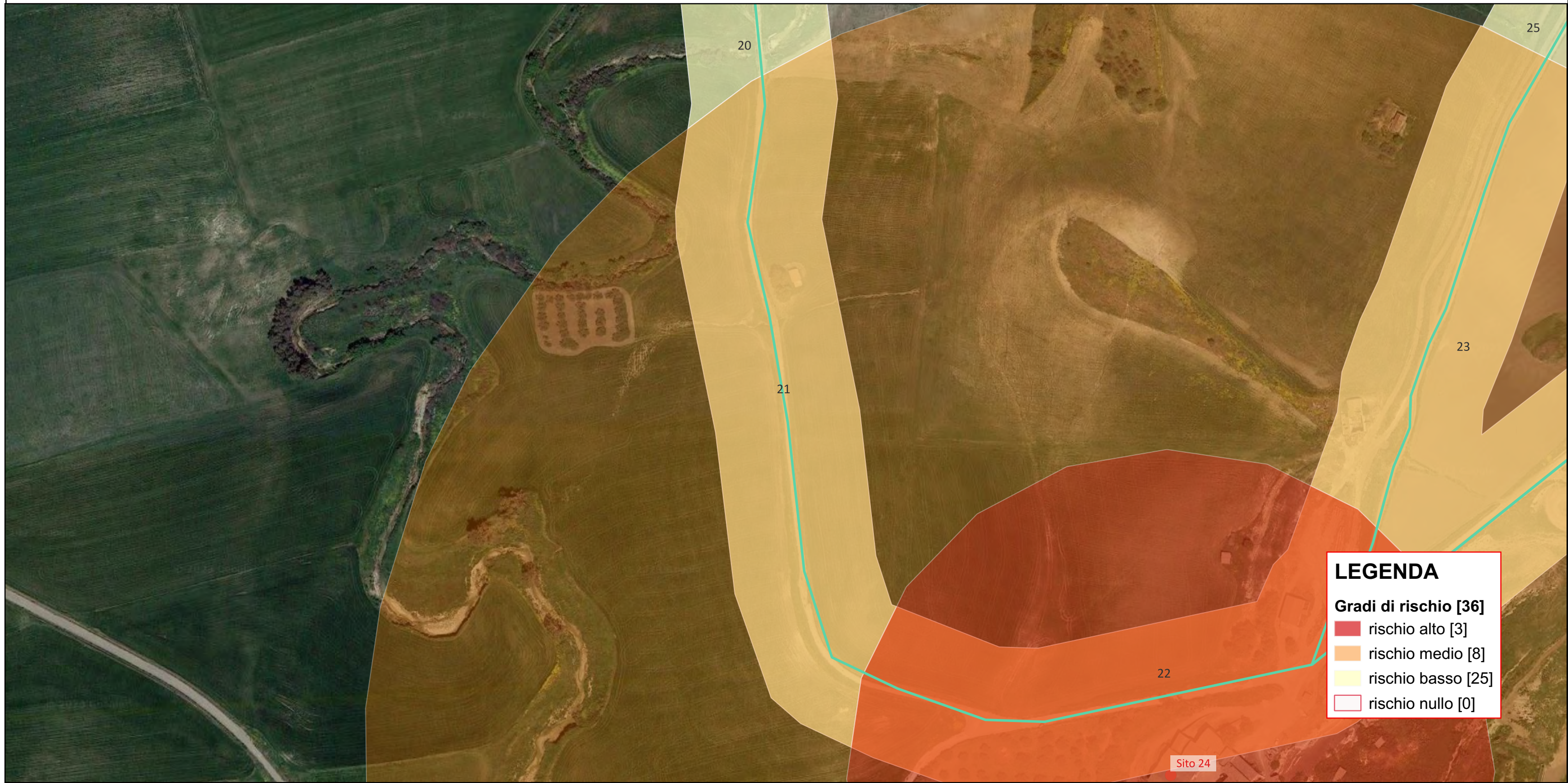
Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
19	rischio medio	Per l'area 19, comprendente una porzione dell'UR 24 (viabilità), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Medio: "aree a potenziale archeologico alto o medio" in quanto l'area ricade nel buffer di rischio assoluto medio (200-500 m) del sito archeologico di Contrada Tavernola dove è stata individuata nel corso delle ricognizioni di superficie condotte nel corso della presente indagine una piccola area di frammenti fittili databili a età greca e romana (sito n. 23).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 20



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
20	rischio basso	Per l'area 20, comprendente parte dell'UR 26 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 21



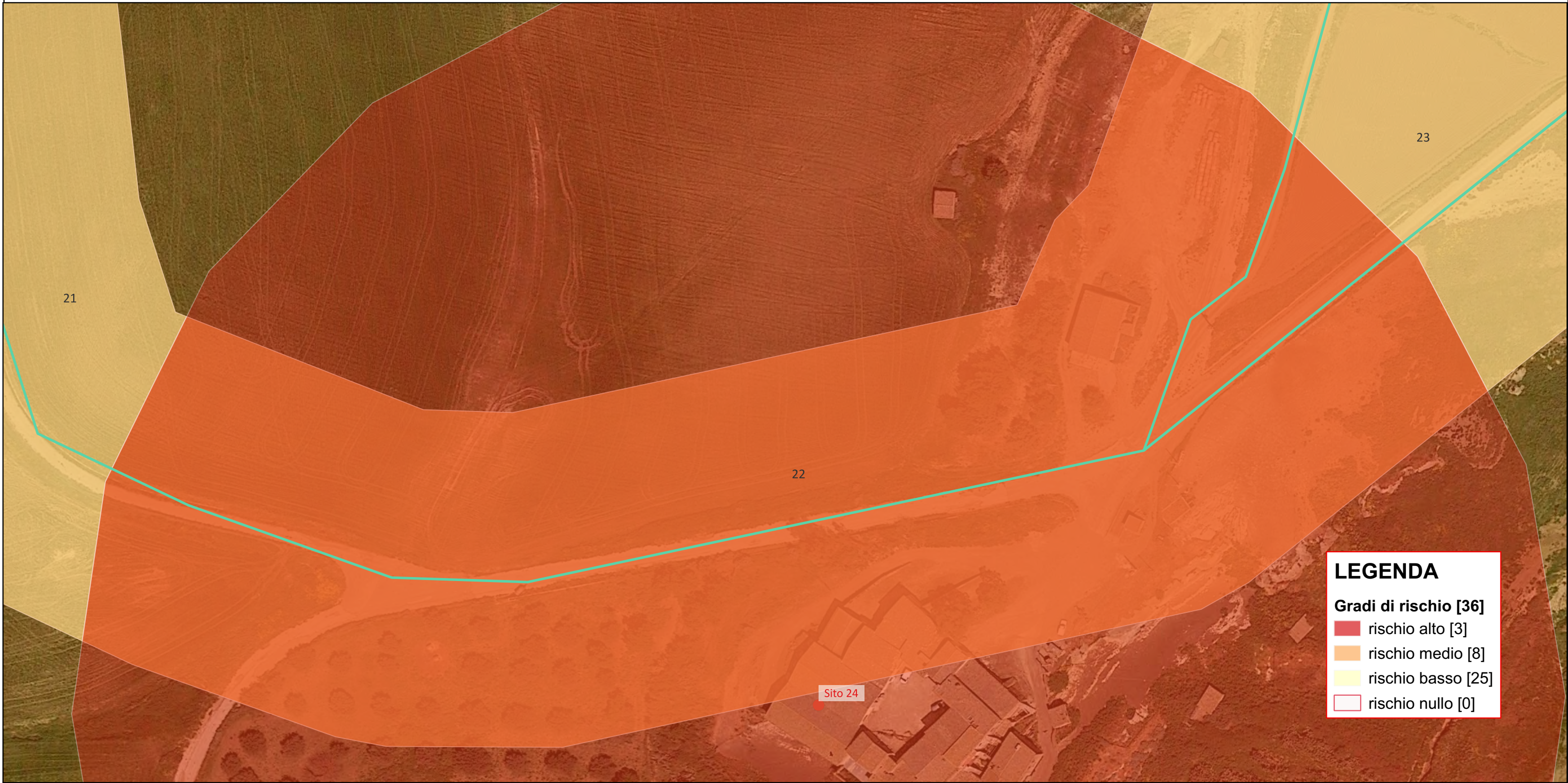
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
21	rischio basso	Per l'area 21, comprendente una porzione dell'UR 26 (cavidotto interno MT), tenendo conto della tipologia dell'opera (cavo interrato su strada pubblica asfalata già interessata da precedenti lavorazioni), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado basso nonostante l'area ricada nel buffer di rischio assoluto medio (200-500 m) del sito archeologico di Masseria Verbumcàudo che è citata nel XIII secolo come casale e torre (sito n. 24).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 22



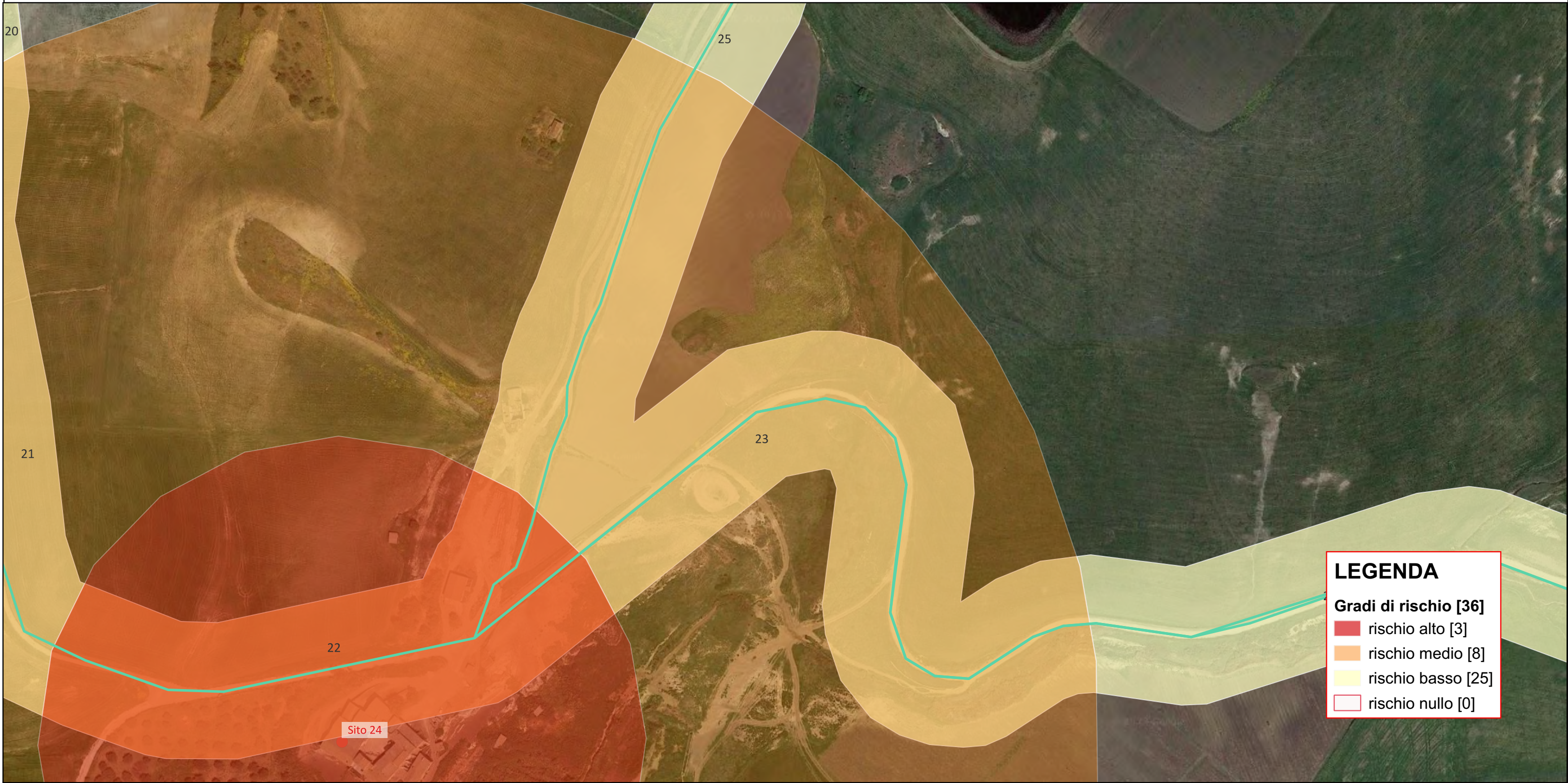
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
22	rischio medio	Per l'area 22, comprendente una porzione dell'UR 26, dell'UR 27 e dell'UR 28 (cavidotto interno MT), tenendo conto della tipologia dell'opera (cavo interrato su strada pubblica asfalata già interessata da precedenti lavorazioni), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado medio "aree a potenziale archeologico alto o medio" nonostante l'area ricada nel buffer di rischio assoluto alto (0-200 m) del sito archeologico di Masseria Verbumcàudo che è citata nel XIII secolo come casale e torre (sito n. 24).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 23



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
23	rischio basso	Per l'area 23, comprendente una porzione dell'UR 27 e dell'UR 28 (cavidotto interno MT), tenendo conto della tipologia dell'opera (cavo interrato su strada pubblica asfalata già interessata da precedenti lavorazioni), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado basso nonostante l'area ricada nel buffer di rischio assoluto medio (200-500 m) del sito archeologico di Masseria Verbumcàudo che è citata nel XIII secolo come casale e torre (sito n. 24).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 24

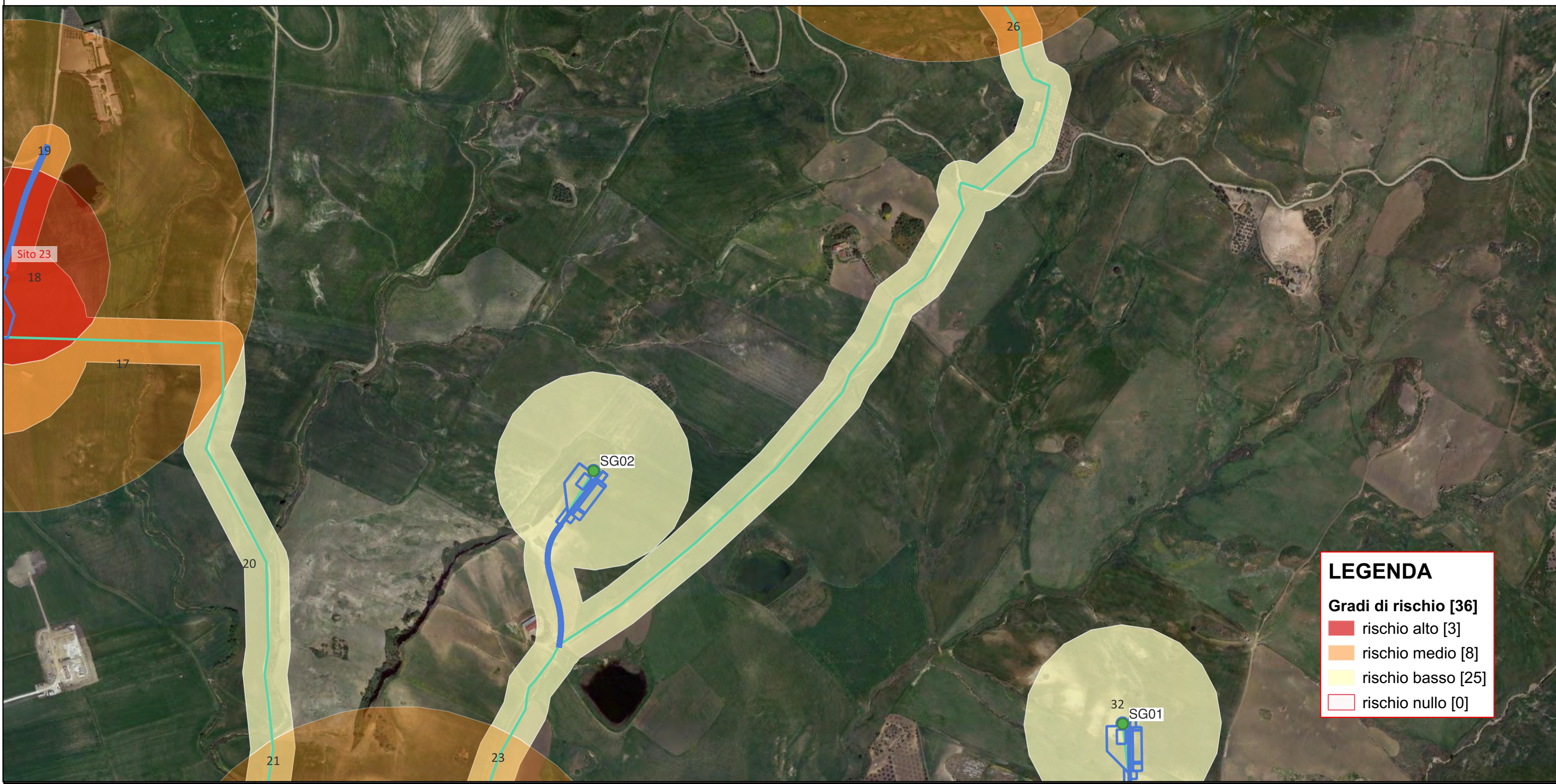


LEGENDA

- Gradi di rischio [36]**
- rischio alto [3]
 - rischio medio [8]
 - rischio basso [25]
 - rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
24	rischio basso	Per l'area 24, comprendente parte dell'UR 27 (cavidotto interno ed esterno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 25



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
25	rischio basso	Per l'area 25, comprendente parte dell'UR 28 (cavidotto interno MT) e l'UR 29 (aerogeneratore SG02, viabilità e cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 26



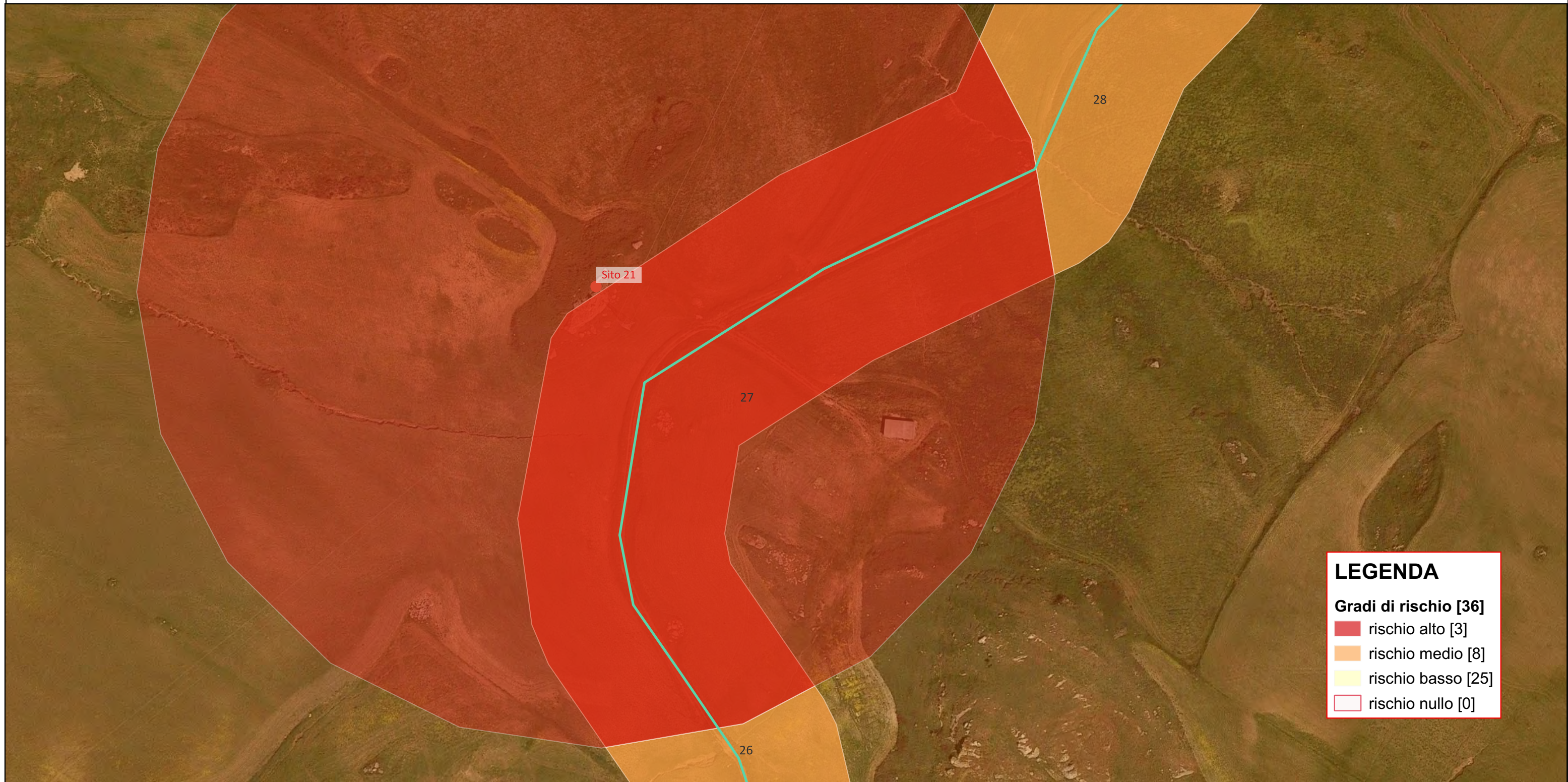
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
26	rischio medio	Per l'area 26, comprendente una porzione dell'UR 28 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Medio: "aree a potenziale archeologico alto o medio" in quanto l'area ricade nel buffer di rischio assoluto medio (200-500 m) del sito archeologico di Pizzo Campanella, piccola necropoli composta da tre tombe a grotticella artificiale databili all'età del Bronzo individuata nel corso di una recente indagine di archeologia preventiva (sito n. 21).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 27



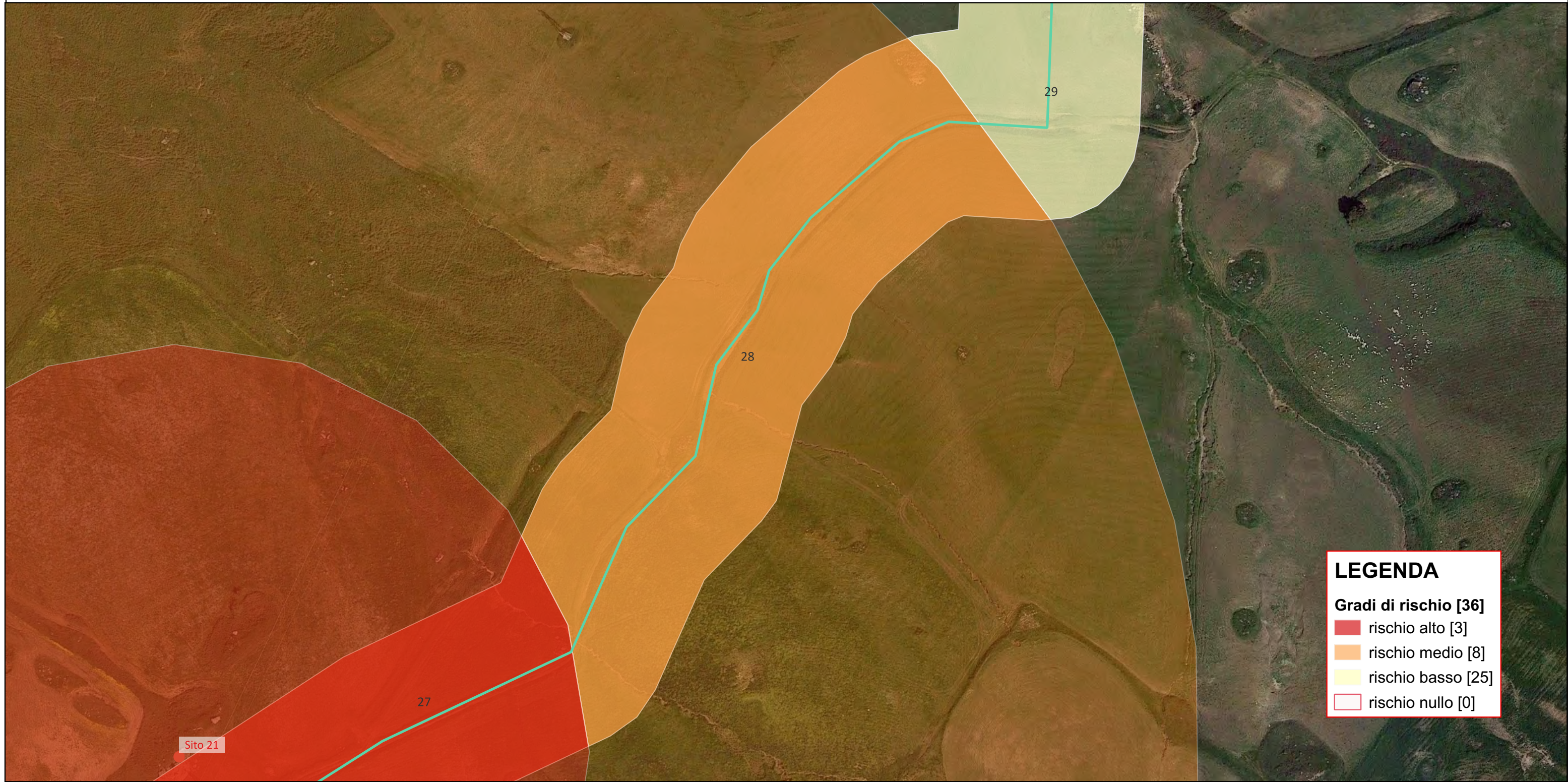
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
27	rischio alto	Per l'area 27, comprendente una porzione dell'UR 28 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Alto: "aree a potenziale archeologico alto o medio", in quanto l'area ricade nel buffer di rischio assoluto alto (0-200 m) del sito archeologico di Pizzo Campanella, piccola necropoli composta da tre tombe a grotticella artificiale databili all'età del Bronzo individuata nel corso di una recente indagine di archeologia preventiva (sito n. 21).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 28



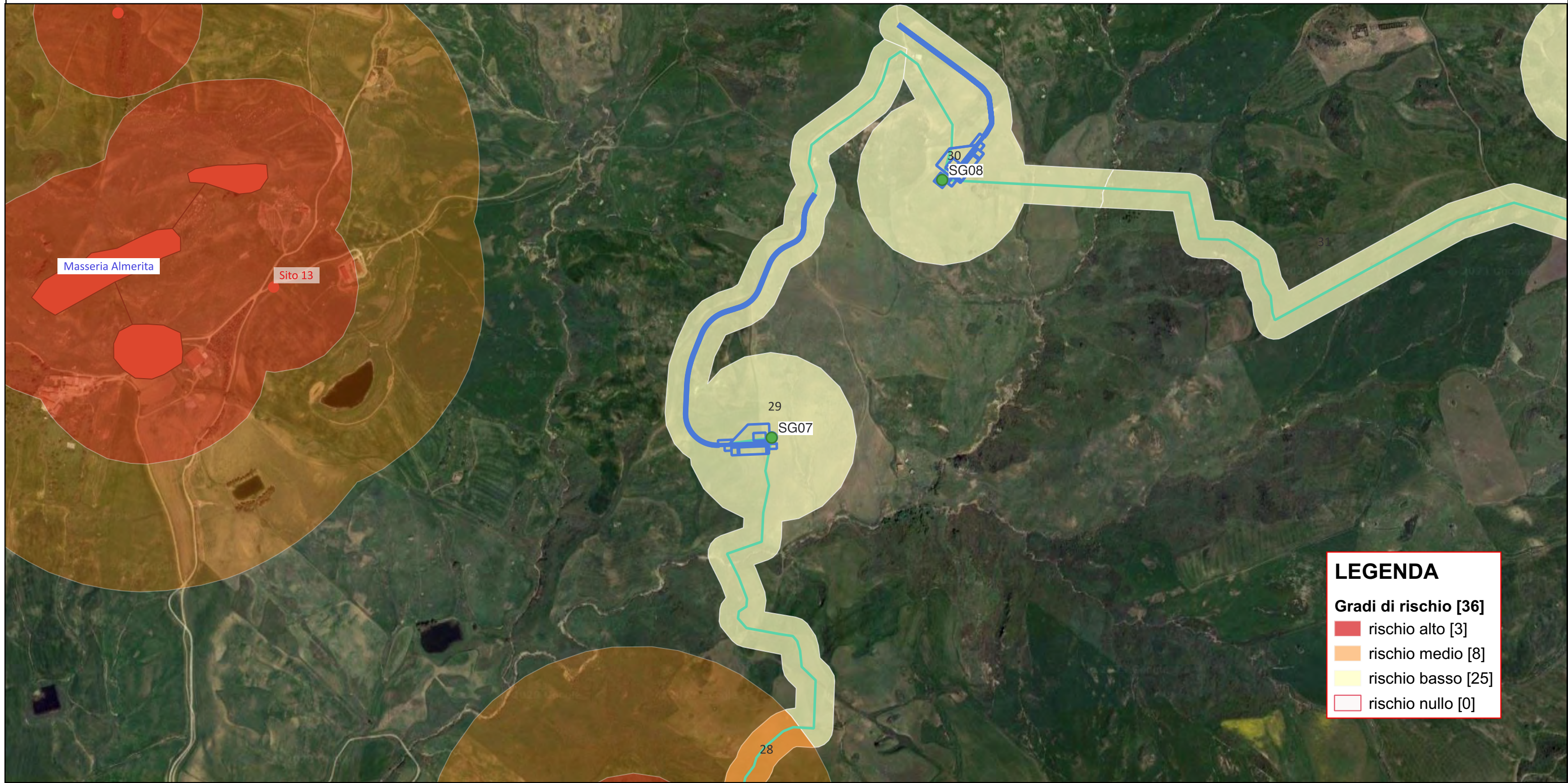
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
28	rischio medio	Per l'area 28, comprendente una porzione dell'UR 28 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Medio: "aree a potenziale archeologico alto o medio" in quanto l'area ricade nel buffer di rischio assoluto medio (200-500 m) del sito archeologico di Pizzo Campanella, piccola necropoli composta da tre tombe a grotticella artificiale databili all'età del Bronzo individuata nel corso di una recente indagine di archeologia preventiva (sito n. 21).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 29

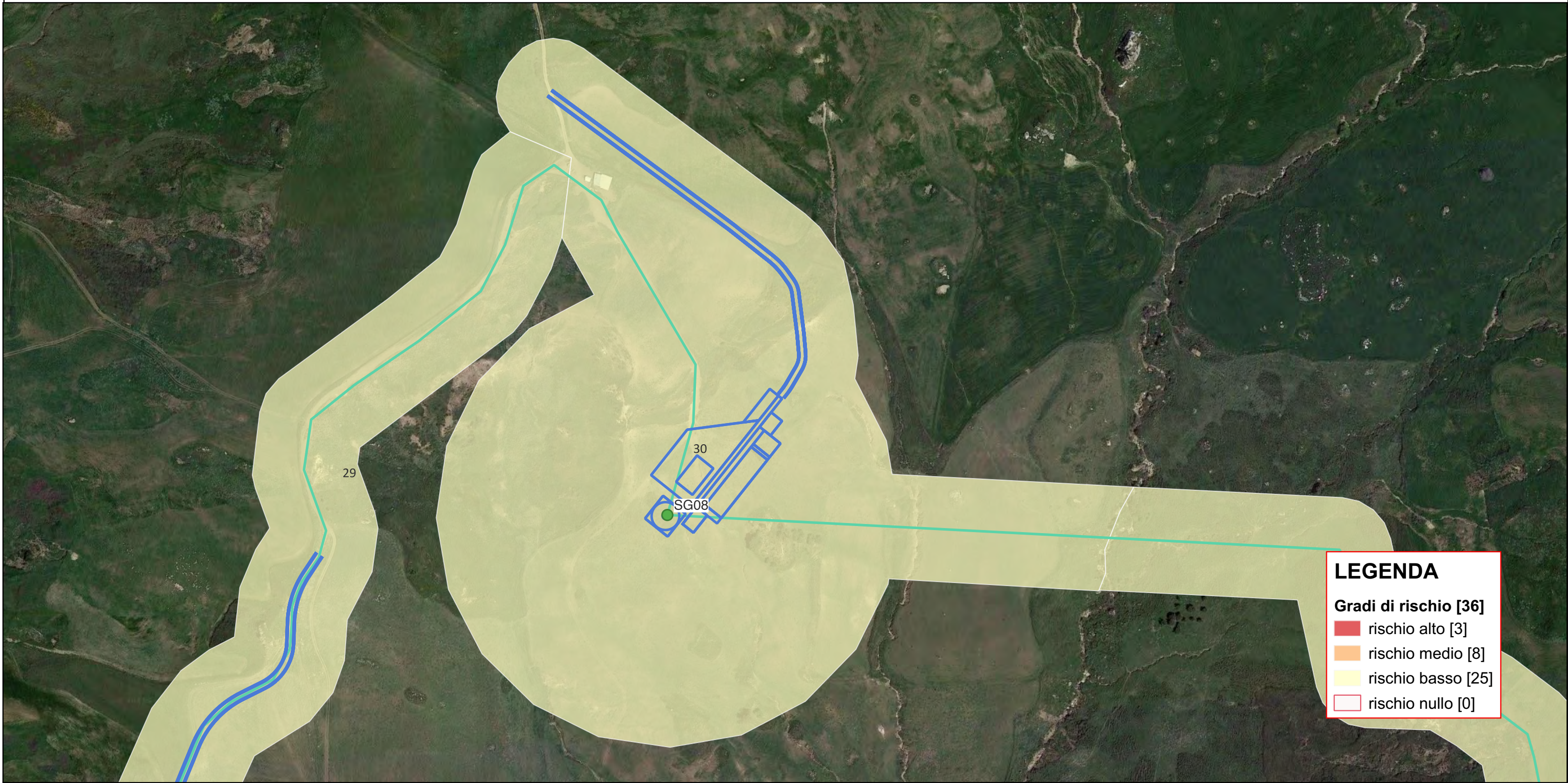


LEGENDA

- Gradi di rischio [36]**
- rischio alto [3]
 - rischio medio [8]
 - rischio basso [25]
 - rischio nullo [0]

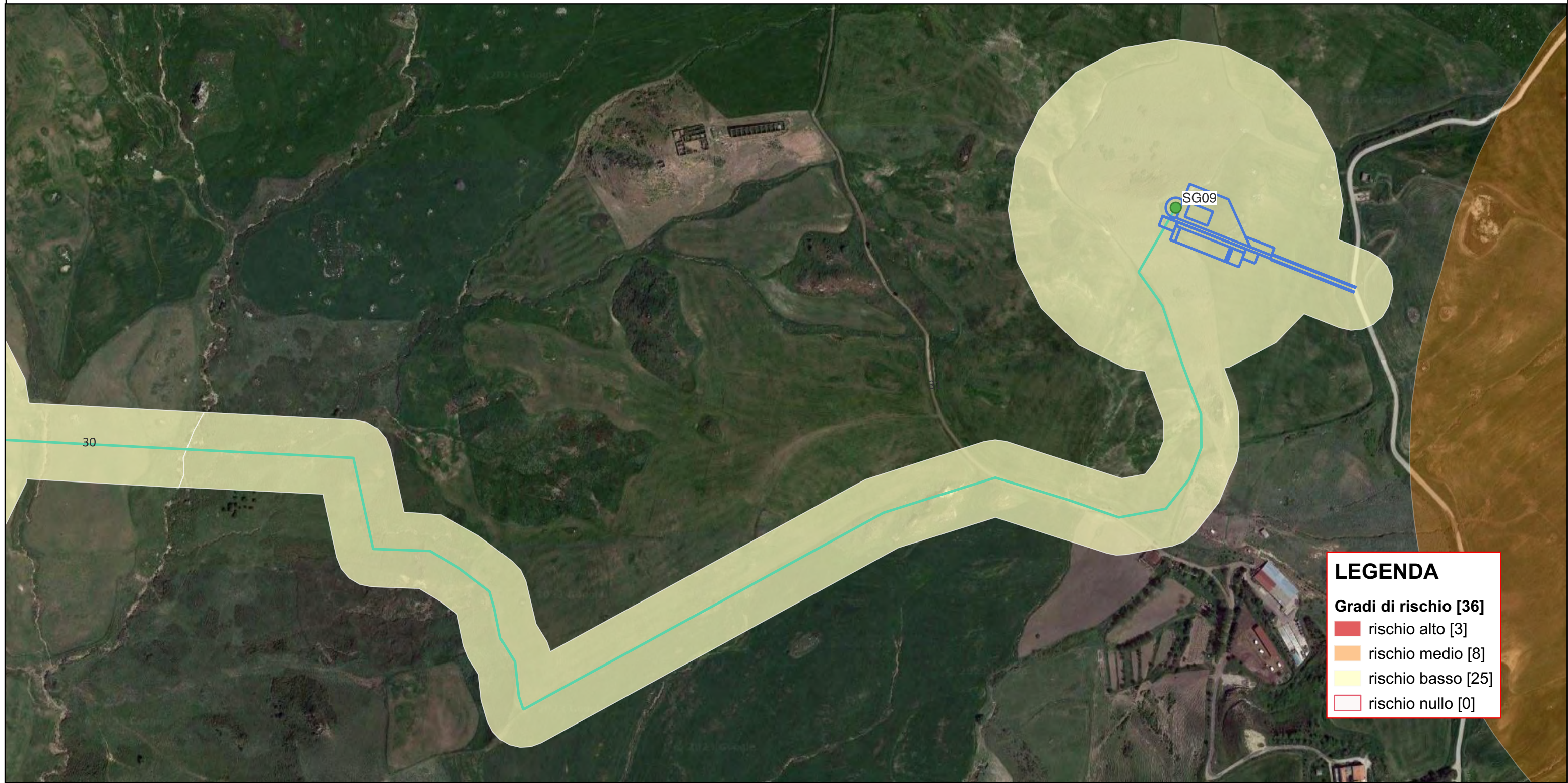
Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
29	rischio basso	Per l'area 29, comprendente parte dell'UR 28 (cavidotto interno MT) e l'UR 30 (aerogeneratore SG07, viabilità e cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 30



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
30	rischio basso	Per l'area 30, comprendente l'UR 31 (aerogeneratore SG07, viabilità e cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 31

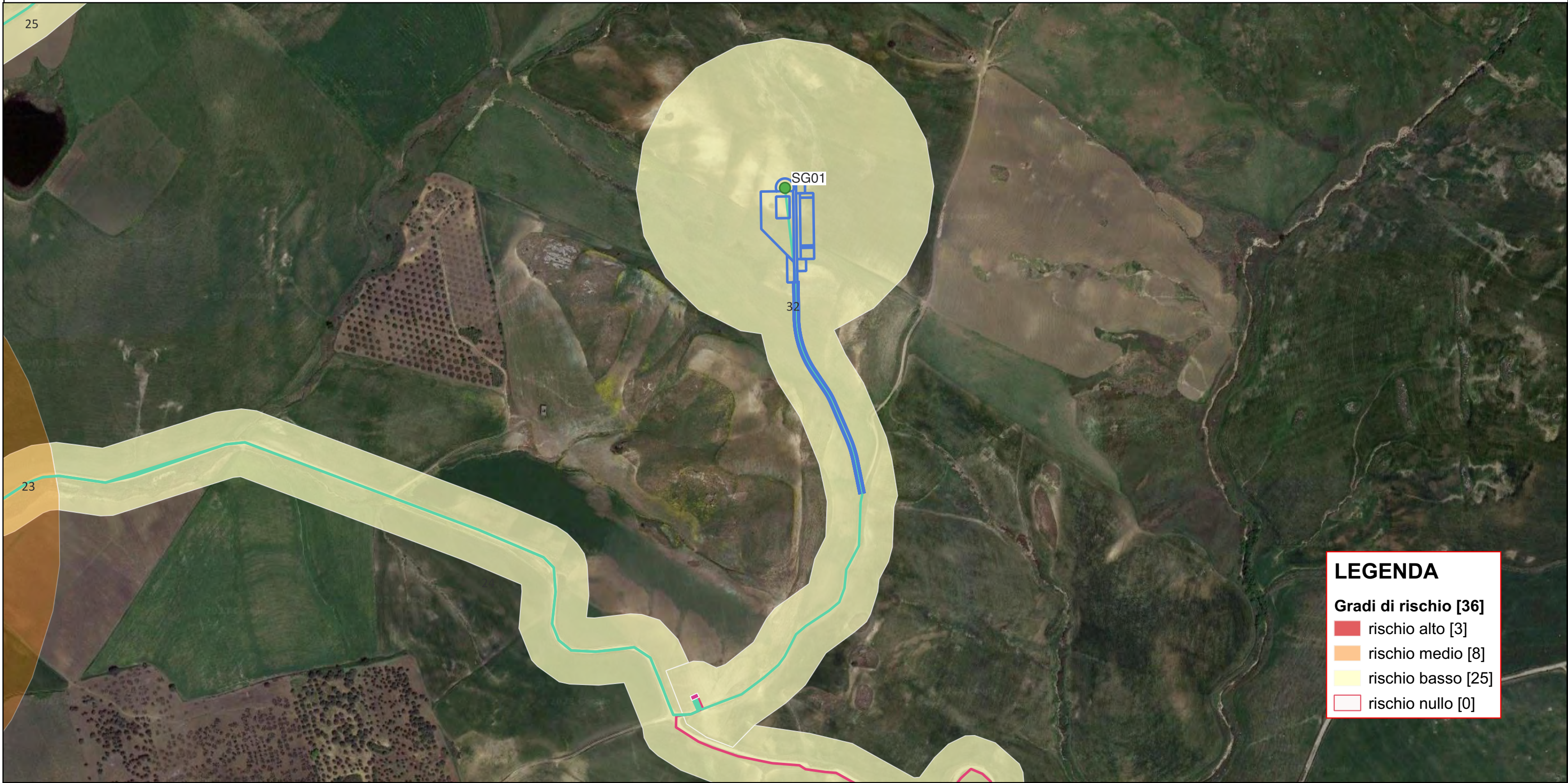


LEGENDA

- Gradi di rischio [36]**
- rischio alto [3]
 - rischio medio [8]
 - rischio basso [25]
 - rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
31	rischio basso	Per l'area 31, comprendente l'UR 32 (cavidotto interno MT) e l'UR 33 (aerogeneratore SG09, viabilità e cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 32



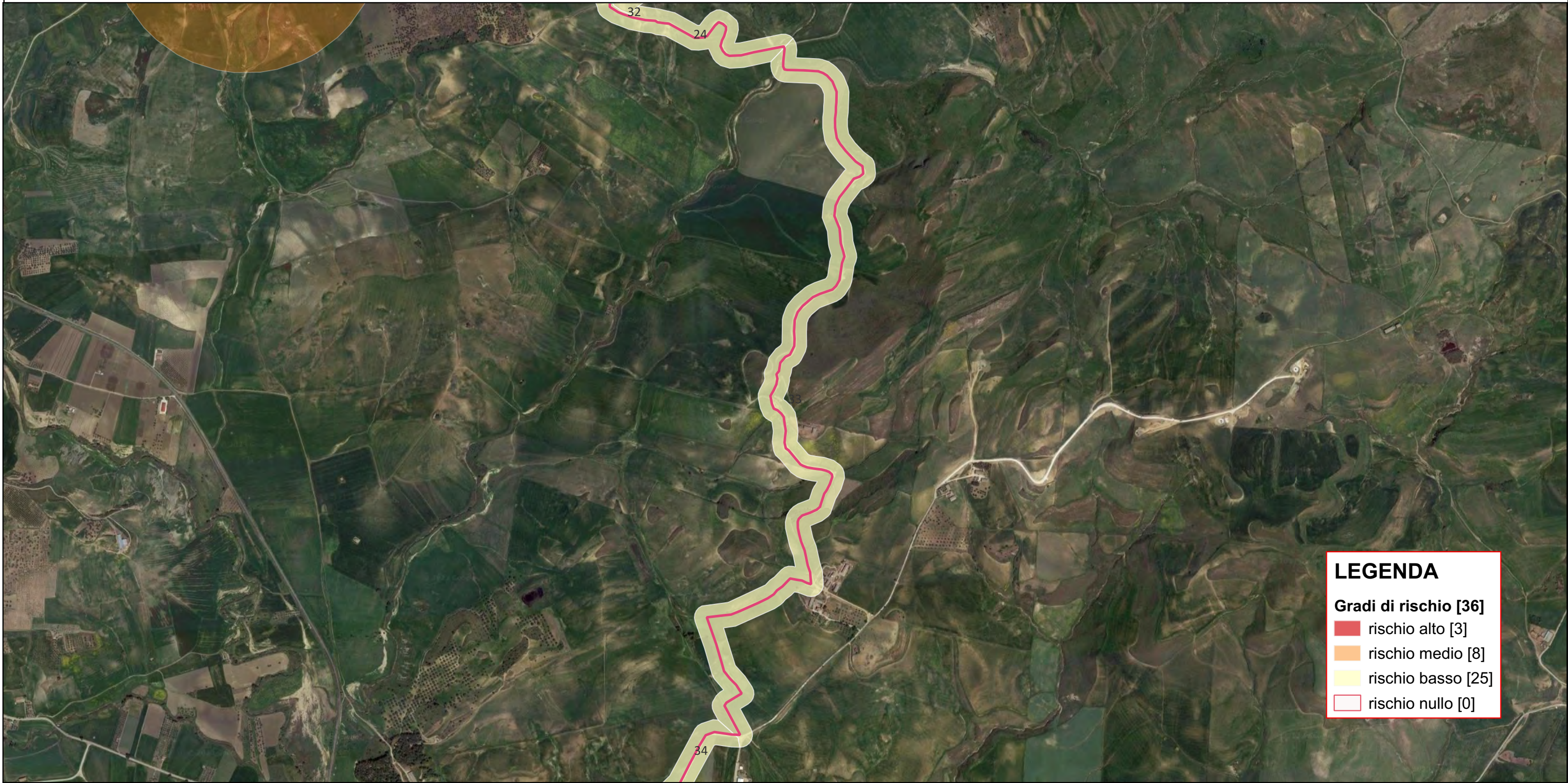
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
32	rischio basso	Per l'area 32, comprendente l'UR 34 (cabina di raccolta e smistamento e cavidotto interno MT) e l'UR 35 (aerogeneratore SG11, viabilità e cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 33



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
33	rischio basso	Per l'area 33, comprendente l'UR 36 (cavidotto esterno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 34



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
34	rischio basso	Per l'area 34, comprendente l'UR 37 (cavidotto esterno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 35



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

- rischio alto [3]
- rischio medio [8]
- rischio basso [25]
- rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
35	rischio basso	Per l'area 35, comprendente l'UR 38 (cavidotto esterno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 36



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
36	rischio basso	Per l'area 35, comprendente l'UR 38 (cavidotto esterno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazione archeologica o di resti archeologici in situ". In nessuna delle attività svolte, infatti, sono emersi elementi indiziari della presenza di resti archeologici e i siti archeologici noti più vicini sono posti tutti a distanza di sicurezza dall'opera.