



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 5a 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	60.06	R		_ALLEGATO_5a_ 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 01



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
01	rischio basso	Per l'area 01, comprendente l'UR 01 (aerogeneratore SG13, 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 02



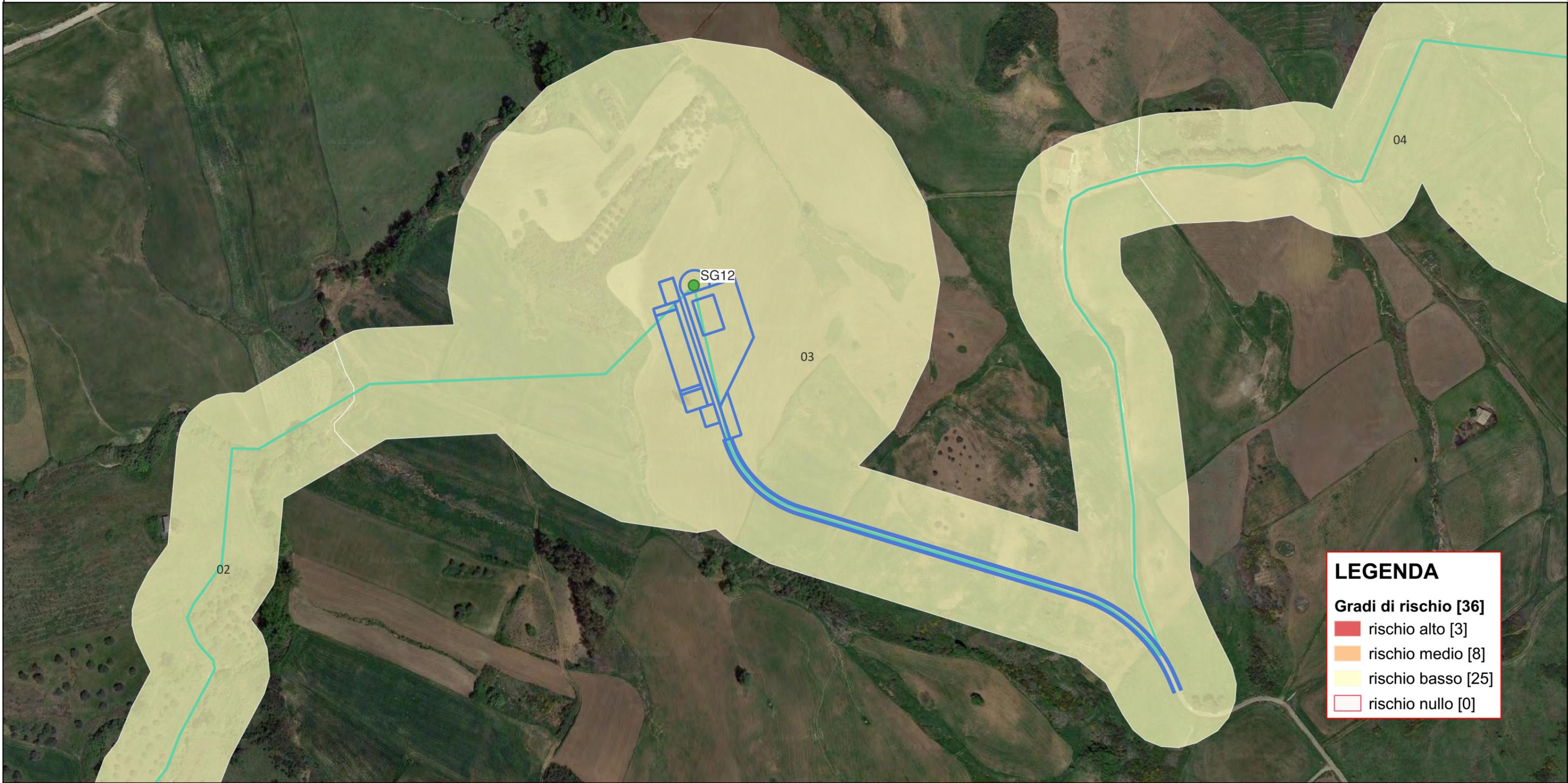
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
02	rischio basso	Per l'area 02, comprendente l'UR 02 e l'UR 03 (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 03



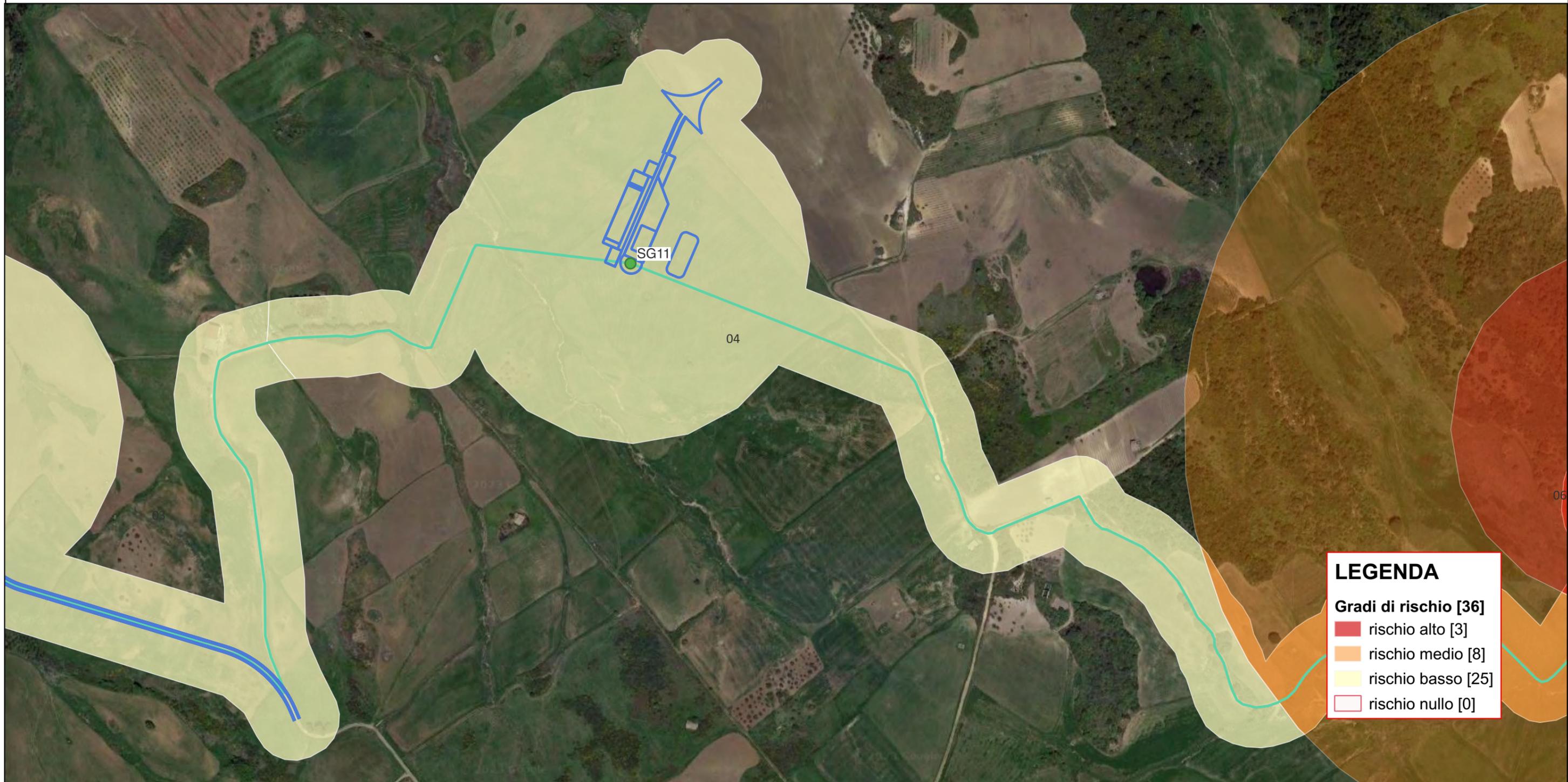
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

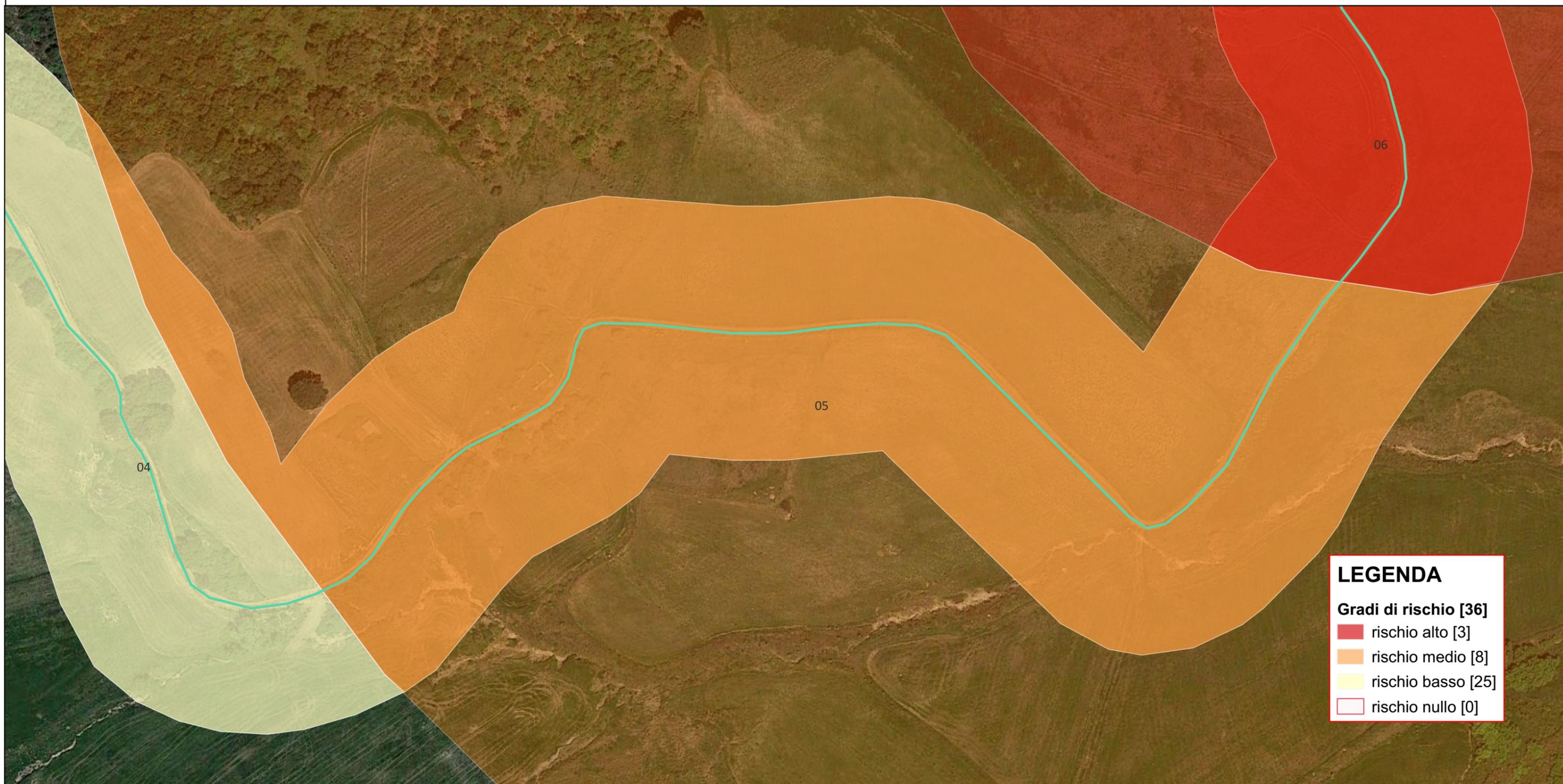
Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
03	rischio basso	Per l'area 03, comprendente l'UR 04 (aerogeneratore SG12, viabilità e cavidotto interno MT), l'UR 05 e l'UR 06 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico relativo all'opera è di grado Basso: "aree a potenziale archeologico 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 04



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
04	rischio basso	Per l'area 04, comprendente l'UR 07 (cavidotto interno MT), l'UR 08 (aerogeneratore SG11, viabilità e cavidotto interrato MT) e parte dell'UR 09 (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 05



LEGENDA	
■	rischio alto [3]
■	rischio medio [8]
■	rischio basso [25]
■	rischio nullo [0]

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
05	rischio medio	Per l'area 05, comprendente una porzione dell'UR 09 (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 Contrada Suvari dove è stata individuata, nel corso delle ricognizioni di superficie condotte nel corso della presente indagine, una struttura rupestre composta da due ambienti comunicanti fra loro (sito n. 22).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 06



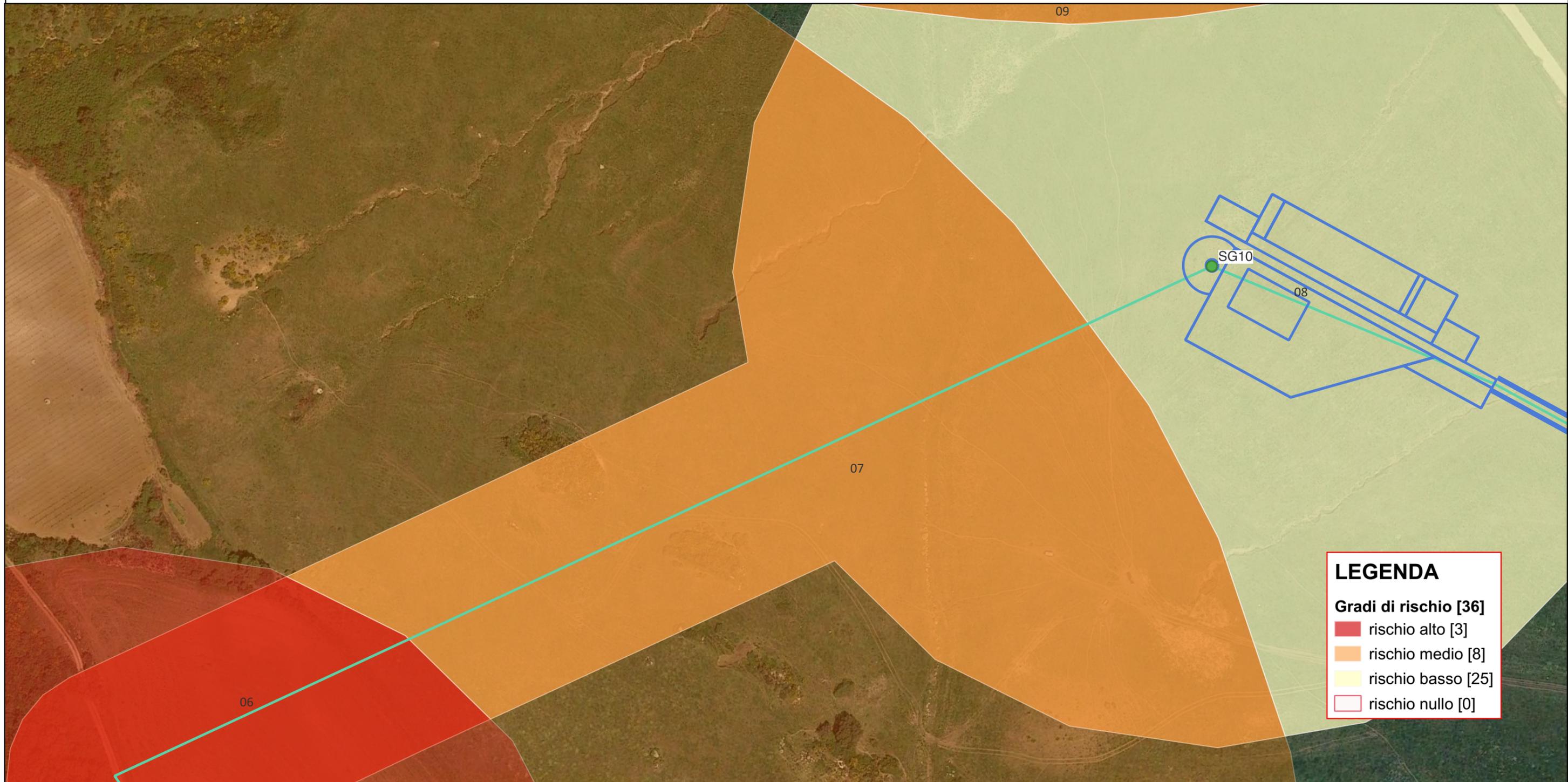
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
06	rischio alto	Per l'area 06, comprendente una porzione dell'UR 09, l'UR 10 e parte dell'UR 11 (cavidotto interno MT), il rischio archeologico 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 Contrada Suvari dove è stata individuata, nel corso delle ricognizioni di superficie condotte nel corso della presente indagine, una struttura rupestre composta da due ambienti comunicanti fra loro (sito n. 22).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 07



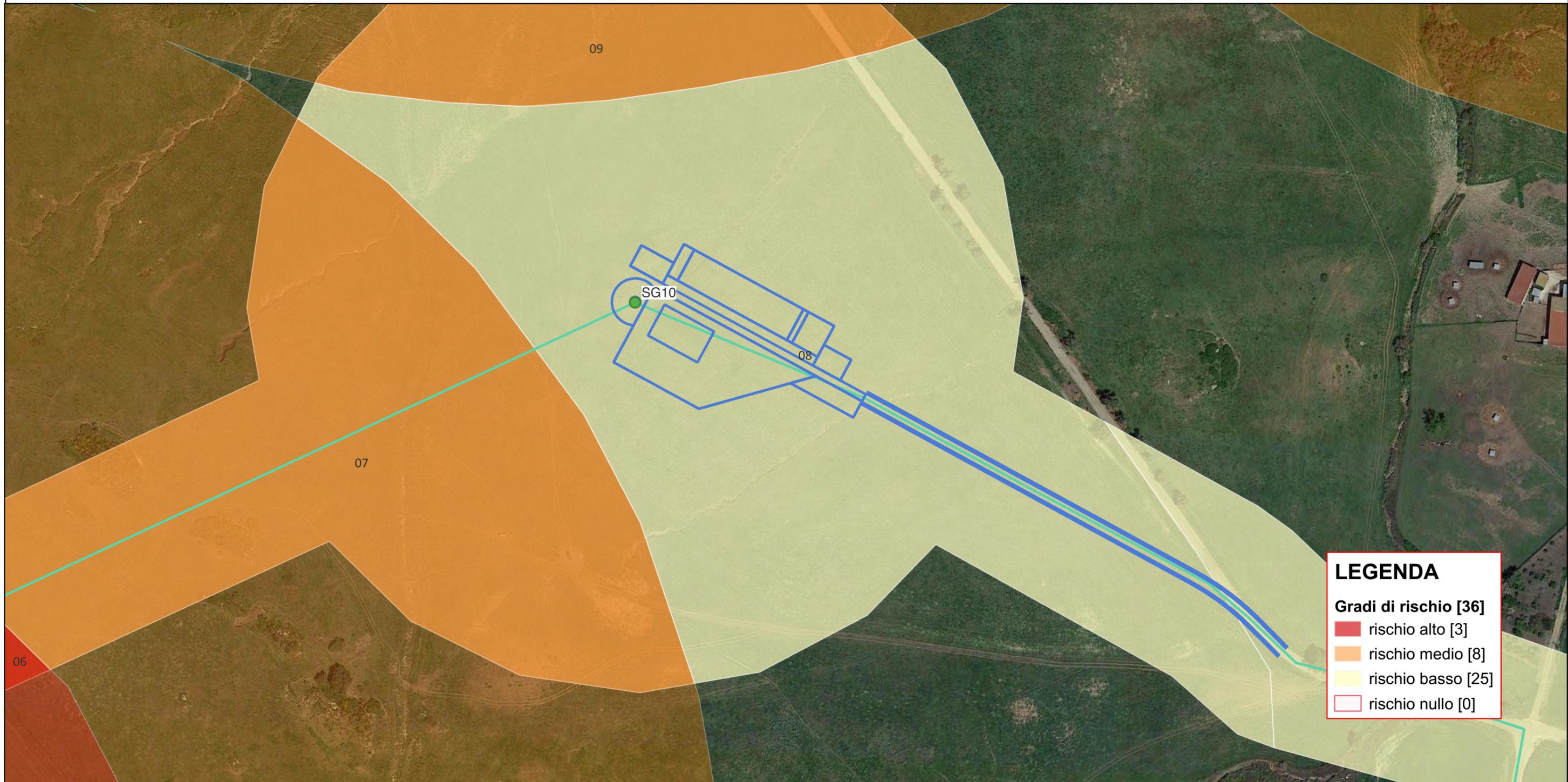
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
07	rischio medio	Per l'area 07, comprendente una porzione dell'UR 11 (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 Contrada Suvari dove è stata individuata, nel corso delle ricognizioni di superficie condotte nel corso della presente indagine, una struttura rupestre composta da due ambienti comunicanti fra loro (sito n. 22).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 08



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
08	rischio basso	Per l'area 08, comprendente parte dell'UR 11 (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 09



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
09	rischio medio	Per l'area 09, comprendente una porzione dell'UR 11 (buffer aerogeneratore SG10), 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 Cozzo Zagara dove è stata segnalata, nel PTP di Palermo, una tomba isolata di età preistorica e un insediamento ruale di età ellenistico-romana e tardo romana-bizantina (sito n. 3).

CARTA DEL RISCHIO - SOPR-PA-CL_2023_0037-AKS_0000047 - area 10

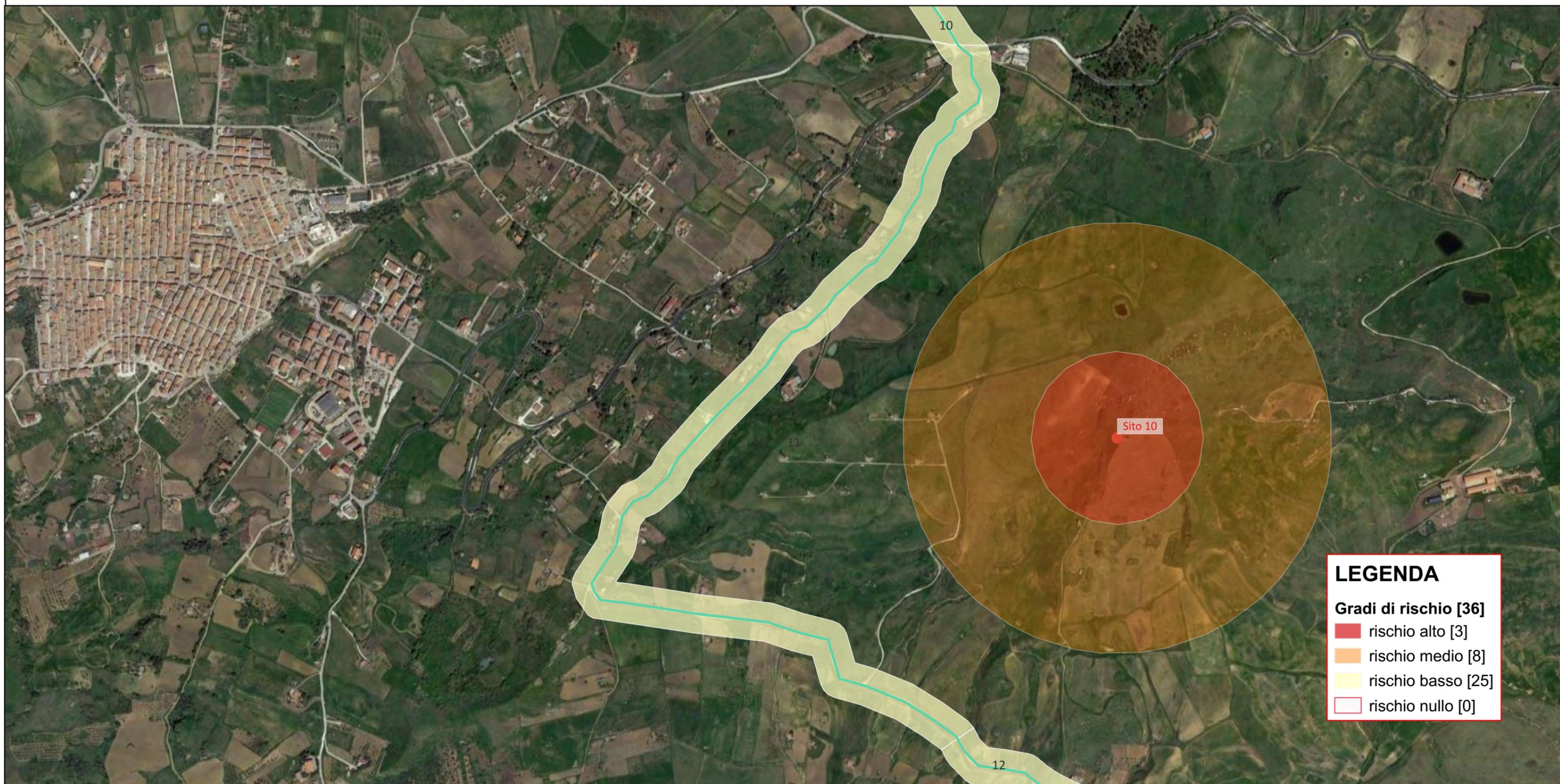


LEGENDA

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
10	rischio basso	Per l'area 10, comprendente l'UR 12 (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 11



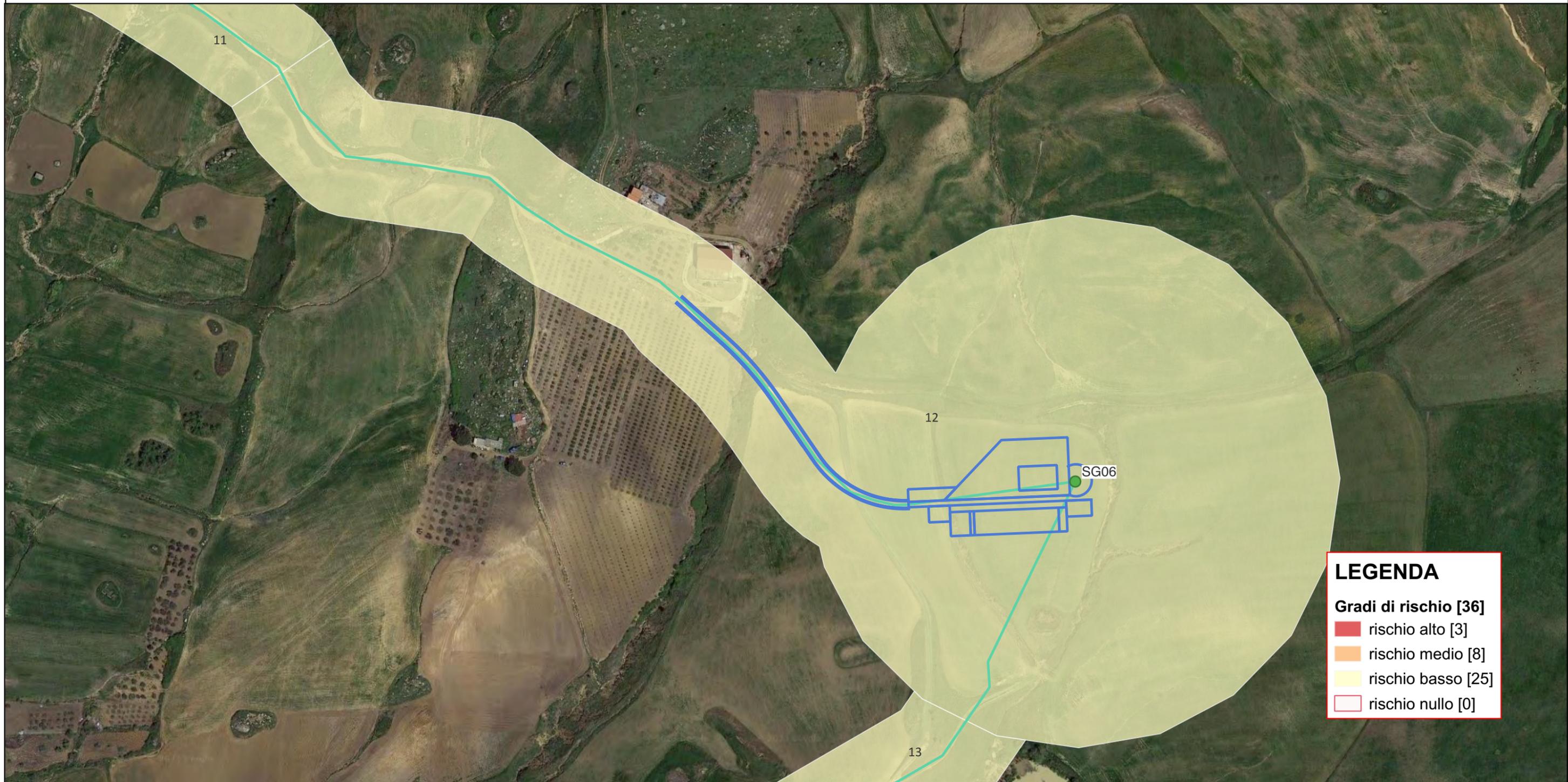
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
11	rischio basso	Per l'area 11, comprendente l'UR 13 e l'UR 14 (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 12



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
12	rischio basso	Per l'area 12, comprendente l'UR 15 (cavidotto interno MT) e l'UR 16 (aerogeneratore SG06, 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 13



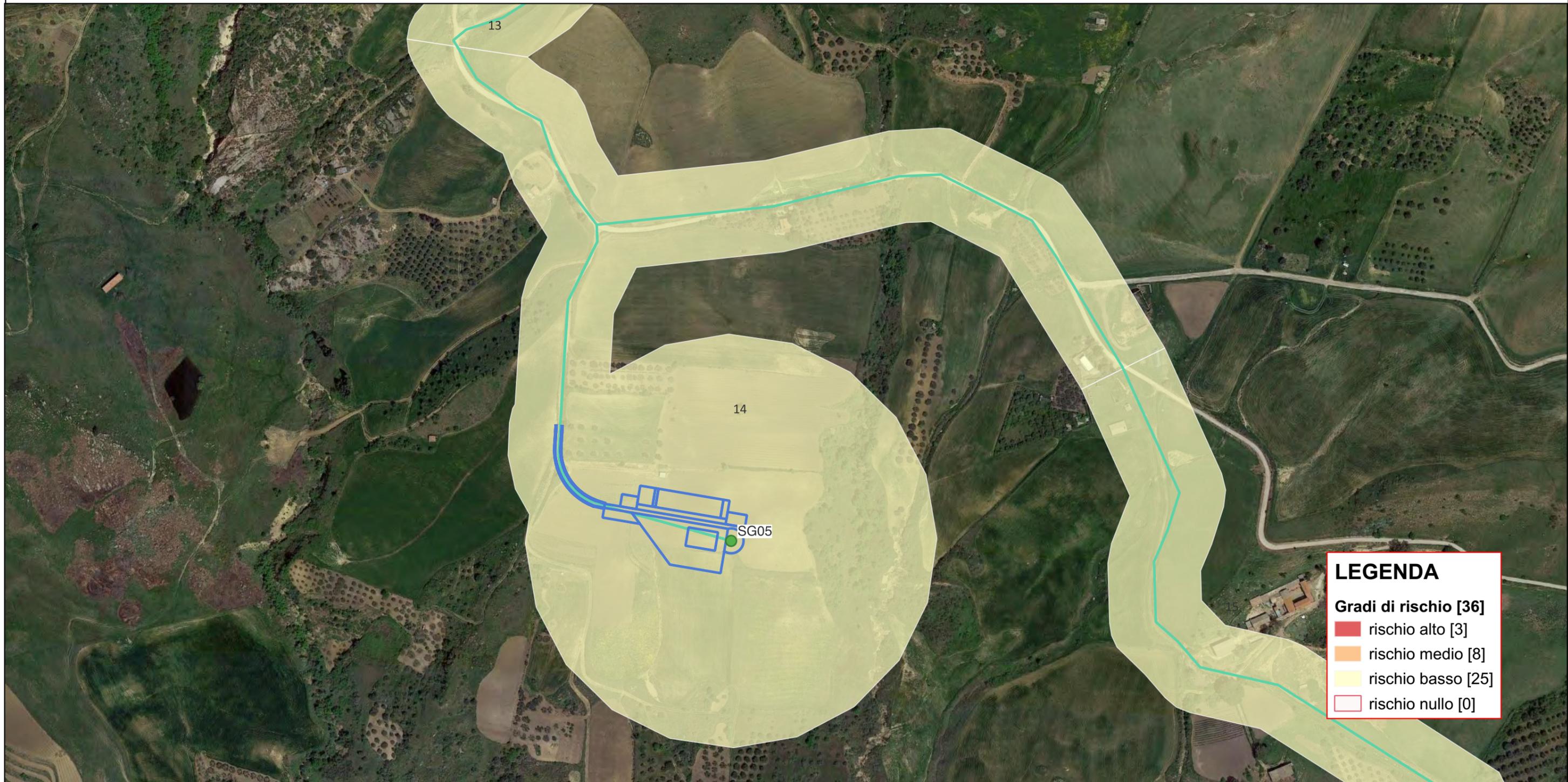
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
13	rischio basso	Per l'area 13, comprendente parte dell'UR 17 (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 14



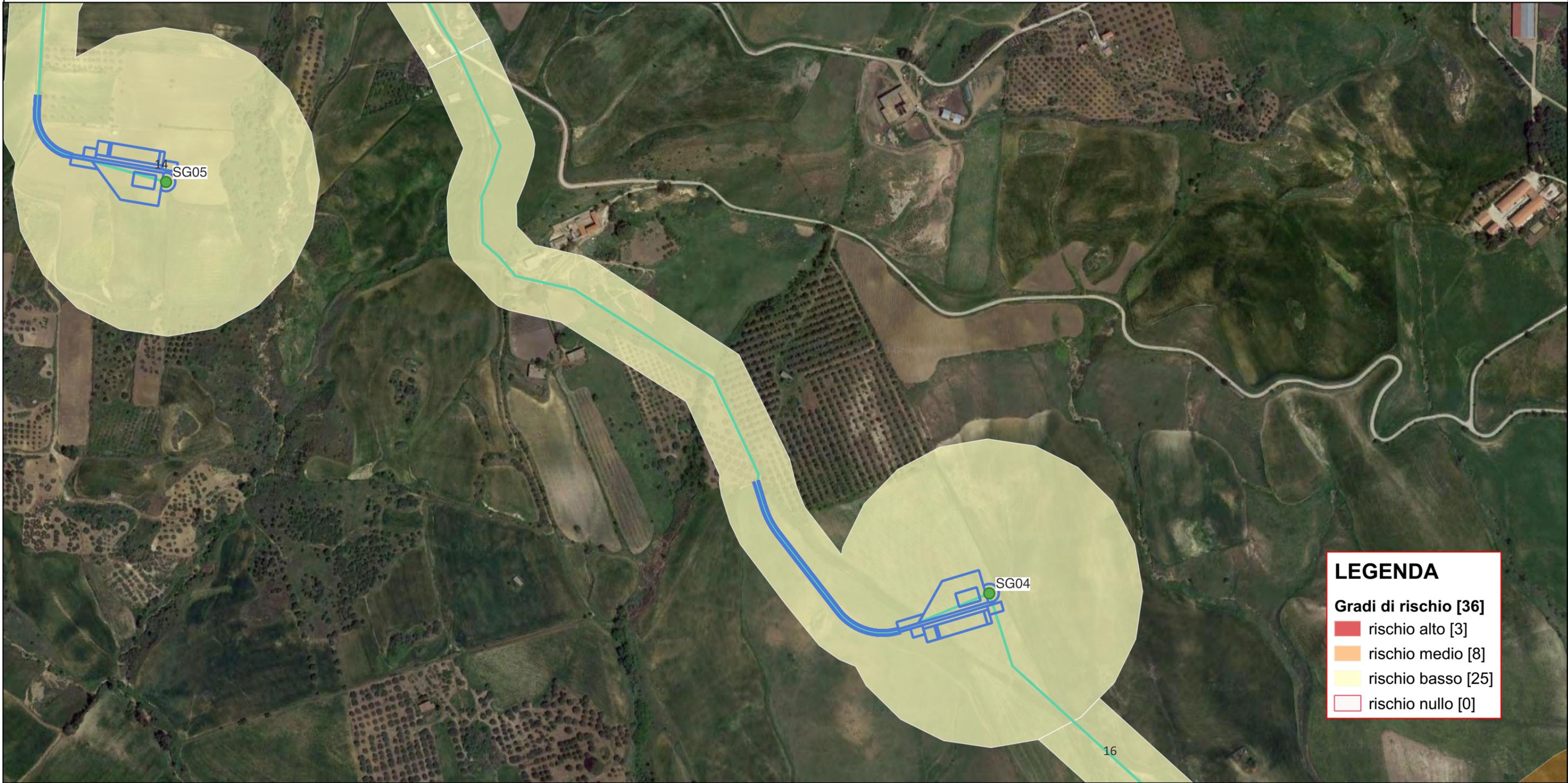
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
14	rischio basso	Per l'area 14, comprendente l'UR 18 (cavidotto interno MT) e l'UR 19 (aerogeneratore SG05, 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 15



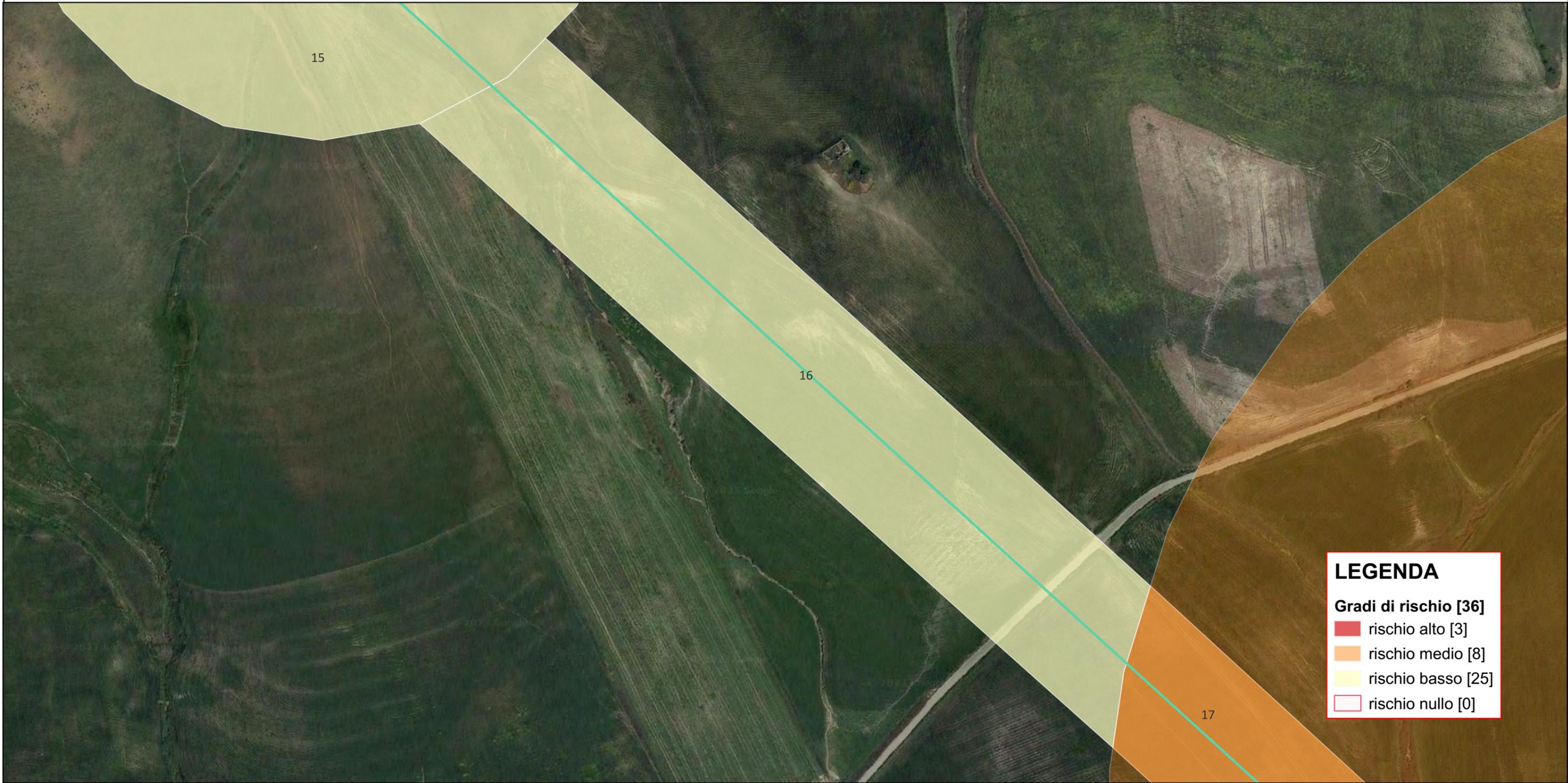
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
15	rischio basso	Per l'area 15, comprendente l'UR 20 (cavidotto interno MT) e l'UR 21 (aerogeneratore SG04, 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 16



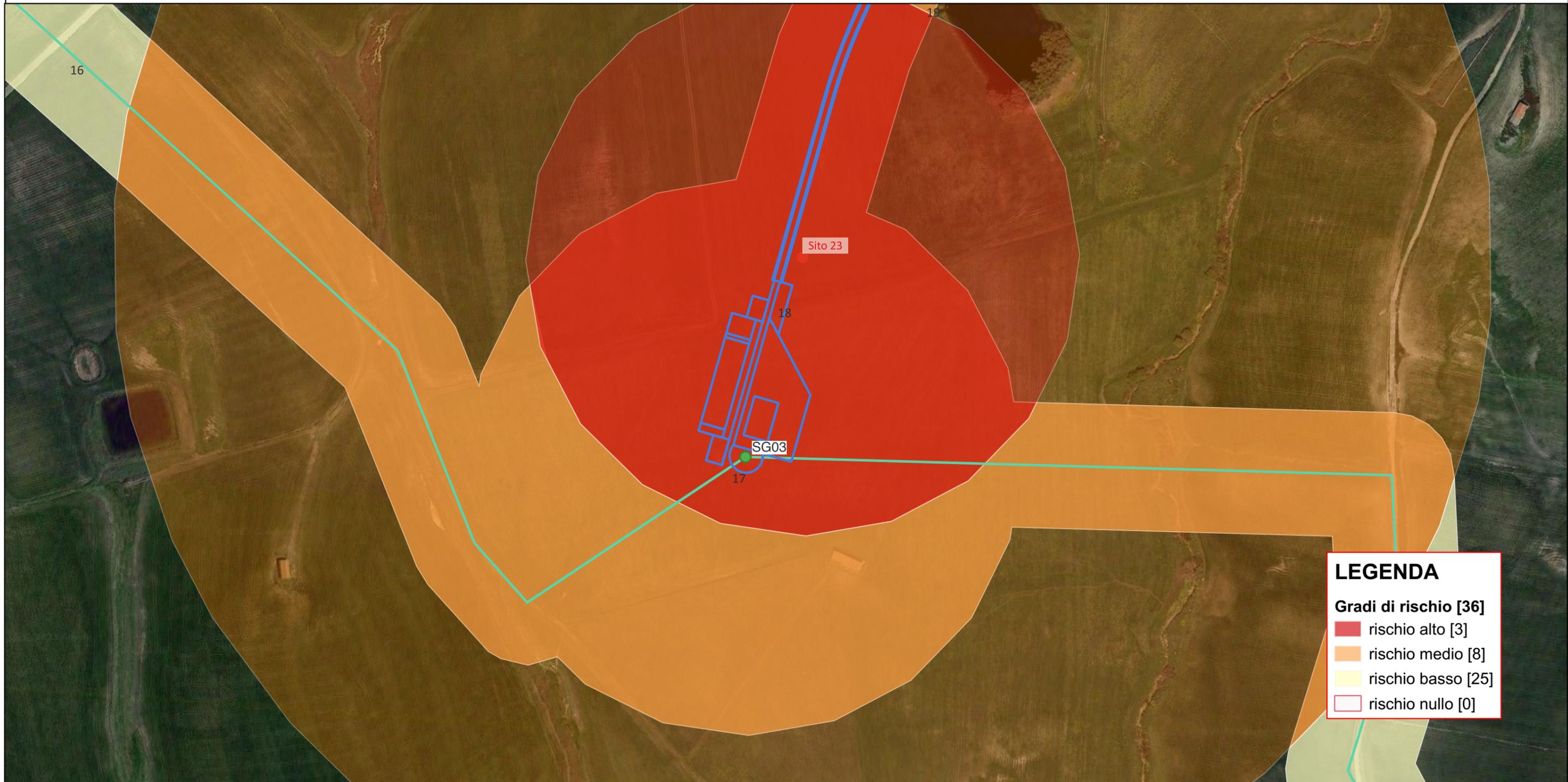
LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
16	rischio basso	Per l'area 16 comprendente l'UR 22 e parte dell'UR 23 (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 17



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
17	rischio medio	Per l'area 17, comprendente una porzione dell'UR 23 e dell'UR 24 (buffer aerogeneratore SG03, viabilità e cavidotto interno MT), l'UR 25 e parte dell'UR 26 (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 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 18



LEGENDA

Gradi di rischio [36]

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

Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
18	rischio alto	Per l'area 18, comprendente una porzione dell'UR 23 e dell'UR 24 (aerogeneratore SG03, viabilità e cavidotto interno MT), l'UR 25 e parte dell'UR 26 (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 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).