

REGIONE BASILICATA



PROVINCIA DI POTENZA



COMUNE DI TITO

**PARCO AGRO - FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA
DI 19.972,68 kW IN LOCALITA' SERRA SPINA
IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**

AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastronewenergy@legalmail.it
Progettazione	Dott. BRUSCELLA Antonio Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F. BRSNTN76L20L738T - P.IVA 01705760765 Cel. +39 340 5809582 e_mail: antoniobruscella@hotmail.com  
Formato	Elaborato
	A.4
RELAZIONE ARCHEOLOGICA	

Data Approvazione: Marzo 2022

Rev. n° 1



DR. ANTONIO BRUSCELLA
Piazza Alcide De Gasperi, 27
85100 - Potenza
P.I. 01705760765
C.F. BRSNTN76L20L738T
Tel. +39 3405809582
E-mail: antoniobruscella@hotmail.it

***Indagini per la verifica preventiva del rischio archeologico relativo alle aree
di progetto di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte
solare e relative opere di connessione sito in agro di Tito (PZ) nella località
"Serra Spina"***

VALUTAZIONE DI IMPATTO ARCHEOLOGICO

Soprintendenza Archeologia, Belle arti e paesaggio della Basilicata

Potenza, 13.03.2020


Dott. Antonio Bruscella

Antonio Bruscella

ANTONIO BRUSCELLA
Archeologo Specializzato
Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza
Tel. +39 3405809582
e-mail: antoniobruscella@hotmail.it
P.I. 01705760765 - C.F. BRSNTN76L20L738T

SOMMARIO

1 Premessa	3
2 Brevi note sul progetto	4
3 Viabilità storica nelle aree di progetto.....	7
4 Sedi tratturali e vincoli nelle aree di progetto	10
5 Quadro archeologico di riferimento	12
6 Documentazione archeologica sulle aree prossime a quelle di progetto.....	16
7 Metodologia di analisi	32
7.1 Risultati delle ricognizioni esplorative puntuali	33
7.2 Elenco delle Foto	33
7.3 Fotointerpretazione archeologica	45
8 Valutazione del rischio archeologico	48
9 Bibliografia di riferimento	49
10 Allegati	51

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	---

1 Premessa

Tale studio, commissionato dalla società ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l., è stato redatto nel rispetto della normativa vigente ai sensi e per gli effetti degli art. 95 e 96 sul "Procedimento di verifica preventiva dell'interesse archeologico" del Decreto legislativo n. 163 del 12.04.06.


La presente relazione ha lo scopo di valutare il rischio archeologico relativo alla realizzazione di un impianto fotovoltaico, congiuntamente alla coltivazione agricola, in contrada Serra Spina nel comune di Tipo (PZ), su un'area avente un'estensione complessiva di circa 22,48 ettari, con potenza dell'impianto pari a 19.972,68 kWp e del relativo cavidotto di connessione alla Stazione Elettrica. Le specie vegetali utilizzate saranno erba medica, sulla e trifoglio sotterraneo.

Il seguente lavoro è il risultato di uno spoglio completo di tutta la documentazione archeologica edita sull'area in questione, e di una ricognizione archeologica di superficie con lo scopo di verificare la presenza di possibili evidenze sul terreno e garantire una corretta valutazione del Rischio Archeologico dell'area interessata dalle lavorazioni di progetto.

Si precisa che, per ragioni di chiarezza espositiva, la documentazione archeologica afferente il territorio, in particolare quello interessato dall'impianto fotovoltaico, è stata registrata direttamente all'interno di apposite schede di impianto catalogico. L'area, va ricordato, risulta uno dei primi territori mappati nella Basilicata del nord grazie all'impegno della Soprintendenza nelle figure di A. Capano prima e S. Pagliuca poi che hanno guidato le prime ricognizioni in questo comprensorio.

Il censimento complessivo dei siti di interesse storico-archeologico è confluito poi nell'elaborazione in ambiente CAD di un'apposita cartografia di riferimento, nella quale sono stati fissati su carte topografiche IGM (1:25.000) e CTR (1:5.000), oltre all'ingombro delle aree di progetto, la posizione delle principali evidenze archeologiche documentate.

L'individuazione di zone di rischio, evidenziate nel corso delle indagini territoriali, e la loro eventuale interferenza con le opere di progetto servirà ad indicare i punti significativi dove programmare interventi d'indagine archeologica preventiva quali approfondimenti, attività in campo (per esempio sondaggi conoscitivi e scavi archeologici stratigrafici) e attività di assistenza archeologica, da effettuarsi eventualmente a seguito della progettazione esecutiva e prima dell'inizio dei lavori veri e propri.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

2 Brevi note sul progetto

L'area dell'impianto fotovoltaico, suddivisa in tre sotto-campi distinti interconnessi tra loro, ricade nel settore nord-est del territorio comunale di Tito (PZ), a circa 3 km dal centro abitato (fig. 1), in una zona pianeggiante adibita ad agricoltura estensiva non di pregio. L'impianto fotovoltaico di progetto sorgerà in località "Serra Spina", su un'area avente una estensione complessiva di circa 22,48 ettari, con potenza nominale dell'impianto pari a 19.972,68 kWp, ottenuta mediante l'installazione di pannelli fotovoltaici in silicio cristallino montati su strutture ad asse orizzontale in acciaio a sistema ad inseguimento auto configurante con GPS integrato e controllo da remoto in tempo reale.

Il progetto prevede la posa in opera di 1.239 strutture in acciaio ad inseguimento solare (tracker) comandate da un azionamento lineare controllato da un programma astronomico per il supporto dei moduli, ciascuna alloggiante 26 moduli fotovoltaici disposti in orizzontale su doppia fila da 13. L'accessibilità al sito è garantita da due strade comunali che collegano direttamente l'area alla SS94 e alla SS95VAR dalle quali sono facilmente raggiungibili Potenza, Tito, Picerno e il Raccordo Autostradale Sicignano-Potenza.

La viabilità comunale, presente nell'area, risulta sufficiente alle finalità dell'intervento pertanto non sarà necessario realizzare nuove viabilità ma solo due brevi piste in misto per il collegamento locale dei cancelli di ingresso dei vari campi alla viabilità comunale esistente (Strada Comunale del Pescone-Pantano e Strada Comunale Serra del Cerro).

Il sistema territoriale interessato comprende un'area bassa e medio collinare, compresa tra circa 580 e 660 metri s.l.m., caratterizzato da un andamento orografico non acclive, intervallato da ampie porzioni sub pianeggianti.

La sottostazione di utenza per la trasformazione MT/AT occuperà un'area fuori dal perimetro dell'impianto nelle immediate vicinanze della SE di "Picerno". Il cavidotto di connessione dalla cabina di impianto alla stazione di utenza (SEE) sarà completamente interrato per una lunghezza di circa 5,7 km.

Il profilo generale del terreno su cui verrà realizzato il parco fotovoltaico non sarà comunque modificato, lasciando così intatta l'orografia preesistente del territorio interessato.

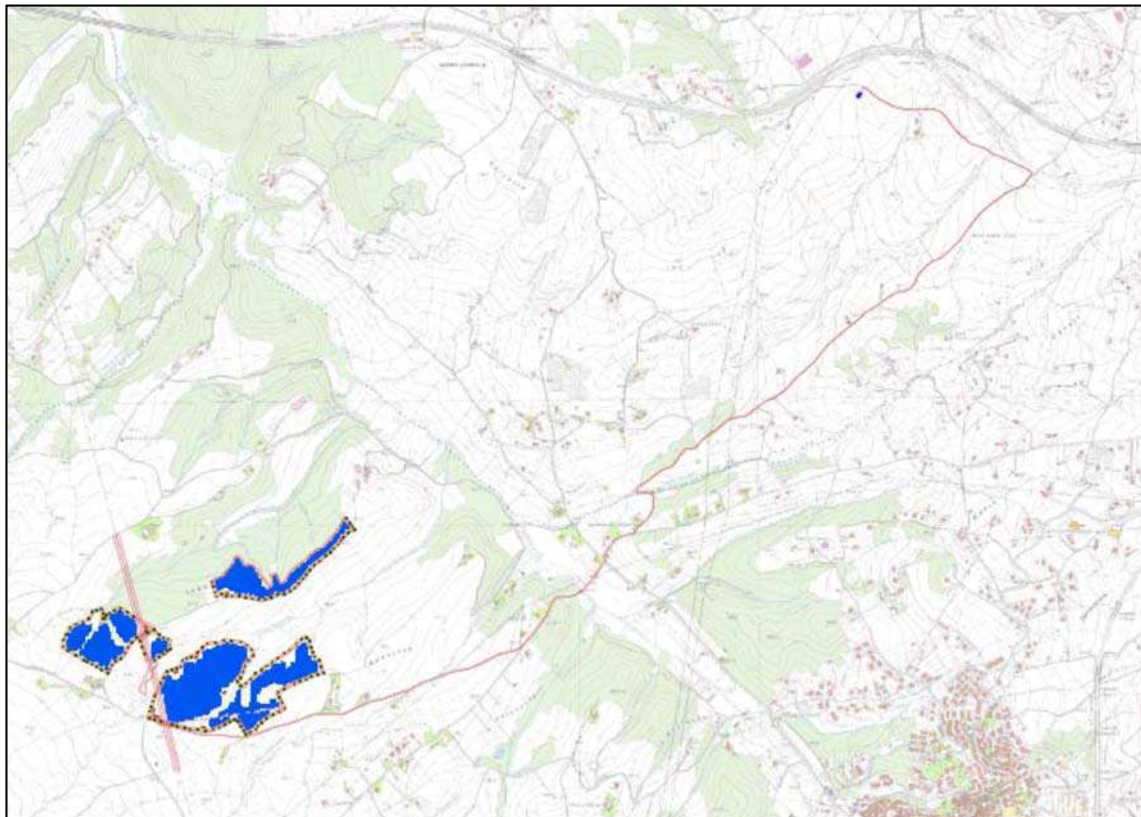



Fig. 1 – Planimetria generale dell'impianto fotovoltaico su CTR.

L'impianto sarà costituito da:

- 32.214 moduli in mono policristallino della JOLYWOOD, JW-HD156N da 620 Wp per una potenza complessiva in corrente continua di di 19.972,68 KWp;
- 80 inverter da 250 KW – SG250HX New della SUNGROW SUPPLY CO. LTD;
- 8 cabine di campo (suddivise in n. 1 cabina P57 di Trasformaione e Protezione + n. 1 cabina P44 di parallel inverter);
- 1 cabine di impianto (sezionamento), che svolge anche le funzioni di cabina ausiliari;
- 1 cabina di consegna;
- 8 cabine di trasformazione;
- viabilità interna al parco per le operazioni di costruzione e manutenzione dell'impianto e per il passaggio dei cavidotti interrati in MT e BT;
- cavidotto interrato in MT (36kV) di collegamento tra le cabine di campo e la cabina d'impianto e da quest'ultima fino alla SSE – Stazione di Utenza, costituita da due cabine DG 2092;
- SSE - Stazione di Utenza per l'elevazione della tensione di consegna da 36 kV a 150kV ubicata di fianco alla nuova Stazione Elettrica Terna denominata "PICERNO"

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Lungo tutto il perimetro del campo sarà realizzata una recinzione che si interromperà solo in corrispondenza della cabina di consegna e dei cancelli di accesso. In particolar modo, perimetralmente a tutto l'impianto sarà installata una recinzione in rete elettrosaldata, zincata con altezza complessiva di 2,50 m. Per la recinzione si utilizzeranno dei montanti metallici di altezza da terra pari a circa 2,50 m ancorati al suolo mediante infissione con macchina battipalo, dello stesso tipo delle strutture di supporto dei pannelli fotovoltaici, limitando al minimo i getti di fondazione.

In corrispondenza delle cabine di campo saranno realizzati dei piazzali a servizio delle stesse, sagomati secondo le pendenze di progetto e di dimensioni idonee a garantire la manovra degli automezzi di servizio.

La viabilità interna e i piazzali saranno realizzati nella modalità a seguito:

- Scavo di sbancamento della profondità di 80 cm;
- Posa di geotessuto posto in opera sopra il terreno precedentemente modellato e compattato;
- Posa di misto di cava con pezzatura grossa di spessore medio 30 cm;
- Posa di materiale di cava stabilizzato con pezzatura fine di spessore medio 20 cm.

Non si rendono necessarie opere di drenaggio delle acque superficiali in quanto non sono previste aree impermeabilizzate.

Le cabine elettriche sia di campo che di consegna e sezionamento saranno realizzate assemblando dei monoblocchi containerizzati (campo) o prefabbricati (consegna e sezionamento) in stabilimento completi di fondazioni del tipo a vasca, anch'esse prefabbricate.

Pertanto, le lavorazioni necessarie per montaggio di entrambi i tipi di cabina saranno le seguenti:

- Scavo e costipazione del terreno fino ad una profondità di circa 30 cm rispetto alla quota finita;
- Getto di una soletta di sottofondazione in calcestruzzo armato con rete elettrosaldata spianata e lisciata in modo da garantire una base in piano idonea al montaggio dei monoblocchi;
- Rinterro lungo il perimetro con il terreno di matrice ghiaiosa e sabbio-ghiaiosa proveniente dagli sbancamenti.

Il campo sarà dotato di un impianto di illuminazione. Inoltre, l'accesso all'area recintata sarà sorvegliato automaticamente da un sistema integrato Anti- intrusione.

Al termine dei lavori saranno rimossi tutti gli allestimenti temporanei funzionali alle attività di montaggio del parco e saranno smaltiti i materiali di risulta presso discariche autorizzate. Inoltre, le superfici precedentemente utilizzate per lo stoccaggio del materiale di montaggio e le piste utilizzate per il transito dei mezzi meccanici, saranno interessate da un intervento di rinaturalizzazione mediante la ricostituzione del manto erboso precedentemente rimaneggiato.



3 Viabilità storica nelle aree di progetto

La viabilità antica rappresenta un fattore fondamentale per capire e ricostruire i fenomeni antropici di un determinato comprensorio, tanto più quando quest'ultimo risulta caratterizzato in maniera prevalente da catene montuose.

L'area della Basilicata centro-settentrionale si configura, come abbiamo visto, quale punto fondamentale d'importanti itinerari naturali di collegamento interni; in particolare la valle del Platano costituisce uno snodo geografico di estrema rilevanza, trovandosi alla confluenza di importanti bacini fluviali e alla base del loro ricco sistema idrografico di affluenti e subaffluenti.

La particolare conformazione orografica, abbastanza accidentata ma percorribile, ha permesso la creazione di una viabilità piuttosto articolata, con l'esistenza di itinerari a breve e medio raggio che hanno favorito il popolamento dell'intera area. La loro individuazione si deve sostanzialmente allo studio delle foto aeree e all'analisi della base cartografica dell'area, dove fondamentali restano ancora gli studi effettuati negli anni '70 dal Buck¹.

In quest'area sono stati riconosciuti alcuni assi viari, segmenti fondamentali nella ricostruzione di più lunghi percorsi che si sviluppano tra le coste ionica, tirrenica ed adriatica (**fig. 2**).



¹Buck R.J., *The via Herculia*, in BSR XXXIX, 1971, pp. 66-87; Id., *The ancient Roads of North western Lucania and Battle of Numistro*, in PP XXXVI, 1981, pp.317-347.

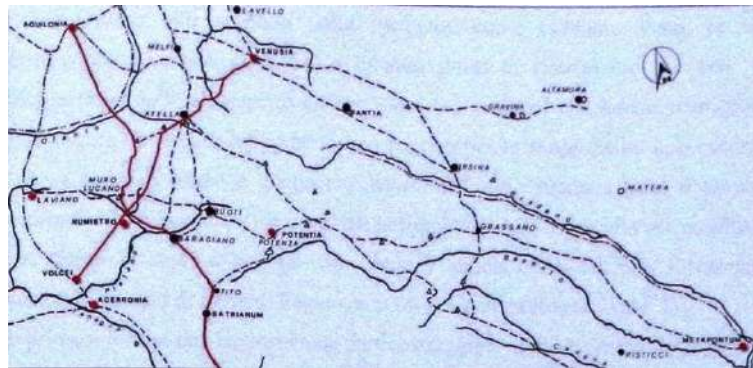


Fig. 2 - Sintetizzazione su grande e piccola scala degli assi di percorrenza dal comprensorio in esame verso gli ambiti ionico, tirrenico ed adriatico

L'asse viario più antico e, certamente, il più importante tra quelli che attraversano il comparto territoriale in esame, parte da Buccino, raggiunge la Fiumara della Corte, fiancheggia l'insediamento di Serra di Fagato e dopo aver attraversato i siti di Varco della Chianca e di Casale S. Giuliano, scende in direzione della Fiumara di Muro Lucano (fig. 3).

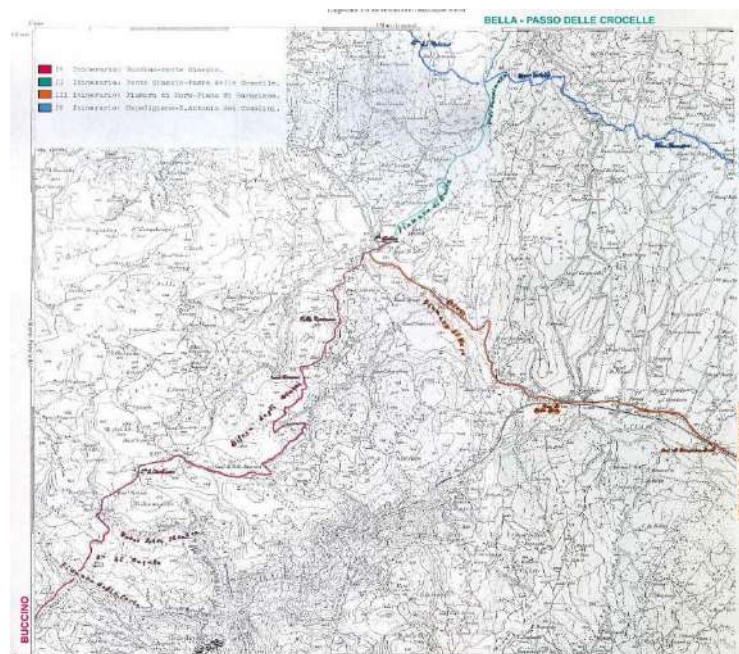



Fig. 3 - Indicazione dei principali assi viari presenti nel comprensorio su base IGM

Costeggia, infatti, da ovest la Difesa degli Stursi, oltrepassa l'avvallamento degli lazzi di Torrano e, giunto alla collina di Raia S. Basile, si ricollega all'incrocio viario rappresentato dalla contrada Ponte Giaccio².

² IDEM, p. 329, fig. 4.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Tale itinerario rientra in un percorso di transumanza e sembra utilizzato già in epoca protostorica³. In età classica questa arteria garantirà il collegamento diretto tra gli antichi centri di *Numistrum* e *Volcei*⁴.

Una seconda importante arteria inizia il suo percorso da Ponte Giacoio. Da qui, risalendo la riva destra della fiumara di Bella, oltrepassa l'abitato omonimo, volge a nord-est verso il sito di Toppo Castelluccio e raggiunge la località Passo delle Crocelle.

La strada più agevole tra quelle presenti sul territorio del Platano, in quanto caratterizzata da un percorso esclusivamente pianeggiante, si snoda lungo il fondovalle della Fiumara di Muro Lucano, seguendo, in gran parte, il medesimo percorso dell'odierna SS 7. Questa direttrice antica sembra poi proseguire verso sud-est, mettendo in collegamento la piana di Baragiano con i maggiori centri del Potentino.

Un ultimo itinerario, importante soprattutto in epoca romana, risulta quello che, partendo da Capodigiano, raggiunge il villaggio di S. Antonio dei Casalini.

Da questa località sembrano partire due ulteriori arterie: quella che si dirige a nord-est raggiunge, con molta probabilità, le sorgenti sulfuree di S. Cataldo, mentre quella che punta a sud-est, dopo aver attraversato il sito romano di Masseria Rado, porta all'abitato di Ruoti⁵.

I territori comunali di Tito e Picerno sono segnati oggi da un'articolata viabilità, fatta di arterie maggiori sovente collegate da bretelle, diverticoli e raccordi, molti dei quali sterrati.


Allo stato attuale delle ricerche non è stata ancora riconosciuta una viabilità della prima età storica (periodo arcaico e classico), mentre dati sicuri e più puntuali provengono dalla situazione documentata per l'età romana, nel corso della quale potrebbero essere stati ripresi almeno alcuni dei tracciati già esistenti nelle epoche precedenti, per poi essere utilizzati senza soluzione di continuità fino ad epoca moderna.

Accanto a questi importanti assi di comunicazione, veicoli fondamentali del processo di romanizzazione di quest'area dell'Italia meridionale, vanno certamente considerati tutta una serie di percorsi minori di difficile datazione, ma forse già attivi nel periodo preromano e non sempre conservati per tutto il loro percorso originario. Si tratta quindi essenzialmente di piste armentizie dotate, a distanze più o meno regolari, di infrastrutture annesse, come per esempio ampi spazi utilizzati come ricoveri per le soste notturne. Tali direttrici viarie, definibili come "tratturi" o "tratturelli" e anche noti come "trazzere", avrebbero costituito la vera e propria ossatura dei tracciati maggiori romani, grazie alla loro fittissima trama, funzionale soprattutto – ancora in tempi piuttosto recenti – alle esigenze della pratica della

³ S. Pagliuca, *La valle del Platano dalla preistoria all'età romana attraverso la ricerca archeologico-topografica*, in *Rassegna storica lucana*, n. 13, 1991, p. 64.

⁴ In età romana questa strada metterà in comunicazione la Via Appia alla Via Popilia per cui si ved. F. Cantarelli, *La via Regio-Capuam: problemi storici e topografici*, *L'Universo*, 1979, pp. 929-968.

⁵ Roberto C., Monckton S.G., *Ricerca topografica della zona intorno a S. Giovanni di Ruoti*, in *Lucania Archeologica*, n. 1, 1984.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

transumanza delle greggi. Per il comprensorio in esame si sottolinea per esempio la cosiddetta Trazzera degli Stranieri che da queste aree interne si dirige verso Brienza e dunque verso il Vallo di Diano.

4 Sedi tratturali e vincoli nelle aree di progetto


All'interno di un buffer di 5 km dalle aree di progetto sono presenti i seguenti vincoli di natura archeologica (**Allegato A.4.3**):

N	Cod_r	Comune	Località	Data vincolo	Foglio, particella, subalterno
1	BCA_113d	Satriano (PZ)	SERRA SAN VITO	23-01-2014	F. 8; P. 23/p,29
2	BCA_114d	Satriano (PZ)	TORRE	26-08-2008	F. 8; P. 7/p
3	BCA_117d	Tito (PZ)	TORRE DI SATRIANO MASSERIA MOSCARIELLO	19-02-2013	F. 38; P. 114/p,117/p
4	BCA_118d	Tito (PZ)	TORRE DI SATRIANO	02-03-2012	F.40;P.255,256,280,281
5	BCA_119d	Tito (PZ), Satriano (PZ)	TORRE	09-01-1970 20-07-1989	Tito: F.52; P.7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 30-43, 53-58, 75, 81, 82, 83, 84, 86. Satriano: F.7; P.1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 50, 111, 112, 113, 114, 133, 150, 154-158. F.8; P.1-5, 7, 76. F.34; P.1-7
6	BCA_148d	Tito (PZ)	TORRE DI SATRIANO PERUGINO	11-12-2013	F. 53; P. 1, 2, 3, 88

Sono presenti, inoltre, i seguenti beni monumentali e paesaggistici (**Allegato A.4.3**):

N	Cod_r	Comune	Località	Data vincolo	Foglio, particella, subalterno
1	BCM_292d	Picerno (PZ)	Torre Medioevale	25/08/1992	F. 31; P. 400, 401
2	BCM_293d	Picerno (PZ)	Palazzo Lazzari	21/06/1997	F. 31; P. 547, 548, 619, 1131
3	BCM_294d	Picerno (PZ)	Complesso Chiesa del SS. Salvatore	27/08/2014	F. 26; A, 142

N	Cod_r	Denominazione	Decreto
1	BP136_030	ZONA DELLA TORRE DI SATRIANO SITA NEI COMUNI DI TITO E SATRIANO DI LUCANIA IN PROVINCIA DI POTENZA	DM 23 dicembre 1997 (GU n 79 del 04 aprile 1998)
2	BP136_010	SISTEMA MONTUOSO DELLA SELLATA-VOLTURINO RICADENTE NEI TERRITORI COMUNALI DI PIGNOLA, ABRIOLA, ANZI, SASSO DI CASTALDA, CALVELLO, MARSICO NUOVO, MARSICOVETERE E VIGGIANO	DM 18 aprile 1985 (GU n 120 del 23 maggio 1985); DM 15 ottobre 1985 (GU n 255 del 29 ottobre 1985)

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Le sedi tratturali vincolate presenti, sempre all'interno del buffer precedente, risultano le seguenti
(Allegato A.4.3):

N	Codice	Comune	Denominazione Tratturi	Foglio catastale
1	255	Tito (PZ)	Tratturo Comunale degli Stranieri	20-21-11-10-12-13-14
2	256	Tito (PZ)	Tratturo Comunale degli Stranieri	52-39-40-41-19
3	257	Tito (PZ)	Tratturo Comunale Ramotta Pisciole	28-17-18-16
4	258	Tito (PZ)	Tratturo Comunale per Ramotta	28-29
5	259	Satriano (PZ)	Tratturo Comunale degli Stranieri	2-6

Non si segnalano interferenze dell'impianto fotovoltaico con i beni di interesse archeologico e monumentali né con il buffer di 300 m introdotto dal PIEAR né con il buffer ampliato dalla L.R. n. 54/2015 e s.m.i a 1000 m (Allegato A.4.1). Inoltre le aree di progetto non interferiscono con la perimetrazione dei beni paesaggistici

Si segnalano soltanto delle sovrapposizioni del cavidotto interrato con due Tratturi istituiti dal D.M. del 22/12/1983 e vincolati ai sensi degli art. 10 e 13 del D. Lgs. n. 42/2004. In particolare, il cavidotto segue per un tratto di circa 350 m il "Tratturo Comunale per Ramotta" e per un tratto di circa 760 m il "Tratturo Comunale degli Stranieri". Le due interferenze avvengono su tratti asfaltati in data antecedente all'entrata in vigore del D.M. del 22/12/1983.

Dette interferenze tra il cavidotto interrato di connessione e i suddetti Tratturi, non precludono la possibilità di realizzare l'intervento (a carattere di Pubblica Utilità ai sensi del D.P.R. n. 327 del 08/06/2001).

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

5 Quadro archeologico di riferimento

Dal punto di vista strettamente archeologico Tito e il territorio di sua pertinenza risultano collocabili all'interno del comprensorio antico nord-lucano. Nebuloso rimane ancora il quadro relativo ai fenomeni di antropizzazione "indigena" del sito. L'altura di Torre di Satriano, posta a circa 1.800m a sud, domina un vasto paesaggio collinare, rivestendo un'invidiabile posizione strategica di controllo su una vasta area e ponendosi a controllo di un vasto territorio costituito da valli, falsipiani e basse colline, solcati da torrenti e fossati le cui acque confluiscono nel fiume Melandro (**fig. 4**).

L'area in questione rientra in una rete assai più complessa di viabilità a medio e lungo raggio, già attiva in antico, che serviva – come abbiamo già visto – aree disperate, collegando nello specifico le aree interne della Lucania con il versante tirrenico e lo Ionio.



Fig. 4 – L'altura di Picerno in posizione dominante rispetto al paesaggio circostante

Se le alture di Torre di Satriano e Baragiano costituiscono il polo di maggiore attrattiva dal punto di vista archeologico e del paesaggio, non è da escludere che altri siti, di minore entità, insistano in un territorio assai ampio, scarsamente monitorato. Una sommaria indicazione di questi siti sparsi nei territori comunali di Tito e Picerno è fornita da A. Capano in un lavoro del 1989, uno studio confluito poi in una mostra temporanea (**fig. 5**).

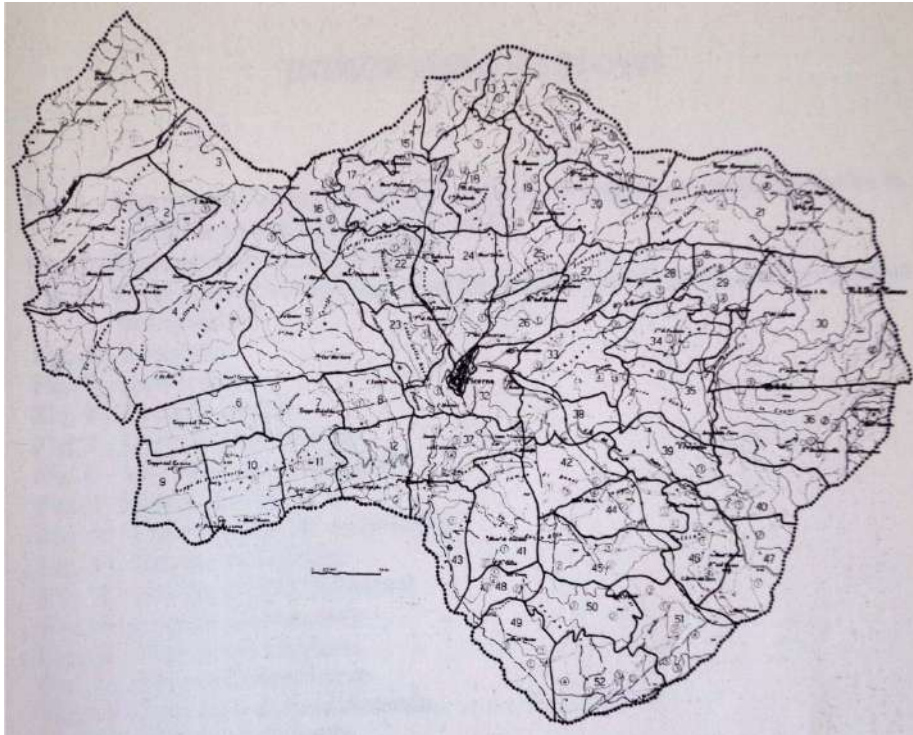



Fig. 5 – Stralcio cartografico con indicazione dei siti individuati da A. Capano

Come si diceva, la configurazione geo-morfologica delle valli intorno a Tito ha fortemente condizionato le scelte insediative fin dalla preistoria. La presenza di valichi, in particolare quelli che immettono nel Vallo di Diano, e in direzione dei centri di Buccino ed Eboli, hanno stimolato precocemente i rapporti e gli scambi economico-culturali tra gruppi umani di quest'area e quelli stanziati nelle aree adiacenti. La posizione strategica a controllo delle arterie che portano dal Tirreno allo Ionio passando per i siti indigeni del Potentino centrale (Baragiano, Torre di Satriano) ha fatto dei territori di Tito e Picerno un caposaldo nei collegamenti viari del comprensorio, con ogni probabilità già a partire dall'epoca preromana. La ricerca archeologica tuttavia non ha restituito numerose evidenze relative a questo periodo, forse più per un difetto della stessa che per un'assenza reale. Si segnala tuttavia alla fase di passaggio tra l'età arcaica e quella lucana il rinvenimento di una tomba isolata in località Assunta.

I primi tre quarti del V sec. a.C. coincidono con la delicata fase di passaggio dall'*ethnos* enotrio all'emergere dell'*ethnos* lucano che porta al frantumarsi dei vecchi equilibri in vista di un processo dinamico che conduce alla definizione della *Leukania*. Il tratto più distintivo per questo periodo è rappresentato senza dubbio da un incremento demografico in tutto il comprensorio del Marmo-Platano, frutto di una complessa rete di rapporti culturali che determinano *in primis* l'adozione di tecniche e modelli urbanistici totalmente differenti rispetto a quelli del periodo precedente. In molti casi, dopo la caduta del mondo arcaico, la frequentazione riprende in età classica sulle stesse aree: si possono per esempio citare i casi più significativi

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

di Buccino, Baragiano e Torre di Satriano. Tuttavia per l'area oggetto d'indagine è stato possibile registrare solo poche attestazioni relative a questo periodo, contrariamente per esempio a quanto registrato per siti non molto distanti come appunto Baragiano e Torre di Satriano, dove l'attenta analisi del territorio effettuata nel corso di un ventennio di ricerche sul campo ha evidenziato una fitta presenza di fattorie e siti lucani, alcuni dei quali interessati da complessi apparati di fortificazione. Una di queste fattorie doveva sorgere a Picerno in località Serra Alta. Alcuni materiali, derivati da questo sito, sono stati intercettati in condizione di scivolamento nel corso dei lavori della costruzione della nuova Stazione Elettrica Terna, dove peraltro alcuni avevano inquinato i livelli di riempimento di un canale di drenaggio moderno.

Tra gli ultimi decenni del IV e i primi del III sec. a.C. negli assetti sociali ed economici della Lucania interna si registrano importanti cambiamenti. Agli inizi del III sec. a.C. la fondazione della colonia latina di *Venusia*, nell'alta valle del Bradano, e del centro di *Grumentum*, in Val d'Agri, sancisce il controllo politico e militare di Roma sulla regione. I centri fortificati e gli abitati vengono abbandonati, mentre la nuova organizzazione territoriale prevede l'impianto di ville monumentali, dotate di impianti produttivi, e di piccoli insediamenti rurali. Durante la seconda guerra punica l'intero territorio viene coinvolto nelle vicende belliche tra i Romani e il condottiero cartaginese Annibale. Negli ultimi decenni del III sec. a.C. gli scontri si svolgono nella zona di *Numistrum*, area che costituisce una vera e propria linea di confine tra la Lucania, il Sannio e l'Apulia già al tempo della guerra annibalica. Livio menziona i Lucani e i *Volcientes* come due entità ben distinte. Nel corso del II sec. a.C. viene costituita la *praefectura* romana di *Potentia*, trasformata in *municipium* agli inizi del I sec. a.C., a seguito delle guerre sociali.

Le conoscenze sulle evidenze relative a questo periodo risultano assai più ampie rispetto al periodo precedente, grazie soprattutto all'impegno profuso sul campo da parte degli ispettori e del personale della Soprintendenza per i Beni Archeologici della Basilicata; ricerche che hanno chiarito la dislocazione delle ville come forma di occupazione del territorio, le caratteristiche della proprietà fondiaria, le forme di viabilità all'interno di un territorio piuttosto impervio, ecc. Il paesaggio romano sembra dunque essere dominato in questo periodo da fattorie e ville di notevole estensione.

Esistono dunque anche nei territori di Picerno e Tito alcune attestazioni relative a diffusioni superficiali di materiali fittili che sono il chiaro indizio della presenza di insediamenti umani antichi. Su tutti si possono citare quelli in località San Giovanni e Serre del Fennone dove è stata ipotizzata la presenza nel sottosuolo di ville con un periodo di vita collocabile nel corso dell'età imperiale.


Sono attestati poi tutta una serie di materiali, spesso fuori contesto, che documentano un'occupazione più ramificata e capillare del territorio. Di questi materiali, perlopiù riutilizzati come elementi da costruzione nei paramenti esterni di edifici ecclesiastici, si segnalano alcune edicole funerarie.



Questi monumenti, agganciati alla documentazione presente per le *villae* ed i *vici*, costituiscono una documentazione di notevole rilievo per lo studio dell'assetto territoriale. In questo numeroso e articolato gruppo di monumenti funerari, particolarmente abbondanti risultano le stele funerarie, con importanti implicazioni per quanto riguarda natura e distribuzione degli insediamenti rurali e, soprattutto, l'estrazione socio-culturale dei proprietari, in veste di committenti dei monumenti stessi. Questi ultimi vanno infatti messi in relazione con l'emergere di una classe di proprietari terrieri, strettamente collegati con la vita dei *municipia*, in un periodo compreso tra l'inizio del I sec. a.C. e la prima età imperiale. Nel centro storico di Picerno, nella chiesa dell'Annunziata, risultano riutilizzate due edicole funerarie anepigrafi, databili al periodo tardo-repubblicano e un'ara (**fig. 6**)




Fig. 6 - Immagini in bianco e nero e a colori delle edicole funerarie e dell'ara

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

6 Documentazione archeologica sulle aree prossime a quelle di progetto

In questa sezione vengono considerate le testimonianze che rientrano in un raggio di 5 km rispetto alle opere di progetto. Nella fase di schedatura sono state considerate sia le testimonianze corredate di adeguato posizionamento topografico, sia le informazioni non precisamente localizzabili (**Allegato A.4.4**). Ogni scheda contiene le informazioni delle singole unità topografiche, distinte sulla base delle indicazioni di posizionamento e contraddistinte da una serie di dati identificativi:

- Codice sito: progressione numerica utilizzata per identificare le singole schede e ovviamente i siti in pianta.
- Località/contrada: indicazione precisa della località dov'è avvenuto il ritrovamento.
- IGM e coordinate UTM: ulteriori dati necessari – quando presenti – a fornire un posizionamento più accurato.
- Definizione del sito: elementi di tipo descrittivo capaci di fornire un inquadramento geografico del sito, specificità dell'evidenza all'interno della classe di appartenenza (necropoli, insediamento, fornace, etc.), descrizione di eventuali evidenze affioranti ed elenco sintetico dei materiali riscontrati sulla superficie.
- Cronologia: indicazione dei periodi di realizzazione/costruzione e uso/frequenzamento dell'evidenza archeologica.
- Bibliografia: elenco dei testi utilizzati per la raccolta delle informazioni relative all'evidenza archeologica. L'indicazione bibliografica è stata riportata indicando il cognome dell'autore, anno di pubblicazione e numero di pagina specifico. Le indicazioni bibliografiche allegate alla presente relazione riportano la descrizione estesa dei titoli cui le indicazioni contenute in questo campo fanno riferimento.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

SITO 1

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

S. Giovanni

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 24, n. 12;

Capano 1989, pp. 20.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili e materiale da costruzione

Tipo:

Villa

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

L'esplorazione di superficie ha rilevato la presenza di embrici e mattoni con tracce di malta.

SITO 2

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

Centro abitato

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 19


CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Tomba

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Frammenti di embrici

SITO 3

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

Serra Scarsarelle

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 23 (sito 15)

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili e materiale da costruzione

Tipo:

Struttura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:


Il sito, individuato nel corso di una ricognizione condotta a febbraio dell'anno 1989 da parte della Soprintendenza, potrebbe coincidere con un piccolo insediamento rurale di età imprecisata. Si rinvennero in superficie frammenti di ceramica comune acroma e da fuoco.

SITO 4

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

SS. Assunta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 24, n. 21;

Capano 1989, pp. 25-28.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Sepoltura pertinente con tutta probabilità alla presenza di un piccolo insediamento rurale

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Tomba ad inumazione di cui si sono conservate alcune pietre della struttura orientata a NE- SW. Il defunto di cui si sono rinvenute solo alcune ossa era in posizione supina. Ad est del defunto i vasi del corredo, cratere a colonnette, *kylikes*, patera.

SITO 5

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

Acqua La Forra

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Marchi 1989, p. 23 (sito 14)

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI


Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Struttura

CRONOLOGIA:

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Il sito, individuato nel corso di una ricognizione condotta a febbraio dell'anno 1989 da parte della Soprintendenza, potrebbe coincidere con un piccolo insediamento rurale di età imprecisata. Si rinvennero in superficie frammenti di ceramica comune acroma e da fuoco.

SITO 6

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

Serralta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Holloway 1970, p. 5;

Capano 1989, p. 19.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

-

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età preistorica

Datazione:

-

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Frammenti di ceramica ad impasto decorati a cordoni plastici.

SITO 7


LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Comune:

Picerno

Località:

Serralta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 23 (sito 12)

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Struttura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Il sito, individuato nel corso di una ricognizione condotta a febbraio dell'anno 1989 da parte della Soprintendenza, potrebbe coincidere con un piccolo insediamento rurale di età imprecisata. Si rinvennero in superficie frammenti di ceramica comune acroma e da fuoco.

SITO 8

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

C.da Serralta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Archivio SABAP

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:


Struttura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età repubblicana

Datazione:

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

III-I sec. a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Frammenti di laterizi e ceramica comune dilavati.

SITO 9

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

Serralta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 23 (sito 3)

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Struttura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Preromano

Datazione:

IV-III sec. a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Il sito individuato nel corso di una ricognizione condotta a febbraio dell'anno 1989 da parte della Soprintendenza, insiste su un poggio tagliato artificialmente che domina la fiumara di Tito. Sulla superficie si recuperano frammenti di ceramica a vernice nera e da mensa. Si può identificare un edificio rurale di età preromana.

SITO 10

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata


Provincia:

PZ

Comune:

Picerno

Località:

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Masseria Russo

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Capano 1989, p. 23 (sito 13)

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Struttura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Il sito, individuato nel corso di una ricognizione condotta a febbraio dell'anno 1989 da parte della Soprintendenza, potrebbe coincidere con un piccolo insediamento rurale di età imprecisata. Si rinvennero in superficie frammenti di ceramica comune acroma, da fuoco e laterizi.

SITO 11

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Savoia di Lucania

Località:

Perolla

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

SATRIANI 1964, p. 18; VERNETTI 2005, p. 10.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Necropoli

CRONOLOGIA:


Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Lo studioso locale A. Satriani, a seguito di lavori edili, esegue ricerche nell'area indiziata e riferisce dell'emergere di sepolture maschili con corredo, disposte su due file.

SITO 12

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Savoia di Lucania

Località:

Castellaro

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

-

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Sepoltura

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età ellenistica

Datazione:

Seconda metà del IV secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.E.

DESCRIZIONE:

Non si hanno i dati di scavo. Il corredo funerario risulta composto da un cratere a campana a f.r., una neck-anfora con decorazione a palmette a f.r., due lekythoi panciute a v.n., un'olla acroma con coperchio, un guttus a v.n., un olpe a v.n., un lebete, una coppetta a v.n., uno skyphos a v.n. lacunoso, una coppetta monoansata, un piatto a v.n. con decorazione a palmetta, e due coperchi, uno acromo, l'altro con decorazione a fascia.

SITO 13

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:


PZ

Comune:

Savoia di Lucania

Località:

Campitelli/Campestrini

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

SATRIANI 1964, p. 18.; VERNETTI 2005, p. 10.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

-

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età ellenistica-romana

Datazione:

III secolo a.C./I (?)

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-N.O.

DESCRIZIONE:

Vernetti nella sua pubblicazione segnala la presenza di frammenti ceramici a vernice nera nell'area prossima alla cd. Fontana di Annibale.

SITO 14

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Ramotta

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Archivio SABAP

HOLLOWAY 1970, pp. 32-33.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Santuario e necropoli

CRONOLOGIA:


Datazione:

VI-V secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Durante le ricognizioni della Brown University, condotte negli anni 1966-67 e coordinate da R.R. Holloway, si individua un'area santuariale presso una sorgente (a 300 m a Nord-Ovest della località Serra di Torre) e una necropoli ad est di essa.

SITO 15

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Mass. Spera

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Archivio SABAP

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Fattoria

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età imperiale

Datazione:

I-III sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Frammenti ceramici.

SITO 16

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:


Piano della Chiesa

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Holloway 1970, pp. 32-81

Osanna, Sica 2005, p. 57, fig.9

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Necropoli

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età arcaica

Datazione:

VII-IV secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Sepolture a fossa terragna con corredo vascolare di tipo indigeno.

Sito 17

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Torre di Satriano

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Osanna, Sica 2005, p. 57, fig.7

Nava, Osanna 2001, pp.29- 32.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Materiale da costruzione

Tipo:

Muro di fortificazione

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età arcaica

Datazione:


VII-IV secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Tratti di due diverse cinte murarie: la fortificazione esterna costituita da una sorta di palizzata lignea a doppia cortina con riempimento di pietre, quella interna, nella zona più elevata del pianoro, costruita con blocchi disposti in opera quadrata.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

SITO 18

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Torre di Satriano

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Osanna, Sica 2005, pp. 41- 53;

Colangelo, Osanna, Serio 2006, pp. 163-170.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili e materiale da costruzione

Tipo:

Nucleo insediativo, area culturale

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età arcaica

Datazione:

VII-IV secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Sistema di piccoli villaggi di età arcaica situati sulla collina e nella zona pianeggiante ad essa sottostante; ad esso si succedono, nel IV sec. a.C. la nascita e rapida crescita di un abitato interamente cinto di mura.

SITO 19

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Masseria Satriano

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:


Nava, Osanna 2001 p. 18, fig. 41;

Osanna, Sica 2005 p. 65, fig. 15.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili e materiale da costruzione

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Tipo:

Santuario

CRONOLOGIA:**Periodo:**

Età arcaica/età lucana

Datazione:

VII-IV secolo a.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Struttura santuariale.

Sito 20**LOCALIZZAZIONE****Regione:**

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Tito

Località:

Masseria Satriano

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Nava, Osanna 2001, pp. 20-21

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI**Definizione:**

Area di fr. fittili e strutture murarie

Tipo:

Abitato e necropoli

CRONOLOGIA:**Periodo:**

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:


IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Tratto di muro curvilineo realizzato in parte controterra; nelle immediate adiacenze sepolture coeve con corredo ceramico di tipo indigeno

Sito 21**LOCALIZZAZIONE****Regione:**

Basilicata

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Provincia:

PZ

Comune:

Satriano

Località:

Pantanelle

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Satrianum 1987-1988, pp. 25-27.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili e pietre squadrate

Tipo:

Sepulture

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:

Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Durante la ricognizione della Soprintendenza Archeologica della Basilicata, coordinate da E. Greco, si individuano in questa località quattro siti indiziati da rinvenimenti fittili, prevalentemente vascolari, frammenti di tegole e pietre squadrate. Per due dei quattro siti individuati in località Pantanelle (Cfr. Satrianum, schede 13-14), viene riferita la probabile presenza di sepolture. Si segnalano, infatti, rinvenimenti ceramici, restituiti da un avvallamento di 40 cm rispetto alla strada statale verso Savoia di Lucania, probabilmente opera di scavi clandestini e si registra la notizia di rinvenimenti di sepolture con corredo, durante le attività di aratura. Ad est di essi e a sud della SS. 95, in prossimità della biforcazione per Savoia di Lucania (Cfr. Satrianum, schede 2-3), si registra un'area disseminata di tegole e frammenti ceramici acromi e l'affioramento di grossi blocchi di pietra squadrate, pertinenti verosimilmente ad un'opera di terrazzamento.

SITO 22

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Satriano


Località:

Vigne della Noce

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Satrianum 1987-1988, p. 26.

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Villa

CRONOLOGIA:

Periodo:

Età romana

Datazione:

Il secolo a.C./?

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Durante l'attività di ricognizione della Soprintendenza Archeologica della Basilicata, coordinate da E. Greco, si raccolgono frammenti vascolari acromi e frammenti di sigillata; inoltre, si registra l'individuazione di setti murari con orientamento Est-Ovest e di sepolture con copertura a spiovente, riferite a seguito di lavori agricoli. Tali dati consentono di avanzare un'ipotesi sulla presenza di una villa (Cfr. Satrianum).

SITO 23

LOCALIZZAZIONE

Regione:

Basilicata

Provincia:

PZ

Comune:

Satriano

Località:

Serra

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

Satriano 1987-88, p. 25, n. 1

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI

Definizione:

Area di fr. fittili

Tipo:

Abitato

CRONOLOGIA:

Periodo:

Imprecisato

Datazione:


Non determinabile

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 199-IV-S.E.

DESCRIZIONE:

Si rinvencono in superficie numerosi frammenti di ceramica con decorazione geometrica a vernice nera, pithoi e pesi da telaio.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

7 Metodologia di analisi

In questa sezione vengono rese note le metodologie secondo le quali sono state impostate e condotte le attività sul campo. Vengono poi esplicitati anche i dati relativi alle condizioni del terreno (uso del suolo, stato di lavorazione e visibilità) che costituiscono, con gli elementi geo-morfologici, fattori di estrema rilevanza nella visibilità dei reperti archeologici lungo la superficie dei terreni agricoli.

L'area sottoposta ad attività di ricognizione ricade nei territori comunali di Picerno e Tito. Tale area è stata definita sulla base della planimetria di progetto fornita dalla committenza e investe interamente la superficie interessata dalla realizzazione delle opere. Al fine di ottenere uno screening archeologico completo, si è indagata un'area più ampia rispetto a quella interessata dalle opere in progetto, mediante una fascia di indagine di mt 40 per ciò che concerne il cavodotto, e di fasce di circa 50 metri lungo il perimetro dell'impianto.

La base cartografica utilizzata per la redazione delle mappe di lavoro e di documentazione, oltre che per la carta archeologica finale, è composta dalle Tavole IGM in scala 1:25000, dalla CTR 5000 utilizzate come base per le tavole finali e da ortofoto tratte da Google Earth e dal Geoportale della Basilicata (<http://rsdi.regione.basilicata.it/web/guest/mappe-in-linea>). Le ortofoto sono state utilizzate per la registrazione sia delle condizioni di visibilità, sia dell'utilizzo del suolo e delle condizioni del terreno dei campi sottoposti ad indagine.

Per la rappresentazione dei diversi tipi di utilizzo del suolo (**Allegato A.4.1.**) sono stati adoperati sei diversi colori:

Giallo: terreni coltivati a cereali (grano germinato da poco);


Verde chiaro: terreni coltivati a uliveto;

Viola: terreni coltivati a vigneto;

Ciano: terreni incolti;

Verde scuro: boscaglia;

Grigio: terreni edificati e/o recintati.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Naturalmente la ricognizione è stata impostata in relazione soprattutto al valore di visibilità riscontrato sulla superficie del terreno durante il lavoro di prospezione. Per la definizione della visibilità del terreno è stata concepita la seguente scala di valori, basata sulle condizioni ed utilizzo del suolo, cui corrispondono altrettanti colori sulla “carta della visibilità” (**Allegato A.4.5.**):

Buona (verde): terreni con grano germinato da poco ;

Sufficiente (giallo): terreni coltivati a vigneto, uliveto e terreni incolti;

Scarsa (rosso): boscaglia;

Nulla (grigio): terreni edificati e/o recintati.

Il lavoro di documentazione, seguente al lavoro in campagna, ha infine riguardato il trasferimento dei dati registrati sul campo dal supporto cartaceo al formato digitale.

7.1 Risultati delle ricognizioni esplorative puntuali


Le indagini sono state condotte sul campo nei giorni 2 e 15 Gennaio 2022, alle quali hanno fatto seguito l'attività di raccolta di tutti i dati inerenti il lavoro sul campo e di censimento dei siti svolta per il territorio indagato.

Per quanto riguarda, invece, le strategie e le metodologie del lavoro sul campo, la ricognizione è stata eseguita da un'équipe specializzata, coordinata sul campo dal dott. Antonio Bruscella, la quale ha indagato in maniera sistematica e integrale tutti i terreni interessati dalla realizzazione del progetto, procedendo su file parallele a distanza di mt 10 circa uno dall'altro.


La ricognizione sul campo non ha portato all'individuazione di aree di concentrazione di materiale archeologico.

7.2 Elenco delle Foto


Altro tipo di documentazione eseguita nel corso del lavoro sul campo è stata quella fotografica, finalizzata nuovamente alla registrazione dei luoghi, delle condizioni del terreno e della visibilità dell'unità topografica e dei materiali rinvenuti. A questa attività ha fatto poi seguito la creazione di un elenco delle fotografie prodotte durante l'attività di ricognizione sul campo, le quali sono state progressivamente numerate.






ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
1	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
2	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
3	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
4	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
5	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	

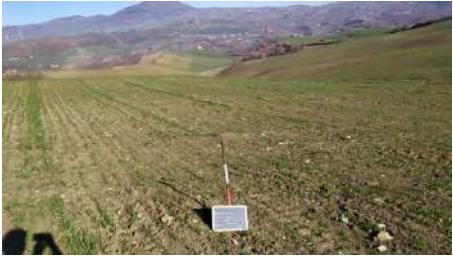
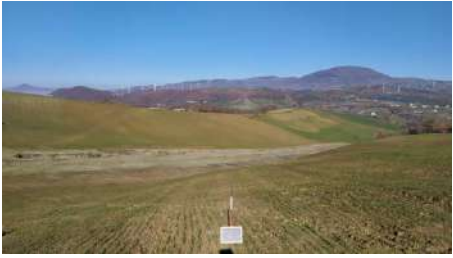
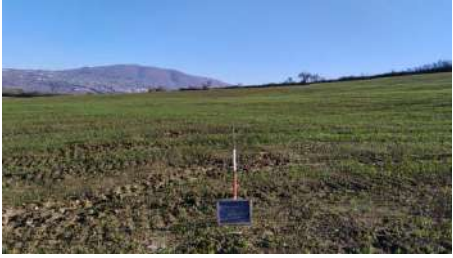


ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
6	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
7	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
8	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
9	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
10	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	


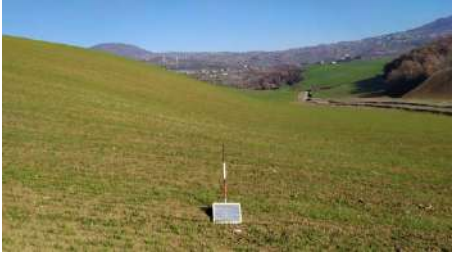



ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
11	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
12	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
13	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
14	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
15	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
16	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
17	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
18	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
19	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
20	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	






ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
21	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
22	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
23	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
24	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
25	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
26	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
27	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
28	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Area Impianto	
29	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	
30	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	






ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
31	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	
32	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	
33	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	
34	Tito (PZ) Loc. Serra Spina	/	Cavidotto	
35	Tito (PZ) Loc. Chiancarello	/	Cavidotto	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
36	Tito (PZ) Loc. Chiancarello	/	Cavidotto	
37	Tito (PZ) Loc. Chiancarello	/	Cavidotto	
38	Tito (PZ) Loc. Chiancarello	/	Cavidotto	
39	Tito (PZ) Loc. Chiancarello	/	Cavidotto	
40	Tito (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	





ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--


N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
41	Tito (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	
42	Picerno (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	
43	Picerno (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	
44	Picerno (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	
45	Picerno (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
46	Picerno (PZ) Loc. Canale Bruciato	/	Cavidotto	
47	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
48	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
49	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
50	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

N. SCATTO	UBICAZIONE	COORDINATE	DESCRIZIONE	FOTO
51	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
52	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
53	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Cavidotto	
54	Picerno (PZ) Loc. Masseria della Volpe	/	Stazione	

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

7.3 Fotointerpretazione archeologica

Lo studio della fotografia aerea è una tecnica che permette di documentare i risultati di una ricognizione svolta mediante la ripresa del territorio dall'alto. Prevede una fase di lettura, analisi ed interpretazione di immagini scattate da un aereo, volta a comprendere e registrare le informazioni in esse contenute relative a frequentazioni antropiche, tracce archeologiche o naturali, individuabili sul territorio. Si tratta di una fase di ricerca conoscitiva di un territorio, i cui risultati possono raggiungere un alto potenziale informativo, soprattutto se associati all'utilizzo delle altre metodologie di indagine archeologica.

Utilizzate nella fase di impostazione del progetto di ricerca, le fotografie aeree consentono di inquadrare il contesto topografico e archeologico dell'area studiata. In una fase più avanzata dell'indagine, le immagini aeree permettono di distinguere localizzazione, forma geometrica, andamento ed estensione di numerose evidenze del paesaggio.


La fase operativa dell'indagine su fotografia aerea, può avvenire mediante l'utilizzo di immagini aeree oblique oppure fotografie aeree zenitali. Le prime vengono scattate con angolo prospettico utilizzando macchine fotografiche portatili; documentano aree particolari e quindi non forniscono una copertura totale del territorio.

Per l'area in questione sono state utilizzate le fotografie verticali che risultano scattate perlopiù per scopi militari e cartografici, per cui tendono a coprire completamente le aree indagate. La copertura dell'area avviene mediante una serie di scatti programmati a intervalli regolari. Tale sovrapposizione delle fotografie consente lo studio delle strisciate tramite l'utilizzo di stereoscopi e quindi anche attraverso la visione tridimensionale del territorio.

Nonostante alcuni limiti, perlopiù di scala, non è da sottovalutare la potenzialità della fotografia zenitale di offrire una visione sinottica del contesto indagato e la possibilità di vederne lo sviluppo, l'evoluzione e le varie condizioni di visibilità col passare degli anni e delle stagioni, attraverso le varie riprese.

In particolare, per l'area in questione, sono state analizzati in questa sede fotografie aeree verticali, acquisite digitalmente, provenienti da diversi voli:

- Ortofoto in b/n anni 1988-1989, mediante servizio WMS del Portale Cartografico Nazionale;
- Ortofoto in b/n anni 1994-1998, mediante servizio WMS del Portale Cartografico Nazionale;
- Ortofoto a colori anno 2000, mediante servizio WMS del Portale Cartografico

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

Nazionale;

- Ortofoto a colori anno 2006, mediante servizio WMS del Portale Cartografico Nazionale

L'indagine aerofotografica è stata condotta prendendo in esame le aree di interesse (sia quelle riguardanti in maniera specifica l'area oggetto del progetto di realizzazione dell'impianto fotovoltaico, sia quelle ad essa limitrofe).

Sulla scorta delle analisi condotte, non sono state riconosciute anomalie aerofotografiche riferibili ad aree di interesse archeologico nella zona interessata dalla realizzazione delle opere in progetto.

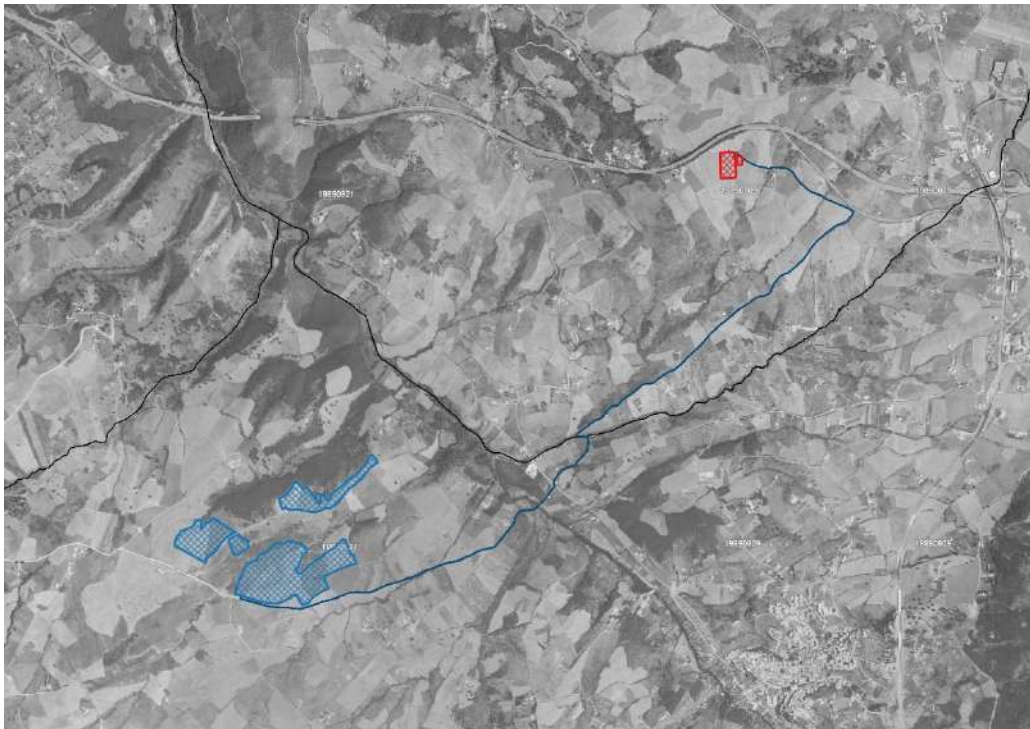


Fig. 14 – Planimetria dell'impianto su ortofoto 1988-1989.

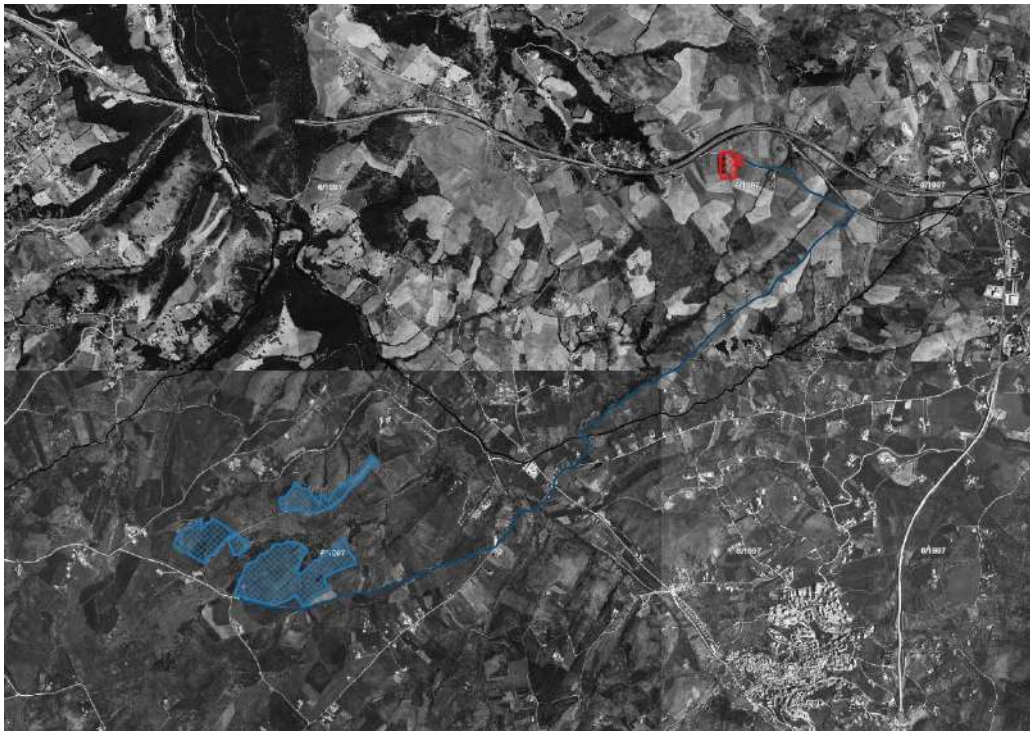


Fig. 25 – Planimetria dell’impianto su ortofoto 1994-1998.

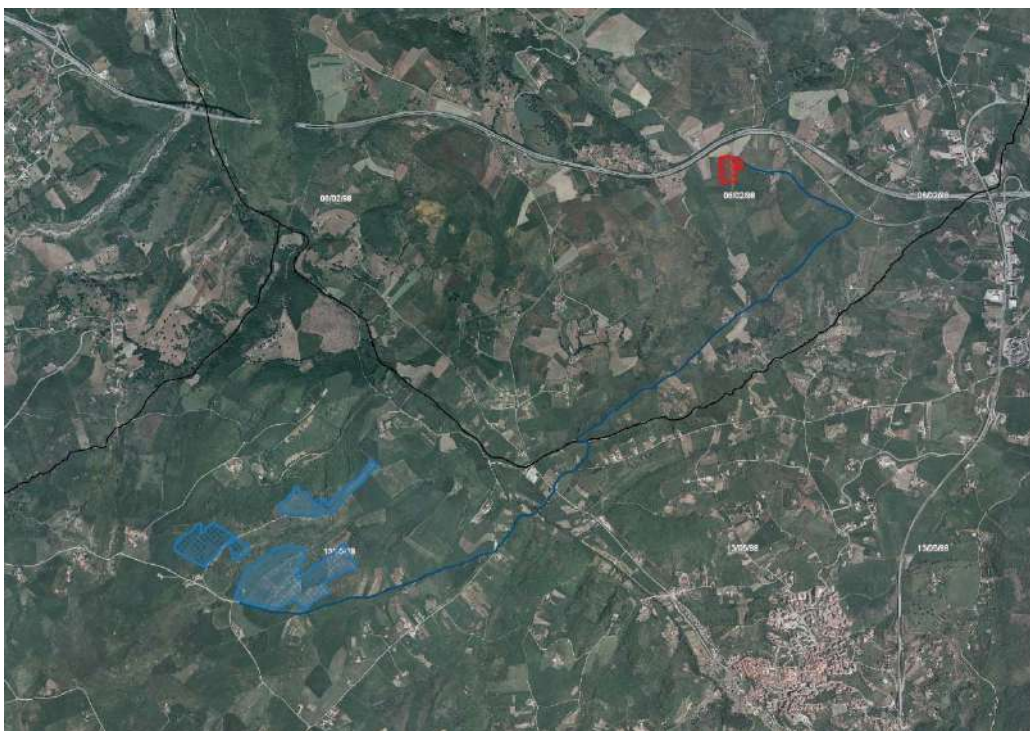



Fig. 36 – Planimetria dell’impianto su ortofoto 2000

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

8 Valutazione del rischio archeologico

Incrociando i dati della ricerca archeologica emerge chiaramente l'importanza centrale di questo territorio nell'ambito dei fenomeni di antropizzazione e dunque delle modalità insediative nella diacronia. Si è visto come su quest'area la frequentazione si concentra in particolare nel periodo lucano e poi romano, e come essa non sia focalizzata in un unico sito o area, ma risulti distribuita in maniera più o meno omogenea su tutto il territorio.

Limitandosi all'area oggetto delle lavorazioni, va subito premesso che essa non risulta sottoposta a vincoli diretti di natura archeologica.

Sul piano invece delle evidenze archeologiche presenti, si tratta di un territorio scarsamente interessato da attività di scavo sistematico, quanto piuttosto di specifici progetti di ricognizione di superficie, che hanno portato all'individuazione di numerose aree di dispersione di materiale archeologico. Ed è proprio sulla base di questa documentazione in nostro possesso che possono essere svolte alcune considerazioni circa il rapporto che intercorre tra l'impianto fotovoltaico e le presenze archeologiche custodite nel sottosuolo e dunque provare a costruire una carta del potenziale archeologico.


Considerando l'insieme delle informazioni desunte si può così valutare il **potenziale archeologico (Allegato A.4.5.)**:

RISCHIO MEDIO-BASSO

Si valuta un grado di rischio medio-basso (in giallo) a margine dell'area di impianto in prossimità del Tratturo Comunale per Ramotta e lungo il tracciato del cavidotto in affiancamento al Tratturo Comunale per Ramotta e al Tratturo Comunale degli Stranieri.


RISCHIO BASSO

Si valuta un grado di rischio basso (in verde) per tutte le altre opere in progetto diverse da quelle ricadenti all'interno delle aree di rischio sopra indicate.


ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

9 Bibliografia di riferimento

- Adamesteanu D., *La Basilicata antica. Storia e monumenti*, Cava dei Tirreni 1974.
- Bellon J.P. - Ruiz A., *Numistro. De loca ad pugna eligendo. Primeros resultados des anàlisis arqueòlogico de una batalla de la Segunda Guerra Pùnica en Lucania*, in *Siris* 13, 2013, pp. 91-115.
- Bottini A., *Il mondo indigeno nel V sec. a.C. Due studi*, in *BBasil*, 5, 1989, pp. 161-180.
- Bottini A., *I popoli apulo-lucani*, in *Crise et transformations des sociétés arcaïques de l'Italie antique au V siècle av. J.-Ch. (Actes du coll. Rome 1987)*, Roma 1990, pp. 155-163.
- Bottini A., *Gli indigeni nel V secolo*, in D. Adamesteanu (a cura di), *Storia della Basilicata. 1. L'Antichità*, Roma - Bari 1999, pp.419-453.
- Buck R.J., *The ancient Roads of North western Lucania and Battle of Numistro*, in *PP XXXVI*, 1981, pp. 317-347.
- Capano A., *Allevamento, transumanza, tratturi in Basilicata dall'antichità all'età contemporanea*, in *Lucania Archeologica V*, 1986, pp. 6-15.
- Capano A., *L'esplorazione archeologica nell'area di Muro Lucano e del Marmo Platano*, Catalogo Mostra, Villa d'Agri (Pz) 1986.
- Capano A. (a cura di), *Beni culturali nel Marmo-Platano, Muro Lucano, Mostra documentaria*, Agropoli (Sa) 1987.
- Capano A., *Beni culturali a Picerno e nel suo territorio*, Catalogo Mostra Picerno 1989, Agropoli 1989
- Di Giuseppe H., *Insedimenti rurali della Basilicata interna tra la romanizzazione e l'età tardoantica: materiali per una tipologia*, in *Epigrafia e territorio. Politica e società. Temi di antichità romane IV*, Bari 1996, pp. 189-252.
- Di Giuseppe H., *Le epigrafi e le sculture romane*, in Russo A., Di Giuseppe H. (a cura di), *Felicitas temporum. Dalla terra alle genti: la Basilicata settentrionale tra archeologia e storia*, Potenza 2008, pp. 222-263.
- Fracchia H., *Rinvenimenti ceramici e trasformazioni dell'assetto insediativo nell'alta valle del Bradano*, in Russo A., Di Giuseppe H. (a cura di), *Felicitas temporum. Dalla terra alle genti: la Basilicata settentrionale tra archeologia e storia*, Potenza 2008, pp. 289-303.
- Gualtieri M., *La Lucania romana. Cultura e società nella documentazione archeologica*, Napoli 2002.

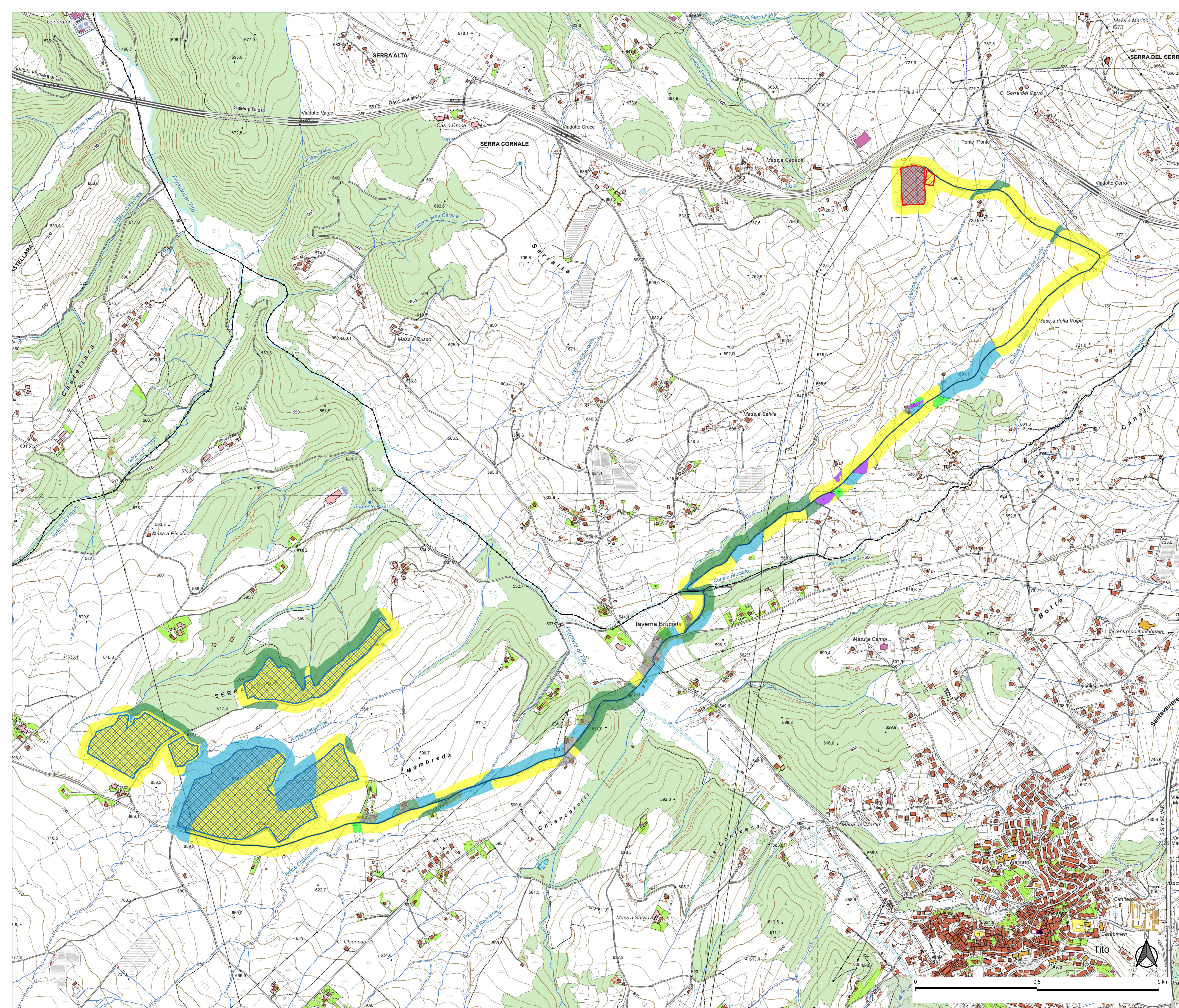
ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA	 DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--

- Gualtieri M., *La Lucania centro-settentrionale in età romana: la nuova documentazione archeologica*, in Russo A., Di Giuseppe H. (a cura di), *Felicitas temporum. Dalla terra alle genti: la Basilicata settentrionale tra archeologia e storia*, Potenza 2008, pp. 205-221.
- Horsnaes H.W., *The Cultural Development in North Western Lucania c. 600-273 BC*, Roma 2002, pp. 140, 179.
- Lenormant F. (a cura di), *A travers l'Apulie et la Lucanie, Notes de voyage*, tome deuxième, Paris 1883, pp. 1-22.
- Marchi M.L., *Effetti del processo di romanizzazione nelle aree interne centro-meridionali. Acquisizioni, innovazioni ed echi tradizionali documentati archeologicamente*, in *Orizzonti*, I, 2000, pp. 227-242.
- Motta A., *Tratturi di Basilicata: dagli "itineraria" alla viabilità postunitaria*, in Petrocelli E. (a cura di), *La civiltà della transumanza. Storia, cultura e valorizzazione dei tratturi e del mondo pastorale in Abruzzo, Molise, Puglia, Campania e Basilicata*, Isernia 1999, pp. 143-165.
- Pagliuca S., *La valle del Platano dalla preistoria all'età romana attraverso la ricerca archeologico - topografica*, in *Rassegna storica lucana*, XI, 1991, n. 13, pp. 63-78.
- Pagliuca S., *Il territorio di Numistro. Sistema difensivo e strutture insediative, in Archeologia in Basilicata, Notiziario Regionale*, Potenza 1996, pp. 154-164.
- Pasquinucci M., Gabba E., *Strutture agrarie e allevamento transumante nell'Italia romana (III-I sec. a.C.)*, Pisa 1979.
- Russo Tagliente A., *Edilizia domestica in Apulia e Lucania. Ellenizzazione e società nella tipologia abitativa indigena tra VIII e III sec. a.C.*, Galatina 1992.
- Russo A., *Il territorio nord-lucano: note introduttive*, in Osanna M., Battiloro I. (a cura di), *Progetti di archeologia in Basilicata: Banzi e Tito*, Siris, Suppl. II, 2008, pp. 81-89.
- Russo A., *Un popolo guerriero: i Lucani nella Basilicata nord-occidentale*, in Russo A., Di Giuseppe H. (a cura di), *Felicitas temporum. Dalla terra alle genti: la Basilicata settentrionale tra archeologia e storia*, Potenza 2008, pp. 114-133.
- Russo A., *Il territorio del Marmo-Platano*, in Russo A., Di Giuseppe H. (a cura di), *Felicitas temporum. Dalla terra alle genti: la Basilicata settentrionale tra archeologia e storia*, Potenza 2008, pp. 29-87.

ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 00136 ROMA	A.4 RELAZIONE ARCHEOLOGICA		DR. ANTONIO BRUSCELLA P.zza Alcide De Gasperi, 27 85100 - Potenza
--	----------------------------	--	---

10 Allegati

- A.4.1.** Carta dell'utilizzo dei suoli
- A.4.2.** Carta della visibilità
- A.4.3.** Carta dei vincoli archeologici
- A.4.4.** Carta dei siti noti da bibliografia
- A.4.5.** Carta del potenziale archeologico



Legenda

- STAZIONE ELETTRICA TERNA
- STAZIONE ELETTRICA UTENTE
- AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- CAVIDOTTO MT
- comune_ aree

Utilizzo

- Terreni coltivati a cereali
- Terreni coltivati a uliveto
- Terreni coltivati a vigneto
- Terreni incolti
- Bosaglia
- Edificato
- CTR Raster


 REGIONE BASILICATA


 PROVINCIA DI POTENZA


 COMUNE DI TITO

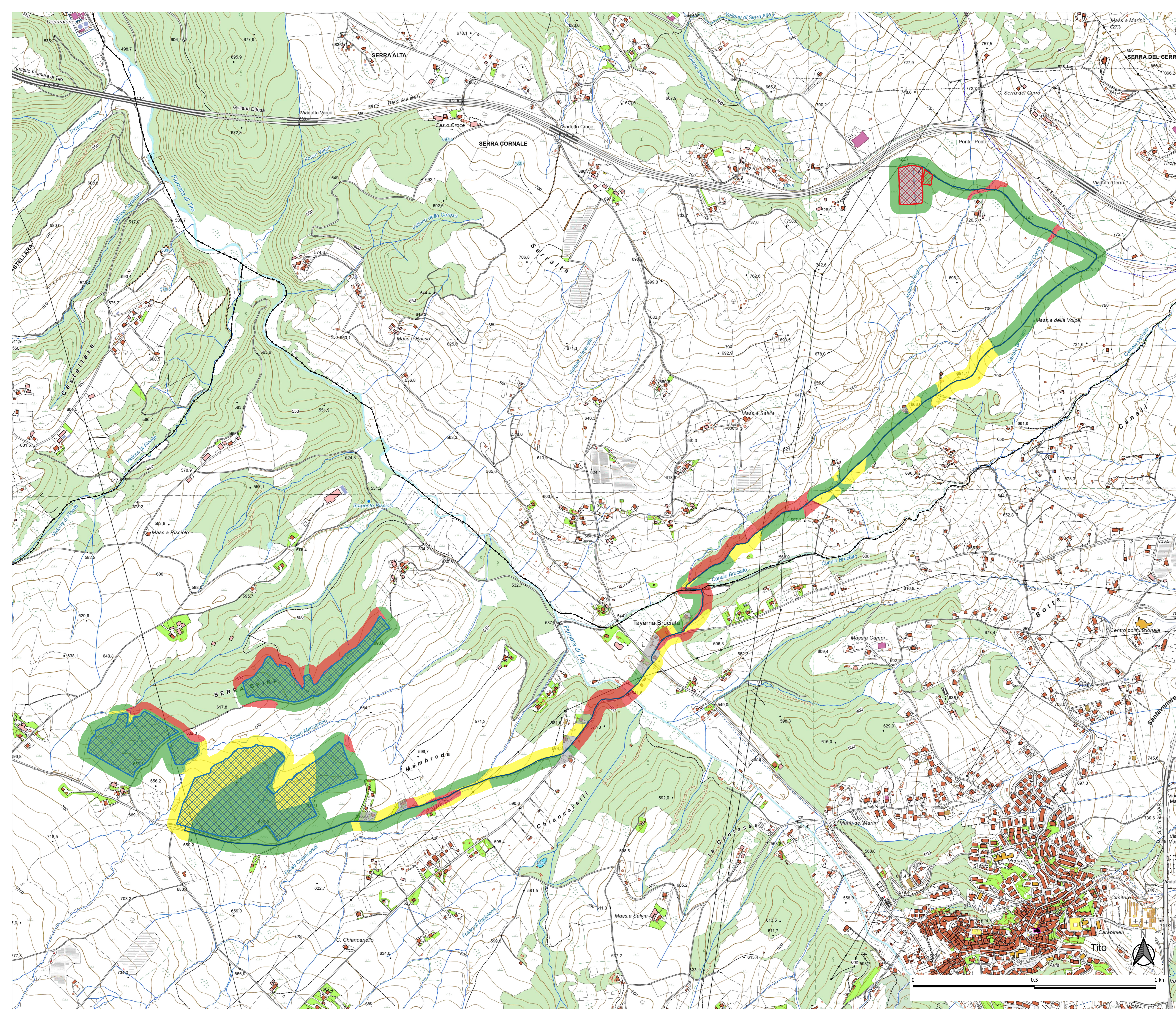
**PARCO AGRO - FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA
 DI 19.972,68 KW IN LOCALITA' SERRA SPINA
 IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**

AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastroenergy@legalmail.it
Progettazione	Dott. BRUSCELLA Antonio Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F./P.IVA 06206738T - P.IVA 01705760765 Tel. +39 340 5809582 e_mail: antonio Bruscella@hotmail.com
Formato	A.4.1
Elaborato	CARTA DELL'UTILIZZO DEI SUOLI (1:5.000)

Data Approvazione: Marzo 2022
Rev. n° 1



Legenda

- STAZIONE ELETTRICA TERNA
- STAZIONE ELETTRICA UTENTE
- AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- CAVIDOTTO MT
- comune_ area
- Visibilità
- Buona
- Sufficiente
- Scarsa
- Nulla
- CTR Raster


 REGIONE BASILICATA


 PROVINCIA DI POTENZA


 COMUNE DI TITO

**PARCO AGRO - FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA
DI 19.972,68 KW IN LOCALITA' SERRA SPINA
IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**

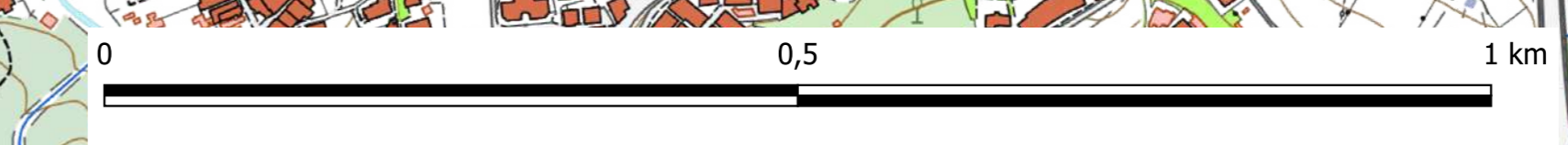
AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387
















PROGETTO DEFINITIVO

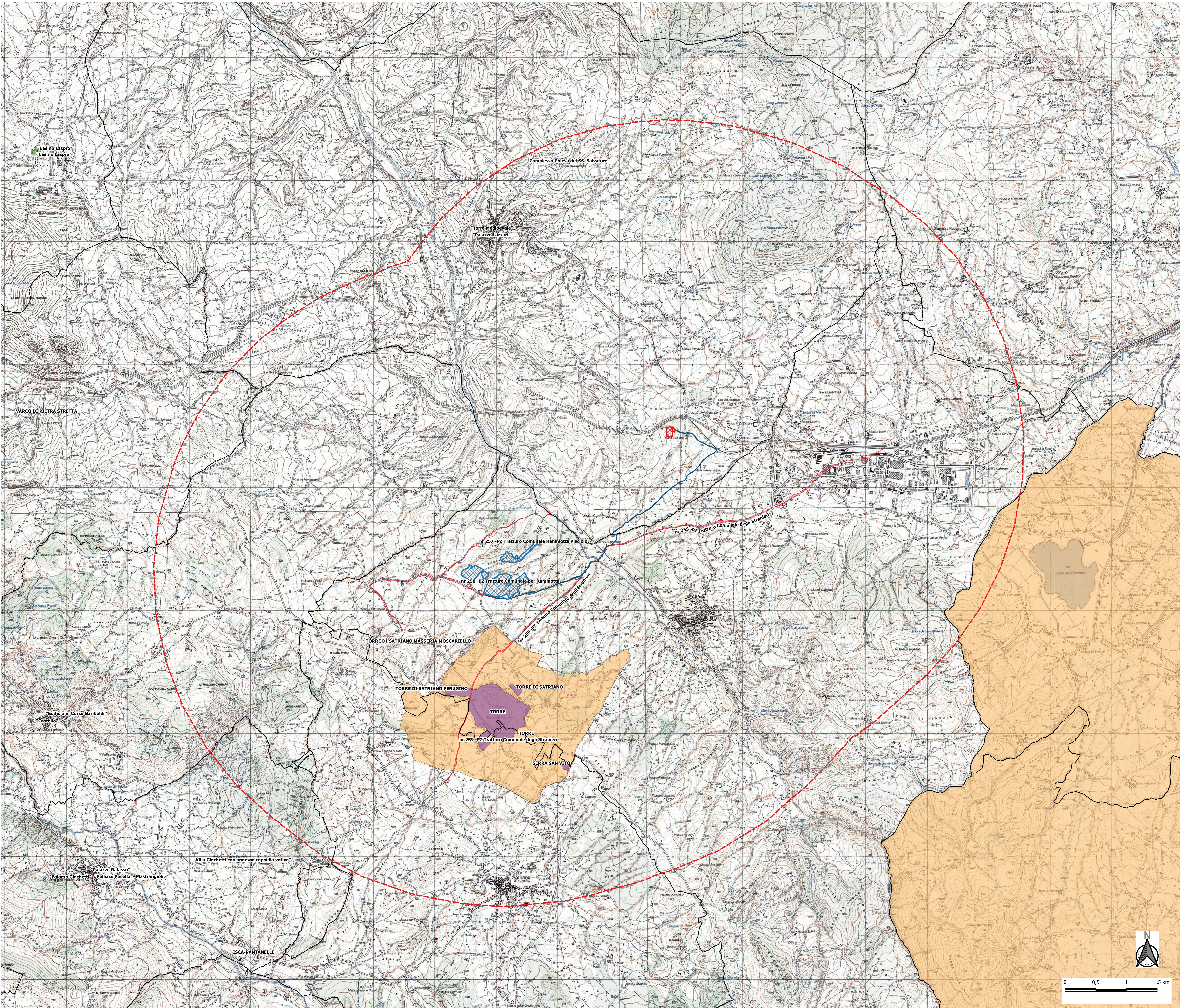
Proponente	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastroenergy@legalmail.it
Progettazione	Dott. BRUSCELLA Antonio Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F./P.IVA 026173387 - P.IVA 01705760765 Tel. +39 340 5809582 e_mail: antonio Bruscella@hotmail.com
Formato	Elaborato
A.4.2	CARTA DELLA VISIBILITA' (1:5.000)

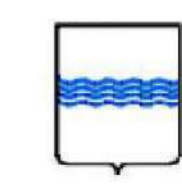

Data Approvazione: Marzo 2022

Rev. n° 1




- Legenda**
-  BUFFER 5 KM
 -  STAZIONE ELETTRICA TERNA
 -  STAZIONE ELETTRICA UTENTE
 -  AREA IMPIANTO FOTVOLTAICO
 -  CAVIDOTTO MT
 -  comune_area
 -  Beni-Archeologici-Tratturi-art-10
 -  beni_interesse_archeologico_art_10Polygon
 -  D.Lgs.42/2004 Art. 45
 -  D.Lgs.42/2004 Artt. 10-13
 -  beni_monumentali_art_10Polygon
 -  art. 10 D.Lgs.42/2004
 -  art. 45 D.Lgs.42/2004
 -  beni_paesaggistici_136Polygon
 -  Igm 25.000 - Basilicata



 REGIONE BASILICATA PROVINCIA DI POTENZA



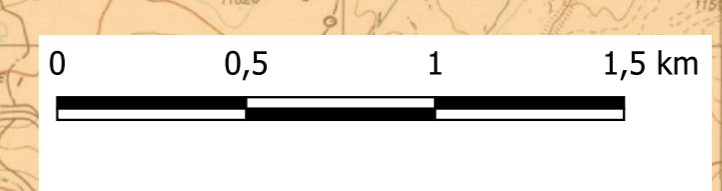
 COMUNE DI TITO

**PARCO AGRO - FOTVOLTAICO DELLA POTENZA
 DI 19.972,68 kW IN LOCALITA' SERRA SPINA
 IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**

AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387
PROGETTO DEFINITIVO

Proponente	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastronewenergy@legalmail.it
Progettazione	Dott. BRUSCELLA Antonio Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F./P.IVA 06206738T - P.IVA 01705760765 Tel. +39 340 5809582 e_mail: antonio Bruscella@hotmail.com
Formato	A.4.3
Elaborato	CARTA DEI VINCOLI ARCHEOLOGICI (1:20.000)

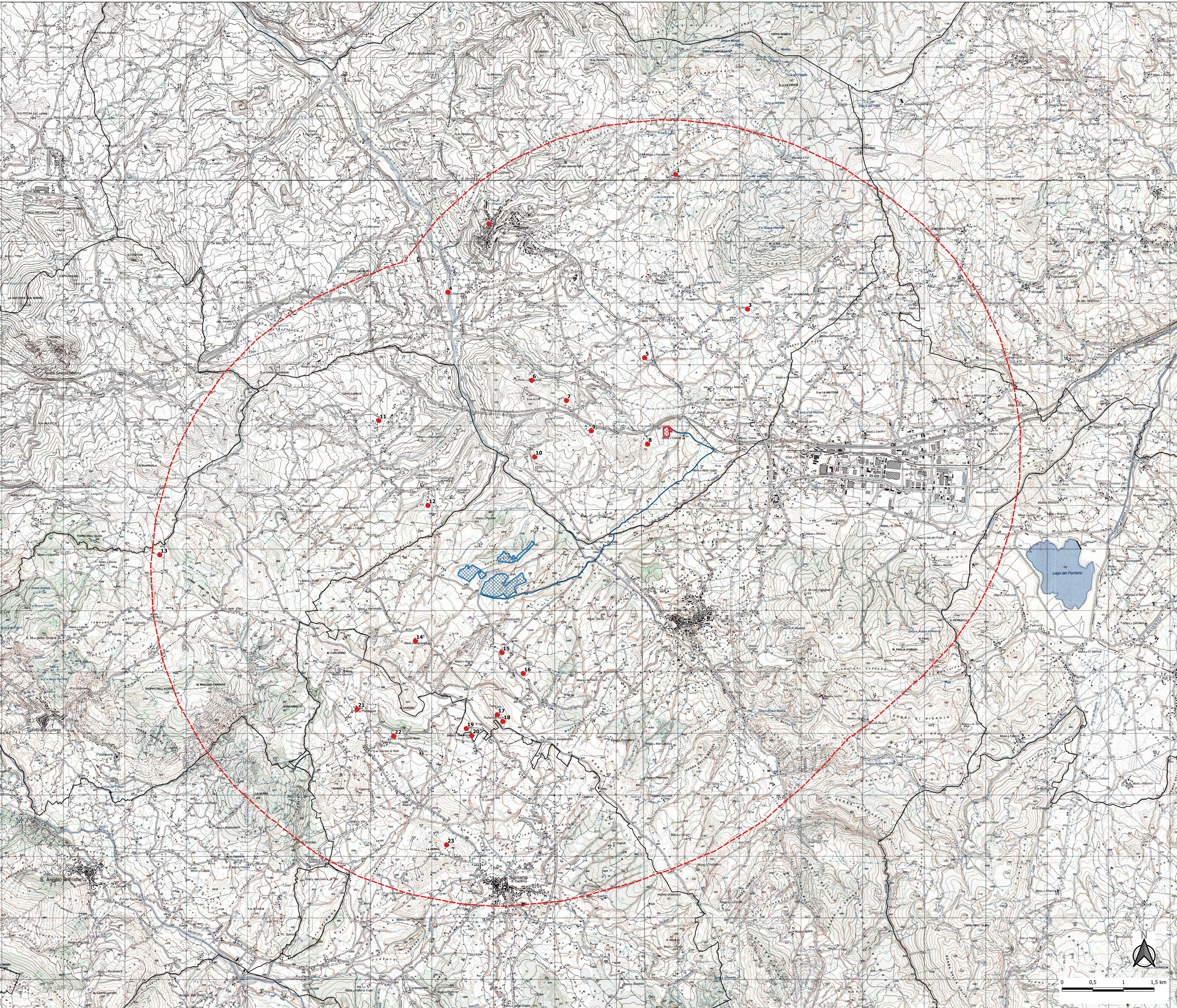
Data Approvazione: Marzo 2022 Rev. n° 1



Legenda

- SITI NOTI DA BIBLIOGRAFIA
- BUFFER 5 KM
- STAZIONE ELETTRICA TERNA
- STAZIONE ELETTRICA UTENTE
- AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- CAVIDOTTO MT
- comune_ aree

Igm 25.000 - Basilicata




 REGIONE BASILICATA


 PROVINCIA DI POTENZA


 COMUNE DI TITO

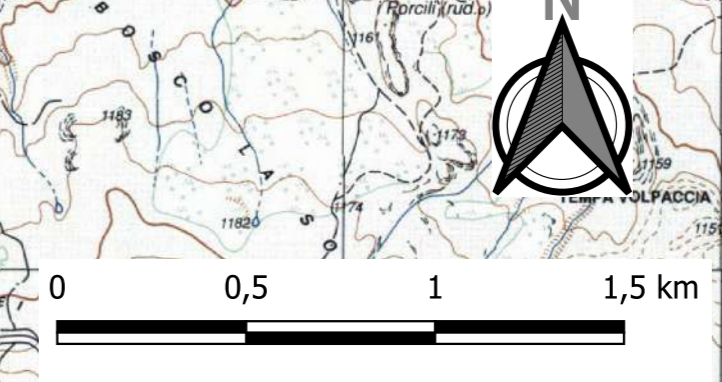
**PARCO AGRO - FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA
 DI 19.972,68 KW IN LOCALITA' SERRA SPINA
 IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**

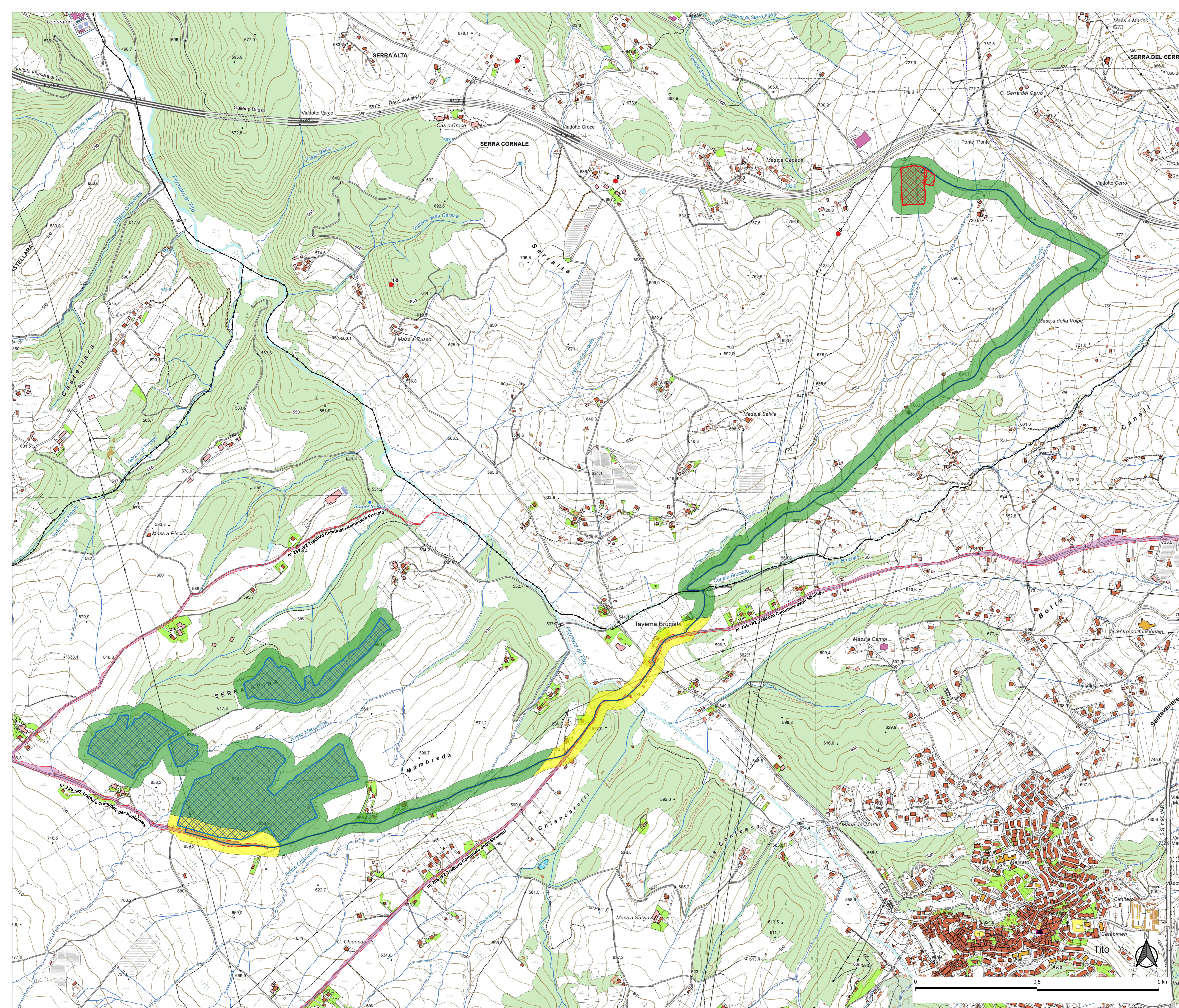
AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387

PROGETTO DEFINITIVO

<i>Proponente</i>	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastronewenergy@legalmail.it
<i>Progettazione</i>	Dott. BRUSCELLA Antonio Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F./B.S.N.T. 79426738T - P.IVA 01705760765 Tel. +39 340 5809582 e_mail: antonio Bruscella@hotmail.com
<i>Formato</i>	A.4.4
<i>Elaborato</i>	CARTA DEI SITI NOTI DA BIBLIOGRAFIA (1:20.000)

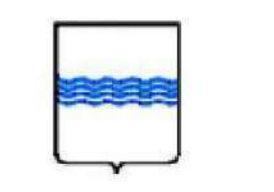
Data Approvazione: Marzo 2022
Rev. n° 1







Legenda

- SITI NOTI DA BIBLIOGRAFIA
- STAZIONE ELETTRICA TERNA
- STAZIONE ELETTRICA UTENTE
- AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- CAVIDOTTO MT
- comune. aree
- Beni-Archeologici-Tratturi-art-10
- POTENZIALE ARCHEOLOGICO
- Medio-Basso
- Basso
- CTR Raster


 REGIONE BASILICATA


 PROVINCIA DI POTENZA


 COMUNE DI TITO


**PARCO AGRO - FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA
 DI 19.972,68 KW IN LOCALITA' SERRA SPINA
 IN AGRO DI TITO/PICERNO (PZ)**


AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi del D.Lgs 29 Dicembre 2003, n. 387
PROGETTO DEFINITIVO

<small>Proponente</small>	ALABASTRO NEW ENERGY S.r.l. <small>Via delle Medaglie d'oro 50 - 00136 ROMA (RM) C.F./P.IVA 16241541008 e_mail pec: alabastroenergy@legalmail.it</small>
<small>Progettazione</small>	Dott. BRUSCELLA Antonio <small>Piazza Alcide De Gasperi, 27 - 85100 Potenza (PZ) C.F./P.IVA 02673387 - P.IVA 01705760765 Tel. +39 340 5809582 e_mail: antoniobruscella@hotmail.com</small>
<small>Formato</small>	A.4.5
<small>Elaborato</small>	CARTA DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO (1:5.000)

Data Approvazione: Marzo 2022

Rev. n° 1


 COMUNE DI TITO


 PROVINCIA DI POTENZA