

**Assessore**

Presidente De Luca Vincenzo  
Assessore Marchiello Antonio



DIR.GEN./ DIR. STAFF (*)		U.O.D. / Staff
DG	02	03
DG	18	00

# Regione Campania

GIUNTA REGIONALE

SEDUTA DEL **15/03/2022**

## PROCESSO VERBALE

Oggetto :

**Intesa ai fini del rilascio, da parte del MiSE di concerto con il MITE, dell'Autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" delle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".**

1)	Presidente	Vincenzo	DE LUCA	<b>PRESIDENTE</b>
2)	Vice Presidente	Fulvio	BONAVITACOLA	
3)	Assessore	Nicola	CAPUTO	
4)	”	Felice	CASUCCI	
5)	”	Ettore	CINQUE	
6)	”	Bruno	DISCEPOLO	<b>ASSENTE</b>
7)	”	Valeria	FASCIONE	
8)	”	Armida	FILIPPELLI	
9)	”	Lucia	FORTINI	
10)	”	Antonio	MARCHIELLO	
11)	”	Mario	MORCONE	
	Segretario	Mauro	FERRARA	

**Alla stregua dell'istruttoria compiuta dalla Direzione Generale e delle risultanze e degli atti tutti richiamati nelle premesse che seguono, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità della stessa resa dal Direttore a mezzo di sottoscrizione della presente**

**PREMESSO che**

- a) il comma 1 dell'art.1-sexies del D.L. 29 agosto 2003, n.239, convertito in legge n. 290 del 27 ottobre 2003 e ss. mm. e ii., stabilisce che *“la costruzione e l'esercizio degli elettrodotti facenti parte della rete nazionale dell'energia elettrica sono attività di preminente interesse statale e sono soggetti ad autorizzazione unica, rilasciata dal Ministero dello Sviluppo Economico di concerto col Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (ora Ministero della Transizione Ecologica) previa intesa con la Regione o le Regioni interessate”*;
- b) la società TERNA S.p.A., per il tramite della controllata Terna rete Italia Spa, ha presentato istanza, ai sensi del richiamato art.1-sexies, ai suddetti Ministeri per il rilascio dell'autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla “CP Fuorigrotta” dalle linee in cavo “Astroni” e “Napoli Centro”, classificato con la posizione n. EL-466;
- c) con nota prot. mise n. 7870 del 12.03.2021, il Ministero della Transizione Ecologica ha comunicato l'Avvio del procedimento e, contestualmente, ha indetto la conferenza di servizi decisoria semplificata ai sensi dell'art.14 bis della legge 241/90 e s.m.i.;
- d) con successiva nota prot. mise.AOO\_ENE.REGISTRO UFFICIALE.U. 0002901.28-01-2022, il Ministero della Transizione Ecologica ha comunicato la conclusione positiva della Conferenza dei servizi sopra citata, invitando la Regione Campania a rilasciare l'atto di Intesa previsto dal comma 1 dell'art.1-sexies del D.L. 29 agosto 2003, n.239, convertito in legge n. 290 del 27 ottobre 2003 e ss. mm. e ii.;

**RILEVATO che**

- a) l'elettrodotto in progetto riguarda la realizzazione di due raccordi in cavo 220 kV mediante cui la cabina primaria di Fuorigrotta, di proprietà di E-distribuzione (già Enel distribuzione), sarà collegata in Entra – Esce all'elettrodotto in cavo “CP Astroni – CP Napoli Centro” che contribuisce al “riassetto delle linee al fine di garantire un consistente miglioramento della continuità della fornitura e della qualità del servizio di trasmissione” previsto nel vigente Piano di Sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) predisposto dalla società TERNA. Tale intervento si collega a quelli già in corso di esecuzione nei tratti di connessione alla CP Astroni e CP Napoli Centro;
- b) l'elettrodotto in progetto si configura come “opera di rilevante interesse pubblico” in quanto nasce dall'esigenza di rafforzare la Rete elettrica di Trasmissione Nazionale;
- c) TERNA è chiamata a garantire la sicurezza, la qualità, la continuità e l'economicità nel tempo della trasmissione di energia elettrica in Italia;

**RILEVATO, altresì, che** che la proposta progettuale si inquadra nella più ampia pianificazione di sviluppo della rete proposta da TERNA in Regione Campania anche in linea con il “Piano Energetico Ambientale Regionale” redatto dal Tavolo Tecnico di cui al Decreto del Presidente della Giunta Regionale della Campania n. 166 del 21/07/2016 approvato con DGR n. 377 del 15/07/2020;

**CONSIDERATO che**

- a) dalla documentazione allegata al progetto si evince, infatti, che:
  - i. nel rispetto del “Codice di Rete”, Terna ha l'obbligo di connettere alla Rete di Trasmissione Nazionale qualsiasi utente ne faccia richiesta;
  - ii. il distributore locale (E-distribuzione S.p.A) ha richiesto a Terna la connessione a 220 kV dell'esistente Cabina Primaria Fuorigrotta, attualmente alimentata a 60 kV;
- b) la connessione avverrà attraverso la realizzazione di due raccordi in cavo 220kV mediante cui la cabina primaria di Fuorigrotta, di proprietà E-distribuzione (già Enel distribuzione), sarà collegata in entra-esce all'elettrodotto in cavo “CP Astroni - CP Napoli Centro”.
- c) tale soluzione di connessione consente di sfruttare in sinergia le infrastrutture già presenti sul territorio, minimizzando il peso delle infrastrutture in ambito urbano;

**PRESO ATTO che**

- a) il Ministero della Transizione Ecologica ha interessato e coinvolto in sede di conferenza dei servizi gli Enti locali interessati dalle opere elettriche in questione, con le modalità di cui alla legge 241/90 e ss.mm.ii.;
- b) le determinazioni (pareri, nulla osta, atti di assenso comunque denominati) rese dalle Amministrazioni, risultano di assenso rispetto al progetto presentato.
- c) tenuto conto di quanto sopra, e valutate le risultanze del procedimento istruttorio, l'Amministrazione competente ha comunicato la conclusione positiva della Conferenza di Servizi sopra citata.

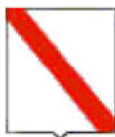
**RITENUTO** di dover esprimere l'intesa, per quanto di competenza, ai sensi del comma 1 dell'art.1-sexies del D.L. n.239/2003, convertito in L. n. 290/2003 e ss. mm. e ii., ai fini del rilascio, da parte del Ministero dello Sviluppo Economico, di concerto col Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (ora Ministero della Transizione Ecologica), dell'autorizzazione unica sul progetto presentato dalla società Terna S.p.A., per il tramite della controllata Terna Rete Italia Spa, per la costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro", nel comune di Napoli, classificato con la posizione n. EL-466.

**PROPONGONO** e la Giunta, a voto unanime

### **DELIBERA**

Per i motivi espressi in narrativa che si intendono integralmente riportati e confermati:

1. di esprimere l'intesa, per quanto di competenza, ai sensi del comma 1 dell'art.1-sexies del D.L. n.239/2003, convertito in L. n. 290/2003 e ss. mm. e ii., ai fini del rilascio, da parte del Ministero dello Sviluppo Economico, di concerto col Ministero della Transizione Ecologica, dell'autorizzazione unica sul progetto presentato dalla società Terna S.p.A., per il tramite della controllata Terna rete Italia Spa, per la costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro", classificato con la posizione n. EL-466;
2. di trasmettere il presente atto per quanto di rispettiva competenza e conoscenza:
  - al Ministero della Transizione Ecologica;
  - a Società Terna Rete Italia S.p.A.;
  - all'Ufficio Competente per la Sezione Trasparenza del Sito Istituzionale della Regione Campania.



## GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

DELIBERAZIONE n°	122	del	15/03/2022	DIR.GEN./DIR. STAFF (*)	UOD/STAFF DIR.GEN.
				DG 02 DG 18	03 00

**OGGETTO :**

***Intesa ai fini del rilascio, da parte del MiSE di concerto con il MITE, dell'Autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" delle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".***

QUADRO A	CODICE	COGNOME	MATRICOLA	FIRMA
PRESIDENTE <input type="checkbox"/> ASSESSORE <input type="checkbox"/>		<i>Presidente De Luca Vincenzo Assessore Marchiello Antonio</i>		<i>15/03/2022 15/03/2022</i>
DIRETTORE GENERALE / DIRIGENTE STAFF		<i>Dott.ssa Farina Raffaella Dott. Giulivo Italo</i>		<i>15/03/2022 15/03/2022</i>

VISTO DIRETTORE GENERALE ATTIVITA' ASSISTENZA GIUNTA	COGNOME	FIRMA	
DATA ADOZIONE	<i>15/03/2022</i>	INVIATO PER L'ESECUZIONE IN DATA	<i>17/03/2022</i>

**AI SEGUENTI UFFICI:**

- 40.1 : Gabinetto del Presidente**
- 50.2 : Direzione Generale per lo sviluppo economico e le attività produttive**
- 50.18 : DIREZIONE GENERALE PER I LAVORI PUBBLICI E LA PROTEZIONE CIVILE**

***Dichiarazione di conformità della copia cartacea:***

Il presente documento, ai sensi del T.U. dpr 445/2000 e successive modificazioni è copia conforme cartacea dei dati custoditi in banca dati della Regione Campania.

Firma

-----

(\*)

DG= Direzione Generale

US= Ufficio Speciale

SM= Struttura di Missione

UDCP= Uffici di Diretta Collaborazione con il Presidente



## *Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili*

DIPARTIMENTO PER LA PROGRAMMAZIONE, LE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO A RETE E I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI

Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la Pianificazione e i Progetti Internazionali

Divisione: III<sup>^</sup>

Ministero della Transizione Ecologica  
D.G. per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi energetici e geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle Infrastrutture Energetiche  
[dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)

Ministero della Transizione Ecologica  
Direzione generale per la crescita sostenibile e la Qualità dello sviluppo  
[CRESS@pec.minambiente.it](mailto:CRESS@pec.minambiente.it)

TERNA S.p.A.  
Autorizzazione e concertazione  
[autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it](mailto:autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it)

*e per conoscenza:*

Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili  
Direzione Generale per le dighe, le infrastrutture idriche ed elettriche  
[dg.digheidrel@pec.mit.gov.it](mailto:dg.digheidrel@pec.mit.gov.it)

Regione Campania  
D.G. Sviluppo Economico  
U.O.D. Energia efficientamento e risparmio energetico  
Green Economy e bioeconomia  
(Referente Intesa ai sensi del D.L. 239/03)  
[uod.500203@pec.regione.campania.it](mailto:uod.500203@pec.regione.campania.it)

Regione Campania  
Presidenza  
[capo.gab@pec.regione.campania.it](mailto:capo.gab@pec.regione.campania.it)

Comune di Napoli  
Urbanistica  
[urbanistica@pec.comune.napoli.it](mailto:urbanistica@pec.comune.napoli.it)

Oggetto: Richiesta Accertamento di Conformità Urbanistica – art.1-sexies Decreto legge n. 239/2003, convertito in legge n.290/2003 e s.m.i..

Progetto: Costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla “CP Fuorigrotta” dalle linee in cavo “Astroni” e “Napoli Centro”. Opere site nel Comune di Napoli.

Via Nomentana, 2 – 00162 Roma - e-mail [dg.prog-div3@pec.mit.gov.it](mailto:dg.prog-div3@pec.mit.gov.it)

POSIZIONE EL/466

Proponente: TERNA Rete Italia S.p.A.

Si trasmette, per i seguiti di competenza, la nota prot. n .413660 del 25 maggio 2021 del Comune di Napoli - Servizio Pianificazione Urbanistica Generale e Beni comuni, in uno agli allegati, concernente l'esito dell'accertamento della conformità urbanistica per le opere in oggetto.

IL DIRIGENTE  
(Dr.ssa Maria Sgariglia)

Firmato digitalmente da  
**Maria Sgariglia**

CN = Maria Sgariglia  
O = Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
C = IT



COMUNE DI NAPOLI

**AREA URBANISTICA**

*Servizio Pianificazione Urbanistica Generale e Beni Comuni*

*Il dirigente*

PG/2021/413660 del 25/5/2021

Al Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili  
 Direzione Generale per lo sviluppo del territorio,  
 la programmazione e i progetti internazionali  
 Divisione III via Nomentana, 2 Roma  
 PEC dg.prog-div3@pec.mit.gov.it

Al Ministero della Transizione ecologica  
 Direzione Generale per le Infrastrutture e  
 la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari  
 Divisione V – Regolamentazione delle infrastrutture energetiche  
 PEC dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

e p.c.:

Al Vice Sindaco

al Direttore operativo di area tecnica

Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1 Sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" Opere site nel Comune di Napoli. Posizione EL-466. Parere di competenza.

Si fa riferimento alla nota di pari oggetto con la quale codesto Ministero della Transizione Ecologica pervenuta con nota PG/2021/225810 del 16.03.2021 ha dato avvio al procedimento ed ha indetto la conferenza di servizi in forma semplificata e modalità asincrona per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio delle opere di cui all'oggetto ed alla successiva nota del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili di richiesta di accertamento di conformità urbanistica effettuata ai sensi della legge 239/2003 richiamata in epigrafe.

In relazione al presente procedimento è necessario premettere che con nota PG/2021/251516 del 24.03.2021, che si allega alla presente, il Direttore operativo con funzioni tecniche del comune di Napoli ha individuato quale rappresentante unico dell'ente il sottoscritto responsabile dell'Area Urbanistica informando contestualmente i servizi competenti ad esprimersi sull'intervento in oggetto. A tal proposito l'Area infrastrutture Servizio Strade e Grandi Reti tecnologiche e l'area Tutela del territorio Servizio Ciclo integrato delle acque, con note PG/2021/369318 del 7.05.2021 e PG/2021/397620 del 19.05.2021 che vengono altresì allegate, hanno proposto proprie osservazioni e prescrizioni inerenti l'intervento.

Come precisato nella nota di indizione della conferenza di servizi di cui sopra si è provveduto a scaricare la documentazione progettuale al link ivi indicato. Tale documentazione consta di:

- Parte generale (Relazione Tecnica Illustrativa, Planimetria su ortofoto, Planimetria Generale su IGM, Planimetria CTR con indicazione delle opere attraversate, Elenco opere attraversate, Caratteristiche componenti elettrodotto in cavo 220kV);
- Appendice A (Elenco beni da asservire, Planimetria Catastale con Area Potenzialmente

- Impegnata);
- Appendice B (Planimetria con stralcio PRG Comune di Napoli);
  - Appendice C (Relazione Tecnica di valutazione del campo elettrico e magnetico e calcolo della fascia di rispetto, Planimetria Catastale con DPA, Planimetria CTR con DPA);
  - Appendice D (Relazione tecnica per la valutazione di compatibilità con attività di interesse dei Vigili del Fuoco, Planimetria CTR con indicazione dei punti di interesse VVF);
  - Appendice E (Relazione di inquadramento geologico preliminare, Sovrapposizione Tracciati su Carta Pericolosità Frana, Sovrapposizione Tracciati su Carta Pericolosità Idraulica, Sovrapposizione Tracciati su Carta Rischio Frana, Sovrapposizione Tracciati su Carta Rischio Idraulico, Due diligence per la gestione delle terre e rocce da scavo, Relazione Archeologica, Carta Archeologica).

**Descrizione dell'intervento.** Dalla suddetta Relazione tecnica illustrativa si evince che l'intervento esaminato riguarda *"la realizzazione di due raccordi in cavo 220kV mediante cui la cabina primaria di Fuorigrotta, di proprietà E-distribuzione (già Enel distribuzione), sarà collegata in Entra-Esce all'elettrodotto in cavo "CP Astroni - CP Napoli Centro" che contribuisce al "riassetto delle linee al fine di garantire un consistente miglioramento della continuità della fornitura e della qualità del servizio di trasmissione" previsto nel vigente Piano di Sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) predisposto annualmente dalla società Terna. Tale intervento si collega a quelli già in corso di esecuzione nei tratti di connessione alla CP "Astroni" e CP "Napoli centro" evidenziati in particolare nell'elaborato denominato "Planimetria su Ortofoto". Le opere attraversate dal nuovo tratto di elettrodotto in cavo da realizzare sono geograficamente ed univocamente individuate nell'elaborato "Planimetria CTR con indicazione delle opere attraversate".*

Si legge ancora nella predetta relazione che *"L'intervento consiste nella realizzazione di due nuovi raccordi in cavo 220kV insieme a due nuove buche giunti e due terne di terminali per cavi AT". I giunti assicureranno il collegamento dei due raccordi ai cavidotti "Astroni" e "Napoli Centro" in corso di realizzazione. In particolare, "Il raccordo in cavo "Astroni" parte dalla buca giunti denominata GMS8\_AF, ubicata in prossimità dell'incrocio tra via Claudio e via Terracina, e superando detto incrocio si porta in Via Cinthia dove è ubicata la CP di Fuorigrotta. Il raccordo in cavo "Napoli Centro" ha origine dalla Buca giunti GMS1\_FN, esso percorre un piccolo tratto di via Claudio, attraversa l'incrocio con via Terracina e dopo pochi metri entra nella CP Fuorigrotta. I due raccordi, nella maggior parte del percorso, saranno affiancati e posizionati ad una distanza di circa 2m"*

La planimetria catastale riporta l'ubicazione delle nuove opere e il posizionamento preliminare delle aree potenzialmente impegnate sulle quali sarà apposto il vincolo preordinato all'asservimento coattivo per i nuovi elettrodotti anche è previsto che in fase di progetto esecutivo dell'opera si procederà alla riduzione delle porzioni di territorio soggette a vincolo preordinato all'imposizione della servitù di elettrodotto conseguente alla delimitazione delle aree effettivamente impegnate dalla stessa.

La tipologia di posa standard è quella *"in trincea"* ad una profondità della quota del piano di posa pari a -1,5 m anche se si prevedono ulteriori soluzioni (tubi in PVC, PE o ferro), laddove necessario, in corrispondenza degli attraversamenti di strade e sottoservizi in genere.

**Conformità urbanistica.** Prima di entrare nel dettaglio del tracciato corre l'obbligo di evidenziare che la conformità urbanistica è subordinata anche al rispetto dell'art. 14 delle norme di attuazione che prevede la consultazione di *"tutti i soggetti che gestiscono la rete dei servizi e dei relativi impianti"*.

Si ricorda, inoltre, che in relazione ai vincoli esistenti, la conformità urbanistica è subordinata al parere degli Enti competenti.

Dagli elaborati progettuali consultati emerge che le aree impegnate dall'intervento, comprese quelle potenzialmente impegnate come prima definite identificate in questa fase progettuale, coinvolgono le particelle 84 e 85(parte) del foglio 187, le particelle 363(parte) e 940(parte) del foglio 207 del NCT, oltre ad un'ampia area di strada pubblica. Tutta l'area come prima definita rientra nel perimetro della *"Variante al piano regolatore generale, centro storico, zona orientale, zona nord-occidentale"* approvata con decreto del presidente della Giunta regionale della Campania n. 323 dell'11.06.2004, pubblicato sul BURC n. 29 del 14.06.2004, parte in zona B - *agglomerati urbani di recente formazione - sottozona Bb - espansione recente* disciplinata dagli artt. 31 e 33 delle Nta (particelle 84 e 85) e parte in art. 55 Sede stradale



(particelle 363, 940 e strada pubblica).

La particella 85 in cui ricade la CP Fuorigrotta è individuata tra le attrezzature di quartiere come immobile reperito da destinare a istruzione, interesse comune e parcheggi come risulta dalla tavola n. 8 *Specificazioni* ed è disciplinata dall'art. 56 delle Nta.

Come risulta dalla Tav. 14 *Vincoli geomorfologici* l'area è classificata in parte come *area stabile* e in parte come *area a bassa instabilità*.

Tutta l'area ricade in area assoggettata a *Piano regolatore cimiteriale* approvato con delib. C.C. n. 35 del 1/3/05 nella zona di rispetto del cimitero di Fuorigrotta. Essa ricade nell'area della *Pianificazione di Emergenza per il rischio vulcanico Campi Flegrei - Zona Rossa* di cui al DPCM del 24.06.2016. Non sono riscontrati ulteriori vincoli di natura ambientale, paesaggistica e idrogeologica.

In riferimento alle parti del tracciato ricadenti in aree classificate come sottozona Bb - espansione recente, l'art. 33 prevede al comma 2: *"Sono ammessi, ove compatibili con la disciplina delle trasformazioni relative ai singoli edifici, gli adeguamenti delle sedi stradali, le modificazioni dei tracciati su ferro, la realizzazione dei corridoi ecologici così come definiti nel successivo articolo 55, nonché la formazione di slarghi, zone di sosta pedonale, parcheggi e simili. Sono ammesse le trasformazioni del sistema dei sottoservizi, nonché le operazioni connesse agli adeguamenti previsti dalle vigenti normative di settore"*. L'intervento in sottozona Bb è quindi ammissibile in quanto rientrante tra le *"trasformazioni del sistema dei sottoservizi"*.

L'art. 55 delle norme disciplina la sede stradale, ovvero *"le superfici entro le quali sono consentiti interventi di ristrutturazione o di nuovo impianto delle infrastrutture per la mobilità"*, ivi comprese, ovviamente, le reti dei sottoservizi e quindi anche la rete per la distribuzione dell'energia elettrica.

Ai fini di quanto richiesto, data la natura delle opere previste, non rileva né il vincolo conformativo di attrezzatura, che subentra nell'ipotesi di trasformazione dell'immobile, né il vincolo cimiteriale prima evidenziati.

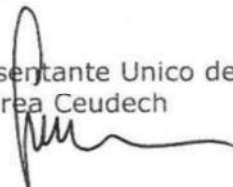
Sarà cura della competente Soprintendenza che partecipa alla presente conferenza di servizi esprimersi sugli aspetti evidenziati nella *Relazione Archeologica Preventiva* e nella *Carta di rischio archeologico*.

Per tutto quanto sopra esposto si conclude che l'intervento in epigrafe risulta conforme dal punto di vista urbanistico. Resta fermo che la sua realizzabilità è connessa all'osservanza delle osservazioni e prescrizioni formulate dal Servizio Strade e Grandi Reti tecnologiche e dal servizio Ciclo integrato delle Acque.

il Responsabile di P.O.  
arch. Alessandro De Cicco



Il Rappresentante Unico dell'Ente  
arch. Andrea Ceudech



Prot. PG/2021/0369318 del 07/05/2021

All' Area Urbanistica  
arch. A. Ceudech

e, p.c.,

Alla Direzione Generale  
U.O.A. Supporto al Direttore  
Operativo con funzioni tecniche  
arch. M. Santoro

Al Servizio Strade e Grandi Reti  
tecnologiche

**Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'art. 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli centro". Posizione n. EL 466. Riscontro richiesta parere.**

Facendo seguito alla nota prot. n. PG.2021.0251516 del 24.03.2021, si rappresenta che, per quanto concerne il Servizio Linee metropolitane urbane, nulla osta alla realizzazione del progetto in parola, atteso che questo non interferisce con le opere di competenza del Servizio medesimo.

Si allega, di contro, il parere a cura del Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche, giusta nota prot. PG.2021.0347354 del 29.04.2021, contenente osservazioni e prescrizioni in merito alle interferenze con l'impianto di illuminazione ed al ripristino della carreggiata interessata dall'intervento.

Non risultano, infine, competenze, da parte del Servizio Infrastrutture speciali di trasporto afferente alla scrivente Area.

Il Direttore

*ing. Serena Riccio*



*L.I.*



COMUNE DI NAPOLI  
Area Infrastrutture

Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche

PG/2021/347354  
del 29/04/21

All'

Area Infrastrutture  
cod. 7.0.0.0.0

E p.c. Al

Rti Citelum SA - Elettrovit Srl  
[citelumilluminazione@legalmail.it](mailto:citelumilluminazione@legalmail.it)

**Oggetto:** Costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".

Si fa seguito alla nota prot. n. PG/2021/251516 del 24/3/21 con la quale è stata trasmessa la convocazione della Conferenza dei Servizi decisoria in merito alla richiesta di Terna Rete Italia SpA di autorizzazione alla costruzione ed esercizio dei raccordi in cavo 220kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" e nello specifico si rappresenta quanto segue.

In merito alle interferenze, in aggiunta a quanto riportato negli elaborati di progetto acquisiti, deve essere considerata la presenza dei sottoservizi afferenti all'impianto di illuminazione. A tale proposito si trasmettono in allegato gli stralci delle planimetrie di posa dei cavi afferenti alle aree oggetto di intervento (circuiti 124, 142 e 163).

Per quanto riguarda, infine, la pavimentazione stradale il ripristino dovrà essere esteso all'intera carreggiata nel tratto che va dall'imbocco del sottopasso Claudio fino all'ingresso alla cabina primaria Fuorigrotta.

Per quanto premesso e con riferimento alle competenze di questo Servizio, nulla osta alla realizzazione delle opere in oggetto purché:

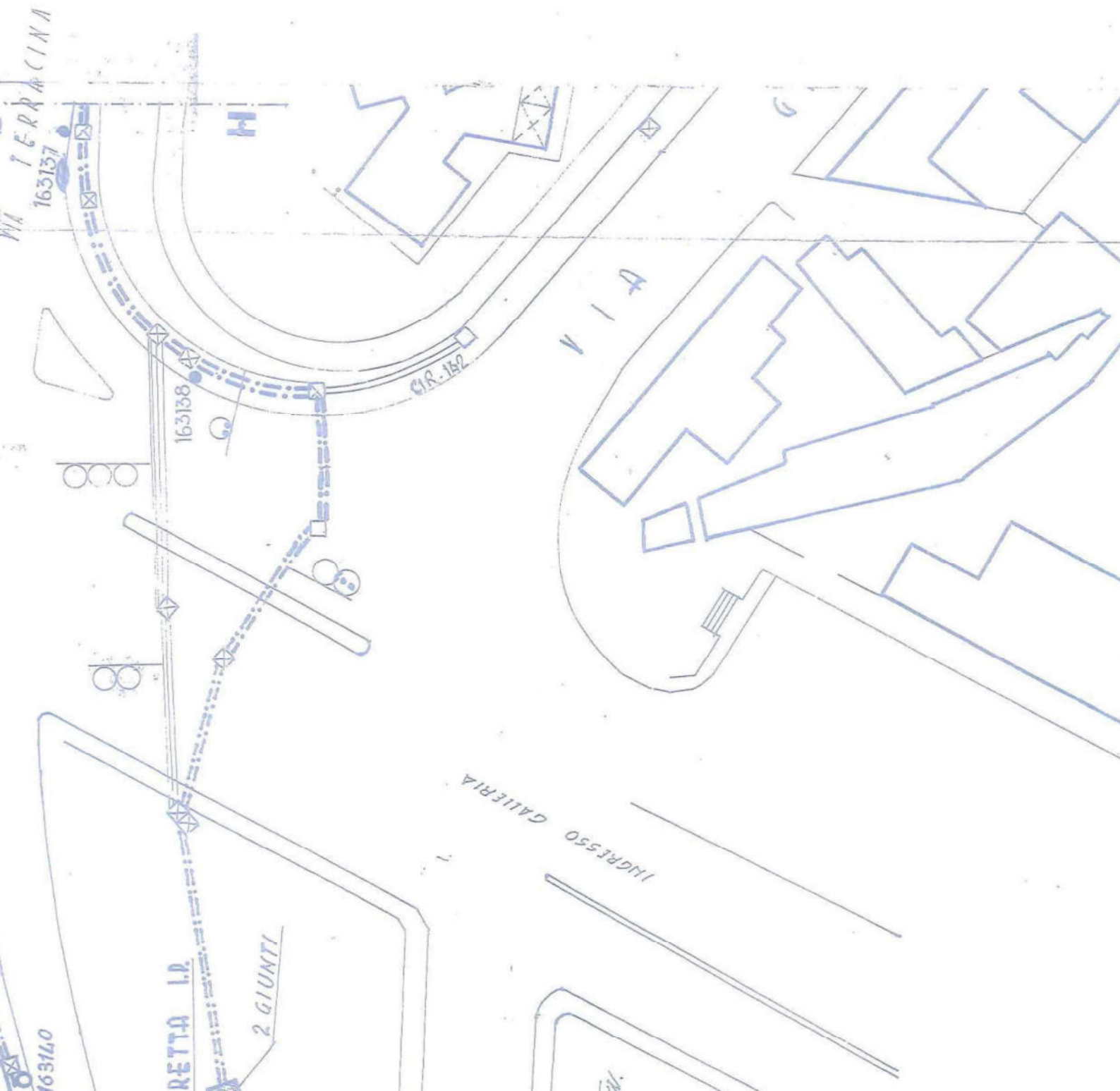
- vengano adottate tutte le cautele del caso al fine di salvaguardare i sottoservizi relativi all'impianto di illuminazione pubblica;
- vengano rispettate le indicazioni di cui sopra per ripristini stradali.

MTG

Il Dirigente/RUP  
ing. Edoardo Fusco

1

VIA TERRACINA  
INGRESSO &



V I A T E R R A C I N A

C I M I T E R O F U O R I G R O T T A

V

A

C

N

T

124090

124088 ÷ 089  
2T.p.l. φ80  
m. 2730

124086 ÷ 087

124085

124082 ÷ 083

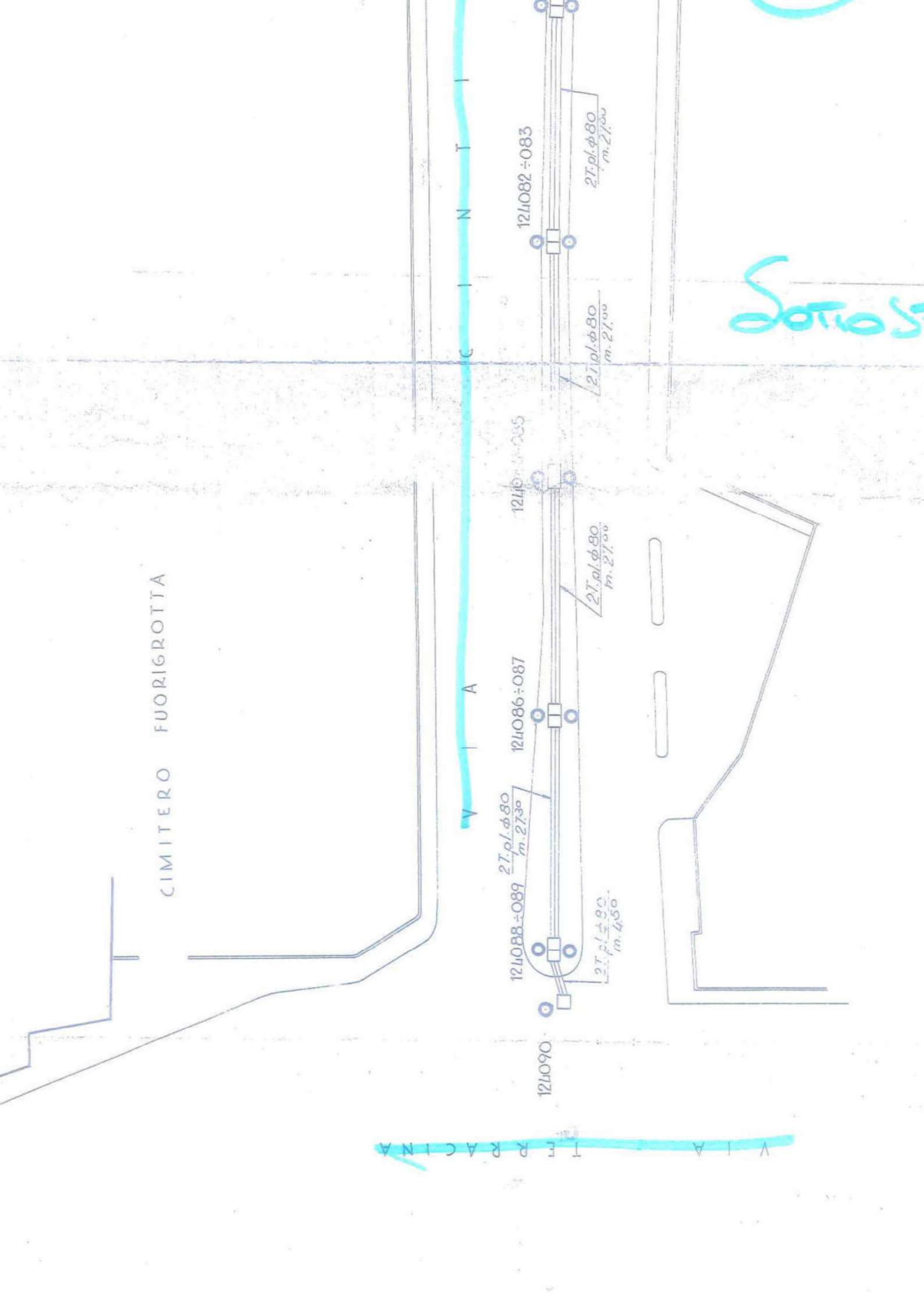
2T.p.l. φ90  
m. 450

2T.p.l. φ80  
m. 2730

2T.p.l. φ80  
m. 2730

2T.p.l. φ80  
m. 2730

SOTTO



M. GIGANTE

(5)

VIA TER

VIA TERRACINA

C

CAMERETTA I.P.

1420101-04

142001

142002

VIA G. LEOPARDI

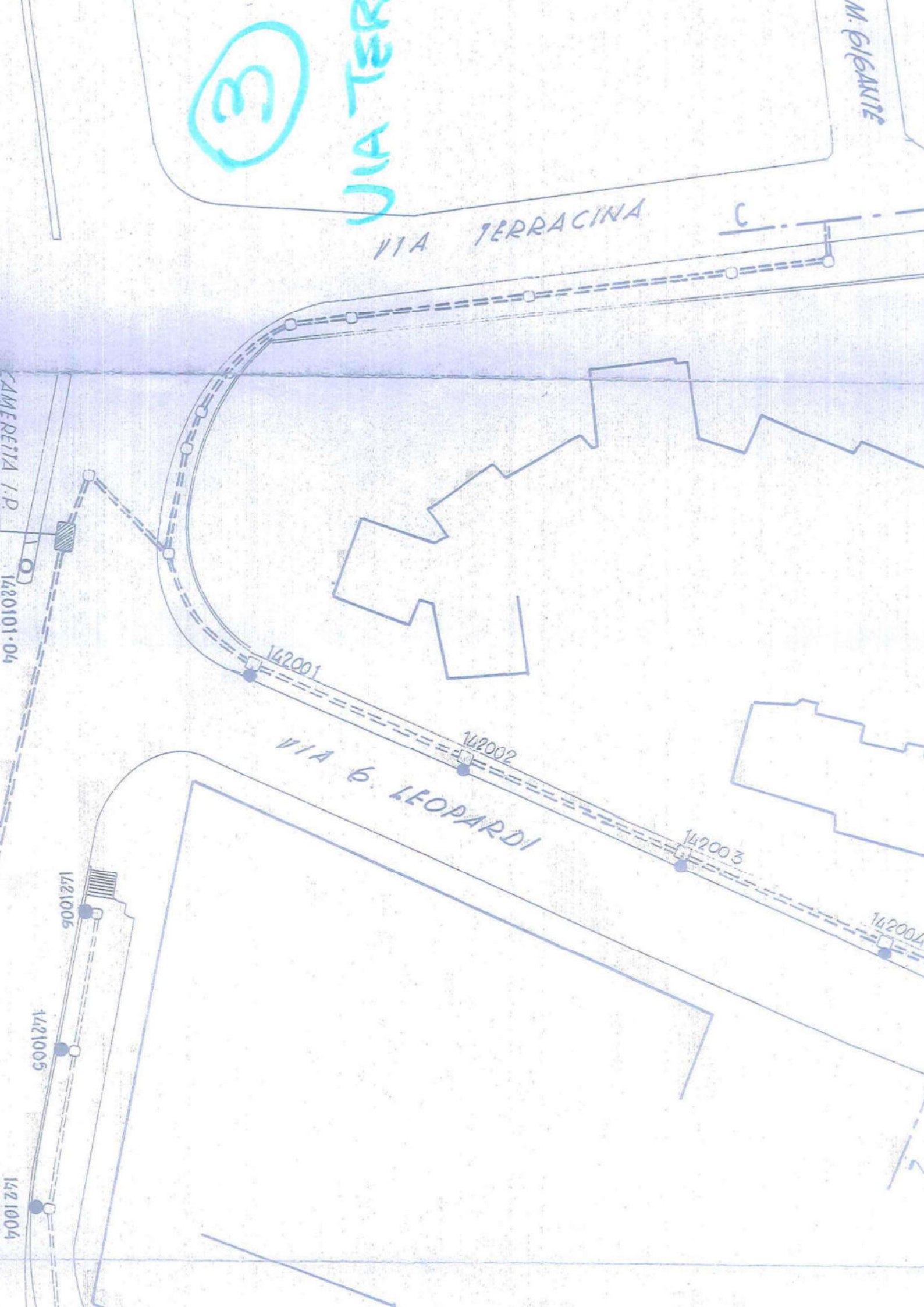
142003

142004

1421005

1421005

1421004





COMUNE DI NAPOLI

Area Tutela del Territorio

Servizio Ciclo Integrato delle Acque

COMUNE DI NAPOLI

Prot. 2021. 0397620 19/05/2021 12,57

Mitt.: Servizio Ciclo Integrato delle Acque - ARTU..

Ass.: AREA URBANISTICA - ARUR1062

Fascicolo : 2021.006.009.005.11



All' Area Urbanistica

E, p.c.:

Alla U.O.A. Supporto al Direttore Operativo con funzioni tecniche  
c.a. Direttore Operativo arch. Massimo Santoro

All' ABC as

**Oggetto:** Autorizzazione, ai sensi dell'art.1 – sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 e s.m.i., alla costruzione ed all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV all "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".  
Posizione n. EL-466

In riferimento alla nota prot. n. 251516 del 24/03/2021, con la quale si trasmetteva la nota PG/229241 del 17 marzo 2021 di indizione della conferenza dei servizi per l'autorizzazione in oggetto, si precisa che l'attuale gestore della rete fognaria esistente è l'azienda speciale ABC as, direttamente compulsata per l'espressione del parere di competenza.

Presi visione della documentazione presente sul sito istituzionale del Ministero della Transizione Ecologica, si vuole comunque precisare che

- I manufatti a farsi devono essere distanti almeno 1,5 m dai lati dei manufatti fognari esistenti e, dove ciò non sia possibile, studiare in maniera congiunta una soluzione esecutiva alternativa;
- per le opere da realizzare e/o in corso di realizzazione devono essere forniti gli as built e le sezioni di posa dei cavidotti con l'esatta ubicazione della rete in quanto lo scrivente servizio ha in programma una imminente realizzazione di interventi nell'area di interesse;
- in merito a tutte le interferenze tra i manufatti fognari esistenti e i cavidotti da posare, non può essere realizzata alcuna modifica ai manufatti stessi in assenza di esplicita autorizzazione.

Inoltre, nell'elaborato Elenco opere attraversate, per la rete fognaria, in qualità di gestore della rete fognaria dovrà essere indicata l'ABC che fornirà il proprio referente e per il Comune di Napoli, Piazza Cavour 42, si potrà indicare il Servizio Ciclo Integrato delle acque, 7° piano,

ing. Roberta Catapano tel. 081 7959514 mail: [roberta.catapano@comune.napoli.it](mailto:roberta.catapano@comune.napoli.it) e/o

ing. Angiolina Panico, tel. 081 7959519, mail: [angiolina.panico@comune.napoli.it](mailto:angiolina.panico@comune.napoli.it)

L'Istr. Dir.

ing. Angiolina PANICO

Il Dirigente

Arch. Salvatore IERVOLINO



## Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA  
 Ufficio 4 – Prevenzione del rischio chimico, fisico e biologico e promozione  
 della salute ambientale, tutela salute e sicurezza nei luoghi di lavoro  
 Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA  
 Dipartimento per l'Energia e il Clima  
 D.G. per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi  
 energetici e geominerari Div. V – Regolamentazione delle  
 infrastrutture energetiche  
 Via Molise, 2 - 00187 ROMA  
 PEC: [dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)

MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA  
 Dipartimento per l'Energia e il Clima  
 D.G. per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo  
 Divisione IV - Qualità dello sviluppo/Sezione elettrodotti  
 Viale Cristoforo Colombo 44 - 00147 Roma  
 PEC: [cress@PEC.minambiente.it](mailto:cress@PEC.minambiente.it)

SOCIETÀ TERNA RETE ITALIA S.P.A.  
 Funzione Autorizzazioni e Concertazione  
 Via Egidio Galbani 70 - 00156 Roma  
 PEC: [autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it](mailto:autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it)

### OGGETTO

Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con  
 modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in  
 cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro"  
 Opere site nel Comune di Napoli. Posizione n. **EL-466**

In merito al procedimento in oggetto, esaminata la documentazione tecnica, verificata l'aderenza della  
 variante progettuale ai requisiti della normativa nazionale vigente in materia di protezione dalle esposizioni  
 ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici, si esprime assenso alla relativa autorizzazione per gli  
 aspetti di competenza dello scrivente ufficio, a condizione che sia garantita sul lungo periodo la continuità  
 dell'efficienza delle schermature valutate nel computo delle fasce di rispetto degli elettrodotti in cavo.

Referente  
 D.rssa F.Ena

Il Direttore dell'Ufficio 4  
 Firmato digitalmente  
 Dott. Pasqualino Rossi.





Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: DGPRES

Numero di protocollo: 11808

Data protocollazione: 24/03/2021

Segnatura: 0011808-24/03/2021-DGPRES-MDS-P

Spett.li

**Ministero Sviluppo Economico**D.G. per la Pianificazione e la Gestione dello  
Spettro Radioelettrico – Divisione II  
Viale America, 201 - 00144 Roma  
[dpggsr.div02@pec.mise.gov.it](mailto:dpggsr.div02@pec.mise.gov.it)**Ministero dello Sviluppo Economico**Comunicazioni – Ispettorato Territoriale  
Campania  
Piazza Garibaldi, 19 – 80142 Napoli  
[dgat.div12.ispcmp@pec.mise.gov.it](mailto:dgat.div12.ispcmp@pec.mise.gov.it)

p.c.

Spett.li

**Ministero della Transizione Ecologica**Dipartimento Energia e Clima  
D.G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei  
Sistemi Energetici e Geominerari  
Divisione V - Regolamentazione delle  
infrastrutture energetiche  
Via Molise, 2 – 00187 Roma  
[dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)**Ministero della Transizione Ecologica**Dipartimento per la transizione ecologica e gli  
investimenti verdi  
D.G. per la Crescita Sostenibile e la Qualità  
dello Sviluppo  
Divisione IV - Qualità dello sviluppo  
Via C. Colombo, 44 - 00147 Roma  
[cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it)

**OGGETTO: EL-466 Raccordi in cavo interrato a 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo  
“ASTRONI” e “NAPOLI CENTRO”, nel Comune di Napoli  
Trasmissione dichiarazione di impegno**

La società Terna Rete Italia S.p.A., in nome e per conto della società Terna – Rete Elettrica Nazionale S.p.A., ha presentato in data 22/02/2021 con nota prot. TERNA/P20210014564, ai sensi del Decreto Legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla Legge 27 ottobre 2003, n. 290 e successive modifiche, istanza con relativo progetto al **Ministero della Transizione Ecologica** – Dipartimento Energia e Clima - D.G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari - Divisione V ed al **Ministero della transizione Ecologica** – Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi -



D.G. per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo – Divisione IV, per il rilascio dell'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio, con dichiarazione di pubblica utilità, urgenza, indifferibilità ed inamovibilità nonché apposizione del vincolo preordinato all'asservimento coattivo.

Con nota prot. n. **0007870** del **12/03/2021**, il **Ministero della Transizione Ecologica** - Dipartimento Energia e Clima - D.G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari - Divisione V ha comunicato il formale avvio del procedimento relativo alle opere in oggetto, attribuendo all'istanza il numero di classifica **EL-466**.

Altresì il **Ministero della Transizione Ecologica**, con medesima nota, ha comunicato il "link" da cui i soggetti coinvolti nel procedimento potranno scaricare copia della documentazione progettuale.

Ciò premesso, si trasmette copia dell'istanza di autorizzazione inviata ai Ministeri, nonché "Dichiarazione di impegno" in merito al rispetto di tutte le prescrizioni contenute nelle vigenti norme in materia, ai fini dell'espressione del parere di competenza nell'ambito del procedimento unico disciplinato dalla normativa di cui all'art. 1-sexies del D.L. 29 agosto 2003 n. 239, convertito con modificazioni dalla Legge 27 ottobre 2003 n.290 e successive modifiche, da inviare ai seguenti Ministeri:

- **Ministero della Transizione Ecologica** – Dipartimento Energia e Clima - D.G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari - Divisione V Regolamentazione delle infrastrutture energetiche - Via Molise, 2 – 00187 Roma – PEC: [dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it);
- **Ministero della Transizione Ecologica** - Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi - D.G. per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo - Divisione IV Qualità dello sviluppo - Via C. Colombo, 44 - 00147 Roma – PEC: [cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it);

dandone cortese notizia a:

- **Terna S.p.A.** – Sviluppo e Progetti Speciali – Gestione Processi Amministrativi - Autorizzazioni e Concertazione – Centro Sud Area Tirrenica - Viale Egidio Galbani, 70 – 00156 Roma – PEC: [autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it](mailto:autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it).

Per eventuali informazioni si invita a voler contattare la dott.ssa Chiara Pietraggi (cell.: 3466243886, e-mail: [chiara.pietraggi@terna.it](mailto:chiara.pietraggi@terna.it)).

Distinti saluti

**Autorizzazioni e Concertazione**  
**Il Responsabile Area Centro Sud - Tirrenica**  
**Pietro Vicentini**

Firmato digitalmente da

**Pietro Vicentini**

e-mail =  
[pietro.vicentini@terna.it](mailto:pietro.vicentini@terna.it)  
Data e ora della firma:  
18/03/2021 10:47:03

## DICHIARAZIONE D'IMPEGNO

**Oggetto: Raccordi in cavo 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo "ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO". [Posizione EL-466]**

La scrivente società Terna Rete Italia S.p.A., in nome e per conto della Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A.:

**dichiara** che l'intervento in oggetto, da sottoporre all'approvazione del Ministero dello Sviluppo Economico - Comunicazioni, destinatario della presente dichiarazione, sarà progettato e costruito nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle norme in materia, di seguito elencate o vigenti al momento della presentazione della domanda per la sua realizzazione:

- R.D. 11.12.1933 n. 1775 "Testo unico di leggi sulle acque e sugli impianti elettrici";
- Legge 28.06.1986 n. 339 "Nuove norme per la disciplina della costruzione e dell'esercizio delle linee elettriche esterne";
- D.M. LL.PP. 21.03.1988 n. 449 "Approvazione delle norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee elettriche aeree esterne", pubblicato nel Supplemento Ordinario alla G.U. n. 79 del 5 aprile 1988;
- D.M. LL.PP. 16.01.1991 n. 1260 "Aggiornamento delle norme tecniche per la disciplina della costruzione e dell'esercizio delle linee elettriche aeree esterne";
- D.M. LL.PP. 05.08.1998 "Aggiornamento delle norme tecniche per la progettazione, esecuzione ed esercizio delle linee elettriche aeree esterne";
- Artt. 95 e 97 del D.Lgs. del 01.08.2003 n. 259;
- Circolare Ministeriale n. DCST/3/2/7900/42285/2940 del 18.02.1982 "Protezioni delle linee di telecomunicazione da perturbazioni esterne di natura elettrica - Aggiornamento della Circolare del Ministero P.T. LCI/43505/3200 del 08.01.1968";
- Circolare "Prescrizioni per gli impianti di Telecomunicazioni allacciati alla rete pubblica, installati nelle cabine, stazioni e centrali elettriche A.T.", trasmessa con nota Ministeriale n. LCI/U2/2/71571/SI del 13.03.1973;
- Norme CEI 11-17 ed. agosto 1992;
- Norme CEI 103-6 fascicolo 4091 ed. dicembre 1997;

**si impegna** a fornire tempestivamente al Ministero dello Sviluppo Economico - Comunicazioni ogni eventuale dato integrativo utile, riguardante l'opera oggetto della presente dichiarazione, al fine di fornire un corretto aggiornamento tecnico-amministrativo degli impianti medesimi;

**si obbliga** altresì, secondo le vigenti disposizioni normative, a mantenere sempre in buono stato i dispositivi di protezione contro le sovracorrenti delle infrastrutture in questione, a difesa anche delle linee di telecomunicazione pubbliche e private, impegnandosi altresì a concordare con gli Operatori della R.P.C. interessati, le modalità di intervento necessarie per contenere entro i limiti prescritti dalla norma CEI vigente le eventuali interferenze elettromagnetiche, con l'obiettivo di garantire il regolare funzionamento delle suddette linee di telecomunicazione e di quelle elettriche;

**si assume** la responsabilità di eventuali danni arrecati al Ministero dello Sviluppo Economico - Comunicazioni, a dipendenti di questo od a terzi e derivanti dalla negligente manutenzione dell'impianto di sua proprietà e dei relativi dispositivi di protezione;

**dichiara** infine di essere a conoscenza che in caso di mancata rispondenza fra quanto dichiarato e quanto verificato in sede di eventuale controllo disposto dal Ministero dello Sviluppo Economico - Comunicazioni, ogni autorizzazione rilasciata sulla base del presente atto, potrà essere revocata.

Distinti saluti

Firmato digitalmente da

**Luca Simeone**

CN = Simeone Luca  
C = IT



**AERONAUTICA MILITARE**  
**Comando Scuole dell'A.M. / 3<sup>a</sup> Regione Aerea**  
 Ufficio Territorio e Patrimonio  
 Sezione Servitù e Limitazioni

Punti di  
contatto:

Primo Maresciallo  
CASTELLANETA  
Tel. 0805418622

Serg. Mag. Capo  
LOPARCO  
Tel. 0805418422

Pratica: **I3B.21.297**

**A Ministero della Transizione Ecologica**  
 Div. V – Regolamentazione Infrastrutture Energetiche  
 dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

**Oggetto:** Napoli (NA), vie Comunali. Proponente: Terna Rete Italia S.p.a.. Procedimento: Costruzione ed esercizio di raccordi in cavo a 220 Kv alla “CP Fuorigrotta” dalle linee “Astroni” e “Napoli Centro”. Posizione n. **EL-466**.

e. per conoscenza:

**Ministero della Transizione Ecologica**

D.G. Crescita Sostenibile e la qualità dello sviluppo – Div. IV

cress@pec.minambiente.it

**Presidenza del CO.Mi.PA** c/o Comando Logistico della  
M.M.

= Napoli =

**Terna Rete Italia S.p.A.** – Centro Sud Area Tirrenica

autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it

**Riferimento:** a) foglio n. 7870 del 12.03.2021;  
 b) foglio n° M\_D SSMD 0019743 del 15.03.2013.

1. In esito a quanto richiesto con il foglio in riferimento “a”, concernente il progetto per la costruzione ed esercizio dei raccordi intitolato, verificato che l’intervento non interferisce con compendi militari dell’A.M. né con vincoli eventualmente imposti a loro tutela, si esprime il parere favorevole dello scrivente Comando territoriale dell’A.M. alla realizzazione di quanto in oggetto, ai sensi dell’art. 334, comma 1, del D. Lgs. 66/2010.
2. Quanto sopra si partecipa altresì al Comando territoriale in conoscenza al fine dell’eventuale emissione del parere unico interforze del Presidente del Co.Mi.Pa. in sede di conferenza dei servizi, in aderenza alla direttiva in “b” dello Stato Maggiore della Difesa, relativa alla trattazione delle istanze per il rilascio dei pareri militari.

**d’ordine**

**Il Capo Ufficio f.f.**

(T. Col. G.A.r.n. DI GENNARO ing. Roberto)



# COMANDO FORZE OPERATIVE SUD

## IL VICE COMANDANTE PER IL TERRITORIO

Caserma Calò - Via Colonnello Lahalle, 55 - 80141 Napoli



Prot. n.  
All.:/ am.:/

Napoli,

PDC Primo Lgt Ferdinando D'ANTONIO

Tel. 081/7487501

Email: [casegrvcteter@comfopsud.esercito.difesa.it](mailto:casegrvcteter@comfopsud.esercito.difesa.it)

OGGETTO: Posizione n. **EL-466** - Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-*sexies* del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" Opere site nel Comune di Napoli.

A MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

Dipartimento per l'Energia ed il Clima

D.G. per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi energetici e geominerari

Div. V – Regolamentazione delle infrastrutture energetiche

Via Molise, 2

000187 R O M A

MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

Dipartimento per l'Energia ed il Clima

D.G. per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo

Div. IV – Qualità dello sviluppo/Sezione elettrodotti

Viale Cristoforo Colombo,44

00147 R O M A

Terna Rete Italia S.p.A. - Direzione Territoriale Centro Sud

Unità Progettazione e Realizzazione Impianti

Via Aquilea, 8

80143 NAPOLI

^^^^^^^^^^

Rif. f.n. Prot. mise.AOO\_ENE.REGISTRO UFFICIALE.U.0007870.12-03-2021 Ministero della  
Transizione Ecologica

^^^^^^^^^^

1. Esaminati i pareri delle U.O. di questo Comando, ai sensi della legge sulla regolamentazione delle servitù militari di cui al D.Lgs. nr. 66/2010 e n. 90/2010 si esprime il "NULLA OSTA" alla realizzazione dei lavori in oggetto in quanto il progetto, limitatamente all'installazione, non ha incidenza con immobili militari, poligoni di tiro e campi o strisce di atterraggio di interesse di questo Ministero della Difesa.
2. Considerato che non è noto se la zona interessata ai lavori sia stata oggetto di bonifica sistematica, si evidenzia la possibile esistenza del **rischio di presenza di ordigni residuati bellici interrati**. Ai fini della valutazione di tutti i rischi per la salute e la sicurezza di cui all'art.15 del D.Lgs.81/08, si rappresenta che detto rischio è totalmente eliminabile con la

bonifica da ordigni bellici, per l'esecuzione della quale dovrà essere presentata, a cura e spese dell'interessato, apposita istanza all'Ufficio BCM del 10° Reparto Infrastrutture - Napoli, corredata dei relativi allegati e redatta secondo il modello GEN-BST-001 reperibile unitamente all'elenco delle ditte specializzate BCM iscritta all'Albo del Ministero della Difesa ai sensi del D. Intermin. 82/2015 al seguente link:

**[http://www.difesa.it/SGD-DNA/Staff/DT/GENIODIFE/Pagine/bonifica\\_ordigni.aspx](http://www.difesa.it/SGD-DNA/Staff/DT/GENIODIFE/Pagine/bonifica_ordigni.aspx)**.

Gen. D. Roberto ANGIUS





# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE  
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA  
UFFICIO PER LA PREVENZIONE INCENDI E RISCHIO INDUSTRIALE  
Largo Santa Barbara, n. 2 – 00178 Roma ; e-mail: [prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it](mailto:prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it)

Al **Ministero della Transizione Ecologica**

Direzione Generale per le Infrastrutture e la Sicurezza dei  
sistemi energetici e geominerari  
Divisione V- Regolamentazione delle infrastrutture energetiche  
[dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)

**OGGETTO:** Posizione EL-466. Parere del Ministero dell'Interno

Con riferimento all'oggetto, visto l'allegato parere del Comando dei VVF di Napoli, si comunica, ai soli fini antincendio e per quanto di competenza, il nulla osta alla realizzazione dell'intervento in argomento, alle condizioni previste nel parere stesso.

IL DIRETTORE CENTRALE  
(MARSELLA)

*Doc. firmato digitalmente ai sensi di legge*



*Ministero dell'Interno*

# COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO DI NAPOLI

*" in impetu ignis numquam retrorsum "*

Prat. n. 129501

- Alla Società Capogruppo Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A.  
Viale Egidio Galbani, 70  
00156 ROMA  
c.a. Simeone Luca – Legale Rappresentante  
PEC: [sviluppoprogetti@pec.terna.it](mailto:sviluppoprogetti@pec.terna.it)
- Alla Terna S.p.A.  
Sviluppo e Progetti Speciali  
Gestione Processi Amministrativi – Autorizzazioni e  
Concertazione – Centro Sud Area Tirrenica  
Viale Egidio Galbani, 70  
00156 ROMA  
PEC: [autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it](mailto:autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it)
- Al Ministero dell'Interno – Dip.to dei Vigili del Fuoco, del Soccorso  
Pubblico e della Difesa Civile  
Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica –  
Area Rischi Industriali  
Largo Santa Barbara, 2  
00178 ROMA  
PEC: [dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it](mailto:dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it)
- Al Ministero della Transazione Ecologica  
Dipartimento Energia e Clima  
D. G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e  
Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle Infrastrutture Energetiche  
Via Molise, 2  
00187 ROMA  
PEC: [dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)
- Al Ministero della Transazione Ecologica  
Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi  
D. G. per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo  
Divisione IV – Qualità dello Sviluppo  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 ROMA  
PEC: [cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it)
- Al Sig. Sindaco del Comune di Napoli  
PEC: [protocollo@pec.comune.napoli.it](mailto:protocollo@pec.comune.napoli.it)

OGGETTO: **Prevenzione incendi** - EL-466 Raccordi in cavo interrato a 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo "ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO", intervento collocato nel Comune di Napoli, alla Via Claudio, Via Terracina e Via Cinthia. Soggetto proponente **Società Capogruppo Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A – PARERE DI CONFORMITA'**.



Ministero dell'Interno

# COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO DI NAPOLI

" in impetu ignis numquam retrorsum "

Con riferimento all'intervento in oggetto, vista la Lettera Circolare della Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica prot. n. 3300 del 06 marzo 2019, esaminata, ai soli fini della prevenzione incendi, la documentazione progettuale trasmessa a corredo dell'istanza di valutazione del progetto prot. n. 13822 del 19/03/2021, si esprime, per quanto di propria competenza, parere favorevole alla realizzazione dello stesso subordinatamente all'osservanza delle seguenti condizioni e prescrizioni:

1. la realizzazione delle opere e degli impianti sia effettuata in conformità a quanto descritto nel progetto stesso ed alle prescrizioni impartite; qualsiasi variante rilevante ai fini della sicurezza dovrà essere sottoposta ad approvazione prima della sua realizzazione;
2. gli elettrodotti, pur non essendo soggetti ai controlli di prevenzione incendi, non devono interferire con attività soggette al controllo dei Vigili del Fuoco di cui all'Allegato I al D.P.R. n. 151 del 01/08/2011 o a rischio di incidente rilevante di cui al D.Lgs 105/15. Pertanto, con riferimento a tali attività, laddove presenti, in fase di progettazione esecutiva e comunque prima dell'inizio dei lavori, sia confermato il rispetto delle distanze di sicurezza da elettrodotti prescritte dalle relative specifiche norme di prevenzione incendi;
3. gli impianti elettrici siano realizzati in conformità alla legge 01.03.1968 n. 186.

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE  
D.V.D. Ing. Giorgio A. Di Santi



DIRIGENTE VICARIO  
(Dott. Ing. Giovanni RUSSO)



*Ministero della cultura*

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E  
PAESAGGIO PER IL COMUNE DI NAPOLI  
PIAZZA DEL PLEBISCITO 1 – 80132 NAPOLI

mis. 100:ENE REGISTRO UFFICIALE L. 0016978 27-05-2021

Al Ministero della Transazione Ecologica  
Direzione Generale per le Infrastrutture e la  
Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle infrastrutture  
energetiche  
Via Molise n. 2  
00187 ROMA  
[dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)

Protocollo n.....  
Cl. 34.43.04/

Risposta al foglio del 12.03.2021  
Prot. n. 7870

**Alla Regione Campania**

Direzione Generale per il governo del territorio 50.09.00 /U.O.D. 50.09.01  
Pianificazione Territoriale -Pianificazione Paesaggistica  
Funzioni in materia di Paesaggio. Urbanistica. Antiabusivismo  
[dg5009.uod01@pec.regione.campania.it](mailto:dg5009.uod01@pec.regione.campania.it)

Oggetto: Napoli - X Municipalità “Bagnoli- Fuorigrotta ”, Astroni e Fuorigrotta.

Richiedente: Ministero della Transazione Ecologica - Direzione Generale per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari - Divisione V - Regolamentazione delle infrastrutture energetiche.

Conferenza di Servizi semplificata ai sensi della L. n. 241/1990 e del D.P.R. 8.06.2001, n. 237 e s.m.i. per la costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla “CP Fuorigrotta” dalle linee in cavo “Astroni” e “Napoli Centro”, Opere site nel Comune di Napoli.

Ente Proponente: TERNA Rete Italia s.p.a

**D. Lgs. 50/2016, art. 25. - D. Lgs. 42/2004, artt. 28 e 146**

**Parere Favorevole con prescrizioni**

VISTO il Decreto Legislativo 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 15.1.1972 n. 8;

VISTO il D.P.R. 24.7.1977 n. 616;

VISTA la Deliberazione n. 1122 del 19 giugno 2009 – A.G.C. 16- Regione Campania;

VISTO il D.P.C.M. n.169 del 02.12.2019 pubblicato sulla G.U. Serie Generale n.16 del 21.01.2020;

CONSIDERATO che la richiesta pervenuta è relativa alla Conferenza di Servizi semplificata ai sensi della L. n. 241/1990 e del D.P.R. 8.06.2001, n. 237 e s.m.i. riguarda la costruzione e l’esercizio degli elettrodotti facenti parte della rete nazionale di trasporto (RTN) dell’energia elettrica, e delle opere connesse, e specificamente la procedura autorizzativa per la costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla “CP Fuorigrotta” dalle linee in cavo “Astroni” e “Napoli Centro”.

CONSIDERATO che le opere in oggetto per gran parte dei tracciati ricadono all’interno di aree dichiarate di notevole interesse pubblico ai sensi del DM 11.01.1955 – Campi Flegrei e Conca di Agnano, PTP Agnano Camaldoli con DM 06.11.1995 – zona P.I., PTP Posillipo con DM 14.12.1995 – zone PI e RUA e sono pertanto sottoposte alla tutela paesaggistica

CONSIDERATO pertanto che per gli interventi che ricadono in aree sottoposte alla tutela paesaggistica *“il parere paesaggistico delle amministrazioni competenti viene acquisito direttamente nell’ambito della conferenza di servizi ministeriale”*(cfr.nota MTE di indizione della conferenza di servizi pag.2);





*Ministero della cultura*

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E  
PAESAGGIO PER IL COMUNE DI NAPOLI  
PIAZZA DEL PLEBISCITO 1 – 80132 NAPOLI

ESAMINATA la documentazione pervenuta con prot. 7870 del 12.03.21 ed assunta al protocollo di questa Soprintendenza al n. 3255-A del 15.03.2021;

#### **Per le specifiche competenze in materia di tutela paesaggistica**

Considerato che entrambi i raccordi (Raccordo Astroni e Raccordo Napoli Centro) saranno interamente posati sulla viabilità comunale esistente e che i tracciati nuovi dell'elettrodotto “*si sviluppano interamente lungo assi viari contraddistinti, in prevalenza, da un'ampia sede stradale*” (cfr. relazione tecnica illustrativi p.8-9);

Ritenuto che le caratteristiche delle opere sopracitate, così come desumibili dall'esame della documentazione progettuale, siano da ritenersi compatibili, in rapporto alle vigenti norme sulla tutela dei beni culturali ed ai dispositivi di tutela vigenti;

Si esprime parere favorevole alla realizzazione delle opere in conformità della proposta pervenuta, per quanto di competenza e fatti salvi i diritti dei terzi e degli aventi diritto con le seguenti prescrizioni:

- Al termine dei lavori le pavimentazioni al di sopra dei tracciati e delle nuove opere realizzate dovranno essere ripristinate utilizzando gli stessi materiali e rispettando la medesima posa in opera in modo tale da evitare impatti visivi negativi.

#### **Per le specifiche competenze in materia di tutela archeologica**

Esaminata la documentazione progettuale sottoposta, si rileva quanto segue:

- I lavori in oggetto ricadono nella fattispecie delle “opere a rete” sottoposte alla disciplina del pubblico appalto e presentano inoltre consistente impatto sul sottosuolo; pertanto ricadono sotto la normativa di cui al D. Lgs. 50/2016, art. 25. - D. Lgs. 42 / 2004, art. 28;

- A seguito dell'analisi condotta in sede di documento di valutazione del rischio di impatto archeologico (Elaborato progettuale RVFR13026B1861111), nel settore di territorio in questione è stato riconosciuto un rischio archeologico di grado medio e alto. Questa Soprintendenza concorda con tali esiti dell'indagine preliminare; nello specifico la porzione meridionale della trincea orientale ricade in area interessata dai lavori per la realizzazione del collettore della “Arena di S. Antonio” e pertanto in area a rischio medio, mentre invece per la trincea occidentale e per la porzione settentrionale della trincea orientale il rischio appare alto in quanto, anche se l'area è certamente attraversata da una fitta rete di sottoservizi, la presenza nel territorio circostante di importanti resti antichi a carattere monumentale con elevati che giungono fin quasi agli odierni piani di campagna presuppone il riconoscimento di un alto rischio di impatto archeologico.

- Si considera comunque il fatto che le opere in progetto sono situate nell'alveo di viabilità urbane intensamente frequentate oggetto del transito dei vari sottoservizi e che pertanto le eventuali stratigrafie sottostanti sono certamente disturbate e ridotte a lacerti e che risulta inoltre problematico procedere a saggi preventivi;

ciò premesso la Scrivente considera chiusa la procedura prevista dalla citata normativa e pertanto





*Ministero della cultura*

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E  
PAESAGGIO PER IL COMUNE DI NAPOLI  
PIAZZA DEL PLEBISCITO 1 – 80132 NAPOLI

autorizza ai sensi del D. Lgs. 5 /2016, art. 25 e del D. Lgs. 42/2004 art. 28 il passaggio alla fase esecutiva del progetto, pur ritenendo di dover prescrivere la sorveglianza in fase d'opera prevista in sede di circolare 1/2016 del 20.01.2016 della ex Direzione Generale Archeologia dell'allora MIBACT (capo 9, punto 7), trattandosi di infrastruttura a rete con tracciato non interamente indagato, al fine di garantire la tutela di eventuali resti archeologici che potessero emergere nel corso dei lavori; le opere di scavo saranno effettuate in regime di assistenza archeologica assicurata da un professionista archeologo con idoneo curriculum ad oneri della committenza; in caso di eventuali rinvenimenti la Scrivente si riserva di poter imporre eventuali prescrizioni a tutela del patrimonio archeologico dello Stato.

Inoltre, in considerazione dell'accertato rischio di impatto archeologico si chiede di garantire lo scavo a cielo aperto e non a perforazione teleguidata.

Il funzionario architetto  
arch Flavia Castagneto

*Flavia Castagneto*

Il funzionario archeologo  
dott. Enrico Angelo Stanco

Il Soprintendente  
dott. Luigi La Rocca

Firmato digitalmente da

**LUIGI LA ROCCA**

O = MIBACT  
SerialNumber =  
TINIT-LRCLGU67E03F839  
C  
C = IT



Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: SABAP-NA

Numero di protocollo: 7010

Data protocollazione: 27/05/2021

Segnatura: MIC|MIC\_SABAP-NA\_UO16|27/05/2021|0007010-P



CITTÀ METROPOLITANA  
DI NAPOLI

Classificazione: XIV.07

CITTÀ METROPOLITANA DI NAPOLI  
 AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANISTICA, SVILUPPO  
 – VALORIZZAZIONE E TUTELA AMBIENTALE  
 DIREZIONE AMBIENTE, SVILUPPO DEL TERRITORIO, SANZIONI

**Ministero della Transizione Ecologica**

Direzione Generale per le infrastrutture e la sicurezza  
dei sistemi energetici e geominerari

Div. V – Regolamentazione della Infrastrutture energetiche

dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

**Oggetto:** Legge 290/2003. Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".

Comune di Napoli. Posizione EL-466.

**PREMESSO CHE:**

- con nota prot. 0007870 del 12/03/2021 il Ministero della Transizione Ecologica ha comunicato l'avvio del procedimento per l'autorizzazione, ai sensi della Legge 290/2003, alla costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro", nel comune di Napoli;
- con la medesima nota ha indetto la conferenza di servizi semplificata in modalità asincrona ai sensi della Legge 241/90, assegnando 75 giorni per le determinazioni di competenza degli enti invitati;
- il progetto oggetto di valutazione della conferenza di servizi è disponibile sul sito del Ministero della Transizione Ecologica;
- ai sensi della Deliberazione di Giunta Provinciale n. 394 del 28/05/2009, così come confermato dalla successiva deliberazione di Giunta Provinciale n. 103 del 15/02/2010, l'Ufficio Energia, ora Direzione Ambiente, Sviluppo del Territorio, Sanzioni è competente alla formulazione del parere dell'Ente per le autorizzazioni alla costruzione ed esercizio di infrastrutture energetiche rilasciate dal Ministero;
- come riportato nel progetto l'intervento avviene tutto nel Comune di Napoli e non prevede interferenze con le strade provinciali;
- nel corso della conferenza dei servizi viene accertata la conformità o meno del progetto agli strumenti urbanistici vigenti;

**SI ESPRIME PARERE POSITIVO**

con prescrizioni per le opere proposte dalla società Terna e per le quali è stata indetta la conferenza di servizi.

Nel merito, Terna dovrà comunicare alla Città Metropolitana di Napoli la data di inizio lavori e di fine lavori.

Il Funzionario  
Ing. Angelo Raffaele Venezia

Il Dirigente  
Dott. Giacomo Ariete

Referente: Ing. Angelo Raffaele Venezia  
Tel.: 081/7949923 - E-mail: avenezia@cittametropolitana.na.it

*La presente comunicazione è firmata digitalmente e trasmessa tramite PEC. La firma autografa è pertanto sostituita dalla firma digitale apposta al documento informatico principale inviato tramite PEC. Data e numero di protocollo del documento sono riportati nel file di segnature del protocollo che viene automaticamente generato e allegato al documento principale dal sistema integrato di protocollazione e gestione della PEC.*



Spett.le **MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA**  
DIREZIONE GENERALE PER LE INFRASTRUTTURE E LA  
SICUREZZA DEI SISTEMI ENERGETICI E GEOMINERARIA -  
Divisione V – Regolamentazione delle infrastrutture energetiche  
c.a. Dirigente Marilena Barbato  
[marilena.barbato@mise.gov.it](mailto:marilena.barbato@mise.gov.it)  
**PEC: dgisseg.div05@pec.mise.gov.it**

**MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA**  
Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi  
D.G. per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo - Divisione  
IV - Qualità dello sviluppo/Sezione elettrodotti.  
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA  
**PEC: cress@pec.minambiente.it**

**Società Terna Rete Italia S.p.A.** Sviluppo e Progetti Speciali –  
Gestione Processi Amministrativi - Autorizzazioni e Concertazione -  
Centro Sud Area Tirrenica  
via Egidio Galbani, 70 – 00156 Roma  
c.a. Dott.sa Chiara Pietraggi - tel: 06.83138848 – 346.6243886  
e-mail: chiara.pietraggi@terna.it  
**PEC: autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it**

OGGETTO: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro". Comunicazione di avvio procedimento e Indizione della Conferenza di servizi semplificata.  
**PARERE FAVOREVOLE con Prescrizioni/Osservazioni/Determinazioni di competenza di ABC Napoli a.s.**

Vista i contenuti della Nota TERNA prot.n.37316 del 13/07/2021 tesi ad assorbire le prescrizioni dettate da ABC Napoli as con la **Nota ABC prot.27155 del 20/05/2021**, la scrivente Azienda rivede favorevolmente il proprio parere sul Progetto preliminare in oggetto, in attesa di ricevere il progetto esecutivo finale, per poterlo successivamente approvare.

Tale parere favorevole da parte di ABC Napoli as risulta, pertanto, subordinato alle seguenti prescrizione che dovranno essere riportate nell'atto autorizzativo di codesto spettabile Ministero:

*Terna si impegna fin da subito:*

1. *a sottoporre ad ABC Napoli as, per approvazione, le soluzioni progettuali che verranno elaborate per risolvere le interferenze con la rete idrica e fognaria presenti nelle strade oggetto dei lavori;*
2. *ad effettuare in fase di progettazione esecutiva, sulla base delle cartografie da voi condivise, dei saggi mirati all'esatta individuazione delle Vostre infrastrutture interferenti;*
3. *al rispetto delle distanze minime di sicurezza previste dalle norme in materia (Norma CEI 11/17 - 6.3.1. Incroci fra cavi di energia e tubazioni metalliche) ed ove possibile utilizzare distanze maggiormente cautelative rispetto a quelle minime previste dalla normativa;*

4. ad adottare le più opportune soluzioni tecniche affinché il campo magnetico indotto dall'elettrodotta non provochi danni alle Vostre condotte metalliche esistenti;
5. ad adottare tutte le cautele in fase progettuale ed esecutiva per prevenire il verificarsi di danni alle Vostre reti, esonerando codesta società da responsabilità per danni accidentali arrecati in detta fase.
6. a comunicare con congruo anticipo l'inizio dei lavori.

Si rammenta nuovamente, nello specifico, che nell'incrocio tra le strade cittadine Via Terracina - Via Cinthia - Via Claudio il cavidotto in progetto interferisce con le seguenti condotte metalliche della rete idrica poste in cavo terra ad una profondità variabile che oscilla da 0,80 m a 4,00 m dal piano campagna:

- DN 200 in ghisa grigia;
- DN 350 in acciaio;
- DN 300 in ghisa grigia;
- DN 250 in acciaio.

Sempre per quanto attiene lo stesso incrocio di strade cittadine il cavidotto in progetto interferisce con i seguenti tronchi della rete fognaria, come risulta dalla planimetria allegata:

- Collettore Arena Sant'Antonio - speco 350 x 340 cm, posto in cavo terra con un ricoprimento medio di circa 1,70 m dal piano campagna;
- Manufatto fognario con speco 100 x 170 cm, posto in cavo terra con un ricoprimento medio di circa 1,15 m dal piano campagna;
- Manufatto fognario con speco 80 x 90 cm, posto in cavo terra con un ricoprimento medio di circa 1,15 m dal piano campagna.

Nel ringraziare la struttura di codesto autorevole Ministero per l'assistenza ricevuta nel procedimento *de quo*, si porgono distinti saluti.

**Progettazione e Metrologia**

*Ing. Massimo Aruta*

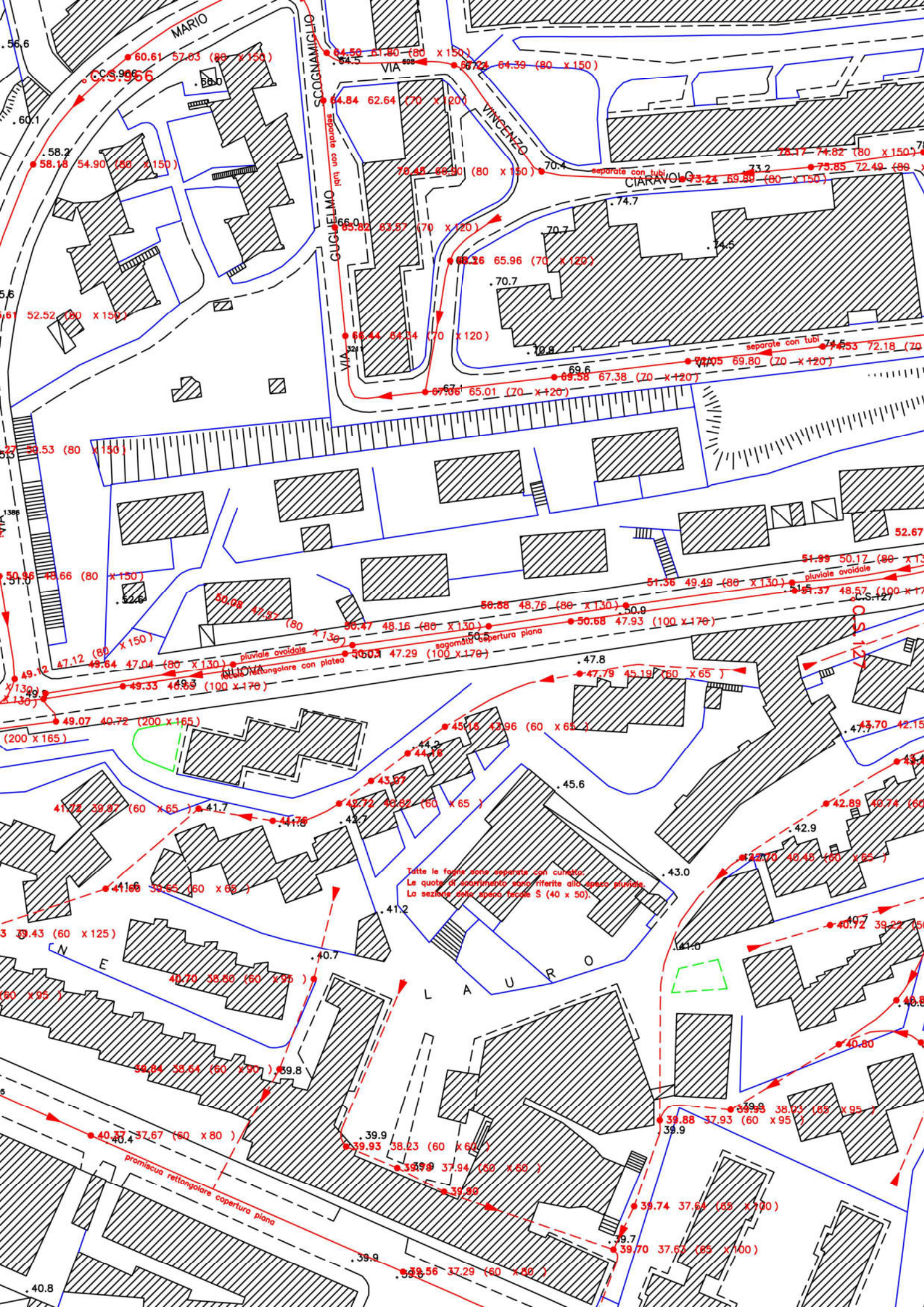
**PROGETTAZIONE E PATRIMONIO**

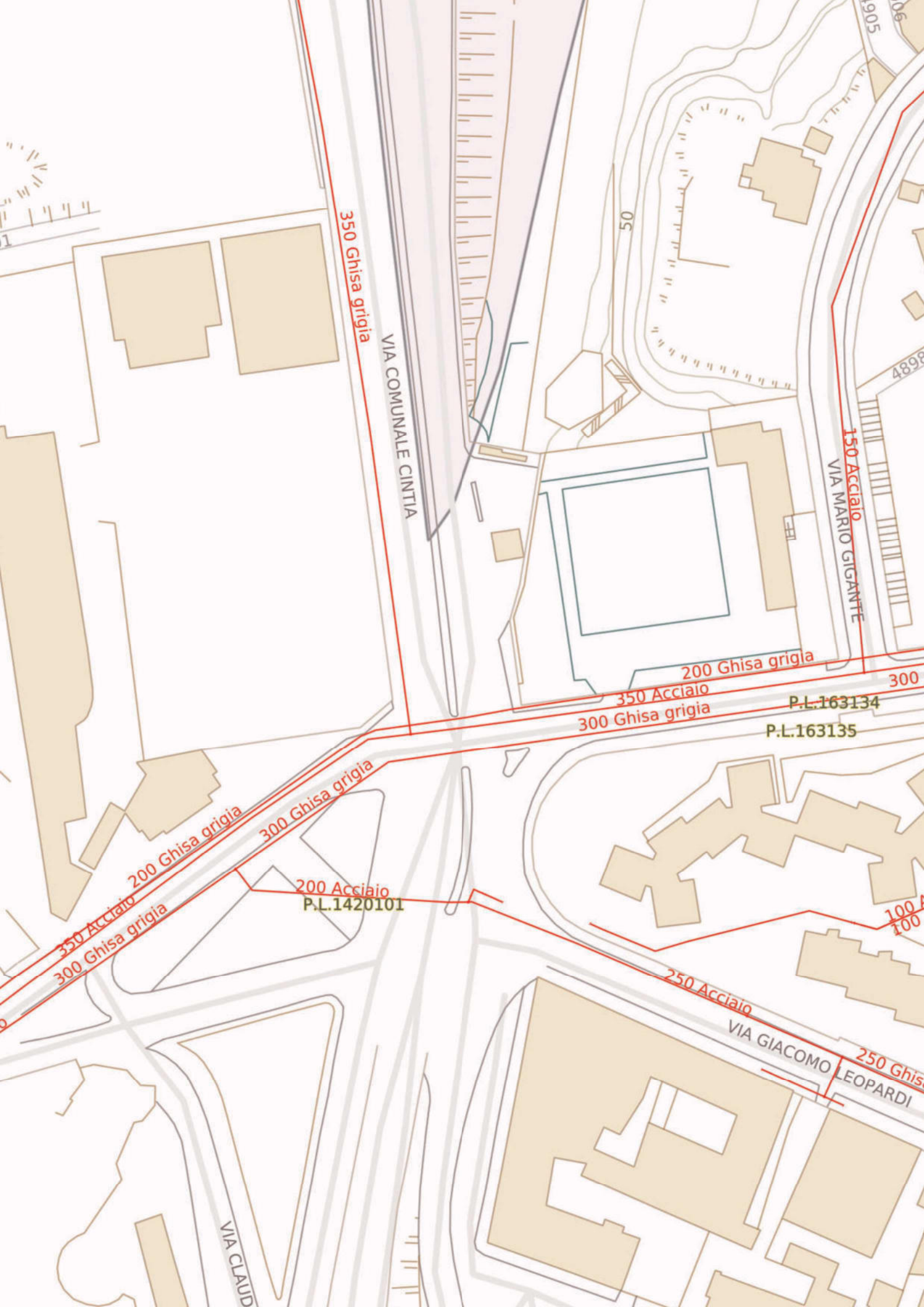
*Ing. Andrea Simonelli*



DT/PP/ Ing. Giuseppe Valentino

ABCN 0039372 2021-07-26 06:37:00 segreteriagenerale@abcnapoli.telecompost.it ACQUA BENE COMUNE NAPOLI ABCN DG/DT - Direzione Tecnica 80100 Napoli NA dgisseg.div05@pec.mise.gov.it MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA marilena.barbato@mise.gov.it MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA - Dirigente Marilena Barbato cress@pec.minambiente.it MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA - Divisione IV autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it Società Terna Rete Italia S.p.A. chiara.pietraggi@terna.it Società Terna Rete Italia S.p.A. - Dott.sa Chiara Pietraggi Costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro". Comunicazione di avvio procedimento e Indizione della Conferenza di Servizi semplificata. Parere favorevole con Prescrizioni/Osservazioni/Determinazioni di competenza di ABC Napoli a.s. 210723 nuovo PARERE ABC vs TERNA.pdf 0





350 Ghisa grigia

VIA COMUNALE CINTIA

50

150 Acciaio  
VIA MARIO GIGANTE

200 Ghisa grigia

350 Acciaio

300 Ghisa grigia

P.L.163134

P.L.163135

200 Ghisa grigia

300 Ghisa grigia

200 Acciaio  
P.L.1420101

350 Acciaio  
300 Ghisa grigia

250 Acciaio

VIA GIACOMO LEOPARDI  
250 Ghisa grigia

VIA CLAUDIO



energy to inspire the world

Trasmessa mezzo PEC

Al  
**Ministero della Transizione Ecologica**  
Divisione V  
Regolamentazione Infrastrutture Energetiche  
della Direzione Generale per le Infrastrutture e  
la Sicurezza dei Sistemi Energetici e  
Geominerari  
c.a. Dott.ssa Marilena Barbaro  
dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

Spett.le  
**Terna Rete Italia S.p.A.**  
Sviluppo e Progetti Speciali – Gestione Processi  
Amministrativi - Autorizzazioni e  
Concertazione Centro Sud Area Tirrenica c.a.  
Ing. Antonio Limone  
c.a. Dott.ssa Chiara Pietraggi  
autorizzazioneicoconcertazione@pec.terna.it

e p.c. Alla  
**Snam Rete Gas S.p.A.**  
Centro di Caserta  
centrocaserta@pec.snam.it  
(tel. 0823 325234)

Prot.:268/LAN

Napoli,22/03/2021

Rif. Pratica: DISOCC/CAS/12047

**OGGETTO:** Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto-legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" - Opere site nel Comune di Napoli.

**POSIZIONE N. EL – 466**

Metanodotto Interferito: Potenziamento Comune di Napoli 2^ Presa DN 300 12 bar.

Interferenza tra gasdotto Snam Rete Gas e cavidotto Terna S.p.A. lungo la percorrenza della strada Cupa Nuova Cinthia nel comune di Napoli.

---

Con riferimento alla convocazione della Conferenza di Servizi semplificata, Vostra prot. U.0007870 del 12 marzo scorso, riguardanti le opere in oggetto, con la presente Snam Rete Gas, in qualità di soggetto proprietario e gestore dei servizi interferiti (metanodotti ed opere accessorie) comunica il proprio parere positivo, per quanto di competenza, all'approvazione del

Distretto Sud Occidentale  
Via del Fiumicello, 7  
80142 - Napoli  
Tel. centralino + 39 081-5697111  
Fax 081-5697209  
**Chiama Prima di Scavare numero  
verde (800.900.010)**

Snam Rete Gas S.p.A.  
Sede Legale: S. Donato Milanese (MI), P.zza S. Barbara 7  
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.  
Codice Fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Milano n. 10238291008 - R.E.A. Milano n. 1964271  
Partita IVA 10238291008  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Snam S.p.A.  
Società con unico socio



progetto emarginato a condizione che vengano rispettate le prescrizioni tecniche di seguito riportate.

Al fine di verificare il rispetto della normativa di sicurezza vigente in materia (D.M. 17 Aprile 2008 del Ministero dello Sviluppo Economico), prima dell'inizio dei lavori di posa del cavidotto, nel tratto interferente il nostro impianto in esercizio, il soggetto proponente dovrà fornire alla scrivente Società i disegni di dettaglio (sezioni e planimetrie) dei punti di interferenza con il nostro gasdotto, per i quali si dovranno effettuare gli opportuni rilievi in loco, congiuntamente ai tecnici della società proponente.

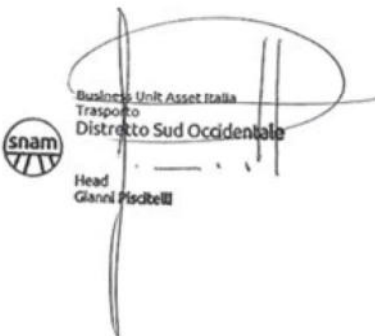
Dovranno esserci trasmesse informazioni in merito alla tipologia di lavorazioni che adatterete per la posa dei cavidotti in prossimità del nostro impianto in esercizio.

Prima della messa in esercizio del collegamento in cavo interrato, la società proponente, dovrà trasmettere la seguente documentazione:

- Relazione per accoppiamento conduttivo;
- Relazione riportante i calcoli delle tensioni indotte sulle nostre condotte, in condizione di esercizio e di guasto della linea elettrica;
- Tempi di intervento delle protezioni in caso di guasto.

Qualora dallo studio della documentazione sopra elencata risultasse necessario, da parte nostra, realizzare opere di adeguamento ai nostri impianti, gli oneri per la realizzazione di quest'ultimi saranno a carico del soggetto proponente. In tal caso sarà nostra cura inviare, a quest'ultimo, il preventivo di spesa relativo ai lavori di nostra competenza.

Nel ribadire infine che, i nostri impianti sono in pressione ed esercizio, pertanto in prossimità degli stessi, nessun lavoro potrà essere intrapreso senza preventiva formale autorizzazione da parte di Snam Rete Gas S.p.A., cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.



Business Unit Asset Italia  
Trasporto  
Distretto Sud Occidentale  
Head  
Gianni Pisibelli



*Ministero dell'Interno*

# COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO DI NAPOLI

*" in impetu ignis numquam retrorsum "*

Prat. n. 129501

- Alla Società Capogruppo Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A.  
Viale Egidio Galbani, 70  
00156 ROMA  
c.a. Simeone Luca – Legale Rappresentante  
PEC: [sviluppoprogetti@pec.terna.it](mailto:sviluppoprogetti@pec.terna.it)
- Alla Terna S.p.A.  
Sviluppo e Progetti Speciali  
Gestione Processi Amministrativi – Autorizzazioni e  
Concertazione – Centro Sud Area Tirrenica  
Viale Egidio Galbani, 70  
00156 ROMA  
PEC: [autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it](mailto:autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it)
- Al Ministero dell'Interno – Dip.to dei Vigili del Fuoco, del Soccorso  
Pubblico e della Difesa Civile  
Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica –  
Area Rischi Industriali  
Largo Santa Barbara, 2  
00178 ROMA  
PEC: [dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it](mailto:dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it)
- Al Ministero della Transazione Ecologica  
Dipartimento Energia e Clima  
D. G. per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e  
Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle Infrastrutture Energetiche  
Via Molise, 2  
00187 ROMA  
PEC: [dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)
- Al Ministero della Transazione Ecologica  
Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi  
D. G. per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo  
Divisione IV – Qualità dello Sviluppo  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 ROMA  
PEC: [cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it)
- Al Sig. Sindaco del Comune di Napoli  
PEC: [protocollo@pec.comune.napoli.it](mailto:protocollo@pec.comune.napoli.it)

**OGGETTO: Prevenzione incendi - EL-466 Raccordi in cavo interrato a 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo "ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO", intervento collocato nel Comune di Napoli, alla Via Claudio, Via Terracina e Via Cinthia. Soggetto proponente Società Capogruppo Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A – PARERE DI CONFORMITA'.**





Ministero dell'Interno

# COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO DI NAPOLI

" in impetu ignis numquam retrorsum "

Con riferimento all'intervento in oggetto, vista la Lettera Circolare della Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica prot. n. 3300 del 06 marzo 2019, esaminata, ai soli fini della prevenzione incendi, la documentazione progettuale trasmessa a corredo dell'istanza di valutazione del progetto prot. n. 13822 del 19/03/2021, si esprime, per quanto di propria competenza, parere favorevole alla realizzazione dello stesso subordinatamente all'osservanza delle seguenti condizioni e prescrizioni:

1. la realizzazione delle opere e degli impianti sia effettuata in conformità a quanto descritto nel progetto stesso ed alle prescrizioni impartite; qualsiasi variante rilevante ai fini della sicurezza dovrà essere sottoposta ad approvazione prima della sua realizzazione;
2. gli elettrodotti, pur non essendo soggetti ai controlli di prevenzione incendi, non devono interferire con attività soggette al controllo dei Vigili del Fuoco di cui all'Allegato I al D.P.R. n. 151 del 01/08/2011 o a rischio di incidente rilevante di cui al D.Lgs 105/15. Pertanto, con riferimento a tali attività, laddove presenti, in fase di progettazione esecutiva e comunque prima dell'inizio dei lavori, sia confermato il rispetto delle distanze di sicurezza da elettrodotti prescritte dalle relative specifiche norme di prevenzione incendi;
3. gli impianti elettrici siano realizzati in conformità alla legge 01.03.1968 n. 186.

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE  
D.V.D. Ing. Giorgio A. Di Santi



DIRIGENTE VICARIO  
(Dott. Ing. Giovanni RUSSO)



COMUNE DI NAPOLI

**AREA URBANISTICA***Servizio Pianificazione Urbanistica Generale e Beni Comuni  
Il dirigente*

PG/2021/413660 del 25/5/2021

Al Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili  
Direzione Generale per lo sviluppo del territorio,  
la programmazione e i progetti internazionali  
Divisione III via Nomentana, 2 Roma  
PEC dg.prog-div3@pec.mit.gov.it

Al Ministero della Transizione ecologica  
Direzione Generale per le Infrastrutture e  
la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle infrastrutture energetiche  
PEC dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

e p.c.:

Al Vice Sindaco

al Direttore operativo di area tecnica

Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1 Sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" Opere site nel Comune di Napoli. Posizione EL-466. Parere di competenza.

Si fa riferimento alla nota di pari oggetto con la quale codesto Ministero della Transizione Ecologica pervenuta con nota PG/2021/225810 del 16.03.2021 ha dato avvio al procedimento ed ha indetto la conferenza di servizi in forma semplificata e modalità asincrona per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio delle opere di cui all'oggetto ed alla successiva nota del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili di richiesta di accertamento di conformità urbanistica effettuata ai sensi della legge 239/2003 richiamata in epigrafe.

In relazione al presente procedimento è necessario premettere che con nota PG/2021/251516 del 24.03.2021, che si allega alla presente, il Direttore operativo con funzioni tecniche del comune di Napoli ha individuato quale rappresentante unico dell'ente il sottoscritto responsabile dell'Area Urbanistica informando contestualmente i servizi competenti ad esprimersi sull'intervento in oggetto. A tal proposito l'Area infrastrutture Servizio Strade e Grandi Reti tecnologiche e l'area Tutela del territorio Servizio Ciclo integrato delle acque, con note PG/2021/369318 del 7.05.2021 e PG/2021/397620 del 19.05.2021 che vengono altresì allegate, hanno proposto proprie osservazioni e prescrizioni inerenti l'intervento.

Come precisato nella nota di indizione della conferenza di servizi di cui sopra si è provveduto a scaricare la documentazione progettuale al link ivi indicato. Tale documentazione consta di:

- Parte generale (Relazione Tecnica Illustrativa, Planimetria su ortofoto, Planimetria Generale su IGM, Planimetria CTR con indicazione delle opere attraversate, Elenco opere attraversate, Caratteristiche componenti elettrodotto in cavo 220kV);
- Appendice A (Elenco beni da asservire, Planimetria Catastale con Area Potenzialmente

- Impegnata);
- Appendice B (Planimetria con stralcio PRG Comune di Napoli);
  - Appendice C (Relazione Tecnica di valutazione del campo elettrico e magnetico e calcolo della fascia di rispetto, Planimetria Catastale con DPA, Planimetria CTR con DPA);
  - Appendice D (Relazione tecnica per la valutazione di compatibilità con attività di interesse dei Vigili del Fuoco, Planimetria CTR con indicazione dei punti di interesse VVF);
  - Appendice E (Relazione di inquadramento geologico preliminare, Sovrapposizione Tracciati su Carta Pericolosità Frana, Sovrapposizione Tracciati su Carta Pericolosità Idraulica, Sovrapposizione Tracciati su Carta Rischio Frana, Sovrapposizione Tracciati su Carta Rischio Idraulico, Due diligence per la gestione delle terre e rocce da scavo, Relazione Archeologica, Carta Archeologica).

**Descrizione dell'intervento.** Dalla suddetta Relazione tecnica illustrativa si evince che l'intervento esaminato riguarda *"la realizzazione di due raccordi in cavo 220kV mediante cui la cabina primaria di Fuorigrotta, di proprietà E-distribuzione (già Enel distribuzione), sarà collegata in Entra-Esce all'elettrodotto in cavo "CP Astroni - CP Napoli Centro" che contribuisce al "riassetto delle linee al fine di garantire un consistente miglioramento della continuità della fornitura e della qualità del servizio di trasmissione" previsto nel vigente Piano di Sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) predisposto annualmente dalla società Terna. Tale intervento si collega a quelli già in corso di esecuzione nei tratti di connessione alla CP "Astroni" e CP "Napoli centro" evidenziati in particolare nell'elaborato denominato "Planimetria su Ortofoto". Le opere attraversate dal nuovo tratto di elettrodotto in cavo da realizzare sono geograficamente ed univocamente individuate nell'elaborato "Planimetria CTR con indicazione delle opere attraversate".*

Si legge ancora nella predetta relazione che *"L'intervento consiste nella realizzazione di due nuovi raccordi in cavo 220kV insieme a due nuove buche giunti e due terne di terminali per cavi AT". I giunti assicureranno il collegamento dei due raccordi ai cavidotti "Astroni" e "Napoli Centro" in corso di realizzazione. In particolare, "Il raccordo in cavo "Astroni" parte dalla buca giunti denominata GMS8\_AF, ubicata in prossimità dell'incrocio tra via Claudio e via Terracina, e superando detto incrocio si porta in Via Cinthia dove è ubicata la CP di Fuorigrotta. Il raccordo in cavo "Napoli Centro" ha origine dalla Buca giunti GMS1\_FN, esso percorre un piccolo tratto di via Claudio, attraversa l'incrocio con via Terracina e dopo pochi metri entra nella CP Fuorigrotta. I due raccordi, nella maggior parte del percorso, saranno affiancati e posizionati ad una distanza di circa 2m"*

La planimetria catastale riporta l'ubicazione delle nuove opere e il posizionamento preliminare delle aree potenzialmente impegnate sulle quali sarà apposto il vincolo preordinato all'asservimento coattivo per i nuovi elettrodotti anche è previsto che in fase di progetto esecutivo dell'opera si procederà alla riduzione delle porzioni di territorio soggette a vincolo preordinato all'imposizione della servitù di elettrodotto conseguente alla delimitazione delle aree effettivamente impegnate dalla stessa.

La tipologia di posa standard è quella *"in trincea"* ad una profondità della quota del piano di posa pari a -1,5 m anche se si prevedono ulteriori soluzioni (tubi in PVC, PE o ferro), laddove necessario, in corrispondenza degli attraversamenti di strade e sottoservizi in genere.

**Conformità urbanistica.** Prima di entrare nel dettaglio del tracciato corre l'obbligo di evidenziare che la conformità urbanistica è subordinata anche al rispetto dell'art. 14 delle norme di attuazione che prevede la consultazione di *"tutti i soggetti che gestiscono la rete dei servizi e dei relativi impianti"*.

Si ricorda, inoltre, che in relazione ai vincoli esistenti, la conformità urbanistica è subordinata al parere degli Enti competenti.

Dagli elaborati progettuali consultati emerge che le aree impegnate dall'intervento, comprese quelle potenzialmente impegnate come prima definite identificate in questa fase progettuale, coinvolgono le particelle 84 e 85(parte) del foglio 187, le particelle 363(parte) e 940(parte) del foglio 207 del NCT, oltre ad un'ampia area di strada pubblica. Tutta l'area come prima definita rientra nel perimetro della *"Variante al piano regolatore generale, centro storico, zona orientale, zona nord-occidentale"* approvata con decreto del presidente della Giunta regionale della Campania n. 323 dell'11.06.2004, pubblicato sul BURC n. 29 del 14.06.2004, parte in zona B - *agglomerati urbani di recente formazione - sottozona Bb - espansione recente* disciplinata dagli artt. 31 e 33 delle Nta (particelle 84 e 85) e parte in art. 55 Sede stradale

(particelle 363, 940 e strada pubblica).

La particella 85 in cui ricade la CP Fuorigrotta è individuata tra le attrezzature di quartiere come immobile reperito da destinare a istruzione, interesse comune e parcheggi come risulta dalla tavola n. 8 *Specificazioni* ed è disciplinata dall'art. 56 delle Nta.

Come risulta dalla Tav. 14 *Vincoli geomorfologici* l'area è classificata in parte come *area stabile* e in parte come *area a bassa instabilità*.

Tutta l'area ricade in area assoggettata a *Piano regolatore cimiteriale* approvato con delib. C.C. n. 35 del 1/3/05 nella zona di rispetto del cimitero di Fuorigrotta. Essa ricade nell'area della *Pianificazione di Emergenza per il rischio vulcanico Campi Flegrei - Zona Rossa* di cui al DPCM del 24.06.2016. Non sono riscontrati ulteriori vincoli di natura ambientale, paesaggistica e idrogeologica.

In riferimento alle parti del tracciato ricadenti in aree classificate come sottozona Bb - espansione recente, l'art. 33 prevede al comma 2: *"Sono ammessi, ove compatibili con la disciplina delle trasformazioni relative ai singoli edifici, gli adeguamenti delle sedi stradali, le modificazioni dei tracciati su ferro, la realizzazione dei corridoi ecologici così come definiti nel successivo articolo 55, nonché la formazione di slarghi, zone di sosta pedonale, parcheggi e simili. Sono ammesse le trasformazioni del sistema dei sottoservizi, nonché le operazioni connesse agli adeguamenti previsti dalle vigenti normative di settore"*. L'intervento in sottozona Bb è quindi ammissibile in quanto rientrante tra le *"trasformazioni del sistema dei sottoservizi"*.

L'art. 55 delle norme disciplina la sede stradale, ovvero *"le superfici entro le quali sono consentiti interventi di ristrutturazione o di nuovo impianto delle infrastrutture per la mobilità"*, ivi comprese, ovviamente, le reti dei sottoservizi e quindi anche la rete per la distribuzione dell'energia elettrica.

Ai fini di quanto richiesto, data la natura delle opere previste, non rileva né il vincolo conformativo di attrezzatura, che subentra nell'ipotesi di trasformazione dell'immobile, né il vincolo cimiteriale prima evidenziati.

Sarà cura della competente Soprintendenza che partecipa alla presente conferenza di servizi esprimersi sugli aspetti evidenziati nella *Relazione Archeologica Preventiva* e nella *Carta di rischio archeologico*.

Per tutto quanto sopra esposto si conclude che l'intervento in epigrafe risulta conforme dal punto di vista urbanistico. Resta fermo che la sua realizzabilità è connessa all'osservanza delle osservazioni e prescrizioni formulate dal Servizio Strade e Grandi Reti tecnologiche e dal servizio Ciclo integrato delle Acque.

il Responsabile di P.O.  
arch. Alessandro De Cicco



Il Rappresentante Unico dell'Ente  
arch. Andrea Ceudech



Prot. PG/2021/0369318 del 07/05/2021

All' Area Urbanistica  
arch. A. Ceudech

e, p.c.,

Alla Direzione Generale  
U.O.A. Supporto al Direttore  
Operativo con funzioni tecniche  
arch. M. Santoro

Al Servizio Strade e Grandi Reti  
tecnologiche

**Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'art. 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli centro". Posizione n. EL 466. Riscontro richiesta parere.**

Facendo seguito alla nota prot. n. PG.2021.0251516 del 24.03.2021, si rappresenta che, per quanto concerne il Servizio Linee metropolitane urbane, nulla osta alla realizzazione del progetto in parola, atteso che questo non interferisce con le opere di competenza del Servizio medesimo.

Si allega, di contro, il parere a cura del Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche, giusta nota prot. PG.2021.0347354 del 29.04.2021, contenente osservazioni e prescrizioni in merito alle interferenze con l'impianto di illuminazione ed al ripristino della carreggiata interessata dall'intervento.

Non risultano, infine, competenze, da parte del Servizio Infrastrutture speciali di trasporto afferente alla scrivente Area.

Il Direttore

*ing. Serena Riccio*



*L.I.*



COMUNE DI NAPOLI

Area Infrastrutture

Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche

PG/2021/347354  
del 29/04/21

All'

Area Infrastrutture

cod. 7.0.0.0.0

E p.c. Al

Rti Citelum SA - Elettrovit Srl

[citelumilluminazione@legalmail.it](mailto:citelumilluminazione@legalmail.it)

**Oggetto:** Costruzione ed esercizio di raccordi in cavo 220kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".

Si fa seguito alla nota prot. n. PG/2021/251516 del 24/3/21 con la quale è stata trasmessa la convocazione della Conferenza dei Servizi decisoria in merito alla richiesta di Terna Rete Italia SpA di autorizzazione alla costruzione ed esercizio dei raccordi in cavo 220kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" e nello specifico si rappresenta quanto segue.

In merito alle interferenze, in aggiunta a quanto riportato negli elaborati di progetto acquisiti, deve essere considerata la presenza dei sottoservizi afferenti all'impianto di illuminazione. A tale proposito si trasmettono in allegato gli stralci delle planimetrie di posa dei cavi afferenti alle aree oggetto di intervento (circuiti 124, 142 e 163).

Per quanto riguarda, infine, la pavimentazione stradale il ripristino dovrà essere esteso all'intera carreggiata nel tratto che va dall'imbocco del sottopasso Claudio fino all'ingresso alla cabina primaria Fuorigrotta.

Per quanto premesso e con riferimento alle competenze di questo Servizio, nulla osta alla realizzazione delle opere in oggetto purché:

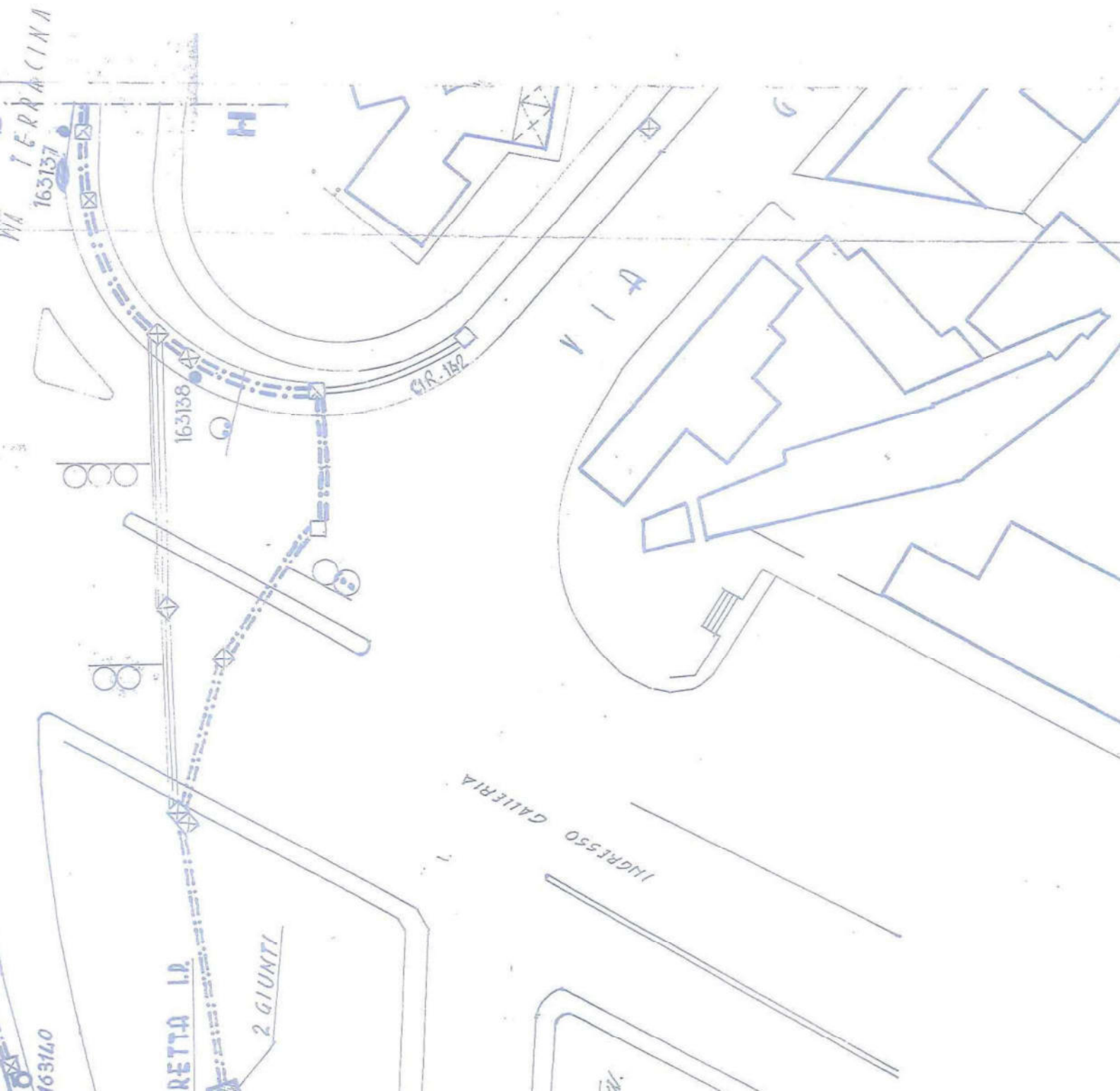
- vengano adottate tutte le cautele del caso al fine di salvaguardare i sottoservizi relativi all'impianto di illuminazione pubblica;
- vengano rispettate le indicazioni di cui sopra per ripristini stradali.

MTG

Il Dirigente/RUP  
ing. Edoardo Fusco

1

VIA TERRACINA  
INGRESSO &



V I A T E R R A C I N A

C I M I T E R O F U O R I G R O T T A

V A

C N T

124090

124088 ÷ 089  
2T.p.l. φ80  
m. 2730

124086 ÷ 087

124085

124082 ÷ 083

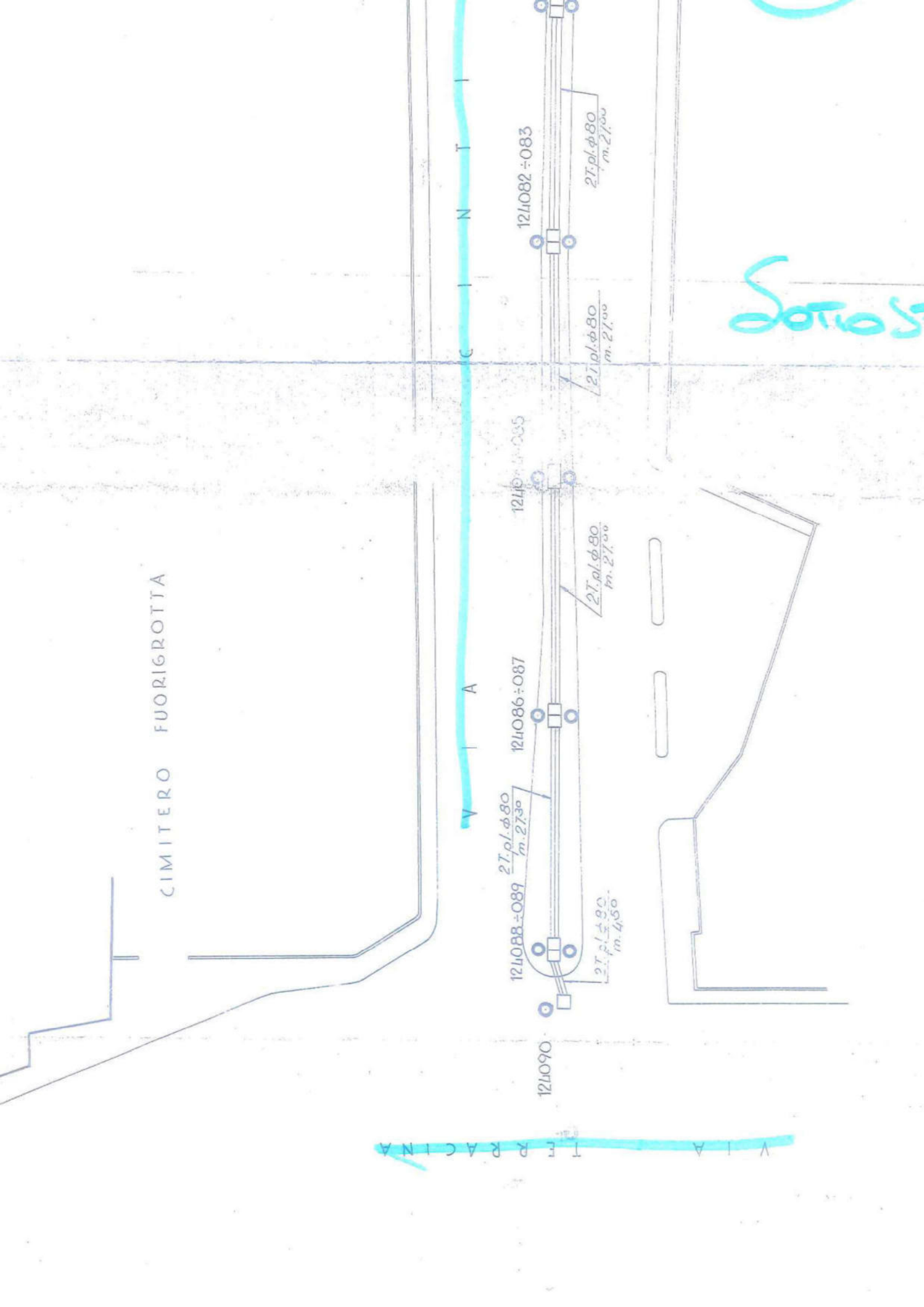
2T.p.l. φ90  
m. 450

2T.p.l. φ80  
m. 2730

2T.p.l. φ80  
m. 2730

2T.p.l. φ80  
m. 2730

SOTTO





M. GIANNI

(5)

VIA TER

VIA TERRACINA

C

CAMERETTA I.P.

1420101-04

142001

142002

VIA G. LEOPARDI

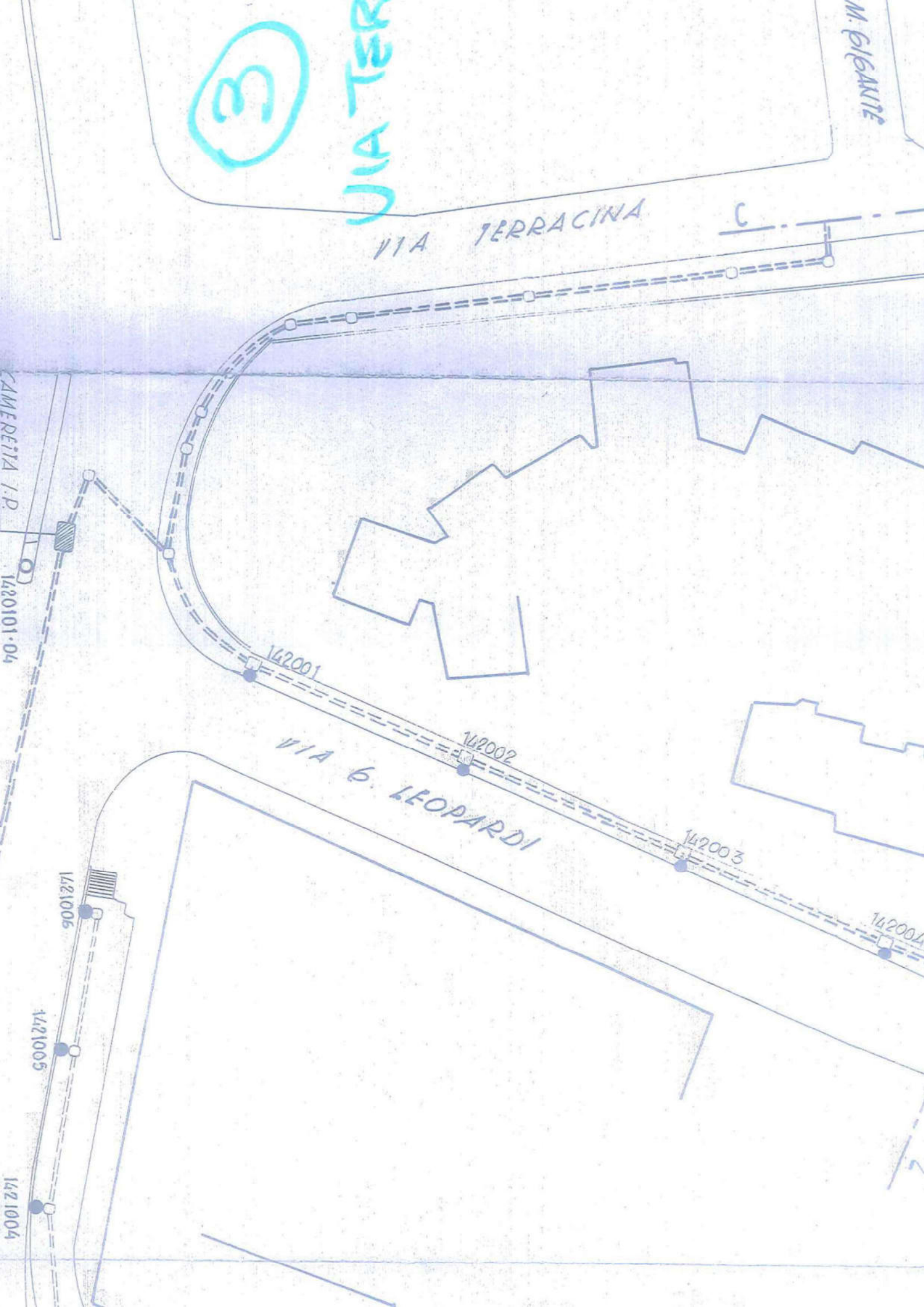
142003

142004

1421005

1421005

1421004





COMUNE DI NAPOLI

Area Tutela del Territorio

Servizio Ciclo Integrato delle Acque

COMUNE DI NAPOLI

Prot. 2021. 0397620 19/05/2021 12,57

Mitt.: Servizio Ciclo Integrato delle Acque - ARTU..

Ass.: AREA URBANISTICA - ARUR1062

Fascicolo : 2021.006.009.005.11



All' Area Urbanistica

E, p.c.:

Alla U.O.A. Supporto al Direttore Operativo con funzioni tecniche  
c.a. *Direttore Operativo arch. Massimo Santoro*

All' ABC as

**Oggetto:** Autorizzazione, ai sensi dell'art.1 – sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 e s.m.i., alla costruzione ed all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV all "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro".  
Posizione n. EL-466

In riferimento alla nota prot. n. 251516 del 24/03/2021, con la quale si trasmetteva la nota PG/229241 del 17 marzo 2021 di indizione della conferenza dei servizi per l'autorizzazione in oggetto, si precisa che l'attuale gestore della rete fognaria esistente è l'azienda speciale ABC as, direttamente compulsata per l'espressione del parere di competenza.

Presi visione della documentazione presente sul sito istituzionale del Ministero della Transizione Ecologica, si vuole comunque precisare che

- I manufatti a farsi devono essere distanti almeno 1,5 m dai lati dei manufatti fognari esistenti e, dove ciò non sia possibile, studiare in maniera congiunta una soluzione esecutiva alternativa;
- per le opere da realizzare e/o in corso di realizzazione devono essere forniti gli as built e le sezioni di posa dei cavidotti con l'esatta ubicazione della rete in quanto lo scrivente servizio ha in programma una imminente realizzazione di interventi nell'area di interesse;
- in merito a tutte le interferenze tra i manufatti fognari esistenti e i cavidotti da posare, non può essere realizzata alcuna modifica ai manufatti stessi in assenza di esplicita autorizzazione.

Inoltre, nell'elaborato Elenco opere attraversate, per la rete fognaria, in qualità di gestore della rete fognaria dovrà essere indicata l'ABC che fornirà il proprio referente e per il Comune di Napoli, Piazza Cavour 42, si potrà indicare il Servizio Ciclo Integrato delle acque, 7° piano,

ing. Roberta Catapano tel. 081 7959514 mail: [roberta.catapano@comune.napoli.it](mailto:roberta.catapano@comune.napoli.it) e/o

ing. Angiolina Panico, tel. 081 7959519, mail: [angiolina.panico@comune.napoli.it](mailto:angiolina.panico@comune.napoli.it)

L'Istr. Dir.

ing. Angiolina PANICO

Il Dirigente

Arch. Salvatore IERVOLINO



COMUNE DI NAPOLI

**AREA URBANISTICA**

Servizio Pianificazione Urbanistica Generale e Beni Comuni

Il dirigente

PG/2021/439529 del 3.06.2021

Al Ministero della Transizione ecologica  
Direzione Generale per le Infrastrutture e  
la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle infrastrutture energetiche  
PEC dgisseg.div05@pec.mise.gov.it

e p.c.:  
al Direttore operativo di area tecnica

Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1 Sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi in cavo 220 kV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro" Opere site nel Comune di Napoli. Posizione EL-466. Trasmissione parere integrativo.

Con riferimento al procedimento autorizzativo di cui all'oggetto e ad integrazione del parere espresso con nota PG/2021/413660 del 25/5/2021 si trasmette la nota dell'Area Tutela del territorio servizio Difesa idrogeologica del territorio contenente osservazioni e prescrizioni inerenti l'intervento pervenuta con nota PG/2021/434423 del 1.06.2021.

il Responsabile di P.O.  
arch. Alessandro De Cicco

Il Rappresentante Unico dell'Ente  
arch. Andrea Ceudech



COMUNE DI NAPOLI

Area Tutela del territorio  
Servizio Difesa Idrogeologica del Territorio

Napoli, 01/06/2021

All'Area Urbanistica  
arch. Andrea Ceudech

e, pc  
Alla Direzione Generale  
Direttore Operativo – DIOP 1001  
arch. Massimo Santoro

Prot. n. PG/2021/434423

RIF: VS. NOTA PG/2021/251516 DEL 24/03/2021

Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'art.1 -sexies del D.L. 29/08/2003, n.239, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 290 del 27/10/2003 e s.m.i., alla costruzione e all'esercizio di raccordi di cavo 220 KV alla "CP Fuorigrotta" dalle linee in cavo "Astroni" e "Napoli Centro". Posizione n. EL-466

**Parere di competenza**

In riferimento alla citata nota PG/2021/251516 del 24/03/2021, si rappresenta quanto di seguito.

L'intervento in parola interessa l'area schematicamente rappresentata nel cerchio perimetrato con l'evidenziatore nell'allegata mappa tratta dalla nota citata.

Dalla consultazione dell'archivio cavità custodito presso lo scrivente Servizio, si comunica che sottostante l'area interessata dall'intervento **non risulta** la presenza di cavità censite.

Questo Servizio, sulla base dello schematico e sintetico elaborato cartografico acquisito che ad ogni buon fine si allega alla presente nota, si comunica che, dalla documentazione tematica inerente alle carte della L.R. n°9/83, dagli elaborati di cui alla *Variante al Piano Regolatore Generale* (TAV 12, carta della Stabilità), dalle carte di Rischio di cui al *Piano di Assetto Idrogeologico vigente* la predetta area è così determinata:

- dalla cartografia dei "vincoli geomorfologici" (TAV.12 foglio n. 2 – *Variante al Piano Regolatore Generale*), si rileva che l'area in esame è classificata come **area a instabilità bassa**;

- Relativamente alle carte del P.S.A.I. (foglio n.447154) redatto dalla competente Autorità di Bacino, il sito di cui trattasi è così classificato:

-**Rischio Frana**: da quanto desumibile dallo schema planimetrico acquisito, l'area in cui è ubicato il sito di intervento **non rientra** in aree perimetrata a rischio e **lambisce aree a rischio frana R3 (rischio elevato)**;

-**Rischio Idraulico**: l'area in cui è ubicato il sito di intervento **non rientra** in aree perimetrata a rischio.

- l'area dell'intervento è posta a quota di circa 49 m slm;

- dalla TAV della piezometria (valori piezometrici massimi 1992) si è rilevato che la piezometrica relativa alla falda di base si trova a una quota di circa 8-9m slm;
- dalla cartografia del rilievo geologico si evince che gli affioramenti dell'area in esame sono caratterizzati dal seguente litotipo n.2 : *Depositi eluviali, colluviali e torrentizi, detriti di versante e cumuli di frana, caratterizzati da alto grado di rimaneggiamento. Sciolti.*
- dalla cartografia delle *Isopache del tetto del tufo*, si rileva che, nel sottosuolo dell'area in esame, il tetto del tufo è riscontrabile a profondità superiori a 50 m dal pc;
- La delibera di Giunta Regionale Campania n. 5447 del 07/11/2002 pubblicata sul BURC n. 56 del 18/11/2002 ha classificato il Comune di Napoli in II categoria sismica, con grado sismico S=9.

Per quanto sopra, **per quanto di competenza e limitatamente ai vincoli idrogeologici** di cui agli allegati al Prg vigente e ai tematismi di rischio di cui al vigente Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico, fatti salvi i diritti e le competenze di terzi, si esprime **parere favorevole** all'intervento **subordinatamente** all'osservanza delle prescrizioni che di seguito si riportano:

- *Gli elementi strutturali dell'opera prevista, opportunamente dimensionati ai sensi delle **NTC 2018**, non dovranno procurare sollecitazioni alla statica dei manufatti pubblici e privati ad essa contigui evitando ogni sconfinamento di manufatti (pali, tiranti, etc.) in proprietà aliene, pubbliche e/o private.*
- *Gli scavi andranno protetti con opportune opere provvisorie, durante la realizzazione dell'opera, prevedendo altresì efficaci sistemi di drenaggio delle acque. Andrà, inoltre, posta particolare attenzione allo smaltimento delle acque pluviali, verificando le quote di recapito, al fine di evitare l'insorgere di fenomeni di allagamento;*
- *Le variazioni dello stato tensionale determinate dalla realizzazione dell'opera **andranno contenute all'interno della proprietà del richiedente e, comunque, entro le soglie normative;***
- *L'intervento andrà accompagnato da un **programma di monitoraggio e manutenzione; tale monitoraggio e la relativa manutenzione andranno eseguiti durante la realizzazione dell'opera e dovranno protrarsi per tutta la vita utile della stessa;***

Il presente parere, **non costituisce titolo autorizzativo** ed attiene **esclusivamente** alle questioni relative a **tematismi geolitologici e idrogeologici** di competenza dello scrivente Servizio.

all: n.1

Il Responsabile del Procedimento

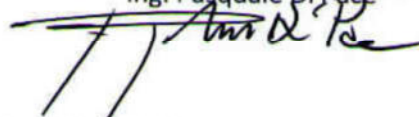
(per quanto di competenza del Servizio difesa idr. del territorio)

I.P.G. - geol. Giuseppe Marzella



Il Dirigente

ing. Pasquale Di Pace





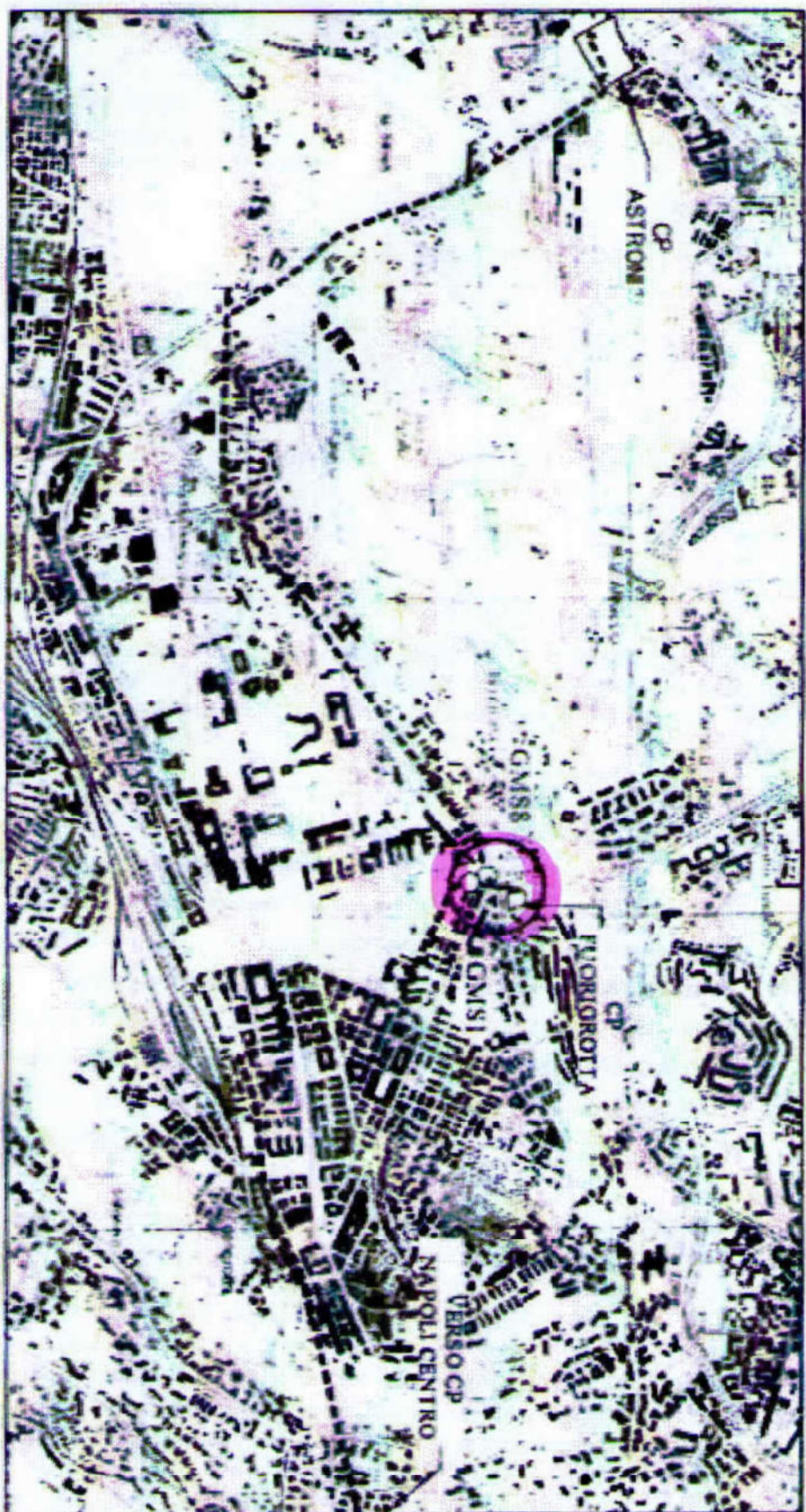
**Terna**  
**Rete Italia**

T E R N A   G R O U P

Sviluppo e Progetti Speciali  
Sviluppo Progetti  
Progettazione per  
Autorizzazione

ALL 1

La figura di seguito riportata individua in modo schematico l'opera da realizzare all'interno dell'area circolare perimetrata in viola.



Spett.le

**ENAV  
Operations**Operational and Consulting Services  
Aeronautical Design, Simulations and AIM  
[funzione.psa@pec.enav.it](mailto:funzione.psa@pec.enav.it)

e p.c. Spett.li

**ENAC**Direzione Operazioni Sud  
[protocollo@pec.enac.gov.it](mailto:protocollo@pec.enac.gov.it)**Ministero della Transizione Ecologica**Direzione Generale per le Infrastrutture e la  
Sicurezza dei Sistemi Energetici e  
Geominerari  
Divisione V – Regolamentazione delle  
infrastrutture energetiche  
[dgisseg.div05@pec.mise.gov.it](mailto:dgisseg.div05@pec.mise.gov.it)

**Oggetto: EL-466 Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio dei "Raccordi in cavo interrato a 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo ASTRONI e NAPOLI CENTRO", nel Comune di Napoli**  
**Trasmissione asseverazione di esclusione dell'istanza dall'iter valutativo di ENAC e ENAV**

Con riferimento al procedimento autorizzativo in oggetto, si trasmette la relazione tecnica asseverata attestante l'esclusione dell'istanza dall'iter valutativo di ENAC e ENAV, corredata dal documento di identità del tecnico asseverante.

Distinti saluti.

**Autorizzazioni e Concertazione**  
**Il Responsabile Area Centro Sud-Tirrenica**  
**Pietro Vicentini**

Firmato digitalmente da

**Pietro Vicentini**e-mail = [pietro.vicentini@terna.it](mailto:pietro.vicentini@terna.it)Data e ora della firma:  
29/03/2021 18:46:34

Allegati:

Documento RVFR13026B2099745 "Relazione tecnica asseverata relativa a possibili ostacoli per la navigazione aerea"



***Raccordi in cavo 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo  
"ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO".***

***Relazione tecnica asseverata  
relativa a possibili ostacoli per la navigazione Aerea***

***Storia delle revisioni***

Rev. 00	Del 29/03//2021	Prima emissione



Elaborato	Verificato	Approvato
F. Radunanza	G. Savica	L. Simeone
SPS-SVP-PRA	SPS-SVP-PRA	SPS-SVP-PRA



**INDICE**

1	PREMESSA.....	3
2	DESCRIZIONE DEL PROGETTO ED IDENTIFICAZIONE POTENZIALI OSTACOLI E PERICOLI PER LA NAVIGAZIONE AEREA.....	3
3	DICHIARAZIONE.....	5

## 1 PREMESSA

La società Terna dovendo realizzare l'opera elettrica in oggetto, ha presentato in data 22.02.2021 prot. Terna/P20210014564, ai sensi del combinato disposto dell'art. 1 sexies del Decreto Legge 29/08/2003 n. 239, convertito con modificazioni in Legge 27/10/2003 n. 290 e ss.mm.ii. e del T.U. sulle acque e sugli impianti elettrici del 11/12/1933 n. 1775 e successive modificazioni, istanza con relativo progetto al Ministero dello Sviluppo Economico (oggi Ministero della Transizione Ecologica) - Direzione Generale per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari - ed al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (oggi Ministero della Transizione Ecologica)- Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo - Divisione IV, per il rilascio dell'autorizzazione alla costruzione ed esercizio con dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità, inamovibilità nonché apposizione del vincolo preordinato all'asservimento coattivo e all'esproprio dei fondi interessati dalla costruzione.

Con nota prot. 7870 del 12.03.2021, il Ministero della Transizione Ecologica (ex-Ministero dello Sviluppo Economico) - Direzione Generale per le Infrastrutture e la Sicurezza dei Sistemi Energetici e Geominerari ha comunicato l'avvio del procedimento e indetto la conferenza di servizi decisoria semplificata in modalità asincrona.

Ciò premesso, in merito alla compatibilità dell'opera con la sicurezza delle operazioni aeroportuali e del volo si forniscono gli elementi, compresa l'asseverazione del tecnico abilitato, che giustificano l'esclusione dell'istanza dall'iter valutativo di Enac ed Enav dell'intervento in oggetto.

## 2 DESCRIZIONE DEL PROGETTO ED IDENTIFICAZIONE POTENZIALI OSTACOLI E PERICOLI PER LA NAVIGAZIONE AEREA

L'intervento consiste nella realizzazione di due nuovi raccordi in cavo interrato a 220kV che permetteranno il collegamento della CP di Fuorigrotta all'esistente elettrodotto 220kV in cavo interrato Astroni-Napoli Centro. Tale intervento ricade nel contesto urbano del quartiere Fuorigrotta nel Comune di Napoli.

L'intervento sarà realizzato intercettando l'elettrodotto esistente mediante due buche giunti da cui si dipartiranno rispettivamente i due nuovi tratti di elettrodotto interrato verso la CP di e-distribuzione, realizzando quindi un collegamento verso "Astroni" ed uno verso "Napoli Centro".

All'interno della CP di Fuorigrotta, i due elettrodotti si attesteranno mediante appositi terminali direttamente all'interno delle apparecchiature elettromeccaniche in GIS, predisposte da e-distribuzione.

I due nuovi raccordi in cavo 220kV di lunghezza rispettivamente di circa 150m e circa 170m interesseranno prevalentemente la sede stradale e saranno interrati ad una profondità pari **a circa -1,6m rispetto** al piano campagna.

Non saranno quindi realizzati elementi fuori terra.

Si fa presente che con la nota n.37030 del 22 Marzo 2012 della Direzione Operatività dell'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile, l'Enac ha fornito indicazioni in merito alla semplificazione delle proprie procedure in materia di valutazione dei progetti e rilascio nulla osta nell'ambito dei procedimenti unici. In particolare, la nota richiamata in merito agli interventi in cavo (caso in oggetto) riporta:

*“Le tipologie di opere in cavo interrato non necessitano di approvazione di istruttoria da parte di ENAC, a meno del coinvolgimento dei sedimi aeroportuali o delle aree immediatamente adiacenti ad essi nel caso in cui siano utilizzati mezzi di cantiere potenzialmente interferenti con l'operatività dell'aeroporto.”*

Per tutto quanto su argomentato, si ritiene quindi che per il progetto in oggetto non sussistano le condizioni per procedere all'invio della richiesta per la verifica di potenziali ostacoli e pericoli per la navigazione aerea e per l'acquisizione quindi dell'autorizzazione da parte di ENAC.

Per completezza di informazioni, si rappresenta che il punto più vicino del tracciato dell'elettrodotto in cavo interrato dista oltre 8 km dall'area di sedime dell'aeroporto più vicino (Aeroporto di NAPOLI/Capodichino). Mentre in merito alle strutture avio-eli-idrosuperfici fornito sul sito ENAC, risulta che la struttura più prossima all'intervento è l' Elisuperficie – Ospedale Cardarelli – che dista circa 5 km.

### 3 DICHIARAZIONE

#### **DICHIARAZIONE DI ASSEVERAZIONE DA PARTE DEL TECNICO ABILITATO**

*(ai sensi dell'art. dell'art.76 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii.)*

#### **Raccordi in cavo 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo "ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO".**

Il sottoscritto Ing. Luca Simeone, C.F. SMNLCU73P29F839S, nato il 29/09/1973 a Napoli (NA), iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Roma al n. A37582 sez. A-B-C, domiciliato per la carica in Padova via San Crispino n. 22, CAP 35129 Prov. (PD), in qualità di tecnico incaricato della progettazione per l'intervento in oggetto;

#### **DICHIARA**

- che l'intervento consiste nella realizzazione di due raccordi in cavo 220kV nel comune di Napoli (località Fuorigrotta) che consentiranno il collegamento in Entra-Esce all'elettrodotto in cavo "CP Astroni - CP Napoli Centro" della cabina primaria di Fuorigrotta, di proprietà E-distribuzione (già Enel distribuzione);
- che non saranno realizzati elementi fuori terra;

#### **ASSEVERA**

che per l'intervento in oggetto non sussistono le condizioni per procedere all'invio della richiesta per la verifica di potenziali ostacoli e pericoli per la navigazione aerea e per l'acquisizione quindi dell'autorizzazione da parte di ENAC.

*Il Tecnico*  
*Ing. Luca Simeone*



## DICHIARAZIONE DI NON INTERFERENZA CON ATTIVITÀ MINERARIE

**Oggetto:** Richiesta Nulla osta dell'autorità mineraria, ai sensi dell'articolo 120 del Regio Decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici.

**Progetto:** Raccordi in cavo 220 kV alla CP Fuorigrotta dalle linee in cavo "ASTRONI" e "NAPOLI CENTRO".

**Titolare:** Terna S.p.A. Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma.

Premesso che la Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012 del Direttore Generale delle risorse minerarie ed energetiche del Ministero dello Sviluppo Economico ha previsto la semplificazione delle procedure per il rilascio del Nulla osta dell'autorità mineraria ai sensi dell'articolo 120 del Regio Decreto 11 dicembre 1933, n.1775.

Il sottoscritto **LUCA SIMEONE** in qualità di Responsabile dell'unità "**SPS-Sviluppo Progetti-Progetti per Autorizzazione**" di Terna Rete Italia S.p.A., dichiara di aver esperito le verifiche di interferenza con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi, attraverso le informazioni disponibili nel sito internet del Ministero dello Sviluppo Economico alla pagina <http://unmig.sviluppoeconomico.gov.it/unmig/verifica/interferenza.asp> (carta dei titoli minerari in formato kml) alla data del **22/02/2021** e di non aver rilevato alcuna interferenza con i titoli minerari vigenti.

La verifica è stata effettuata per i punti di ubicazione delle strutture e delle linee elettriche di collegamento riportati nel seguente elenco di coordinate geografiche in formato WGS84.

Vengono di seguito inserite le coordinate geografiche in formato WGS84 dei punti perimetrali all'interno dei quali è prevista l'ubicazione dell'opera in oggetto

n.	Latitudine N	Longitudine E Greenwich
1)	40,832420°	14,192130°
2)	40,832322°	14,191390°
3)	40,831209°	14,190766°
4)	40,831070°	14,191532°

Secondo quanto previsto dalla Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012, la presente dichiarazione di insussistenza di interferenze, equivale a pronuncia positiva da parte dell'amministrazione mineraria prevista dall'articolo 120 del Regio Decreto 1775/1993.

