



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA-2011-0031902 del 21/12/2011

DEGLI ESPOSTI CASTORI CLAUDIO per conto SCAVITALIA SRL

DEGLI ESPOSTI CASTORI ANDREA per conto CAVE FIUME PIZZOCALVO Srl

DEGLIE ESPOSTI CASTORI FABIO --- DEGLI ESPOSTI CASTORI SIMONE --- POLAZZI ANNA --- PRATA PAOLA

Via Emilia n° 570/G

40068 SANL AZZARO DI SAVENA (BO)



AI MINISTERO DELL'AMBIENTE DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

Via C. Colombo n° 44
00147 ROMA (RM)

AI MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIR. GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE LE ENERGIE RINNOVABILI E
L'EFFICIENZA ENERGETICA
DIV. III - RETI ELETTRICHE

Via Molise n° 2
00187 ROMA (RM)

RACCOMANDATA AR
San Lazzaro S. , 14/12/2011

OGGETTO: **presentazione istanza per revisione posizione nuovo elettrodotto di TERNA PA a 380 KV.**

In allegato siamo a trasmettere nostra osservazione a nuovo elettrodotto di Terna Spa a 380 KV in semplice terna da S.E. Colugna e S.E. Calenzano, nella speranza che la stessa venga benevolmente accolta.

Distinti saluti.

All: C.S. descritto



Spett.le Comune di SAN LAZZARO DI SAVENA

Settore Progetti ambientali

Piazza Bracci 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA

◇ ◇ ◇

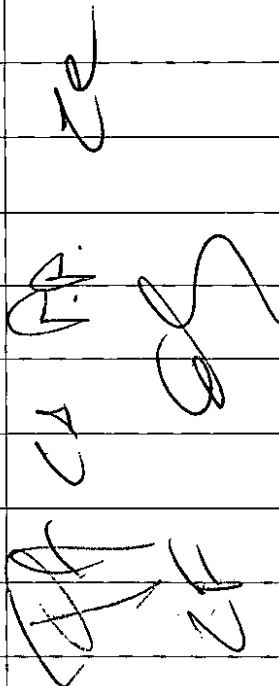
Oggetto: **Osservazione a nuovo elettrodotto di Terna spa a 380**

KV in semplice terna tra S.E. Colunga e S.E. Calenzano

◇ ◇ ◇

I sottoscritti:

- **DEGLI ESPOSTI CASTORI CLAUDIO** nato a Bologna il 19/06/1963 e residente a San Lazzaro di Savena, Via Emilia 570/g - Codice fiscale DGLCLD63H19A994N, in proprio ed in qualità di legale rappresentante della **SCAVITALIA srl** con sede legale in San Lazzaro di Savena, Via Emilia 570/g - Codice fiscale 03776570370 - Partita IVA 00660381203;
- **DEGLI ESPOSTI CASTORI ANDREA** nato a Bologna il 27/6/1971 e residente ad Ozzano Emilia, Via De Gasperi 27 - Codice fiscale DGLNDR71H27A944M, in proprio ed in qualità di legale rappresentante della **CAVE FIUME PIZZOCALVO srl** con sede legale in San Lazzaro di Savena, Via Andreoli 49, Codice fiscale 00285210373 - Partita IVA 00497661207;
- **DEGLI ESPOSTI CASTORI FABIO** nato a Bologna il 03/03/1968 e residente in Ozzano dell'Emilia, Via Idice 93/b - Codice fiscale DGLFBA68C03A944N;
- **DEGLI ESPOSTI CASTORI SIMONE** nato a Bologna il 09/02/1971 e residente in Ozzano dell'Emilia, Via Idice 93/a -



Codice fiscale DGLSMN71B09A944J;

- **POLAZZI ANNA** nata a Loiano il 15/11/1942 e residente in Ozzano dell'Emilia, Via Idice 95 - Codice fiscale PLZNNA42S55E655S;

- **PRATA PAOLA**, nata a Budrio il 10/06/1943 e residente in San Lazzaro di Savena, Via Emilia 570/g - Codice fiscale PRTPLA43H50B249P);

P R E M E S S O

a) che sono comproprietari del complesso immobiliare sito in Comune di San Lazzaro di Savena, Località La Campana, Via Emilia 570/g;

b) che tale complesso immobiliare risulta composto dai seguenti fabbricati:

➤ fabbricato ad uso produttivo (officina meccanica, magazzino, residenza ed uffici) dotato di ampia area cortiliva attualmente utilizzato da Scavitalia srl per lo svolgimento della propria attività produttiva;

➤ fabbricato ad uso residenziale attualmente utilizzato da Degli Esposti Castori Claudio e Prata Paola con le rispettive famiglie;

➤ fabbricato ad uso cabina trasformazione energia elettrica bt/MT a servizio dell'impianto fotovoltaico presente a sud (mappale 370 del foglio 23);

c) che tali immobili sono distinti nel vigente CT del Comune di San Lazzaro di Savena al foglio 23 con i mappali 354, 371, 372 373 e 375 (allegato A);

d) che gli stessi risultano distinti nel vigente CF del Comune di San

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the bottom and several smaller ones above it.

Lazzaro di Savena al foglio 23 con i mappali 354 sub 1-16-2-17-3-4-7-8-9-10 e 372 sub1-2;

e) che il vigente RUE individua gli immobili sopra citati nell'ambito ASP.tr - impianti produttivi esistenti in territorio rurale - e consente la possibilità di realizzare ampliamenti dei fabbricati esistenti di notevole consistenza;

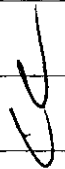
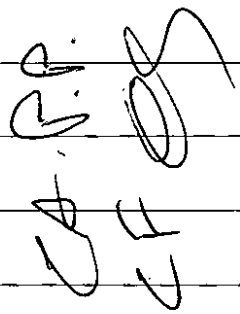
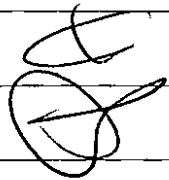
f) che, a seguito delle risultanze dell'accordo ex art. 18 LR 20/2000, sottoscritto in data 20/04/2011, gli scriventi, in nome proprio e per conto delle Società Cave Fiume Pizzocalvo srl e Scavitalia srl, si sono impegnati a cedere gratuitamente al Comune di San Lazzaro di Savena gli immobili di proprietà della Cave Fiume Pizzocalvo srl siti in Località Pizzocalvo, Via Andreoli 49 - ambito AR.D.3 - ed a trasferire tale edificabilità nel complesso di Via Emilia 570/g;

g) che parte dell'area cortiliva attuale è costituita da area di ex cava tombata recentemente come da planimetria allegata (allegato B);

h) che l'area cortiliva posta a sud dei fabbricati è attraversata da linea elettrica aerea di MT da 15 KV come evidenziato nello stralcio RUE (allegato C);

i) che il fabbricato residenziale presente ad est del fabbricato produttivo è dotato di rampa carrabile per accesso al piano interrato terminante a circa 18 m. dalla parete est del fabbricato produttivo;

j) che le prescrizioni del RUE vigente, art. 28 punto 6, prevedono che per tutti gli interventi edilizi nei fabbricati posti all'interno delle fasce di attenzione dovrà essere chiesto all'Ente gestore la verifica

ed il dimensionamento della fascia di rispetto (inedificabile) sulla base dei parametri che prevedono per la zona in esame, zona all'esterno del territorio urbanizzato il limite di 0,2 μ Tesla per gli edifici che prevedano la permanenza di persone per un tempo superiore alle quattro ore giornaliere;

k) che a seguito dell'Avviso al Pubblico di Terna Rete Elettrica Nazionale spa per la richiesta di autorizzazione alla costruzione dell'elettrodotto gli scriventi hanno presentato osservazione nel maggio 2010.

P R E S O A T T O

l) che Terna spa ha preso in esame l'osservazione presentata;

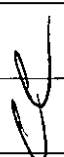
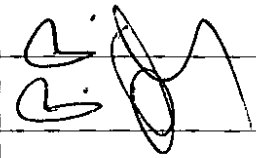
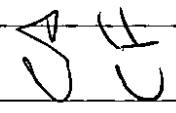
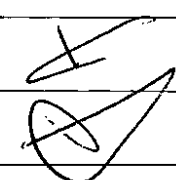
m) che il fabbricato di proprietà degli scriventi è l'unico fabbricato di tipo produttivo nella zona ubicato a ridosso del nuovo elettrodotto;

n) che lo stesso risulta quello maggiormente penalizzato rispetto ai fabbricati prossimi all'elettrodotto (a valle e a monte);

o) che tra gli elaborati progettuali di Terna spa relativi alla Pianificazione Comunale è riportata solamente la tavola SI-PSC.3A di PSC nella quale l'immobile risulta in zona ARP - ambiti agricoli di rilievo paesaggistico;

p) che in tale elaborato non risulta evidenziato l'ambito ASP.tr - impianti produttivi esistenti in territorio rurale - in quanto riportato solamente negli elaborati del RUE;

q) che conseguentemente a quanto sopra non risulta possibile evidenziare a Terna spa le possibilità di ampliamento consentite

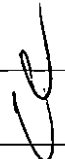
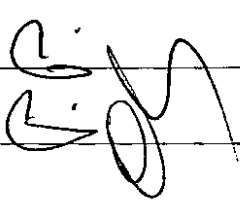
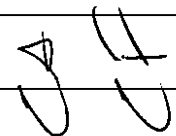
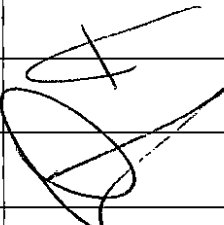





nell'immobile in esame;

- r) che dalla documentazione di progetto dell'elettrodotto risulta che l'area cortiliva ad ovest del fabbricato produttivo, area di potenziale realizzazione del futuro ampliamento, sarà gravata da fascia di rispetto di elettrodotto come evidenziato dallo stralcio dell'elaborato di Terna spa (allegato D);
- s) che dagli stessi elaborati progettuali (allegato E) risulta che la zona di prima approssimazione a 0,3 μ Tesla è di circa 50 m dall'asse della linea del nuovo elettrodotto;
- t) che non risulta essere stata effettuata alcuna verifica a 0,2 μ Tesla e che dalla lettura degli elaborati di Terna spa (allegato E) risulta prevedibile che la zona a 0,2 μ Tesla avrà un aumento della zona di prima approssimazione di circa 10 m;
- u) che, conseguentemente a quanto sopra riportato, risulta impossibile ogni ampliamento verso ovest del fabbricato produttivo attuale.

CONSIDERATO

- ◆ che l'immobile di proprietà degli scriventi risulta essere l'unico fabbricato ad uso produttivo nella zona avente possibilità di ampliamento consentite dai vigenti strumenti urbanistici;
- ◆ che la realizzazione dell'elettrodotto nella posizione prevista risulta enormemente penalizzante per lo svolgimento della attività delle Società Cave Fiume Pizzocalvo srl e Scavitalia srl;
- ◆ che quanto sopra contrasta con quanto previsto nell'accordo ex art. 18 LR 20/2000 sopra citato;

CHIEDONO

venga rivista la posizione dell'elettrodotto al fine di aumentare la distanza dello stesso dal fabbricato produttivo sopra citato onde consentire la realizzazione degli interventi di ampliamento previsti dagli strumenti urbanistici vigenti.

Con osservanza.

San Lazzaro di Savena 14 dicembre 2011

Degli Esposti Castori Claudio: *Degli Esposti Castori Claudio*

Degli Esposti Castori Andrea: *Degli Esposti Castori Andrea*

Degli Esposti Castori Fabio: *Degli Esposti Castori Fabio*

Degli Esposti Castori Simone: *Degli Esposti Castori Simone*

Polazzi Anna: *Polazzi Anna*

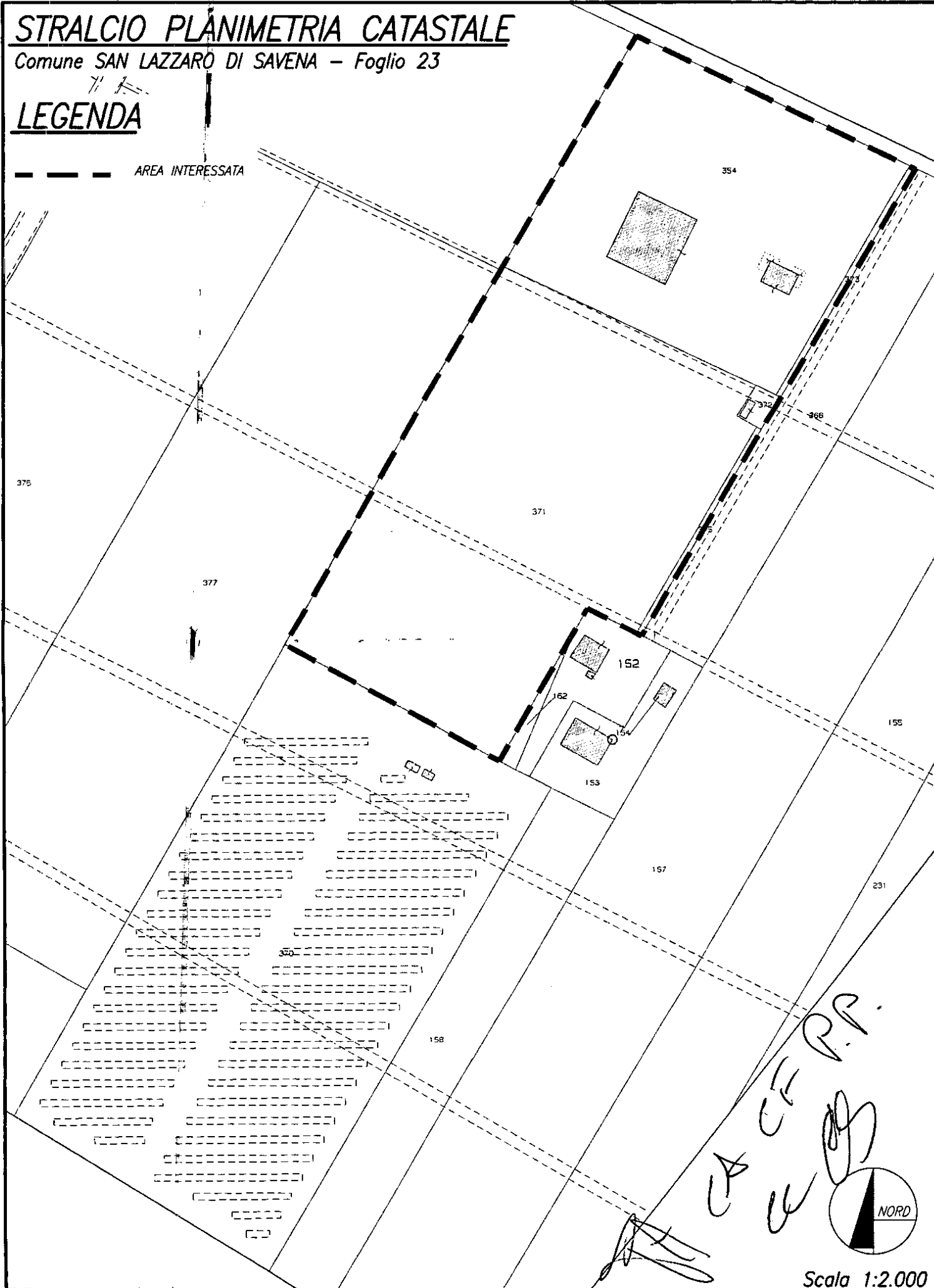
Prata Paola: *Prata Paola*

STRALCIO PLANIMETRIA CATASTALE

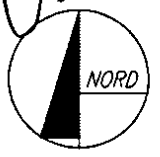
Comune SAN LAZZARO DI SAVENA - Foglio 23

LEGENDA

--- AREA INTERESSATA



Handwritten signatures and initials:
CA
CF
PP
W



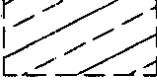
Scala 1:2.000

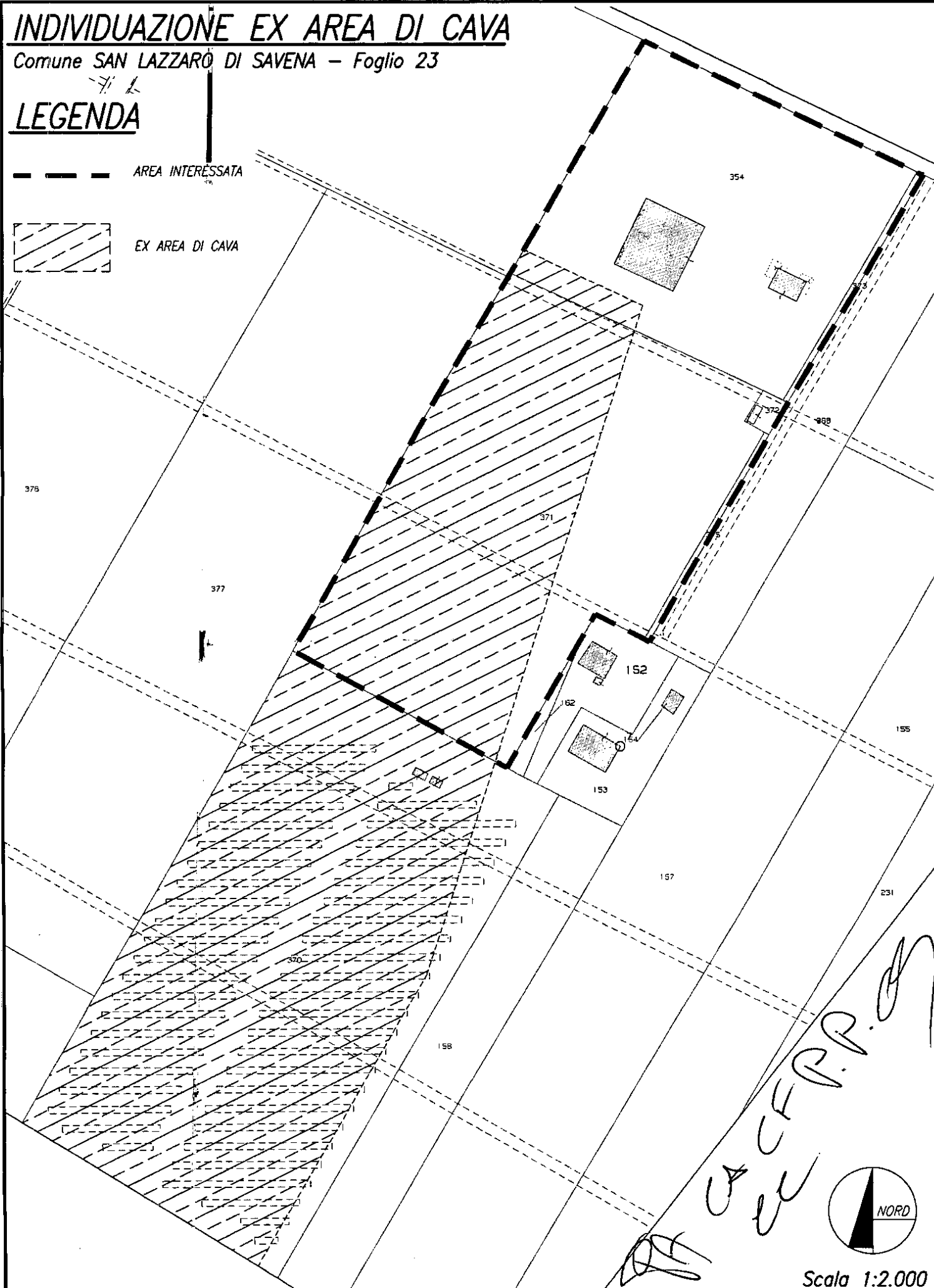
INDIVIDUAZIONE EX AREA DI CAVA

Comune SAN LAZZARO DI SAVENA - Foglio 23

LEGENDA

--- AREA INTERESSATA

 EX AREA DI CAVA







STRALCIO PLANIMETRIA DISTANZE PRIMA APPROSSIMAZIONE

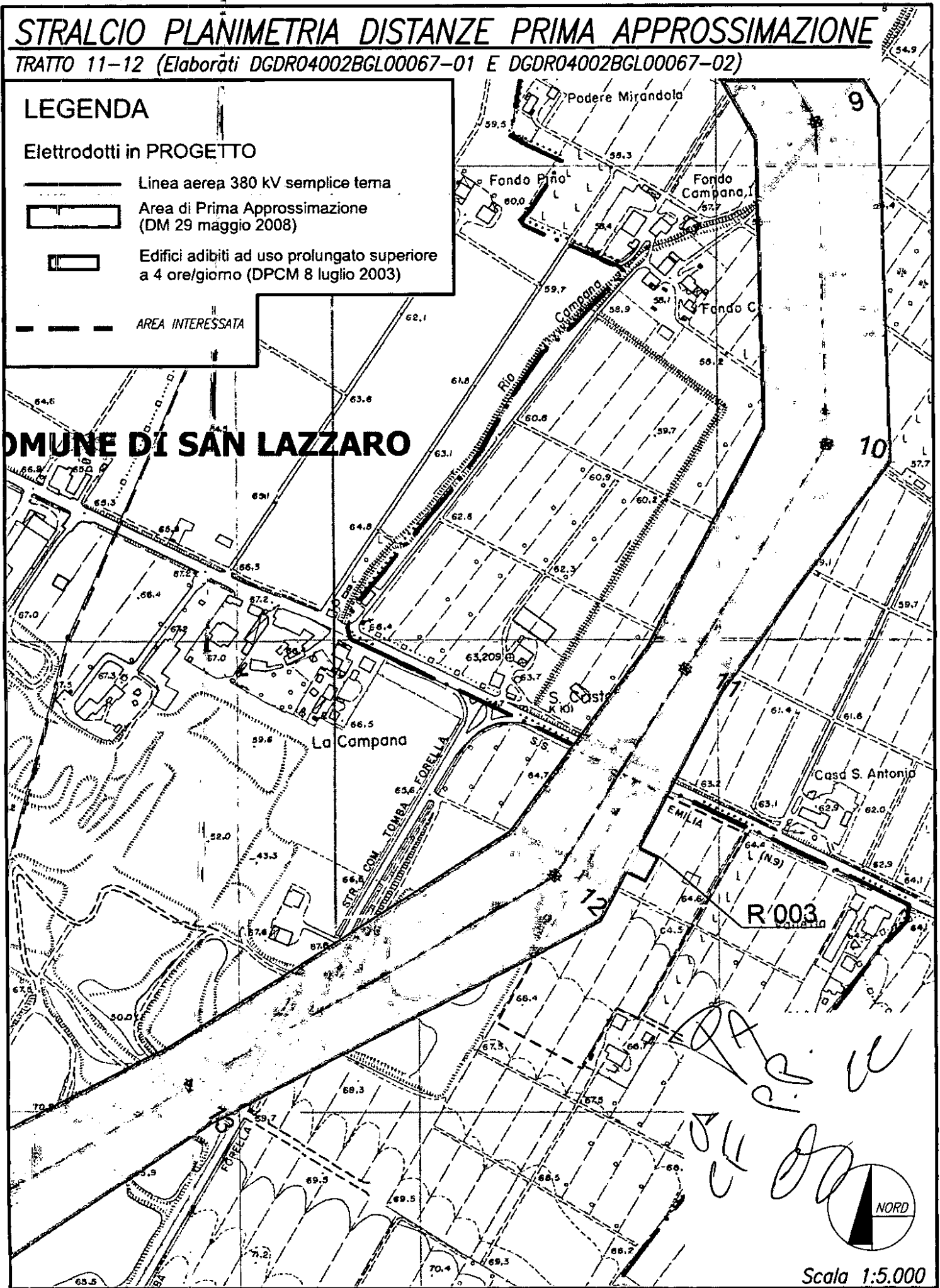
TRATTO 11-12 (Elaborati DGDR04002BGL00067-01 E DGDR04002BGL00067-02)

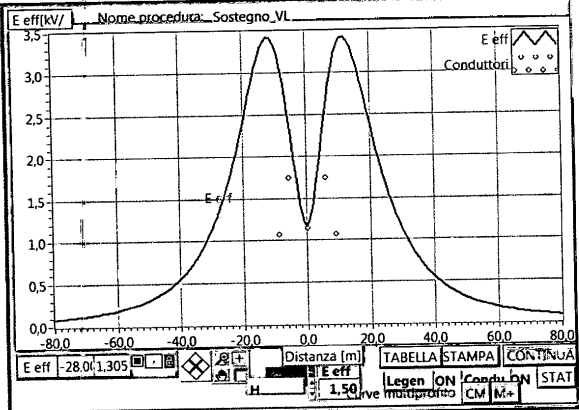
LEGENDA

Elettrodotti in PROGETTO

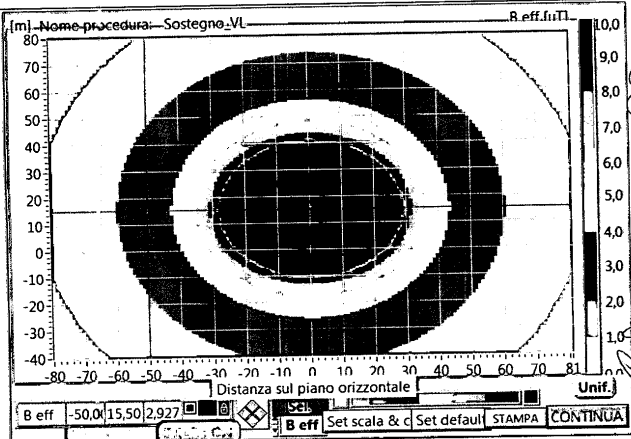
-  Linea aerea 380 kV semplice tema
-  Area di Prima Approssimazione (DM 29 maggio 2008)
-  Edifici adibiti ad uso prolungato superiore a 4 ore/giorno (DPCM 8 luglio 2003)
-  AREA INTERESSATA

COMUNE DI SAN LAZZARO





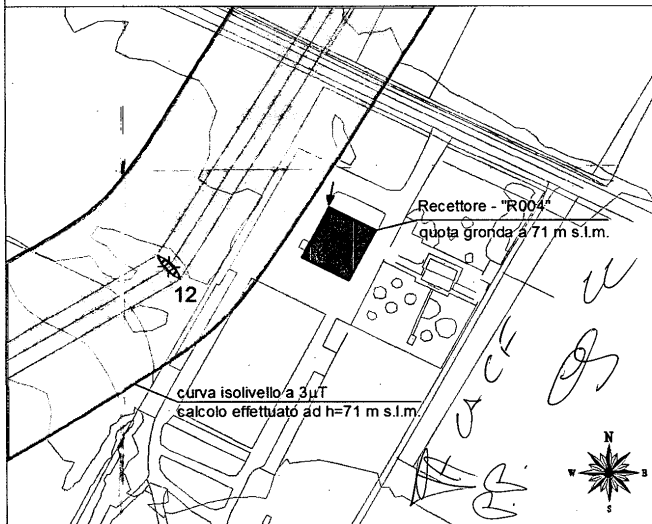
SOSTEGNO A TRALICCIO ST 380 KV TIPO VL: 1
 Andamento del campo elettrico atteso, calcolato a 1.5 m dal suolo



SOSTEGNO A TRALICCIO SEMPLICE TERNA 380 KV TIPO VL: DPA = 50 m

Estratto cartografico da rilievo laser
 Tratta "Sostegno 11- Sostegno 12"
 Scala 1:2000





- Elettrodotto 380 kv st "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" in progetto
- Curva isolivello dell'induzione magnetica a 3µT
- Recettore sottoposto a verifica
- ▶ Indicazione del punto del recettore più vicino all'elettrodotto

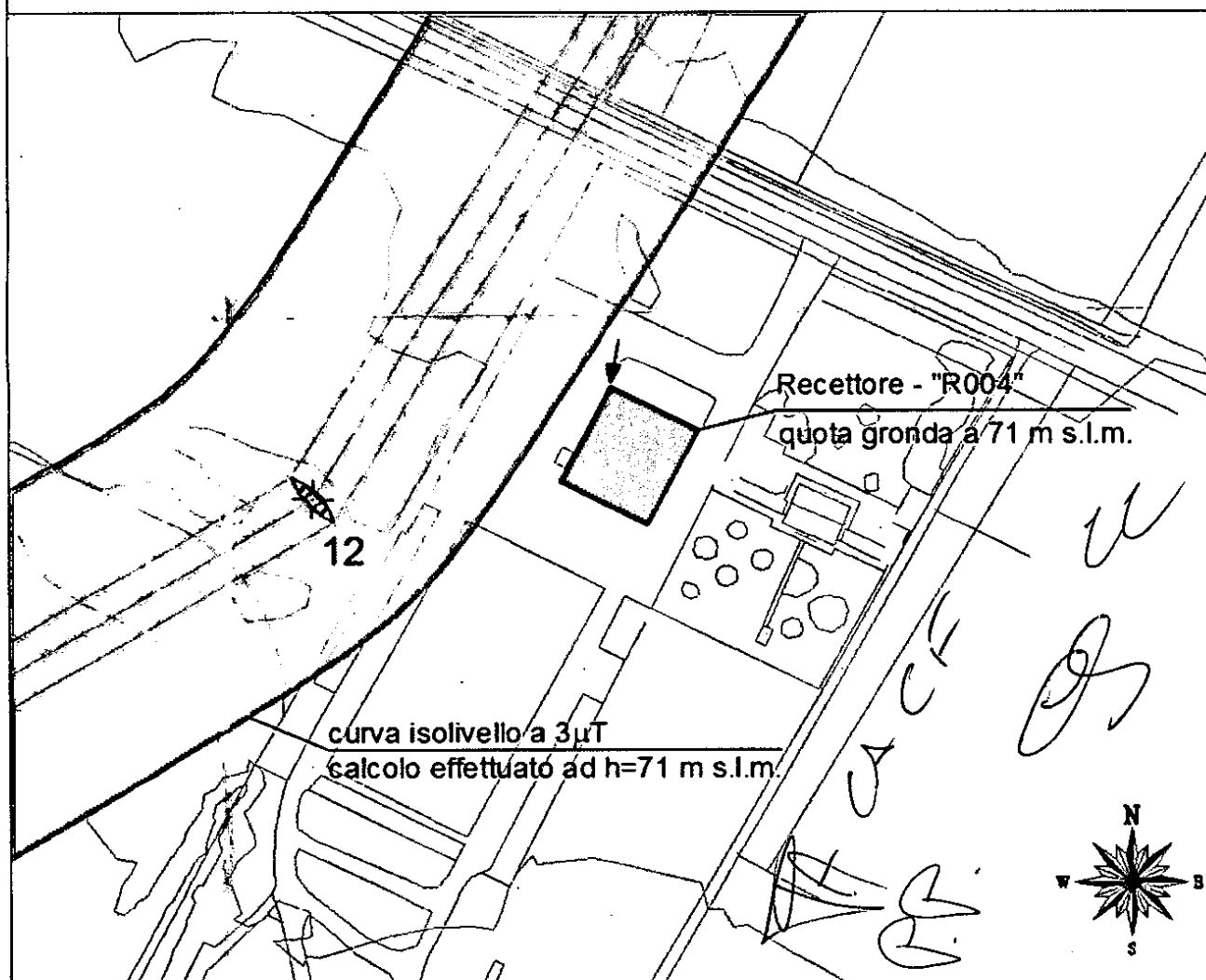


Commenti:

Dalla figura sopra riportata si evince che la curva isolivello a 3 µT, calcolata all'altezza della gronda, non interessa il recettore, risulta quindi rispettato l'obiettivo di qualità secondo quanto stabilito nel D.P.C.M. 8 Luglio 2003.

Estratto cartografico da rilievo laser
Tratta "Sostegno 11- Sostegno 12"
Scala 1:2000

-  Elettrodotto 380 kV st "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" in progetto
-  Curva isolivello dell'induzione magnetica a $3\mu\text{T}$
-  Recettore sottoposto a verifica
-  Indicazione del punto del recettore più vicino all'elettrodotto



Commenti:

Dalla figura sopra riportata si evince che la curva isolivello a $3\mu\text{T}$, calcolata all'altezza della gronda, non interessa il recettore, risulta quindi rispettato l'obiettivo di qualità secondo quanto stabilito nel D.P.C.M. 8 Luglio 2003.



SAN LAZZARO DI SAVENA

In data 15/12/2011 alle ore 11:37 si ricevè Documento da DEGLI ESPOSTI CASTORI CLAUDIO

Protocollo: Protocollo Generale 2011/51798

Pratica:

Oggetto: OSSERVAZIONI A NUOVO ELETTRODOTTO DI TERNA SPA A 380/KV TRA COLUNGA E CALENZANO

A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains some illegible text, possibly a date or a reference number.