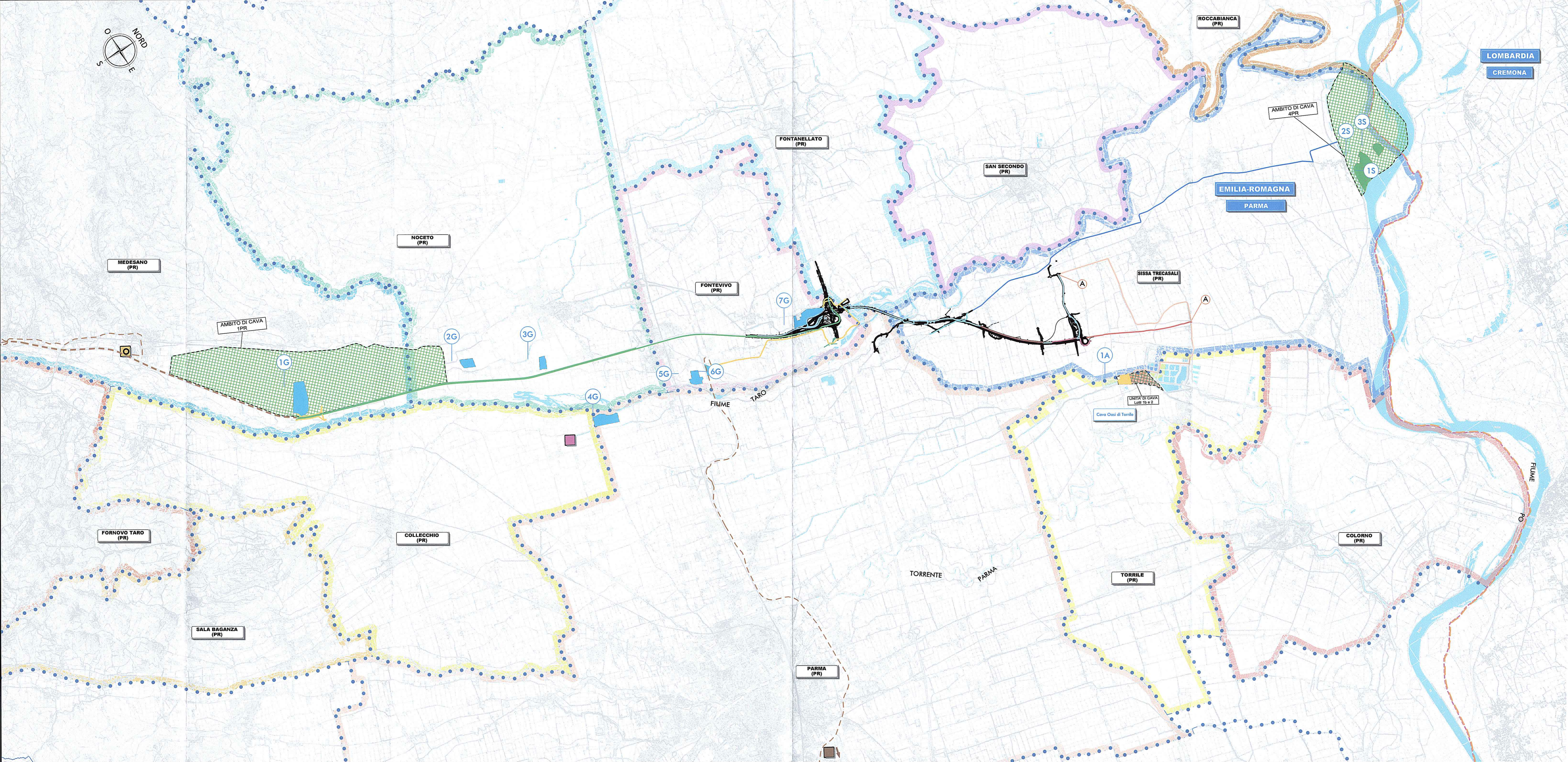


CAVE ATTIVE						
Scheda Monografica	Comune	Denominazione	Materiale estratto	Scavo autorizzato (mc)	Volume disponibile - Maggio 2014 (mc)	
1A*	Torriale	Oasi LIPU - Lotto 1A	Argilla	310.000	-	221.000
1G	Medesano	Bacino 4	Ghiaia	1.003.000	919.000	-
2G	Noceto	La Bettola	Ghiaia	100.000	100.000	-
3G	Noceto	UC1 - Ghiaie di mezzo	Ghiaia	307.000	139.000	-
4G	Parma	Casa Rossa	Ghiaia	91.000	12.000	-
5G	Fontevivo	Tarona 2	Ghiaia	513.000	50.000	-
6G*	Fontevivo	AC1 - Romitaggio	Ghiaia	71.000	23.000	-
7G	Fontevivo	San Tiburzio	Ghiaia	334.000	331.624	-
1S	Sissa Trecasali	PP1-Golena Est-PC1	Sabbia-Limo	184.800	-	44.000
2S*	Sissa Trecasali	PP1-Golena Est-PC2	Sabbia-Limo	555.200	-	372.000
3S*	Sissa Trecasali	PP1-Golena Est-PC3	Sabbia-Limo	260.000	-	8.500
4S	Roccabianca	LANCA DEI FRANCESI 2	Sabbia-Limo	1.500.000	-	1.340.024
*Cave autorizzate con autorizzazione espansa						
TOTALE PER LITOLOGIA				1.574.624	1.764.524	221.000
TOTALE					3.560.148	

BILANCIO		
FABBISOGNI		
Inerti pregiati	Inerti non pregiati	
669.011	1.401.756	
TOTALE		2.070.768

CAVE				
N°	Comune	Denominazione	Inerti pregiati	Inerti non pregiati
1A	Torriale	Oasi LIPU - Lotto 1A	-	221.000
1G	Medesano	Bacino 4	919.000	-
4G	Parma	Casa Rossa	12.000	-
5G	Fontevivo	Tarona 2	50.000	-
6G	Fontevivo	AC1 - Romitaggio	23.000	-
7G	Fontevivo	San Tiburzio	331.624	-
Torriale			-	167.000
Torriale			-	635.000
TOTALE PER LITOLOGIA			1.335.624	1.023.000
TOTALE			2.358.624	

CAVE ATTIVABILI			
Comune	Denominazione	Materiale estratto	Volume autorizzabile da SIA (mc)
Torriale	Oasi LIPU - Lotto 1B	Argilla	167.000
Torriale	Oasi LIPU - Lotto 2	Argilla	635.000



LEGENDA

TERRITORIO

- Comune di Medesano
- Comune di Fornovo
- Comune di Collecchio
- Comune di Parma
- Comune di Noceto
- Comune di Fontevivo
- Comune di Fontanellato
- Comune di San Secondo
- Comune di Casalmaggiore
- Comune di Sissa Trecasali
- Comune di Torriale
- Comune di Colorno
- Comune di Torricella del Pizzo
- Comune di Gussola
- Comune di Martignana di Po
- Comune di Scandolara Ravara

PARMA (PR) Denominazione Comune

Corsi d'acqua e presenze idrografiche principali

LEGENDA PISTE DI CANTIERE

- TRANSITO SU AUTOSTRADA A15
- PISTE SU SEDIME CONTROSTRADE IN COSTRUZIONE
- PISTE SU SEDIME AUTOSTRADA IN COSTRUZIONE
- TRANSITO SU STRADE ESISTENTI
- TRANSITO SU STRADE ESISTENTI (PERCORSO AUTORIZZATO ALLA CAVA)
- TRANSITO SU DEVAZIONI
- PISTA AUTORIZZATA P.D. SU SEDIME LOTTO 2 AUTOSTRADA
- PISTE SU SEDIME DI PROPRIETA' AUTOSTRADA SU OPERE CONNESSE
- PIANTI DI ACCESSO AL CANTIERE
- TRANSITO SU VIABILITA' PREVISTA NELLA FASE 1 DEL P.D. PER COLLEGAMENTO CON AREE SOLENNALI DEL PO (AMBITO DI CAVA 4PR)

INFRASTRUTTURE DI PROGETTO

- Viabilità di progetto

AMBITI ESTRATTIVI

- Ambiti estrattivi individuati da SIA
- Ambiti estrattivi individuati in fase di PE

AREE DI DEPOSITO DEFINITIVO

- Area di deposito definitivo autorizzato per R.S.U. e assimilabili (Discarica Comune di Novellara (RE))
- Area di deposito definitivo autorizzato per fessati (Impianto di Madregolo, Collecchio (FR))
- Area di deposito definitivo autorizzato per inerti da demolizione (Impianto di Felegara, Medesano (FR))

CAVE ATTIVE (stato di fatto Giugno 2014)

- Cave di ghiaia
- Cave di sabbia e limo
- Cave di argilla
- 1A Numerazione progressiva (G=ghiaia, S=sabbia, A=argilla)

CAVE ATTIVABILI

- Cava con compatibilità VIA, da autorizzare

CAVE E DISCARICHE

SCALA 1:50.000

Comittente: **AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.**
Via Cambora 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice: **PIZZAROTTI** FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.
C.U.P. G61B0400060008 C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A. Il Direttore: *[Firma]* Il Responsabile del Procedimento: *[Firma]* Il Presidente: *[Firma]*

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Direttore Tecnico: *[Firma]* Il Geologo: *[Firma]*

PROGETTAZIONE DI: **PIZZAROTTI** FONDATA NEL 1910 Il Progettista: Ing. Fabio Nigrelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo n. 3887
Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Cepparotti
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

A.T.I.: **idresse engineering** **ROCKSOIL S.p.A.** **VIA** Il Progettista Res.: **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI**
Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI**
Ing. Pietro Mazzoli **INGEGNERIA**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 1001

Consulenza specialistica e cura di: **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI** **PIZZAROTTI**
Ing. Pietro Mazzoli **INGEGNERIA**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 1001

Titolo Elaborato: **Cantierizzazione Cave Cave Corografia ubicazione cave e discariche** Data Emissione Progetto: 18/03/2014
Scala: 1:50.000

Identif. Elaborato:

NUM. IDENTIFICAZIONE	CODICE COMITATO	LOTTO	FASE	OPERAZIONE	AMBITO	DATA OPERAZIONE	NUM. OPERAZIONE	PAESE OPERAZIONE	TIPO OPERAZIONE	NUM. PROVA OPERAZIONE	REVISIONE
	RAAA	1	E	I	CN	CE	01	G	PL	001	D

D	21/07/2015	Aggiornamento piste di cantiere	GARLESI	NIGRELLI	MAZZOLI
G	03/09/2015	MODIFICATO PISTE DI CANTIERE	MORICCI	M. GAMBERINI	MAZZOLI
B	10/10/2014	Istruttoria A15 prot. n° 712 del 01/09/2014	R. COPPOLA	M. GAMBERINI	MAZZOLI
A	18/03/2014	REMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	R. COPPOLA	M. GAMBERINI	MAZZOLI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	CONFEZIONATA	APPROVATA	

Il presente documento non potrà essere copiato, ristampato o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto dell'Autocamionale della Cisa S.p.A. con riserva di autorizzare o meno a terzi l'uso del presente documento per scopi correlati al presente, entro le limiti di cui al presente, senza il consenso scritto dell'Autocamionale della Cisa S.p.A. autorizzato dal presente documento.