

# AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA  
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

## PROGETTO DEFINITIVO

### CANTIERIZZAZIONE E FASI DEI LAVORI

#### AREE DI CANTIERE, CAVE E DEPOSITI

#### Censimento Cave Schede

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO

Geom. Maurizio Plebani  
Albo Geom. Provincia di Milano n.8574

RESPONSABILE CANTIERABILITA'  
PROGETTI

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE  
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Raffaele Rinaldesi  
Ord. Ingg. Macerata N. A1068

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Andrea Tanzi  
Ord. Ingg. Parma N. 1154

PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

#### CODICE IDENTIFICATIVO

ORDINATORE

RIFERIMENTO PROGETTO

RIFERIMENTO DIRETTORIO

RIFERIMENTO ELABORATO

--

Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	
111465	0000	PD	CN	ACN	00000	00000	S	C A P	0101	0	SCALA -



PROJECT MANAGER:

Ing. Raffaele Rinaldesi  
Ord. Ingg. Macerata N. A1068

REDATTO:

SUPPORTO SPECIALISTICO:

VERIFICATO:

REVISIONE

n.	data
0	SETTEMBRE 2020
1	-
2	-
3	
4	

VISTO DEL COMMITTENTE



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Fabio Visintin

VISTO DEL CONCEDENTE



**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**  
DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE E GLI AFFARI GENERALI E IL PERSONALE  
STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONI E AUTOSTRADALI

## SOMMARIO

PREMESSA .....	2
RIEPILOGO CAVE .....	3
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 01 - CAVA: CAVE SAN BARTOLO S.R.L. ....	4
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 02 – CAVA: GHISIOLA 2 - A. GUIDI S.P.A. ....	6
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 03 – CAVA: RIPA CALBANA - CEISA S.P.A. ....	9
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 04 – CAVA: POLO BOSCHETTO - LAME 91 S.R.L. ....	11
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 05 – CAVA: S. VITALE S.R.L. ....	14
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 06 – CAVA: S.ANNA - CAVE NORD S.R.L. ....	16
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 07 – CAVA: CASALINO - S.A.P.A.B.A. S.P.A. ....	19
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 08 – CAVA: SOLIMEI 2 - CILSEA SOC. COOP. ....	21
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 09 – CAVA: PADULLI - CEM S.R.L. ....	24
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 10 – CAVA: AREA 10 - INERTI PEDERZONA S.R.L. ....	26
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 11 – CAVA: CAVARIO CARBONARO - POMA S.R.L. ....	29
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 12 – CAVE “DEL MONTE” - CAVA: CABE S.R.L. ....	35
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 13 – CAVA: CASTIGLIA INERTI S.R.L. ....	37
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 14 – CAVA: SAN NICCOLÒ -CONSORZIO CAVE BOLOGNA.....	40
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 15 – CAVA: CAVA RIVABELLA – CONSORZIO CAVE BOLOGNA .....	42
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 16 – CAVA: CANTIERE DI ZELLO – CTI IMOLA .....	44
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 17 – CAVA: CASTEL SAN PIETRO – CTI IMOLA .....	47
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 18 – CAVA: BOSCO LAURI - BASALTI VERONA S.R.L. ....	50
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 19 – CAVA: IL CORNALE - BASALTI ORVIETO S.R.L. ....	52
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 20 – CAVA: CAVA NUOVA BARTOLINA S.N.C. ....	54
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 21 – CAVA: CANTIERE LINARO – CTI IMOLA .....	57
SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 22 – CAVA: CAVA PIANELLI – CTI IMOLA.....	60

Il presente elaborato contiene il censimento delle cave attive nel raggio di circa 80 km dall'intervento.

Per ogni impianto è stata predisposta una scheda in cui sono riportate le seguenti informazioni:

- numero identificativo del sito;
- nominativo impresa;
- ubicazione;
- nominativi e contatti dei referenti;
- autorizzazione all'escavazione;
- distanza nel percorso stradale ed autostradale;
- tipologia materiale estratto;
- potenzialità complessiva del sito, capacità e tipologie di produzione;
- fasi di lavorazione successive (frantumazione, vagliatura, miscelazione);
- impianti a disposizione;
- prezzi per gli inerti;
- ubicazione, itinerario di collegamento e stralcio planimetrico;
- documentazione fotografica esplicativa del sito.

Prima delle singole schede è riportata una tabella riepilogativa dei volumi residui e delle produzioni relative ad ogni singola cava.

## TABULATO RIEPILOGATIVO

N	Sito	Comune	QUANTITÀ DISPONIBILI				CAPACITÀ PRODUTTIVA GIORNALIERA				Distanza dal baricentro del lotto (- 5 km ai soli fini contabili)	
			Materiale da rilevato	Stabilizzato	Ghiaie e Sabbie	Materiali di natura basaltica	Materiale da rilevato	Stabilizzato	Ghiaie e Sabbie	Materiali di natura basaltica		
1	CAVE SAN BARTOLO SRL	RAVENNA (RA)	300.000,00	-	130.000,00	-	500,00	-	500,00	-	500,00	78
2	CAVA GHISIOLA 2	CASTEL SAN PIETRO TERME (BO)	366.000,00	-	91.000,00	-	4.000,00	-	2.000,00	-	2.000,00	25
3	CAVA RIPA CALBANA	MASROLA DI BORGHI (FC)	500.000,00	110.000,00	1.855.000,00	-	1.000,00	500,00	300,00	-	300,00	108
4	POLO BOSCHETTO	SALA BOLOGNESE (BO)	595.000,00	-	255.000,00	-	1.500,00	-	500,00	-	500,00	14
5	POLO S. VITALE	CALDERARA DI RENO (BO)	-	-	1.600.000,00	-	-	-	1.500,00	-	1.500,00	6
6	S. ANNA	BOLOGNA (BO)	50.000,00	70.000,00	60.000,00	-	500,00	1.000,00	1.000,00	-	1.000,00	6
7	CAVA CASALINO	SASSO MARCONI (BO)	-	-	1.500.000,00	-	-	-	150,00	-	150,00	14
8	CAVA SOLIMEI 2	SAN CESARIO SUL PANARO (MO)	-	-	160.000,00	-	-	-	2.000,00	-	2.000,00	26
9	CAVA PADULLI	VALSAMOGGIA (BO)	-	-	60.000,00	-	-	-	1.000,00	-	1.000,00	26
10	CAVA AREA 10	MODENA (MO)	100.000,00	100.000,00	200.000,00	-	2.000,00	1.000,00	2.000,00	-	2.000,00	53
11	CAVA RIO CARBONARO	MARZABOTTO (BO)	650.000,00	3.000,00	-	-	400	400	-	-	-	25
12	CAVE "DEL MONTE"	BORGHI (FC)	79.500,00	85.000,00	80.000,00	-	900,00	620,00	860,00	-	860,00	107
13	CAVA CASTIGLIA INERTI	SAN LAZZARO DI SAVENA (BO)	100.000,00	150.000,00	80.000,00	-	2.000,00	700,00	500,00	-	500,00	5
14	CAVA SAN NICCOLO'	BOLOGNA (BO)	-	-	80.000,00	-	-	-	1.000,00	-	1.000,00	5
15	CAVA RIVABELLA (LAVINO 2003)	ZOLA PEDROSA (BO)	-	-	30.000,00	-	-	-	1.000,00	-	1.000,00	13
16	CANTIERE DI ZELLO	IMOLA (BO)	-	40.000,00	236.000,00	-	-	-	500,00	-	4.000,00	38
17	CANTIERE DI CASTEL SAN PIETRO	CASTEL SAN PIETRO TERME (BO)	-	20.000,00	136.000,00	-	-	-	500,00	-	500,00	26
18	CAVA BOSCO LAURI	MONTECCHIA DI CROSARA (VR)	500.000,00	25.000,00	2.300.000,00	2.300.000,00	1.500,00	400,00	600,00	1.000,00	1.000,00	175
19	CAVA "IL CORNALE"	LOC IL CORNALE - CASTEL VISCARDO (TR)	-	-	-	6.000.000,00	-	-	-	-	4.000,00	277
20	CAVA BARTOLINA	LOC GAVORRINA - GAVORRANO (GR)	-	-	-	600.000,00	-	-	-	-	1.200,00	266
21	CANTIERE LINARO	IMOLA (BO)	-	20.000,00	136.000,00	-	-	-	500,00	-	500,00	43
22	CAVA PIANELLI	DOZZA (BO)	200.000,00	-	-	-	850,00	-	-	-	-	27
TOTALE			3.440.500,00	623.000,00	8.989.000,00	8.900.000,00	15.150,00	6.120,00	19.910,00	6.200,00	6.200,00	

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 01 - CAVA: CAVE SAN BARTOLO S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:	CAVE SAN BARTOLO SRL		
INDIRIZZO:	cava: via masullo fosso ghiaia - RAVENNA		
REFERENTE:	<i>societa'</i>	cave san bartolo srl sede via g.rossi 5 RAVENNA	
	<i>sig.</i>	errani stefano	
	<i>tel</i>	348/3708606	
	<i>mail</i>	<a href="mailto:stefano.errani@acmar.it">stefano.errani@acmar.it</a>	

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="300.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="130.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

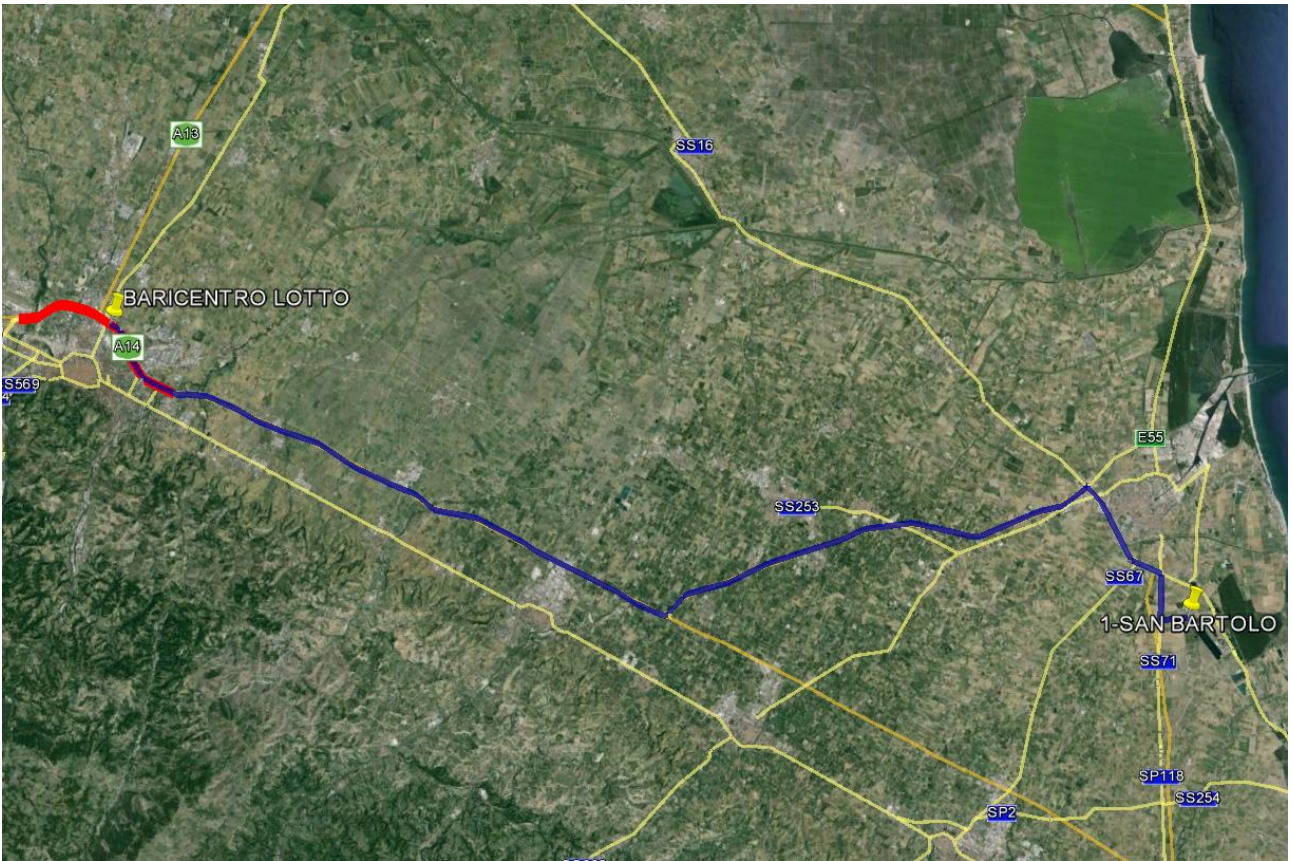
**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

due impianti di selezione, un impianto di miscelazione,

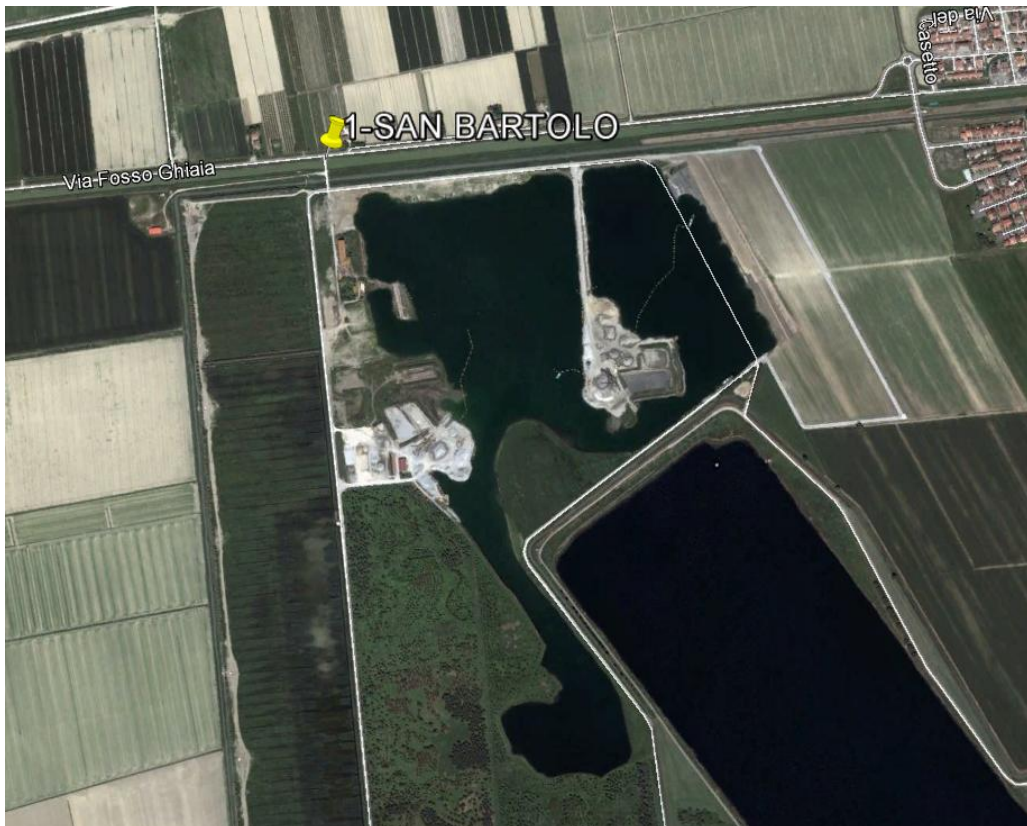
PREZZI LISTINO - €/ton:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="5,20"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text" value="12,00"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**

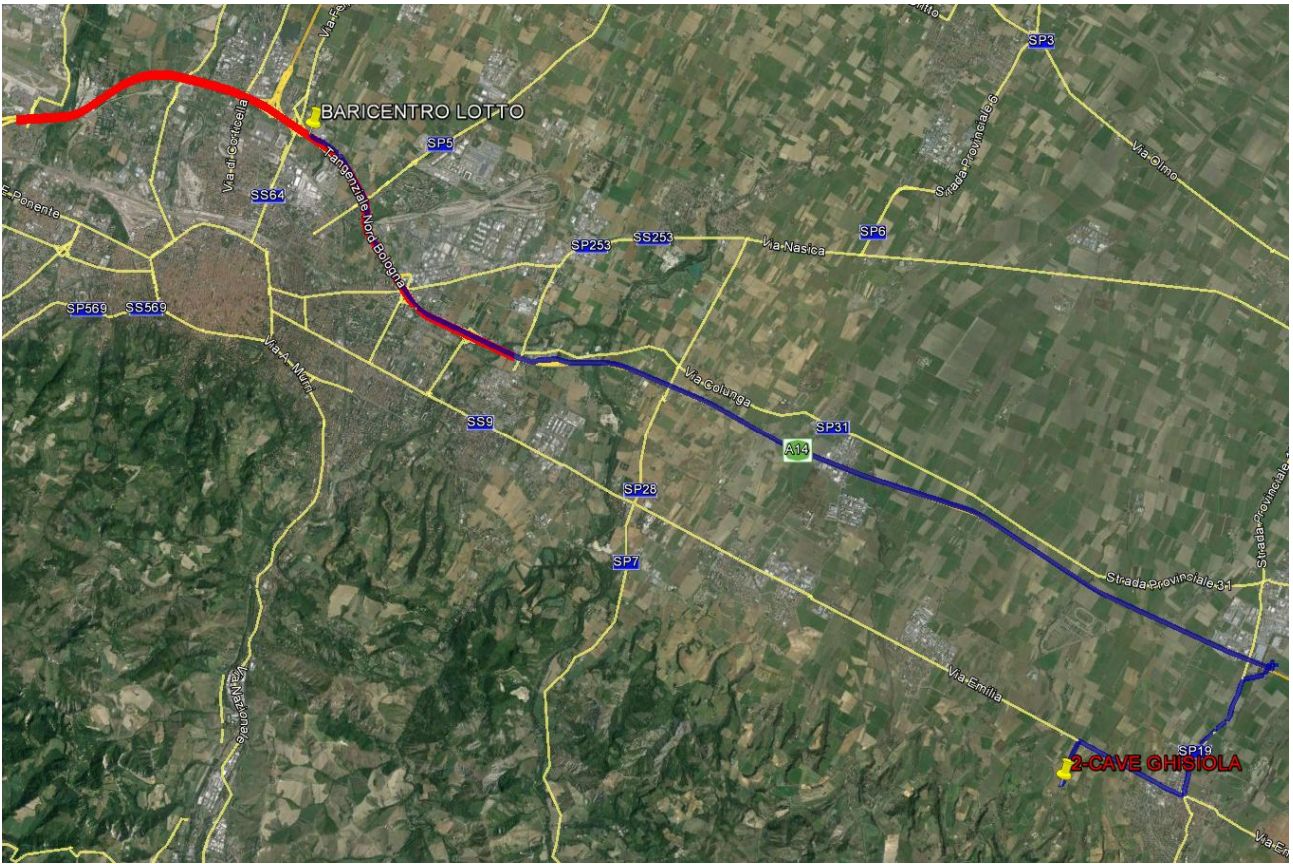


Individuazione percorso di lunga distanza da satellite (Fonte Google Heart ®)

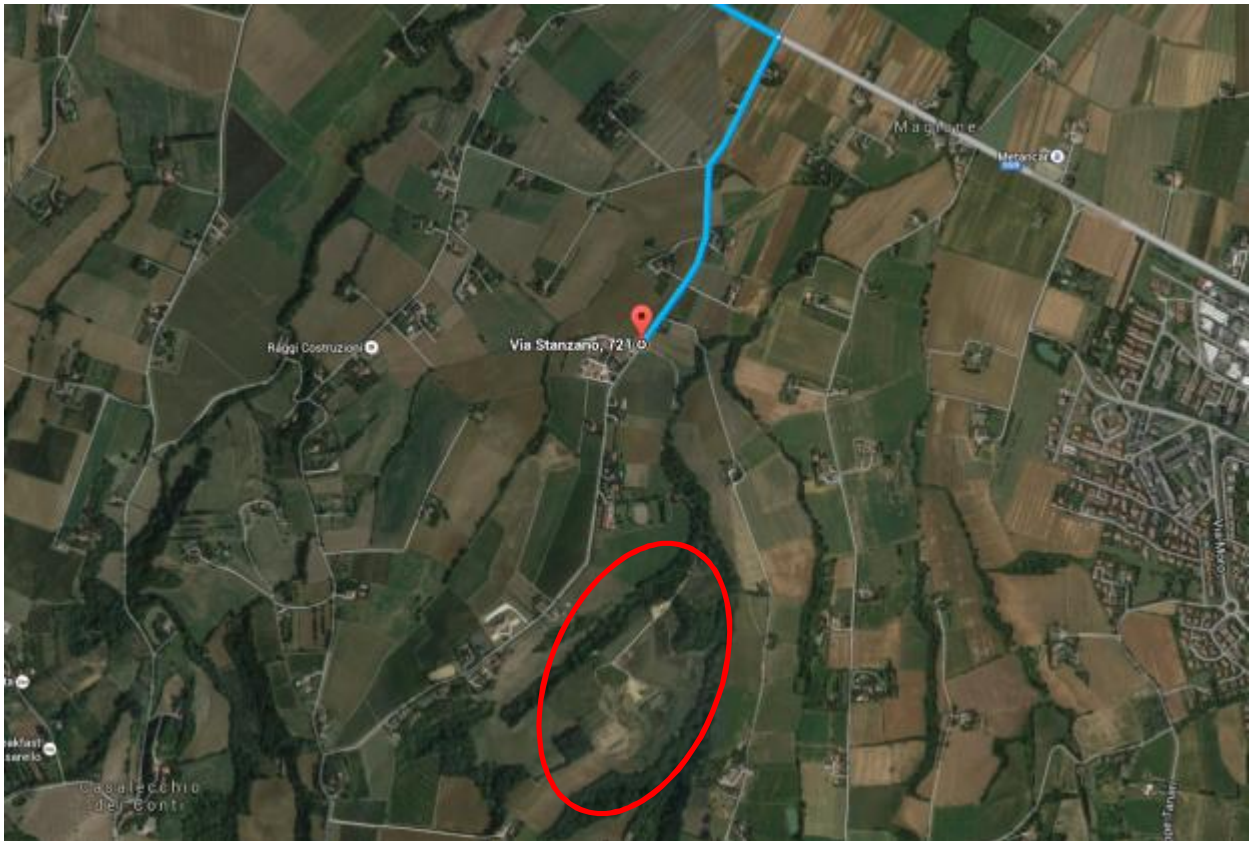


Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)

NOMENCLATURA SITO:	CAVA GHISIOLA 2		
INDIRIZZO:	Via Stanzano, 40024 Castel S. Pietro T. (BO)		
REFERENTE:	<i>societa'</i>	A. Guidi S.p.A.	
	<i>sig.</i>	Sauro Guidi	
	<i>tel</i>	051.946525	
	<i>mail</i>	<a href="mailto:impr@aguidispa.com">impr@aguidispa.com</a>	
AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:	n. 206/2010 del 22/03/12		
AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA:	n. 497/2012		
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO	Km	30	
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili)	km	25	
TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA	
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc 366.000,00	mc 4.000,00	
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc	mc	
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc 91.000,00	mc 2.000,00	
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc	mc	
CARATTERIZZAZIONE INERTE:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
<i>se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava</i>	certificato n° RSP06/0137-01 certificato n° RSP12/0155-01		
<i>Se SI' certificato inviato</i>	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
<b>FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE</b>			
FRANTUMAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
VAGLIATURA	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
MISCELAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
ALTRO			
<b>IMPIANTI A DISPOSIZIONE</b>			
Vaglio / Impianto frantumazione mobile			
<b>PREZZI LISTINO - €/mc:</b>			
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="9,15"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text" value="16,00"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>
<b>EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)</b>			



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)





Viste fotografiche

NOMENCLATURA SITO:	CAVA RIPA CALBANA		
INDIRIZZO:	VIA G. DI VITTORIO - MASROLA DI BORGHI (FC)		
REFERENTE:	<i>societa'</i>	CEISA SPA - VIA EMILIA EST 11 - 47039 SAVIGNANO SUL RUBICONE (FC)	
	<i>sig.</i>	GEOM. MAZZA LUCIANO	
	<i>tel</i>	0541.945103	
	<i>mail</i>	<a href="mailto:p.amadori@ceisa.it">p.amadori@ceisa.it</a>	

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE: 02/2014 del 25/09/2014 scad. 25/09/2019

Autorizzati complessivi mc. 1.965.606 (calcare) - mc 500.000 (arenaria) - mc 100.000 (argilla)

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="500.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.000,00"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="110.000,000"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="1.855.000,00"/>	mc <input type="text" value="300,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

due impianti di selezione, un impianto di miscelazione,

PREZZI LISTINO - €/ton:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="4,70"/>	STABILIZZATO	<input type="text" value="16,00"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text" value="20,00"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ®)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Lame 91 srl"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Barattini Paolo"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="348.4923082"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="paolo@lame91.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="595.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.500,00"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="255.000,00"/>	mc <input type="text" value="500"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

PREZZI LISTINO - €/mc:		
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="4,50"/>	STABILIZZATO <input type="text"/>
SABBIE	<input type="text" value="14,00"/>	MAT.BASALTICO <input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**





Viste fotografiche

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="S. Vitale srl"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Cesare Nanni"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="335.8321023"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="cesare.nanni@libero.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="1.600.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.500,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

N° 3 IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI INERTI

PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**





SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 06 – CAVA: S.ANNA - CAVE NORD S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:	S. ANNA		
INDIRIZZO:	VIA DUE SCALE, CALDERARA DI RENO (BO)		
REFERENTE:	<i>societa'</i>	CAVE NORD S.R.L.	
	<i>sig.</i>	RONCARATI GIANNI	
	<i>tel</i>	051.725648	
	<i>mail</i>	<a href="mailto:info@cavenord.it">info@cavenord.it</a>	

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:	Materiale da Cava San Luca autorizzata PG-19578 DEL 26/01/2015
---------------------------------	---

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO	Km	11
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili)	km	6

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA GIORNALIERA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc 50.000,00	mc 500,00
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc 70.000,00	mc 1000,00
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc 60.000,00	mc 1000,00
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc	mc

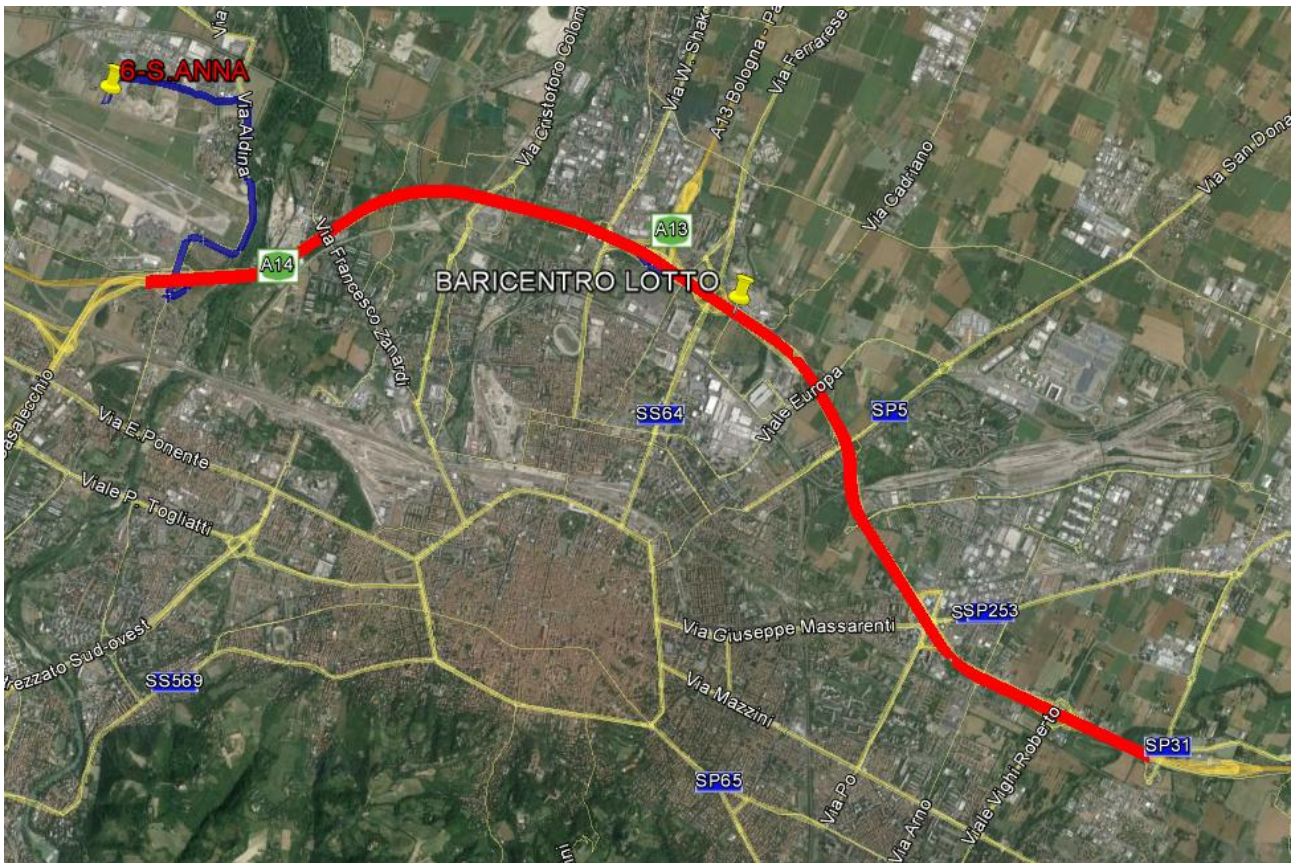
CARATTERIZZAZIONE INERTE:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava</i>	certificato n° 0694-CPR-43412, RILASCIATO DA KIWA ITALIA S.P.A.	
<i>Se SI' certificato inviato</i>	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE		
FRANTUMAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
VAGLIATURA	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
MISCELAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
ALTRO	LAVAGGIO	

IMPIANTI A DISPOSIZIONE
- gruppi tramogge - impianto di frantumazione a secco - vagli impianto di lavaggio

PREZZI LISTINO - €/mc:	MATERIALE DA RILEVATO <input type="text"/>	STABILIZZATO <input type="text"/>
	GHIAIE E SABBIE <input type="text"/>	MAT.BASALTICO <input type="text"/>

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)



Viste fotografiche

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="S.A.P.A.B.A. SPA"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Andrea Nicolini"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="051.6782711"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="tecnico@sapaba.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="1.500.000,00"/>	mc <input type="text" value="150,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

PRODUZIONE AGGREGATI - PRODUZIONE CONGLOMERATI BITUMINOSI - PRODUZIONE CONGLOMERATI CEMENTIZI

PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
SABBIE	<input type="text"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**

VINCOLO PAESAGGISTICO D.LGS 42/2004 - FASCIA FLUVIALE FIUME RENO



NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Cilsea Soc. Coop. R.L."/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Damiani Massimo"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="348.4160221"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="mdamiani@inertipederzona.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="160.000,00"/>	mc <input type="text" value="2.000,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO  
 VAGLIATURA  SI  NO  
 MISCELAZIONE  SI  NO

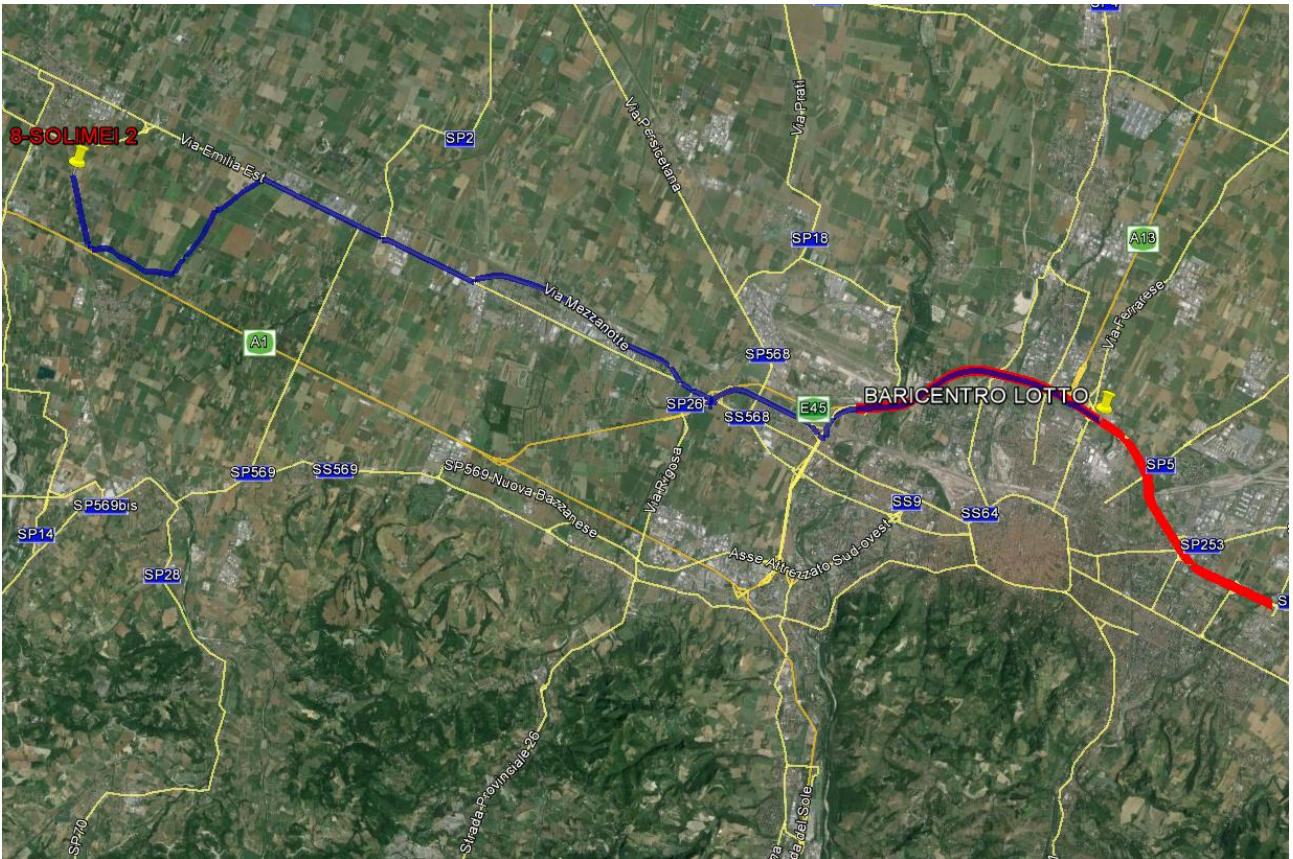
ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

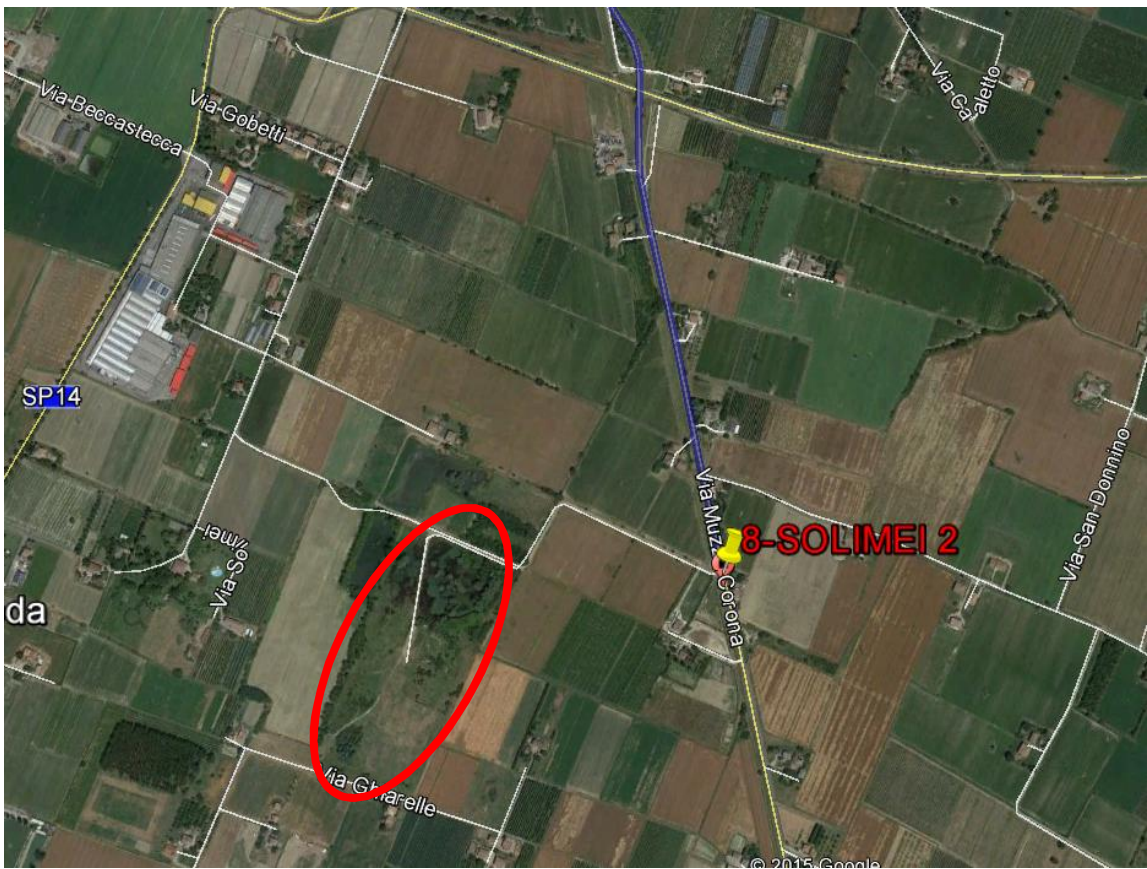
Il materiale viene fornito in natura, in quanto già adatto all'impiego. All'occorrenza è possibile il posizionamento in sito di un impianto mobile

PREZZI LISTINO - €/mc:  
 MATERIALE DA RILEVATO  STABILIZZATO   
 GHIAIE E SABBIE  MAT. BASALTICO

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)



Viste fotografiche



NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="CEM srl"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Gianferrari Rossano"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="329.6816836"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="rgianferrari@inertipederzona.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO (- 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE: MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/> STABILIZZATO <input type="checkbox"/> GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/> MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA GIORNALIERA
	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
	mc <input type="text" value="60.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.000,00"/>
	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

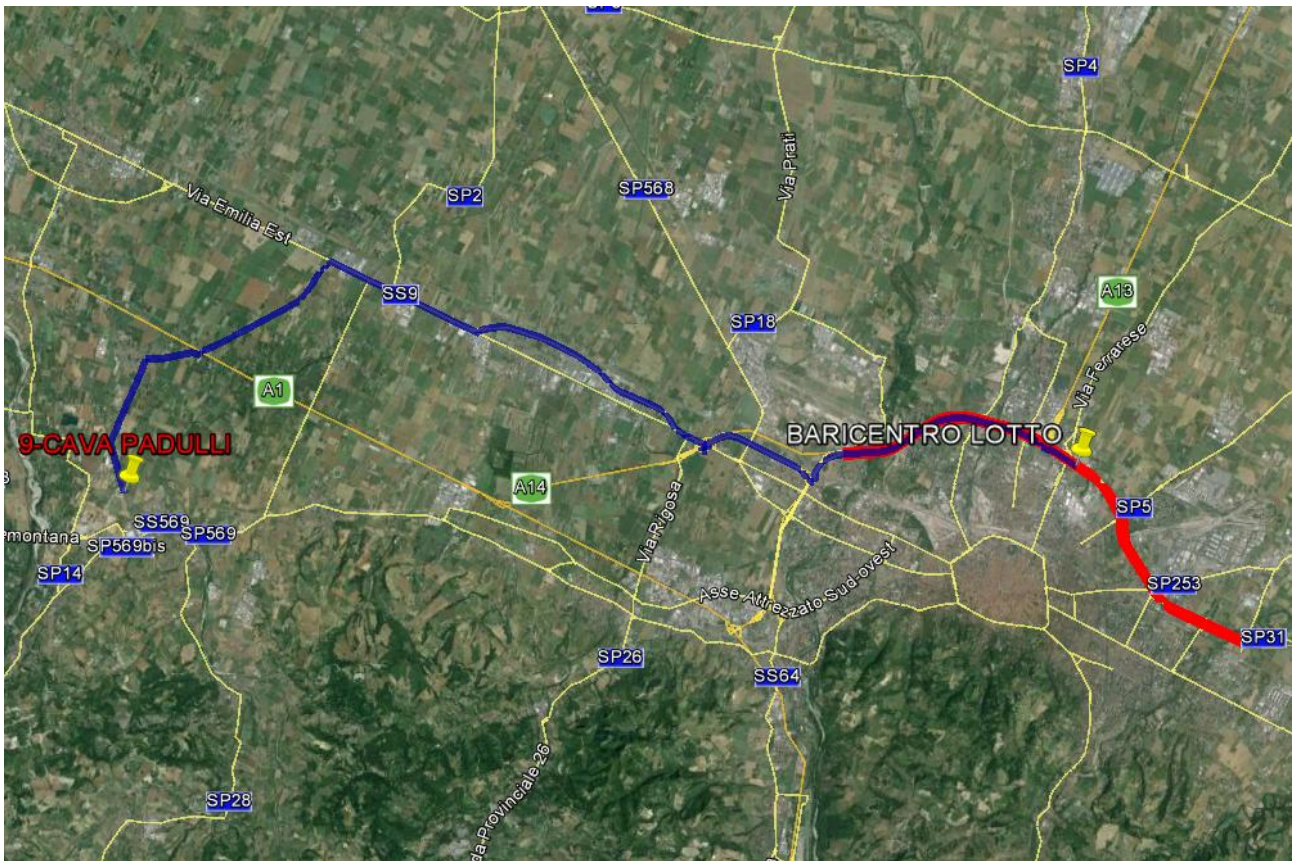
**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

Il materiale viene fornito in natura, in quanto già adatto all'impiego. All'occorrenza è possibile il posizionamento in sito di un impianto mobile

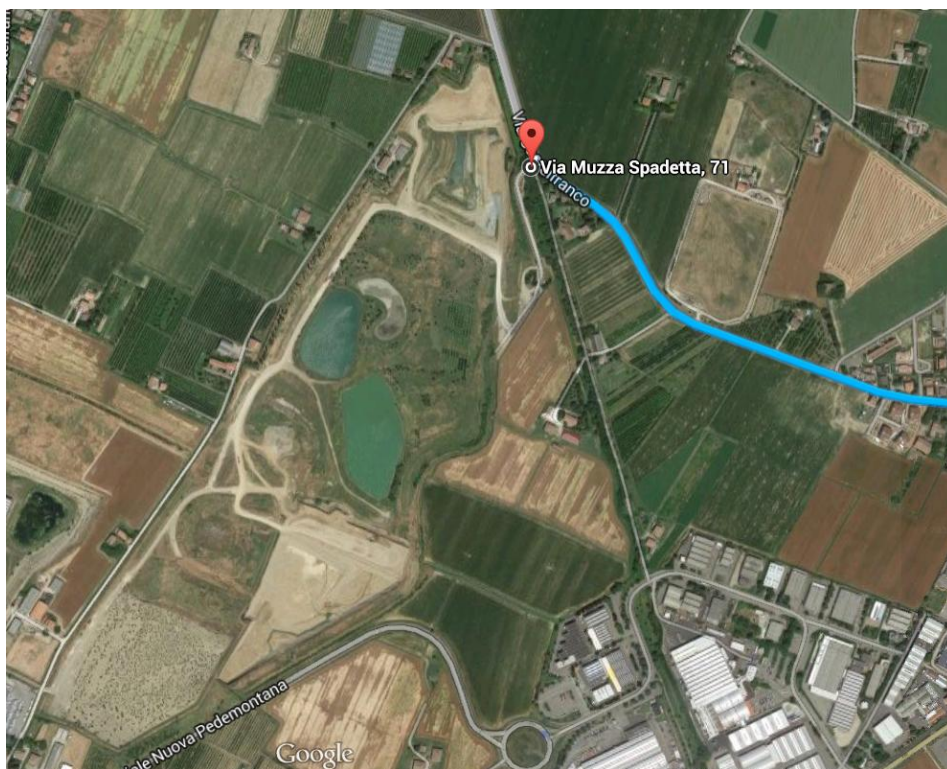
PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text" value="12,00"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 10 – CAVA: AREA 10 - INERTI PEDERZONA S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="INERTI PEDERZONA S.R.L."/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Gianferrari Rossano"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="329.6816836"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="rgianferrari@inertipederzona.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO (- 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="100.000,00"/>	mc <input type="text" value="2.000,00"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="100.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.000,00"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="200.000,00"/>	mc <input type="text" value="2.000,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE

FRANTUMAZIONE  SI  NO  
 VAGLIATURA  SI  NO  
 MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

IMPIANTI A DISPOSIZIONE

- gruppo tramogge e alimentatori ghiaia naturale, nastri trasportatori, deferrizzatore, sfangatrice a botte, frantoio fgp80, mulino MAG Impact 2400, gruppo vaglio vibrante, gruppo vaglio rotante, vaglio sgocciolatore

PREZZI LISTINO - €/mc:  
 MATERIALE DA RILEVATO  STABILIZZATO   
 GHIAIE E SABBIE  MAT.BASALTICO

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc.)



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)



Viste fotografiche

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 11 – CAVA: CAVARIO CARBONARO - POMA S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="POMA S.R.L."/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="DANTE VENTURI"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="051.847571 - cell 338.5223026"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="info@cavepoma.it - web: www.cavepoma.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="650.000,00"/>	mc <input type="text" value="400"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="3000"/>	mc <input type="text" value="400"/>
GHIAIE E SABBIE <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

IMPIANTI A DISPOSIZIONE

IMPIANTO DI FRANTUMAZIONE/VAGLIATURA SITUATO ALL'INTERNO DELL'AREA DI CAVA PRESSO FRAZ. LAMA DI SETTA LOC. RIO CARBONARO - MARZABOTTO

PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="3,46"/>	STABILIZZATO	<input type="text" value="6,86"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text"/>

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ®)

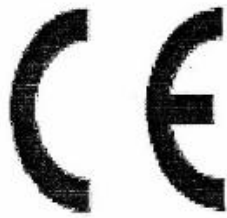


Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)



Viste fotografiche





**CAVE POMA s.r.l.**  
**04**

**EN 13242**  
**Aggregati per opere di**  
**ingegneria civile e strade**

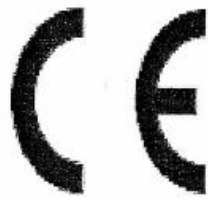
**Ghiaie alluvionali**

**EN 13242 STR**

FRANTUMATO

<b>Forma dei granuli (F I)</b>		NPD
<b>Granulometria (d/D)</b>		22/56
<b>Categoria</b>		Gc 80/20
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>		2571
<b>Purezza</b>		
Qualità delle polveri (SE)		NPD
Valore di Blu (MB) (g/Kg)		NPD
Contenuto di fini		F3
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione (LA)</b>		LA 30
<b>Stabilità di volume</b>		NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>	%	NPD
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Solfati solubili in acido	AS	NPD
Zolfo totale	(%S)	NPD
Costituenti che alterano velocità di presa	(S%)	NPD
<b>Resistenza all'attrito</b>		NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		NPD
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>		NPD
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		NPD
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		NPD

NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA



**CAVE POMA S.r.l**  
**04**

**EN 13242**  
**Aggregati per opere di**  
**ingegneria civile e strade**

**Ghiaie alluvionali**

**EN 13242 STR**

SABBIA 0/6

<b>Forma dei granuli (F I)</b>		NPD
<b>Granulometria (d/D)</b>		0/6
<b>Categoria</b>		Gf 80
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>		2591
<b>Purezza</b>		
Qualità delle polveri (SE)		80
Valore di Blu (MB) (g/Kg)		MB <sub>f</sub> 10
Contenuto di fini		f7
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione (LA)</b>		LA 30
<b>Stabilità di volume</b>		NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>	%	1,65
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Solfati solubili in acido	AS	NPD
Zolfo totale	(%S)	NPD
Costituenti che alterano velocità di presa	(S%)	NPD
<b>Resistenza all'attrito</b>		NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		NPD
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>		NPD
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		NPD
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		NPD

NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA



**CAVE POMA s.r.l.**  
**04**

**EN 13242**  
**Aggregati per opere di**  
**ingegneria civile e strade**

**Ghiaie alluvionali**

**EN 13242 STR**

STABILIZZATO

<b>Forma dei granuli (F I)</b>		FI 20
<b>Granulometria (d/D)</b>		0/22
<b>Categoria</b>		GA 75
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>		2585
<b>Purezza</b>		
Qualità delle polveri (SE)		NPD
Valore di Blu (MB) (g/Kg)		NPD
Contenuto di fini		F3
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione (LA)</b>		LA 30
<b>Stabilità di volume</b>		NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>	%	1,63
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Solfati solubili in acido	AS	NPD
Zolfo totale	(%S)	NPD
Costituenti che alterano velocità di presa	(%S)	NPD
<b>Resistenza all'attrito</b>		NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		NPD
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>		NPD
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		NPD
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>		NPD

NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="CABE SRL"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Benedettini Alberto"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="335.6544619"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="segreteria@cabesrl.net"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:		QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA'
MATERIALE DA RILEVATO	<input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="79.500,00"/>	mc <input type="text" value="900,00"/>
STABILIZZATO	<input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="85.000,00"/>	mc <input type="text" value="620,00"/>
GHIAIE E SABBIE	<input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="138.000,00"/>	mc <input type="text" value="860,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA	<input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*

SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

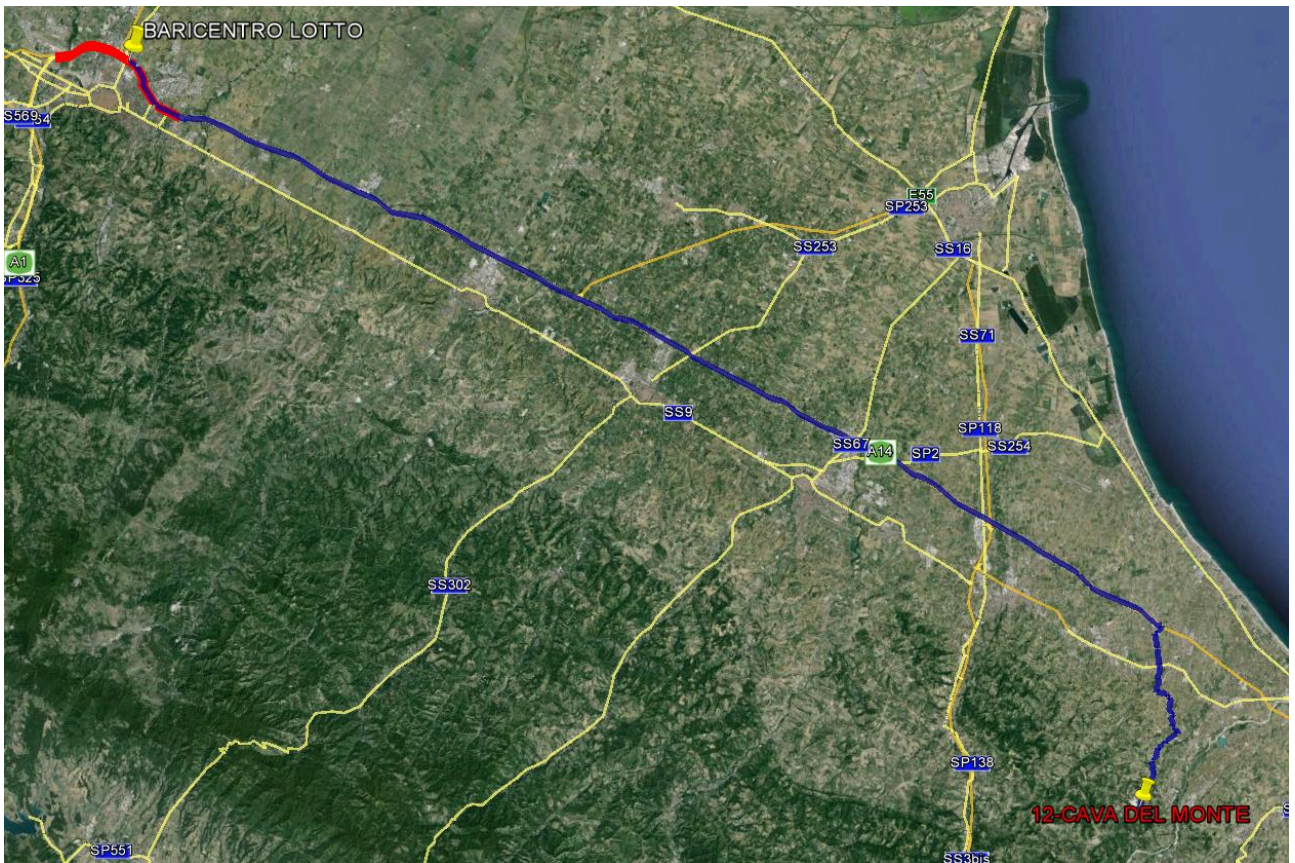
- frantumatore a mascelle e mulini primari e secondari a martello, vagli vibranti, impianto con ciclo parziale per il lavaggio di sabbie e granulati , impianto di chiarificazione acque reflue e pressatura fanghi a ciclo chiuso, idrociclone, sfangatrice a botte, vibroasciugatore, nastri

PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO  STABILIZZATO

GHIAIE E SABBIE  MAT.BASALTICO

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)



Individuazione percorso di lunga distanza, da satellite (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 13 – CAVA: CASTIGLIA INERTI S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="CASTIGLIA INERTI SRL"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Degli Esposti Castori Claudio"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="051.6258182"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="castig32@castigliainerti.191.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO (- 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA'
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="100.000,00"/>	mc <input type="text" value="2.000,00"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="150.000,00"/>	mc <input type="text" value="700,00"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="80.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO  
 VAGLIATURA  SI  NO  
 MISCELAZIONE  SI  NO  
 ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

1) Impianto lavorazione Ghiaia in Natura, produzione inerti per calcestruzzi e sottofondi stradali, composto da: tramoggia carico, sfangatrice a botte, sfangatrice a pale, vaglio sgrossatore, vaglio selezionatore, mulino frantumatore per produzione inerti spaccati e/o stabilizzato, sabbiera, idrociclone, vasca separatore fanghi;  
 2) Impianto frantumazione e selezione di macerie, proveniente da demolizioni. L'impianto è composto da: tramoggia e mulino frantumazione, deferizzatore, vaglio selezionatore per produzione Sabbietta di Macinato e Macinato 0/60 per sottofondi.

PREZZI LISTINO - €/mc:  
 MATERIALE DA RILEVATO (riciclato)  STABILIZZATO   
 GHIAIE E SABBIE  MAT.BASALTICO

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**

VINCOLO PAESAGGISTICO D.LGS 42/2004 - FASCIA FLUVIALE TORRENTE IDICE





Viste fotografiche



SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 14 – CAVA: SAN NICCOLO' -CONSORZIO CAVE BOLOGNA

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Consorzio Cave Bologna soc. coop. (CONCAVE)"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Ing. Massimo Bernardi"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="051.7093511"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="bernardi@concave.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA'
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="80.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.000,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

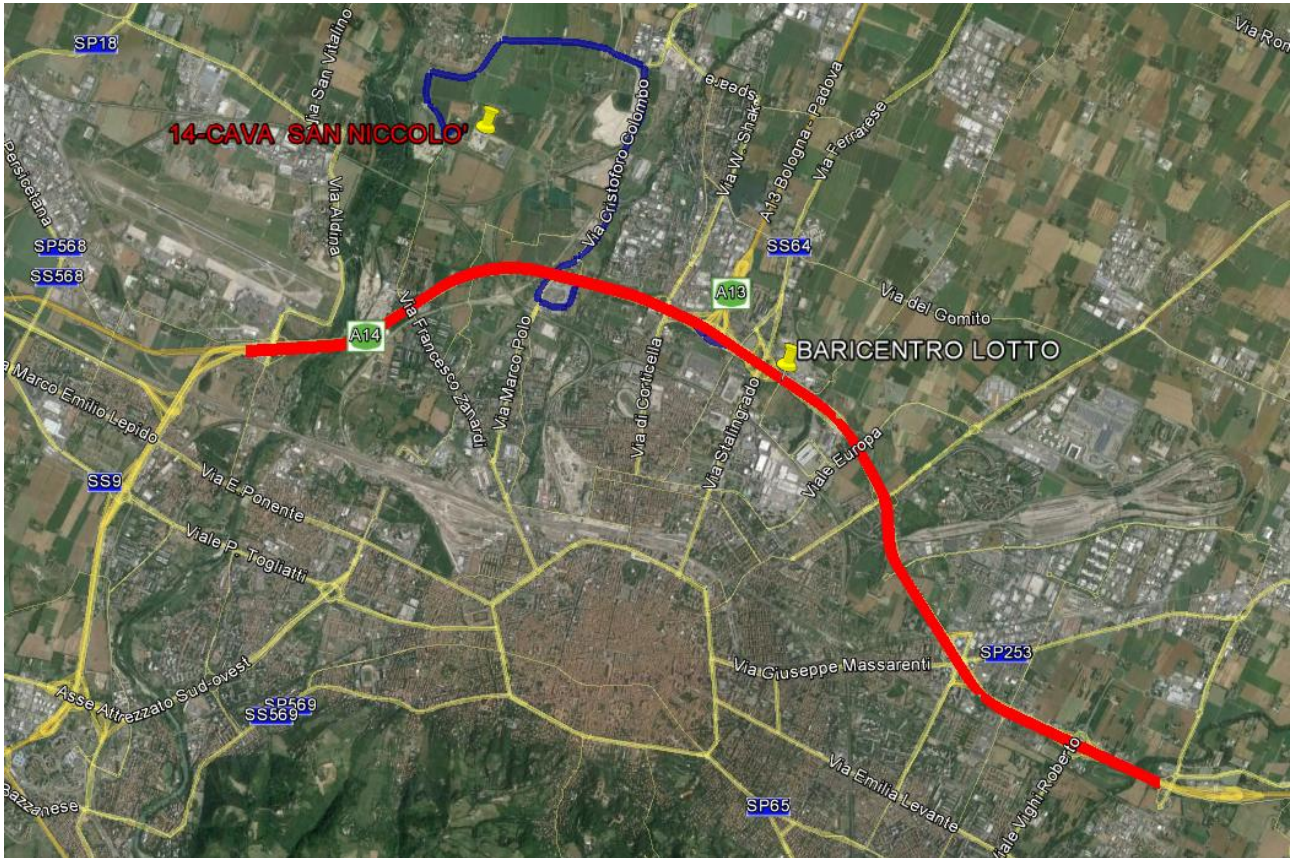
ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

Le lavorazioni vengono effettuate nell'Impianto Concave di valorizzazione inerti presente di fronte all'ingresso della cava, dall'altra parte della via, all'indirizzo della sede legale di Concave di Via Zanardi 526, Bologna

PREZZI LISTINO - €/mc:		
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO <input type="text"/>
GHIAIE IN NATURA franco cava	<input type="text" value="12,00"/>	MAT.BASALTICO <input type="text"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Localizzazione su cartografia da satellite della localizzazione e del percorso di lunga distanza (Fonte Google Heart ®)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 15 – CAVA: CAVA RIVABELLA – CONSORZIO CAVE BOLOGNA

NOMENCLATURA SITO:	CAVA RIVABELLA (ESERCENTE LAVINO 2003 SOC. CONS. SRL)	
INDIRIZZO:	Via Gesso s.n., Zola Predosa (BO)	
REFERENTE:	<i>societa'</i>	Consorzio Cave Bologna soc. coop. (50% in Lavino 2003)
	<i>sig.</i>	Ing. Massimo Bernardi
	<i>tel</i>	051.7093511
	<i>mail</i>	<a href="mailto:bernardi@concave.it">bernardi@concave.it</a>
AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:	Autorizzata	
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO	Km	18
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili)	km	13
TIPOLOGIA MATERIALE: MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/> STABILIZZATO <input type="checkbox"/> GHIAIE <input checked="" type="checkbox"/> MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	QUANTITA' ESCAVABILE mc <input type="text"/> mc <input type="text"/> mc 30.000,00 mc <input type="text"/>	CAPACITA' PRODUTTIVA mc <input type="text"/> mc <input type="text"/> mc 1.000,00 mc <input type="text"/>
CARATTERIZZAZIONE INERTE:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava</i>	<input type="text"/>	
<i>Se SI' certificato inviato</i>	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
<b>FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE</b>		
FRANTUMAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
VAGLIATURA	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
MISCELAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
ALTRO	<input type="text"/>	
<b>IMPIANTI A DISPOSIZIONE</b>		
Impianto Concave di valorizzazione inerti di Via Zanardi 526, Bologna, con preesenza di impianto di frantumazione, vagli, nastri trasportatori e tramogge.		
PREZZI LISTINO - €/mc:		
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO <input type="text"/>
GHIAIE IN NATURA franco cava	12,00	MAT.BASALTICO <input type="text"/>
<b>EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)</b>		
VINCOLO PAESAGGISTICO D.LGS 42/2004 - FASCIA FLUVIALE TORRENTE LAVINO		



SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 16 – CAVA: CANTIERE DI ZELLO – CTI IMOLA

NOMENCLATURA SITO:	Cantiere di ZELLO - R5	
INDIRIZZO:	via Zello, 18 - IMOLA (BO)	
REFERENTE:	Cooperativa Trasporti Imola srl	
societa'		
sig.	Piancastelli Fabio	
tel	0542.634811	
mail	<a href="mailto:info@cticoop.it">info@cticoop.it</a>	
AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:	Centro di vendita materiale reperito in cave di proprietà - Palazzo Cascinetta 1 - Palazzo Cascinetta 2 - Palazzo Cascinetta 3 (tutte autorizzate)	
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO	Km	43
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO (- 5 km ai soli fini contabili)	km	38
TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc 40.000,00	mc 500,00
GHIAIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc 236.000,00	mc 4.000,00
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
CARATTERIZZAZIONE INERTE:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava	certificato Petrografico GEO CERT n° G143812 Laboratorio ELLETIPI (Fe)	
Se SI' certificato inviato	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
<b>FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE</b>		
FRANTUMAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
VAGLIATURA	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
MISCELAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
ALTRO	<input type="text"/>	
<b>IMPIANTI A DISPOSIZIONE</b>		
- gruppo tramogge e alimentatori ghiaia naturale, nastri trasportatori, frantoi, vagli, impianto lavaggio inerti a ciclo chiuso, impianto per misto cementato (stabilizzato) con capacità di 100 ton./h		
<b>PREZZI LISTINO - €/mc:</b>		
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO <input type="text" value="15,50"/>
GHIAIE IN NATURA franco cava	<input type="text" value="18,50"/>	MAT.BASALTICO <input type="text"/>
<b>EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)</b>		
<input type="text"/>		



Localizzazione su cartografia da satellite della localizzazione e del percorso di lunga distanza (Fonte Google Heart ©)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ©)



Viste fotografiche

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 17 – CAVA: CASTEL SAN PIETRO – CTI IMOLA

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Cooperativa Trasporti Imola scr1"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Piancastelli Fabio"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="0542.634811"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="info@cticoop.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO (- 5 km ai soli fini contabili) km

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="20.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
GHIAIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="136.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*   
*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE

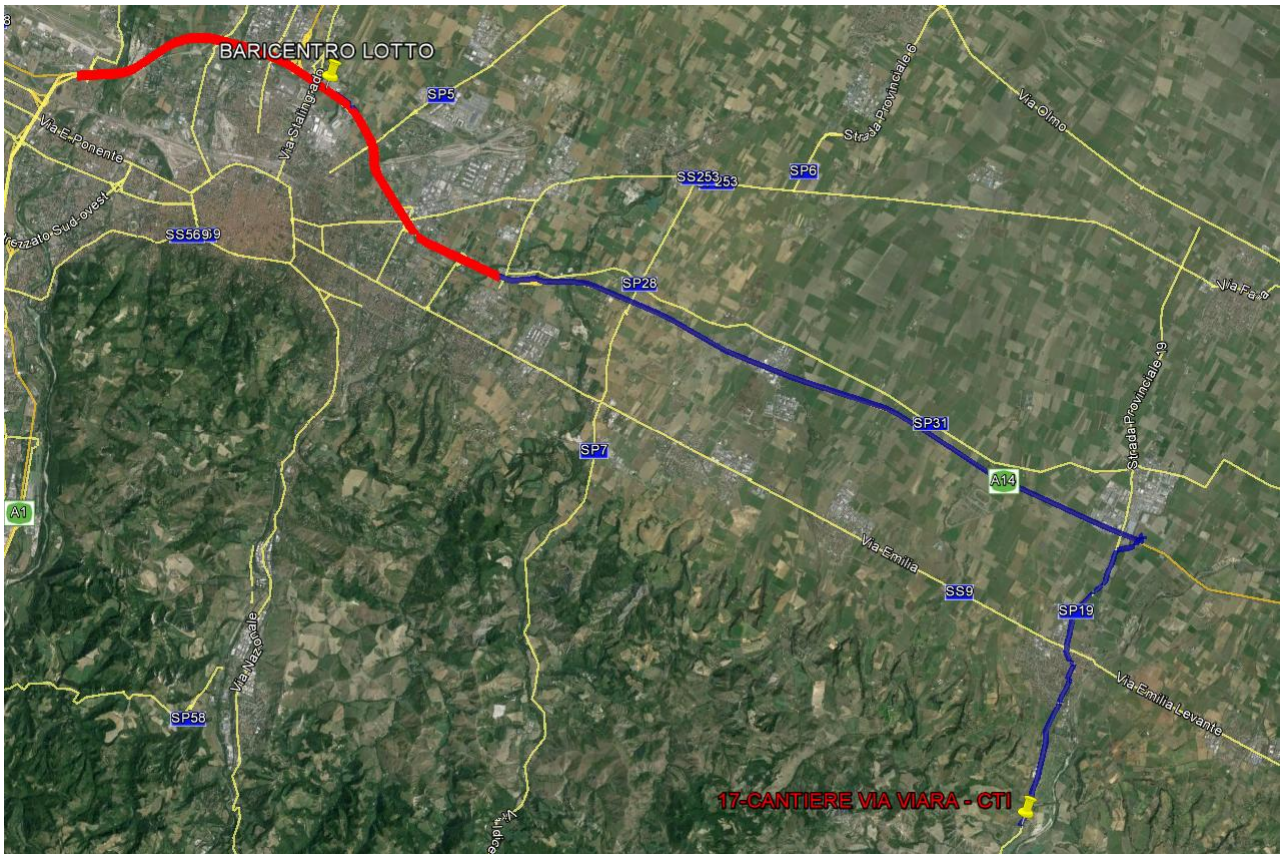
FRANTUMAZIONE  SI  NO  
 VAGLIATURA  SI  NO  
 MISCELAZIONE  SI  NO  
 ALTRO

IMPIANTI A DISPOSIZIONE

PREZZI LISTINO - €/mc:  
 MATERIALE DA RILEVATO  STABILIZZATO   
 GHIAIE IN NATURA franco cava  MAT.BASALTICO

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)





Localizzazione su cartografia da satellite della localizzazione e del percorso di lunga distanza (Fonte Google Heart ®)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)



Viste fotografiche

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 18 – CAVA: BOSCO LAURI - BASALTI VERONA S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Basalti Verona srl"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Riccardo Dando"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="045.7450050"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="basaltiverona@basaltiverona.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="500.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.500,00"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="25.000,00"/>	mc <input type="text" value="400,00"/>
GHIAIE E SABBIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="2.300.000,00"/>	mc <input type="text" value="600,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="2.300.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.000,00"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

IMPIANTI A DISPOSIZIONE

un impianto primario fisso, un primario mobile, due impianti secondari con relativa vagliatura e due terziari con vagliatura

PREZZI LISTINO - €/mc:			
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text" value="gratis"/>	STABILIZZATO	<input type="text" value="3,00"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text" value="da 3,00"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text" value="24,00"/>

EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)



SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 19 – CAVA: IL CORNALE - BASALTI ORVIETO S.R.L.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Basalti Orvieto srl socio unico"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Gianluca Pizzuti"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="348.3343320"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="g.pizzuti@basaltiorvieto.com"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA'
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="6.000.000,00"/>	mc <input type="text" value="4.000,00"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

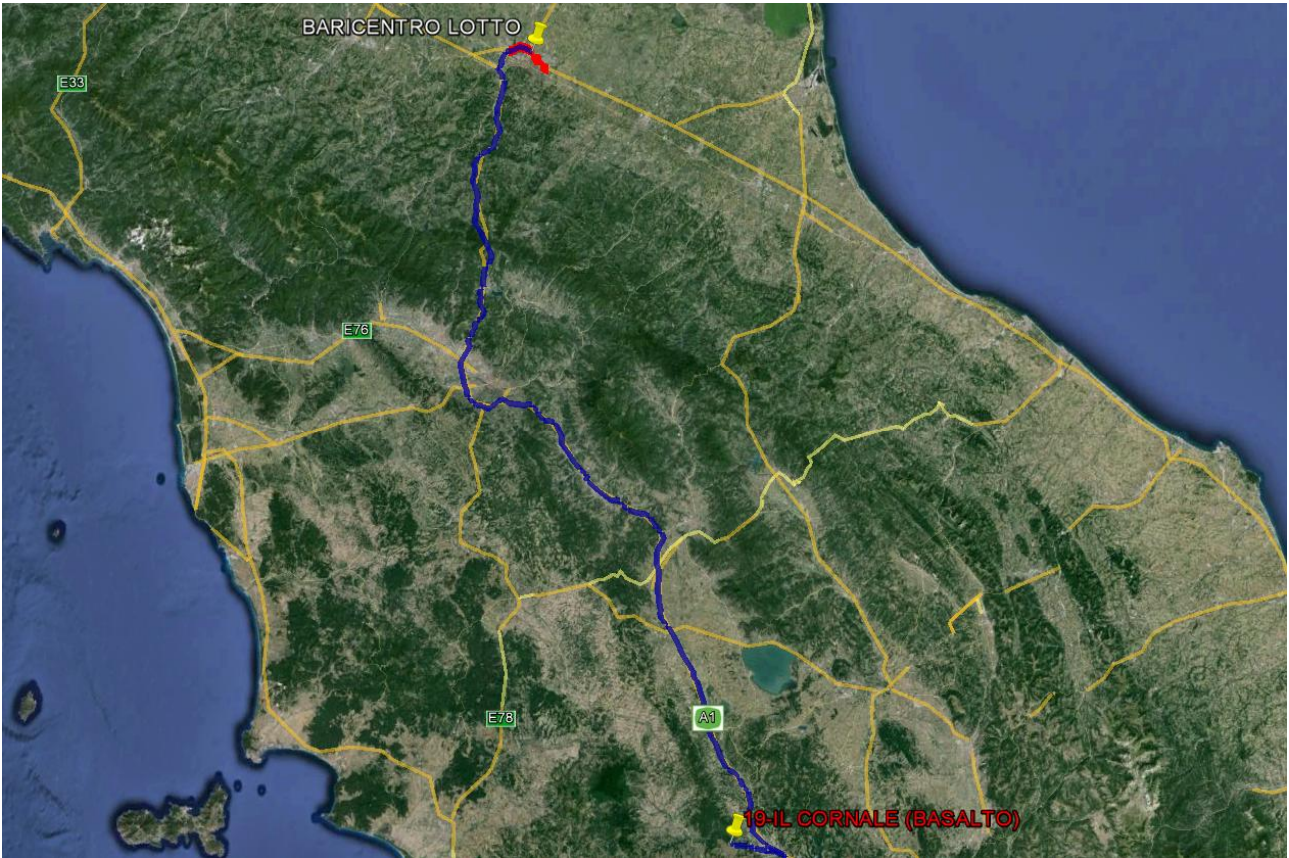
MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

PREZZI LISTINO - €/mc:			
MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text" value="12,00"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Localizzazione su cartografia da satellite della localizzazione e del percorso di lunga distanza (Fonte Google Heart ®)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 20 – CAVA: CAVA NUOVA BARTOLINA S.N.C.

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Cava Nuova Bartolina snc"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Bacci Graziano"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="0566.88012"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="cavanuovabartolina.srl@gmail.com"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA'
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="600.000,00"/>	mc <input type="text" value="1.200,00"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO

*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*

*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

FRANTUMAZIONE  SI  NO

VAGLIATURA  SI  NO

MISCELAZIONE  SI  NO

ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

Frantoio primario 125100 - vagli 2100x6000 (2) Frantoi sec. A cono GP300-HP200-HP300 e nastri vari

PREZZI LISTINO - €/mc:

MATERIALE DA RILEVATO	<input type="text"/>	STABILIZZATO	<input type="text"/>
GHIAIE E SABBIE	<input type="text"/>	MAT.BASALTICO	<input type="text" value="16,00"/>

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**







# DNV BUSINESS ASSURANCE MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. **89212-2010-AQ-ITA-SINCERT**

*Si attesta che / This is to certify that*

**CAVA NUOVA BARTOLINA S.r.l.**

**Località Bartolina - 58023 Gavorrano (GR) - Italy**

*è conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione:  
has been found to conform to the management system standard:*

**UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)**

*Questa Certificazione è valida per il seguente campo applicativo:  
This Certificate is valid for the following product or service ranges:*

**Estrazione, lavorazione e vendita di aggregati lapidei selezionati  
(Settore EA : 02)**

**Extraction, processing and sale of selected stone aggregates  
(Sector EA : 02)**

*Data Prima Emissione/Initial Certification Date:*

**2010-11-15**

*Il Certificato è valido fino al:  
This Certificate is valid until:*

**2016-11-15**

*L'audit è stato eseguito sotto la supervisione di/  
The audit has been performed under the  
supervision of*

**Pietro Fratini**  
*Lead Auditor*

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle condizioni contenute nel Contratto di Certificazione.  
Lack of fulfilment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.

DET NORSE VERITAS ITALIA SRL - CENTRO DIREZIONALE CULLEONI - PALAZZO SIRIO - V.LE CULLEONI, 9 - 20864 AGRATE BRIANZA (MB) - ITALY - TEL. 035 48 99 305 - WWW.DNVGL.COM/IT



SSO N°003 A    PID N°003 B  
SGA N°003 D    SSI N°002 C  
SQR N°004 F    FSM N°001 I  
Membro di IMA CA per gli schemi di accreditamento SSO,  
SGA, PID, PIG, ISF e IMA di IMA CA per gli schemi di  
accreditamento SGA, SGA, SSI, FSM e PID  
e di IMA IATC per gli schemi di accreditamento IATC

*Luogo e Data/Place and Date:*

**Agrate Brianza (MB), 2013-11-04**

*Per l'Organismo di Certificazione:  
For the Certification Body:*

**Zeno Beltrami**  
*Management Representative*

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 21 – CAVA: CANTIERE LINARO – CTI IMOLA

NOMENCLATURA SITO:

INDIRIZZO:

REFERENTE:	<i>societa'</i>	<input type="text" value="Cooperativa Trasporti Imola scrl"/>
	<i>sig.</i>	<input type="text" value="Piancastelli Fabio"/>
	<i>tel</i>	<input type="text" value="0542.634811"/>
	<i>mail</i>	<input type="text" value="info@cticoop.it"/>

AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO Km

DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO km   
( - 5 km ai soli fini contabili)

TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>
STABILIZZATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="20.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
GHIAIE <input checked="" type="checkbox"/>	mc <input type="text" value="136.000,00"/>	mc <input type="text" value="500,00"/>
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc <input type="text"/>	mc <input type="text"/>

CARATTERIZZAZIONE INERTE:  SI  NO  
*se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava*   
*Se SI' certificato inviato*  SI  NO

**FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE**

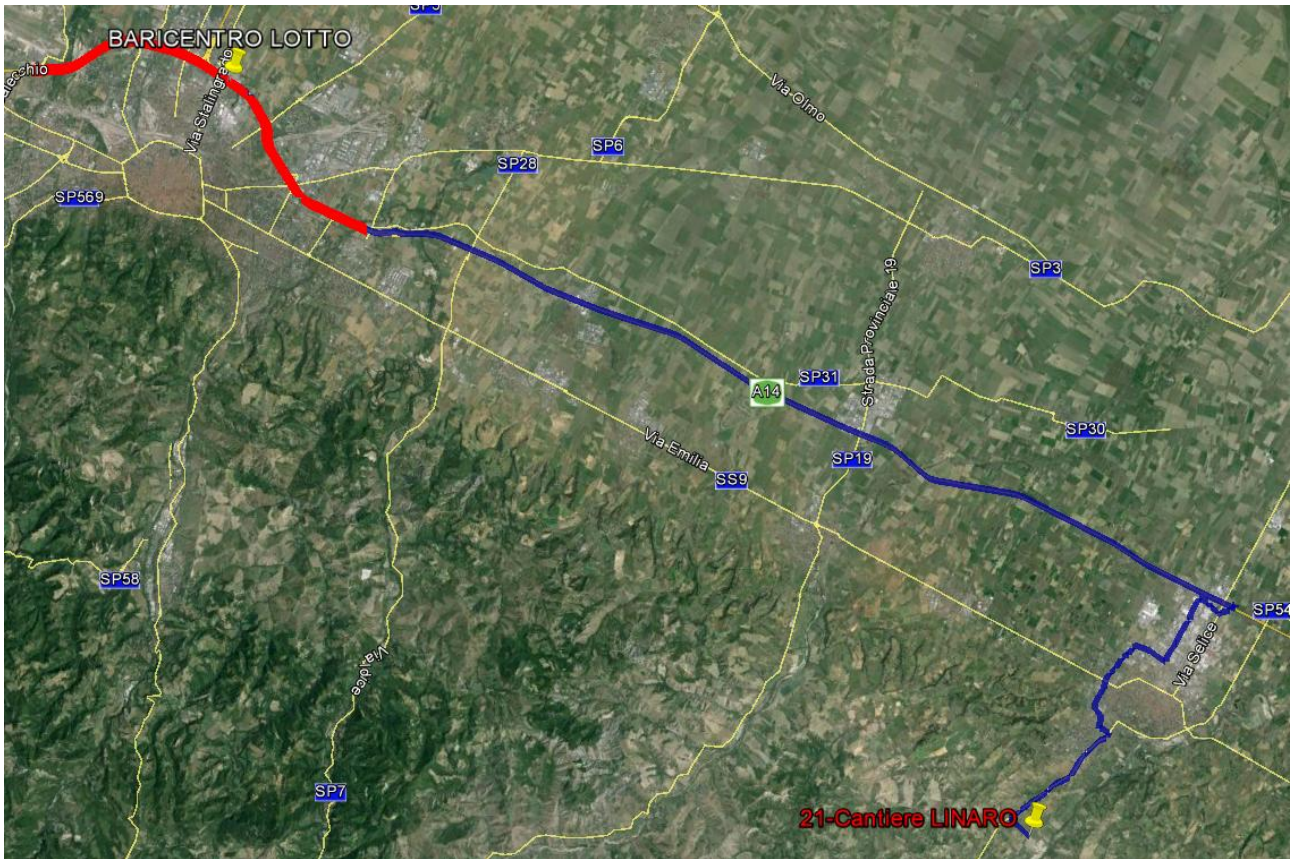
FRANTUMAZIONE  SI  NO  
 VAGLIATURA  SI  NO  
 MISCELAZIONE  SI  NO  
 ALTRO

**IMPIANTI A DISPOSIZIONE**

- gruppo tramogge e alimentatori ghiaia naturale, nastri trasportatori, frantoi, vagli, impianto lavaggio inerti a ciclo chiuso, impianto per misto cementato (stabilizzato)

PREZZI LISTINO - €/mc:  
 MATERIALE DA RILEVATO  STABILIZZATO   
 GHIAIE IN NATURA franco cava  MAT.BASALTICO

**EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza recettori sensibili, zone tutelate, ecc..)**



Localizzazione su cartografia da satellite della localizzazione e del percorso di lunga distanza (Fonte Google Heart ®)



Stralcio fotografico da satellite dell'area di cava (Fonte Google Heart ®)



Viste fotografiche

SCHEDA IDENTIFICATIVA N° 22 – CAVA: CAVA PIANELLI – CTI IMOLA

NOMENCLATURA SITO:	PIANELLI	
INDIRIZZO:	Via Croce Conta - DOZZA (BO)	
REFERENTE:	<i>societa'</i>	Cooperativa Trasporti Imola srl
	<i>sig.</i>	Piancastelli Fabio
	<i>tel</i>	0542.634811
	<i>mail</i>	<a href="mailto:info@cticoop.it">info@cticoop.it</a>
AUTORIZZAZIONE ALL'ESCAVAZIONE:	in attesa rilascio nuova autorizzazione	
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO	Km	32
DISTANZA (Km) DAL BARICENTRO DEL LOTTO ( - 5 km ai soli fini contabili)	km	27
TIPOLOGIA MATERIALE:	QUANTITA' ESCAVABILE	CAPACITA' PRODUTTIVA
MATERIALE DA RILEVATO <input checked="" type="checkbox"/>	mc 200.000,00	mc 850,00
STABILIZZATO <input type="checkbox"/>	mc	mc
GHIAIE <input type="checkbox"/>	mc	mc
MATERIALE DI NATURA BASALTICA <input type="checkbox"/>	mc	mc
CARATTERIZZAZIONE INERTE:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>se SI', certificato di analisi dell'Ente gestore della cava</i>	certificato Petrografico GEO CERT n° G143811 Laboratorio ELLETIPI (Fe)	
<i>Se SI' certificato inviato</i>	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
<b>FASI DI LAVORAZIONE SUCCESSIVA ALLA COLTIVAZIONE</b>		
FRANTUMAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
VAGLIATURA	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
MISCELAZIONE	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
ALTRO		
<b>IMPIANTI A DISPOSIZIONE</b>		
Il materiale da rilevato (sabbietta) viene fornito in natura, senza lavorazione, in quanto adatto da subito all'impiego per formazione rilevati		
PREZZI LISTINO - €/mc:		
MATERIALE DA RILEVATO	8,00	STABILIZZATO
GHIAIE IN NATURA franco cava		MAT.BASALTICO
<b>EVENTUALI VINCOLI AMBIENTALI (vicinanza ricettori sensibili, zone tutelate, ecc..)</b>		

