FASI DI LAVORAZIONE

1) arrivo del rifiuto su automezzo con formulario di identificazione;
2) verifica da parte dell'impresa del rifiuto e del relativo peso;
3) scarico del rifiuto su adeguato piazzale di stoccaggio;
4) eliminazione manuale del materiale incoerente quale legno, plastica, etc.;
5) il rifiuto viene caricato su pala meccanica / pala con benna grigliata;
6) il rifiuto viene introdotto nella tramoggia del mulino primario;
7) il rifiuto passando sul nastro trasportatore, viene pulito da eventuale presenza di materiale ferroso tramite calamita magnetica;
8) il rifiuto giunge nel primo vaglio il quale lo divide in due pezzature (spezzato 80/120 e stabilizzato 0/30);
9) lo spezzato attraverso nastro trasportatore arriva al mulino secondario dove subisce la seconda frantumazione;
10) attraverso il nastro trasportatore il materiale giunge ad un secondo vaglio il quale divide il materiale in altre cinque pezzature(ghiaia 40/70, pietrisco 15/30, pietrisco 8/16, sabbia di recupero 0/3);
11) la ghiaia 40/70 attraverso un ulteriore nastro trasportatore, arriva al mulino terziario, dove subisce l'ultima frantumazione per l'ottenimento di sabbia 0/5.

In relazione alla tipologia dei rifiuti trattati, le singole fasi di lavorazione sono integrate e/o completate con operazioni di cernicamento ed abbancamento.

LEGENDA

- canalizzazione acque meteoriche con cunette in terra
- acque bianche disperse al suolo
- canalizzazione interrata
- vasche di raccolta acqua piazzale - stoccaggio rifiuti
- vasche di raccolta superfici scolanti

- superfici scolanti mq 13.300 — AREE DI LAVORAZIONE art.2 R.R. 10/07/09 n°4
- superfici scolanti mq 1.400 — AREE DI RACCOLTA RIFIUTI art.2 R.R. 10/07/09 n°4
- superfici scolanti mq 3.100 — AREE NON CONTAMINATE art.2 R.R. 10/07/09 n°4

PIAZZALE SUPERIORE DESTINATO ALLA RACCOLTA RIFIUTI IN ATTESA DELLA LAVORAZIONE

Fase 3+4+5

Fase 6

Fase 7

Fase 8

Fase 9

Fase 10

Fase 11

Fase 1+2

fosso catastale esistente

canalizzazione acque superficiali

cunettone in terra

tramoggia mulino primario

cabina di controllo

Struttura per calamita

Pozzo

Contenitore per materiali ferrosi Cod. CER 191202

Contenitore per materiali ferrosi Cod. CER 191202

MULINO SECONDARIO

NASTRO TRASPORTATORE

SPEZZATO 70/120 DI RECUPERO

VAGLIO

SABBIA DI RECUPERO 0/2

LAVAGGIO SABBIA (attualmente non non utilizzato)

PIETRISCO 8/16

PIETRISCO 15/30

VAGLIO SABBIA ASCIUTTA

MULINO TERZIARIO

SABBIA ASCIUTTA 0/5

GHIAIA 40/70

vasca di dimensione

PIAZZALE LAVORAZIONE BASSO

PIAZZALE LAVORAZIONE INTERMEDIO

STABILIZZATO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO

STABILIZZATO 0/30 DI RECUPERO

STRADA DI ACCESSO PIAZZALE SUPERIORE

impianto pesatura

GRIGLIA ACQUE

SERBATOIO GASOLIO

ROCCE

ROCCE

ROCCE

TERRA VEGETALE

PLANIMETRIA GENERALE_ scala 1:200

Beatrice Del Vigo Architetto
Via Chiocciola 1___cap. 19020 ___Bigogneto ___(SP)___ Tel. 3207726398
C.F. DLVBRC82E57D201G_____P.I. 01301960115

COMUNE DI BORGHETTO DI VARA

PROVINCIA DELLA SPEZIA

POTENZIAMENTO IMPIANTO DI FRANTUMAZIONE INERTI ESISTENTE IN LOC. "COSTA" DEL COMUNE DI BORGHETTO DI VARA.

STUDIO IMPATTO AMBIENTALE

PIANO DI GESTIONE ACQUE METEORICHE

Oggetto:	Tavola	Scala
PLANIMETRIA GENERALE Indicazioni superfici scolanti	A	1:200

Il Tecnico	Il proprietario	Fg.: 3 Mapp.: 72-74-77-78-116-138
		Data: dicembre '11

Il committente nel confermare l'incarico, verifica le tavole e trovandole conformi al mandato le controfirma per l'accettazione