

committente

COMUNE DI CHAMPDEPRAZ

Loc. Capoluogo 164, CHAMPDEPRAZ (AO)

località / oggetto

REGIONE VALLE D'AOSTA

Comuni di Champdepraz - Issogne - Verres - Arnad (AO)

Lavori di potenziamento della rete idrica di Champdepraz al fine del suo collegamento con l'acquedotto comunale di Arnad, con attraversamento del comune di Issogne

servizio

Progetto esecutivo

elaborato / scala

Bilancio di produzione dei materiali e dei rifiuti

codice elaborato

anno	servizio	codice lavoro	numero elaborato	revisione	tipo documento
2 0 1 8	E S E	A C Q C A	1 8	0 1	X L S

revisioni

rev. n.	data	oggetto revisione	redatto	controllato	approvato
01	27/07/2018	Emissione	T. Rosset	-	T. Rosset

timbro e firma

PROGETTAZIONE
Studio d'ingegneria
dott. ing. Thierry Rosset
fraz. Champvillair dessous, 29 - 11010 Roisan (AO)
tel. 0165-50128 / fax 0165-50128



dott. ing. Thierry Rosset
Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta n° 662
fraz. Champvillair dessous, 29 - 11010 Roisan (AO)
Tel. e Fax: 0165/50128
e - mail: thierryrosset@tiscali.it

STUDIO D'INGEGNERIA
dott. ing. Thierry Rosset

ELABORATO PROGETTUALE N. 18

DOCUMENTO RIPORTANTE IL BILANCIO DI PRODUZIONE DEI MATERIALI E DEI RIFIUTI PRODOTTI

Previsto dall'articolo 16, comma 1 della legge regionale 3 dicembre 2007, n. 31

DATI DEL CANTIERE IN CUI SI PRODUCONO I MATERIALI/RIFIUTI

COMUNI DI CHAMPDEPRAZ-ISSOGNE-VERRES-ARNAD

S.R. 6 di Champdepraz, S.C. Champdepraz-Issogne (da loc. Mure a Saint-Suaire), S.R. 4 di Issogne, pista consortile in comune di Verrès, S.S. 26 in Comune di Arnad ed altri numerosi mappali in Comune di Champdepraz ed Issogne (vedere Allegato)

DATI CATASTALI

Champdepraz fogli n. 3, 17 e 18 - Issogne fogli n. 14 e 19 - Verrès foglio n. 8

altri interventi (maggioranza) su viabilità e sedi stradali Regionali/Comunali/Consorzii nei Comuni di Champdepraz, Issogne, Verrès ed Arnad

OGGETTO DEL PROGETTO

POTENZIAMENTO DELLA RETE IDRICA DI CHAMPDEPRAZ AI FINI DEL SUO COLLEGAMENTO CON L'ACQUEDOTTO COMUNALE DI ARNAD, CON ATTRAVERSAMENTO DEL COMUNE DI ISSOGNE

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' DA CUI DERIVANO LA PRODUZIONE DI MATERIALI E/O DI RIFIUTI:

attività:

fresatura pavimentazioni e scavi per interrimento condotte d'acquedotto

attività:

scavi e piccole demolizioni per collegamento a vasche esistenti

PROGETTISTA

dott. ing. Thierry Rosset (Ordine Ingg. VdA n°662 - Sezione A)

COMMITTENTE DELL'OPERA

Amministrazione Comunale di Champdepraz (Capofila committente per i Comuni di Issogne ed Arnad)

SEZIONE GESTIONE RIFIUTI

DESCRIZIONE RIFIUTO	CODICE CER	QUANTITÀ MAX PRODOTTA MC
Miscele bituminose diverse da quelle di cui al 17.03.01	17.03.02	1220
Cemento	17.01.01	3
Mattoni	17.01.02	1

DESCRIZIONE RIFIUTO	CODICE CER	QUANTITÀ AVVIATA AL RECUPERO mc	IMPIANTO RECUPERO	QUANTITÀ AVVIATA ALLO SMALTIMENTO mc	IMPIANTO DI SMALTIMENTO	estremi autorizzazione impianto recupero/smaltimento
Miscele bituminose	17.03.02	1220	loc. Mure Issogne (VERDI ALPI srl)	0		Aut. 376 del 12/02/2010 relativa al recupero dei rifiuti codici R5 e R13, intestata VERDI ALPI srl
Cemento	17.01.01	0		3	loc. Mure Issogne (CAPE srl)	Aut. 1642 del 13/11/2015, intestata CAPE srl
Mattoni	17.01.02	0		1	loc. Mure Issogne (CAPE srl)	Aut. 1642 del 13/11/2015, intestata CAPE srl

SEZIONE GESTIONE SOTTOPRODOTTI

elenco delle tipologie di sottoprodotti	quantità previste mc	tipologie di riutilizzo individuata e specificare in quale cantiere/attività
legno non trattato	0	
pietre/lose	0	
serramenti riutilizzabili	0	
terra e rocce da scavo		compilare l'apposita sezione
conglomerati bituminosi fresati	1220	recupero nel processo di produzione di granulato di conglomerato bituminoso

GESTIONE TERRE E ROCCE DA SCAVO QUANDO CLASSIFICATI COME SOTTOPRODOTTI

	MC
quantità TOTALE prodotta	12900
quantità riutilizzata direttamente in cantiere	3350
quantità avviata a riutilizzo in altro cantiere	0
quantità avviata a recupero presso impianti	9550

per ogni recupero presso impianti specificare quanto sotto riportato:

IMPIANTO 1

quantità avviata a recupero in impianto

9550 mc

Ubicazione Impianto

Issogne, Fraz. Mure - impianto CAPE srl

tipologia di lavorazioni eseguite nell'impianto

varie

lavorazione di destinazione delle terre/rocce da scavo

ricopertura e riempimento infra-strato (volumi ampiamente inferiori ai quantitativi necessari per la sistemazione finale)

obbligo esecuzione analisi caratterizzazione

⁽¹⁾⁽²⁾ Dal 22/08/2017 l'utilizzo di terre e rocce da scavo in altri cantieri o in impianti di lavorazione inerti come sottoprodotto è soggetto alle disposizioni del Dpr 13 giugno 2017, n. 120 che prevede la presentazione all'Autorità competente (Comune territorialmente competente o Regione) e all'A.R.P.A. di una Dichiarazione di utilizzo (art. 21) da parte del produttore (soggetto la cui attività materiale produce le terre e rocce da scavo), almeno 15 gg prima dell'inizio dei lavori di scavo) o un Piano di utilizzo (art. 9) nel caso di opere soggette a Valutazione d'impatto ambientale o ad Autorizzazione Integrata Ambientale, previa caratterizzazione del medesimo materiale ai fini di accertare i requisiti di qualità ambientale richiamati dall'art. 4 del regolamento. Il termine lavori in conformità a quanto previsto dal Piano di utilizzo o dalla Dichiarazione di utilizzo è attestato all'Autorità competente entro i termini cui devono essere eseguiti i lavori.

⁽³⁾ Ai sensi dell'art. 24 del Dpr 120/2017, l'utilizzo di terre e rocce da scavo nel medesimo cantiere ai fini di costruzione non è soggetto a dichiarazione, ma anche in questo caso è richiesta la caratterizzazione del medesimo materiale ai fini di accertare i requisiti di qualità ambientale.

COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	RIF. SCHEDA PROGRESSIVO
Champdepraz	17	125	1
		7	2
		70	3
		2	4
		36	5
		8	6
		134	7
		9	8
		1008	9
	440	10	
	1014	11	
	846	12	
	848	13	
	741	14	
	742	15	
	1003	16	
	982	17	
	999	18	
	830	19	
	984	20	
	809	21	
	812	22	
	310	23	
	859	24	
	358	25	
	363	26	
	388	27	
	1258	28	
	737	29	
	395	30	
	408	31	
	407	32	
	346	33	
	416	34	
	375	35	
	385	36	
	142	37	
	55	38	
	94	39	
	211	40	
	214	41	
	212	42	
222	43		
298	44		
415	45		
329	46		
369	47		
284	48		
282	49		
280	50		
274	51		
271	52		
270	53		
267	54		
266	55		
344	56		
Issogne	19	111	57
		112	58
		113	59
		114	60
		116	61
	709	62	
14	710	63	
	707	64	
	852	65	
	948	66	
Verrès	8	448	67
		449	68
		452	69
		454	70
		455	71
		457	72
		465	73
		468	74
		469	75
		472	76
		476	77
		479	78
		1109	79
		480	80
		305	81
		298	82
		300	83
		1169	84
		921	85
920	86		