Località Pieve Vergonte (VB)
Progetto Operativo di Bonifica
Annesso 14 - Programma Generale degli Interventi

ID	Nome attività	Durata
1	**Allestimento cantiere scavi di bonifica terreni**	**190 g**
2	preparazione aree di servizio 1 e 2, recinzioni, scavi, riporti, fognature, opere in c.a.	60 g
3	trasporto e posa monoblocchi prefabbricati, allacci reti utilities	30 g
4	piste di transito	120 g
5	**Costruzione depositi preliminari/messa in riserva**	**3038 g**
6	Area VF, preparazione aree, scavi, riporti materiale stabilizzato, linee raccolta acque meteoriche, opere in c.a., cordoli	90 g
7	Area VF binder e tappetino	30 g
8	Area VF trasporto ed installazione muri prefabbricati	45 g
9	Area nuovo deposito preliminare - preparazione	60 g
10	Area nuovo deposito preliminare trasporto ed installazione muri prefabbricati	40 g
11	Gestione depositi bonifica	2750 g
12	Smantellamento depositi e ripristino stato dei luoghi	120 g
13	**Impianto AS/SWI**	**1580 g**
14	realizzazione pozzi AS/SWI ed installazione impianto	120 g
15	esercizio impianto AS/SWI	1450 g
16	**Realizzazione nuovo TAF**	**388 g**
17	impianto cantiere nuovo TAF	10 g
18	Esecuzione opere di sostegno	70 g
19	Scavi di bonifica	10 g
20	Rinterro scavi	10 g
21	Esecuzione lavori TAF	270 g
22	Avvio esercizio TAF	1 g
23	esercizio TAF	2743 g
24	**Realizzazione drena e nuovo T. Marmazza**	**2229 g**
25	Allestimento cantiere	60 g
26	Preparazione aree n. 3 aree gestione terre , scavi, riporti materiale stabilizzato, linee raccolta acque meteoriche, opere in c.a., cordoli	90 g
27	binder e tappetino	30 g
28	trasporto ed installazione muri prefabbricati	60 g
29	Gestione depositi	1862 g
30	Smantellamento depositi e ripristino stato dei luoghi	120 g
31	Lavori nel Toce	45 g
32	Alveo fra Toce e sifone	45 g
33	Attraversamento s.c. Boscaglia e RFI	86 g
34	Attraversamento strada comunale sterrata	41 g
35	Opera di drenaggio	152 g
36	Attraversamento SS n. 33	66 g
37	Attraversamento strada comunale centralina	44 g
38	Alveo tra attraversamento SS n. 33 e attraversamento strada comunale Centralina	87 g
39	Sifone	45 g
40	Alveo tra strada comunale centralina e RFI	88 g
41	Attraversamento via Carlo Marx	45 g
42	Alveo tra strada comunale boscaglia e attraversamento via Carlo Marx	65 g
43	Vasca di laminazione	133 g
44	**Costruzione opere di sostegno**	**1117 g**
45	opere zona torrente Marmazza	150 g
46	opere lato SS n. 33	500 g
47	opere lato Tessenderlo	300 g
48	opere zona cella 5	210 g
49	opere area Anas	250 g
50	**Scavo celle e movimentazione terreni da/a depositi preliminari**	**1424 g**
51	scavo (AE)	260 g
52	scavo (Marmazza)e rinterro	101 g
53	scavo (VF) parte 1	770 g
54	scavo (ANAS)	270 g
55	scavo (krebbs+DDT)	20 g
56	scavo (Al Tess+ mensa)	400 g
57	**Costruzione impianti di trattamento terreni (vagliatura e lavaggio)**	**1698 g**
58	Installazione impianti	150 g
59	Spostamento impianto	60 g
60	**Trattamento terreni (vagliatura e lavaggio)**	**1874 g**
61	vagliatura e lavaggio terreni T. Marmazza	470 g
62	vagliatura e lavaggio terreni da scavi di bonifica	1400 g
63	vaglitura e lavaggio terreni Al Tess+mensa	400 g
64	**Costruzione impianto di confinamento**	**1219 g**
65	Cella 1 - rinterro con materiale conforme proveniente dalla bonifica o cave esterne, formazione rilevato, strato di argilla, impermeabilizzazione, opere varie	200 g
66	Cella 2 - rinterro con materiale conforme proveniente dalla bonifica o cave esterne, formazione rilevato, strato di argilla, impermeabilizzazione, opere varie	195 g
67	Cella 3 - rinterro con materiale conforme proveniente dalla bonifica o cave esterne, formazione rilevato, strato di argilla, impermeabilizzazione, opere varie	230 g
68	Cella 4 - rinterro con materiale conforme proveniente dalla bonifica o cave esterne, formazione rilevato, strato di argilla, impermeabilizzazione, opere varie	230 g
69	Cella 5 - rinterro con materiale conforme proveniente dalla bonifica o cave esterne, formazione rilevato, strato di argilla, impermeabilizzazione, opere varie	230 g
70	**Coltivazione impianto di confinamento**	**1128 g**
71	Cella 1 - Coltivazione impianto di confinamento, capping, ripristino a verde	270 g
72	Cella 2 - Coltivazione impianto di confinamento, capping, ripristino a verde	270 g
73	Cella 3 - Coltivazione impianto di confinamento, capping, ripristino a verde	270 g
74	Cella 4 - Coltivazione impianto di confinamento, capping, ripristino a verde	270 g
75	Cella 5 - Coltivazione impianto di confinamento, capping, ripristino a verde	400 g
76	**Costruzione impermeabilizzazione aree esterne all'impianto di confinamento**	**966 g**
77	sistemazioni terreni	930 g
78	impermeabilizzazioni	938 g
79	ripristini	795 g
80	Sistemazioni terreni, impermeabilizzazioni, ripristini area Tessenderlo	250 g
81	Smantellamento cantiere	47 g
82	**Sistema di contenimento idraulico della falda**	**3131 g**
83	Gestione barriera idraulica superficiale esistente	3131 g
84	Ricostruzione barriera idr. superficiale e rete di monitoraggio esistente	150 g
85	Realizzazione barriera idraulica in area Anas	150 g
86	Spostamento barriera e ricostruzione rete di monitoraggio piezometrico in area Anas	150 g
87	Gestione barriera idraulica Anas	2742 g