

Computo metrico dei costi dell'intervento di bonifica

voce	Descrizione dell'opera provvista	UM	Importo unitario	Q.tà	Rip.	Importo totale
1) Costi di installazione impianto di bonifica						
1.a	Esecuzione prescavi	cad	€ 81,22	82	1	€ 6.660,04
1.b	Approntamento delle attrezzature per la realizzazione dei sondaggi	corpo	€ 2.674	1	1	€ 2.674,00
1.c	Realizzazione sondaggi e messa in opera elettrodi	cad	€ 1015,2	82	1	€ 83.246,40
1.d	Realizzazione tracce edili e messa in opera cablaggi elettrici	ml	€ 40,59	400	1	€ 13.579,24
1.e	Supervisione tecnico ambientale	mese	€ 5.312,31	6	1	€ 31.873,86
	Subtotale 1)					€ 138.033,54
2) Gestione e manutenzione ordinaria impianto EKOGRID™						
2.a	Progettazione	corpo	€ 12.857,39	1	1	€ 12.857,39
2.b	Conduzione bonifica con tecnologia EKOGRID	anno	€ 64.500,00	1	3	€ 193.500,00
2.c	Manutenzione impianto EKOGRID	cad	€ 393,33	12	3	€ 14.159,88
	Subtotale 2)					€ 220.517,27
3) Gestione e manutenzione ordinaria impianto P&T						
3.a	Adeguamento impianto P&T	corpo	€ 5.694,09	1	1	€ 5.694,09
3.b	Manutenzione impianto P&T	cad	€ 326,58	4	3	€ 3.918,96
3.c	Prelievo campioni e analisi impianto	cad	€ 86,98	12	3	€ 3.131,28
3.d	Sostituzione carboni attivi	kg	€ 4,13	800	3	€ 9.912,00
	Subtotale 3)					€ 22.656,33
4) Campionamento e analisi delle acque sotterranee						
4.a	Prelievo di campioni di acque sotterranee per le analisi di laboratorio mediante pompa sommersa	cad	€ 75,14	16	16	€ 19.235,84
4.b	Analisi di laboratorio su campioni di acque sotterranee per la verifica del raggiungimento degli obiettivi di bonifica	cad	€ 47,51	16	16	€ 12.163,13

Computo metrico dei costi dell'intervento di bonifica

	Subtotale 4)					€ 31.398,97
5) Rapporti aggiornamento Bonifica						
5.a	Reportistica conduzione della bonifica	cad	€ 1,705,14	6	1	€ 10.230,84
	Subtotale 5)					€ 10.230,84
6) Collaudo della Bonifica						
6.a	Prelievo di campioni di acque sotterranee per le analisi di laboratorio mediante pompa sommersa	cad	€ 115,39	16	1	€ 1.846,24
6.b	Analisi di laboratorio su campioni di acque sotterranee per la verifica del raggiungimento degli obiettivi di bonifica	cad	€ 129,00	16	1	€ 2.064,00
6.c	Report conclusivo delle attività di bonifica	cad	€ 1.450,88	1	1	€ 1.450,88
	Subtotale 7)					€ 5.361,12
TOTALE						
						€ 428.198,07
IVA (22%)						
						€ 94.203,58
TOTALE GENERALE						
						€ 522.401,65