IMPIANTO DI POMPAGGIO DI VILLAROSA
CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

ID	Nome attività	Inizio programmato	Fine programmata	Durata
1	**IMPIANTO VILLAROSA**	**lun 01/01/24**	**dom 04/03/29**	**63 mes**
2	Inizio lavori	lun 01/01/24	lun 01/01/24	0 g
3	**CANTIERE MONTE**	**lun 01/01/24**	**sab 08/04/28**	**52 mes**
4	**Realizzazioni**	**lun 01/01/24**	**mer 29/05/24**	**5 mes**
5	installazione locali per servizi tecnici di cantiere (uffici, spogliatoi, mense, etc.)	lun 01/01/24	gio 29/02/24	2 mes
6	preparazione aree di deposito temporaneo materiale sciolto	ven 01/03/24	sab 30/03/24	1 mes
7	fabbrica virole	ven 01/03/24	mer 29/05/24	3 mes
8	relizzazione impianto di betonaggio	ven 01/03/24	mer 29/05/24	3 mes
9	**Bacino**	**ven 01/03/24**	**mar 08/02/28**	**48 mes**
10	scavi diga	ven 01/03/24	mer 25/12/24	10 mes
11	realizzazione cunicolo e accesso al cunicolo	dom 31/03/24	ven 24/01/25	10 mes
12	scavi fondo	ven 01/03/24	mer 25/12/24	10 mes
13	erezione diga e mascheramento morfologico	mar 30/04/24	gio 18/06/26	26 mes
14	sistemazione drenaggio del fondo del bacino	sab 23/08/25	gio 18/06/26	10 mes
15	sfioratore di superficie	mar 20/01/26	gio 18/06/26	5 mes
16	stesa conglomerato bituminoso	dom 21/12/25	gio 12/08/27	20 mes
17	coronamento	gio 15/04/27	gio 12/08/27	4 mes
18	finiture e piazzali	mar 12/10/27	mar 08/02/28	4 mes
19	scavo e consolidamento pozzo verticale per condotta forzata	gio 26/12/24	sab 24/05/25	5 mes
20	posa virole metalliche ed intasamento con calcestruzzo	ven 13/08/27	ven 10/12/27	4 mes
21	realizzazione del calice	sab 11/12/27	mar 08/02/28	2 mes
22	**Canale drenaggio**	**ven 19/06/26**	**gio 03/12/26**	**4 mes**
23	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità/impiantistica	ven 19/06/26	gio 30/07/26	1 mes
24	esecuzione canale di drenaggio dello sfioratore di superficie del bacino di monte	ven 31/07/26	gio 03/12/26	3 mes
25	ripiegamento cantiere	mer 09/02/28	sab 08/04/28	2 mes
26	**CANTIERE GALLERIA D'ACCESSO**	**ven 01/03/24**	**lun 04/12/28**	**58 mes**
27	Adeguamento viabilità	ven 01/03/24	mer 29/05/24	3 mes
28	**Galleria d'accesso alla centrale in caverna**	**gio 30/05/24**	**lun 04/12/28**	**55 mes**
29	scavo e consolidamento galleria d'accesso alla centrale (tratto 1: da imbocco a bivio centrale/ sommità pozzo piezometrico)	gio 30/05/24	gio 09/01/25	7.5 mes
30	scavo e consolidamento galleria d'accesso alla centrale (tratto 2: da bivio centrale/sommità pozzo piezometrico a centrale in caverna)	ven 10/01/25	mar 21/10/25	9.5 mes
31	**Pozzo piezometrico**	**ven 10/01/25**	**sab 04/04/26**	**15 mes**
32	scavo e consolidamento galleria d'accesso al pozzo piezometri	ven 10/01/25	lun 06/10/25	9 mes
33	scavo e consolidamento caverna alla sommità del pozzo piezometrico	mar 07/10/25	mar 03/02/26	4 mes
34	scavo e consolidamento pozzo piezometrico	mer 04/02/26	sab 04/04/26	2 mes
35	**Centrale**	**sab 29/06/24**	**lun 04/12/28**	**54 mes**
36	scavo e consolidamento caverna della centrale	mer 22/10/25	gio 12/08/27	22 mes
37	progettazione, fornitura, fabbricazione e trasporto opere elettromeccaniche	sab 29/06/24	gio 18/06/26	24 mes
38	montaggio e inghisaggio opere elettromeccaniche	ven 13/08/27	lun 04/12/28	16 mes
39	**Caverna sottostazione elettrica**	**mer 22/10/25**	**mar 13/07/27**	**21 mes**
40	scavo e consolidamento caverna sottostazione elettrica	mer 22/10/25	mer 16/09/26	11 mes
41	montaggio e inghisaggio opere elettromeccaniche	gio 17/09/26	mar 13/07/27	10 mes
42	**Biforcazioni di monte**	**mar 16/03/27**	**gio 12/08/27**	**5 mes**
43	scavo e consolidamento gallerie idrauliche a monte della centra	mar 16/03/27	sab 15/05/27	2 mes
44	scavo e consolidamento caverna biforcazione di monte	sab 15/05/27	gio 12/08/27	3 mes
45	**CANTIERE VALLE**	**lun 01/01/24**	**mar 13/07/27**	**43 mes**
46	Adeguamento viabilità	lun 01/01/24	sab 30/03/24	3 mes
47	**Pozzo paratoie**	**dom 31/03/24**	**gio 26/09/24**	**6 mes**
48	scavo e consolidamento pozzo paratoie	dom 31/03/24	mer 29/05/24	2 mes
49	scavo e consolidamento galleria idraulica in direzione valle	gio 30/05/24	dom 28/07/24	2 mes
50	montaggio paratoie, ausiliari	lun 29/07/24	gio 26/09/24	2 mes
51	chiusura paratoie	gio 26/09/24	gio 26/09/24	0 g
52	**Opera di presa di valle**	**ven 27/09/24**	**gio 07/08/25**	**10.5 mes**
53	allestimento viabilità per raggiungere opera di presa di valle	ven 27/09/24	lun 25/11/24	2 mes
54	esecuzione opere temporanee di dewatering	mar 26/11/24	dom 23/02/25	3 mes
55	scavo e consolidamento opera di presa	lun 24/02/25	sab 24/05/25	3 mes
56	montaggio griglia presa	dom 25/05/25	dom 08/06/25	0.5 mes
57	rimozione opere temporanee di dewatering	lun 09/06/25	gio 07/08/25	2 mes
58	**Vie d'acqua**	**dom 31/03/24**	**ven 14/05/27**	**38 mes**
59	Realizzazione impianto di betonaggio, fabbrica dei conci ed area di maturazione dei conci per TBM	dom 31/03/24	gio 26/09/24	6 mes
60	scavo e consolidamento galleria idraulica tra pozzo paratoie e centrale in caverna	mar 20/01/26	ven 14/05/27	16 mes
61	ripiegamento cantiere	sab 15/05/27	mar 13/07/27	2 mes
62	**COLLAUDI**	**mar 05/12/28**	**dom 04/03/29**	**3 mes**
63	collaudi idraulici e funzionali gallerie	mar 05/12/28	ven 02/02/29	2 mes
64	collaudi e prove elettromeccaniche in centrale	mar 05/12/28	ven 02/02/29	2 mes
65	collaudi funzionali impianto	mar 05/12/28	ven 02/02/29	2 mes
66	messa in servizio	sab 03/02/29	dom 04/03/29	1 mes

RIFERIMENTO

Firmato digitalmente da: COMPAGNINO MARCO
Data: 28/07/2022 10:30:16

FIGURA 3.5

CRONOPROGRAMMA

Edison, “Villarosa” – Impianto di Accumulo Idroelettrico,Cronoprogramma dei lavori, Doc. 1388-A-FN-A-02-0, REV.0, 15/07/2022.