Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni DATEC

Ufficio federale della strade USTRA
Filiale Bellinzona

Strada Nazionale
N02 / Settore TI-Q

S2

N2 EP08 PIOTTINO 2 (ÜMA)
Tratto Faido - Varenzo

Cantone / Comuni:	TI / Faido - Rodi
Tratta / km di manutenzione:	N2-64 / 88.900 - 97.500
RBBS:	2070+100 - 1980+500
Lotto / Oggetto:	
Denominazione TDcost:	071073 N264EP08PIO2
Numero inventario:	21.02.64.309.00
Categoria struttura:	☒ K ☐ T/G ☐ T/U ☐ BSA

Concetto d'intervento (MK)

Dossier di Sintesi:Tracciato e ambiente
Programma generale dei lavori

BOZZA ROSSA

Consorzio Ingegneri
EP08 Pio2
c/o Studio d'Ingegneria Giorgio Masotti
Via Miralpe 1 - 6501 Bellinzona
T 091 / 825 52 40
F 091 / 825 91 13
E info@masotti.ch

☒ Studio di ingegneria Giorgio Masotti
☒ Pini Swiss Engineers SA
☐ IFEC Ingegneria SA

STUDIO D'INGEGNERIA
GIORGIO MASOTTI
PINI SWISS

Documento No.
S2

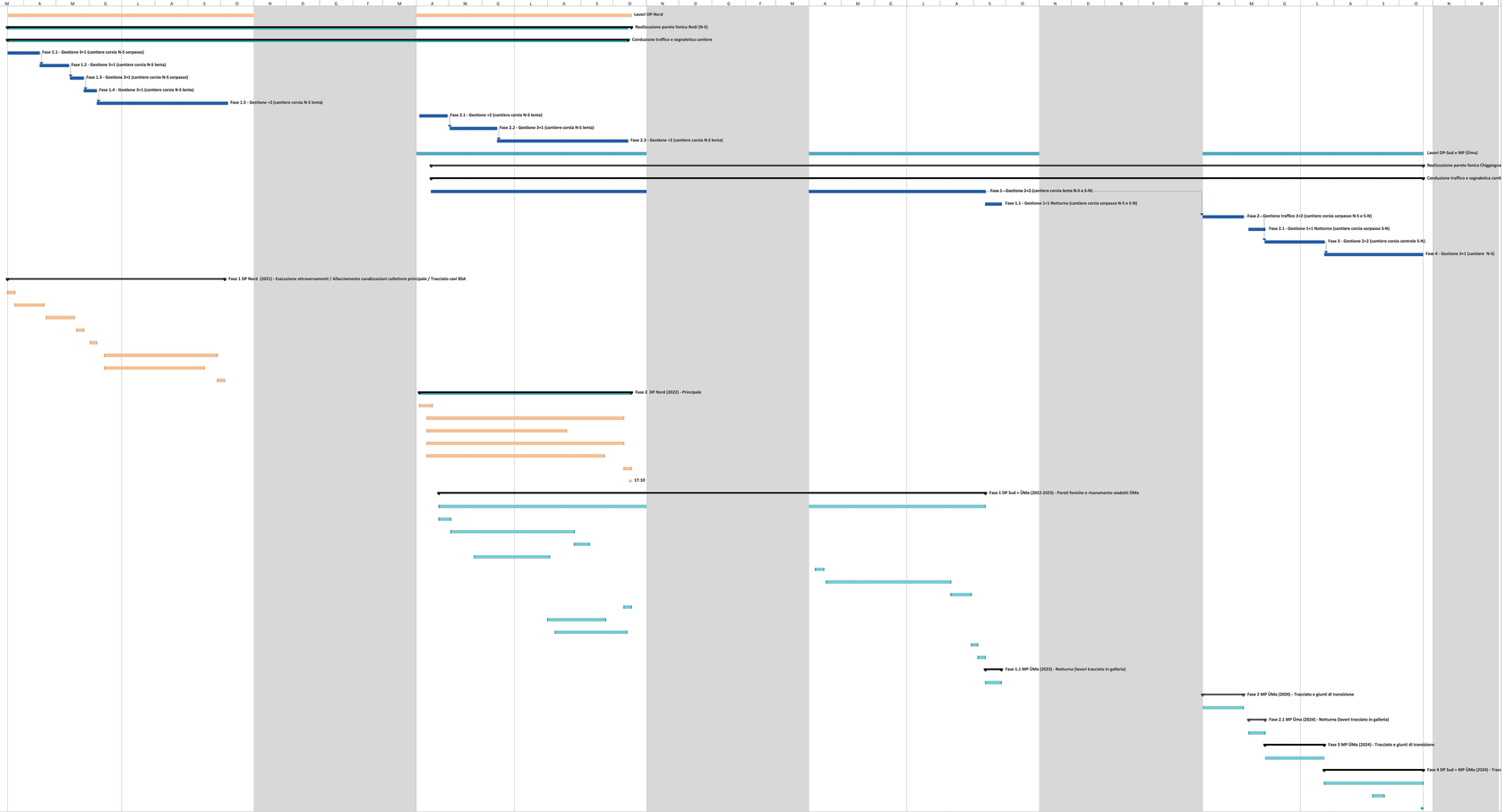
Rev.	Allestito	Indice A	Indice B	Indice C	Indice D
Data	20.12.2019				
Visto	BINI/GIP				
Controllo	KUS/GUS				

No. interno ufficio:	S2
Numero oggetto di inventario:	21.02.64.309.00
Formato:	45 x 120 cm
Scala:	-
Entrata il:	
Verificato / Ing. verificatore:	
Delibera: Hum	

Direzione di progetto
Ufficio federale delle Strade USTRA
Filiale Bellinzona
Via C. Pellandini 2
6500 Bellinzona

N:\projekte\02-Mandate\07-USTRA EP08\030_Progetti\004_Progetto di massima_MK\02_Dossier_Sintesi\02_Piano_lavoriInterno.dwg

EP08 PIOTTINO 2
PARETE FONICA RODI

Programma indicativo dei lavori

ID	Nome attività	Durata	Inizio	Fine	Predecessori
1	Lavori DP-Nord	273 g	mer 17.03.21	lun 17.10.22	
2	**Realizzazione parete fonica Rodi (N-S)**	**275 g**	**mer 17.03.21**	**lun 17.10.22**	
3	**Conduzione traffico e segnaletica cantiere**	**274 g**	**mer 17.03.21**	**ven 14.10.22**	
4	Fase 1.1 - Gestione 3+1 (cantiere corsia N-S sorpasso)	21 g	mer 17.03.21	gio 15.04.21	
5	Fase 1.2 - Gestione 3+1 (cantiere corsia N-S lenta)	19 g	ven 16.04.21	mer 12.05.21	4
6	Fase 1.3 - Gestione 3+1 (cantiere corsia N-S sorpasso)	8 g	ven 14.05.21	mer 26.05.21	5
7	Fase 1.4 - Gestione 3+1 (cantiere corsia N-S lenta)	8 g	gio 27.05.21	lun 07.06.21	6
8	Fase 1.5 - Gestione +2 (cantiere corsia N-S lenta)	78 g	mar 08.06.21	gio 07.10.21	7
9	Fase 2.1 - Gestione +2 (cantiere corsia N-S lenta)	19 g	lun 04.04.22	ven 29.04.22	
10	Fase 2.2 - Gestione 3+1 (cantiere corsia N-S lenta)	30 g	lun 02.05.22	mar 14.06.22	9
11	Fase 2.3 - Gestione +2 (cantiere corsia N-S lenta)	75 g	mer 15.06.22	ven 14.10.22	10
12	Lavori DP-Sud e MP (Üma)	435 g	ven 01.04.22	mar 22.10.24	
13	**Realizzazione parete fonica Chiggiogna (S-N) - Saresc (S-N) e interventi ÜMa**	**425 g**	**ven 15.04.22**	**mar 22.10.24**	
14	**Conduzione traffico e segnaletica cantiere**	**425 g**	**ven 15.04.22**	**mar 22.10.24**	
15	Fase 1 - Gestione 2+2 (cantiere corsia lenta N-S e S-N)	242 g	ven 15.04.22	lun 11.09.23	
16	Fase 1.1 - Gestione 1+1 Notturno (cantiere corsia sorpasso N-S e S-N)	11 g	mar 12.09.23	mar 26.09.23	
17	Fase 2 - Gestione traffico 2+2 (cantiere corsia sorpasso N-S e S-N)	28 g	lun 01.04.24	mer 08.05.24	15
18	Fase 2.1 - Gestione 1+1 Notturno (cantiere corsia sorpasso S-N)	11 g	mar 14.05.24	mar 28.05.24	
19	Fase 3 - Gestione 2+2 (cantiere corsia centrale S-N)	39 g	mer 29.05.24	lun 22.07.24	17
20	Fase 4 - Gestione 3+1 (cantiere N-S)	66 g	mar 23.07.24	mar 22.10.24	19
21	DESCRIZIONE ATTIVITA'				
22	**Fase 1 DP Nord (2021) - Esecuzione attraversamenti / Allacciamento canalizzazioni collettore principale / Tracciato cavi**	**131 g**	**mer 17.03.21**	**lun 04.10.21**	
23	Installazione di cantiere	5 g	mer 17.03.21	mar 23.03.21	
24	Fase 1.1 - Cantiere corsia di sorpasso / spartitraffico	18 g	mer 24.03.21	lun 19.04.21	
25	Fase 1.2 - Cantiere corsia di emergenza / corsia lenta	17 g	gio 22.04.21	lun 17.05.21	
26	Fase 1.3 - Attraversamento al km 96.170 - Cantiere corsia di sorpasso	4 g	gio 20.05.21	mer 26.05.21	
27	Fase 1.4 - Attraversamento al km 96.170 - Cantiere corsia lenta	4 g	mer 02.06.21	lun 07.06.21	
28	Fase 1.5 - Tracciato cavi Nord dal km 97.500 al km 96.840	65 g	mer 15.06.21	lun 27.09.21	
29	Fase 1.5 - Tracciato cavi Sud dal km 96.690 al km 96.158	57 g	mer 15.06.21	mer 15.09.21	
30	Sgombero cantiere	5 g	mar 28.09.21	lun 04.10.21	
31	**Fase 2 DP Nord (2022) - Principale**	**125 g**	**lun 04.04.22**	**lun 17.10.22**	
32	Installazione di cantiere	10 g	lun 04.04.22	ven 15.04.22	
33	Tracciato Nord dal km 97.500 al km 96.840	115 g	lun 11.04.22	lun 10.10.22	
34	Muro di Rodi dal km 96.840 al km 96.690	78 g	lun 11.04.22	gio 18.08.22	
35	Tracciato Sud dal km 96.690 al km 96.158	115 g	lun 11.04.22	lun 10.10.22	
36	Galleria deviazione fiume Ticino dal km 96.158 al km 96.134	103 g	lun 11.04.22	gio 22.09.22	
37	Sgombero cantiere	5 g	mar 11.10.22	lun 17.10.22	
38	Fine lavori DP-Nord	0 g	lun 17.10.22	lun 17.10.22	
39	**Fase 1 DP Sud + ÜMa (2022-2023) - Pareti foniche e risanamento viadotti ÜMa**	**238 g**	**ven 22.04.22**	**lun 11.09.23**	
40	Interventi Üma su Pota Nagra SN e NS, Viadotto di Monte NS e SN, Traseggio SN e NS, Ri Guarescio, Campagna Nova monte e Demolizioni Chiggiogna Sud	238 g	ven 22.04.22	lun 11.09.23	
41	Fondazioni Fonica e installazioni a sud	7 g	ven 22.04.22	lun 02.05.22	
42	Fondazioni Fonica e installazioni a sud	68 g	mar 03.05.22	gio 25.08.22	
43	Tracciato a sud Chiggiogna (pavimentazione fonoassorbente)	10 g	ven 26.08.22	gio 08.09.22	
44	Parete fonica su viadotto	45 g	mer 25.05.22	mar 02.08.22	
45	Demolizioni Chiggiogna nord	6 g	ven 07.04.23	ven 14.04.23	
46	Fondazioni Fonica e installazioni a nord	84 g	lun 17.04.23	gio 10.08.23	
47	Tracciato nord Chiggiogna (pavimentazione fonoassorbente)	13 g	ven 11.08.23	mar 29.08.23	
48	Risanamento viadotto Chiggiogna S-N	5 g	mar 11.10.22	lun 17.10.22	
49	Risanamento viadotto Saresc S-N	30 g	lun 01.08.22	ven 23.09.22	
50	Fonica viadotto Saresc	44 g	lun 08.08.22	gio 13.10.22	
51	Tracciato Saresc (pavimentazione fonoassorbente)	4 g	mer 30.08.23	lun 04.09.23	
52	Sgombero cantiere	5 g	mar 05.09.23	lun 11.09.23	
53	**Fase 1.1 MP ÜMa (2023) - Notturna (lavori tracciato in galleria)**	**11 g**	**mar 12.09.23**	**mar 26.09.23**	
54	Tracciato galleria	11 g	mar 12.09.23	mar 26.09.23	
55	**Fase 2 MP ÜMa (2024) - Tracciato e giunti di transizione**	**28 g**	**lun 01.04.24**	**mer 08.05.24**	
56	Tracciato Üma e giunti di transizione	28 g	lun 01.04.24	mer 08.05.24	
57	**Fase 2.1 MP Üma (2024) - Notturna (lavori tracciato in galleria)**	**11 g**	**mar 14.05.24**	**mar 28.05.24**	
58	Tracciato galleria	11 g	mar 14.05.24	mar 28.05.24	
59	**Fase 3 MP ÜMa (2024) - Tracciato e giunti di transizione**	**39 g**	**mer 29.05.24**	**lun 22.07.24**	
60	Tracciato Üma e giunti di transizione	39 g	mer 29.05.24	lun 22.07.24	
61	**Fase 4 DP Sud + MP ÜMa (2024) - Tracciato e giunti di transizione**	**66 g**	**mar 23.07.24**	**mar 22.10.24**	
62	Tracciato Üma e giunti di transizione	66 g	mar 23.07.24	mar 22.10.24	
63	Tracciato DP (pavimentazione fonoassorbente)	7 g	ven 06.09.24	lun 16.09.24	
64	Fine lavori DP-Sud e MP ÜMa	0 g	mar 22.10.24	mar 22.10.24