

ING. PIERPAOLO LAI

STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE E CONSULENZA

via martiri della libertà 12, Nuoro - tel. 0784 39519 - e.mail: pierpa1900@gmail.com



PROVINCIA DI NUORO

SETTORE INFRASTRUTTURE

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. BARBAGIA - MANDROLISAI. RIPRISTINO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE E RIPRISTINO BARRIERE DI PROTEZIONE.

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Tavola

H

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Agg.

Scala

Committente

Amministrazione

Provinciale di Nuoro

Il Progettista

Ing. Pierpaolo Lai

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Comune di
Provincia di NUORO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E
MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. BARBAGIA
-MANDROLISA. RIPRISTINO SEGNALETICA
ORIZZONTALE VERTICALE E RIPRISTINO
BARRIERE DI PROTEZIONE

COMMITTENTE: PROVINCIA DI NUORO

CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Costo complessivo dell'opera	

Nuoro, li 04/04/2020

Il Progettista:
Ing. Pierpaolo Lai

ID	Nome Attività	Durata (g)	Inizio	Fine	25 mag 20		01 giu 20		08 giu 20		15 giu 20		22 giu 20		29 giu 20		06 lug 20															
					d	l	m	m	g	v	s	d	d	l	m	m	g	v	s	d	d	l	m	m	g	v	s	d	d	l		
1	1 - INTERVENTO SOSTITUZIONE BARRIERE	66g	lun 25/05/20	lun 24/08/20	[Barra continua da 25 mag 20 a 24/08/20]																											
2	2 - MAMOIADA - S.P. 22 (prog. Km 0+200m)	5g	ven 29/05/20	ven 05/06/20	[Barra da 29/05/20 a 05/06/20]																											
3	3 - ORGOSOLO S.P. 22 (prog. Km 27+300m)	12g	gio 18/06/20	ven 03/07/20	[Barra da 18/06/20 a 03/07/20]																											
4	4 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 1 (prog. Km	15g	ven 05/06/20	gio 25/06/20	[Barra da 05/06/20 a 25/06/20]																											
5	5 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 2 (prog. Km	7g	lun 25/05/20	mar 02/06/20	[Barra da 25/05/20 a 02/06/20]																											
6	6 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 3 (prog. Km	4g	ven 19/06/20	mer 24/06/20	[Barra da 19/06/20 a 24/06/20]																											
7	7 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 4 (prog. Km	4g	mer 24/06/20	lun 29/06/20	[Barra da 24/06/20 a 29/06/20]																											
8	8 - GAVOI - S.P. 30 (prog. Km 1+700m)	18g	gio 02/07/20	lun 27/07/20	[Barra da 02/07/20 a 27/07/20]																											
9	9 - OLLOLAI - S.P. 29 (prog. Km 0+400m)	6g	lun 29/06/20	lun 06/07/20	[Barra da 29/06/20 a 06/07/20]																											
10	1 - AUSTIS-SORGONO S.P. 31 (prog. Km 12+400m)	20g	mer 08/07/20	mer 05/08/20	[Barra da 08/07/20 a 05/08/20]																											
11	11 - TONARA - S.P. 71 (prog. Km 29+600m)	18g	mar 21/07/20	gio 13/08/20	[Barra da 21/07/20 a 13/08/20]																											
12	12 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 1 (prog. Km 29+600m)	4g	mar 04/08/20	ven 07/08/20	[Barra da 04/08/20 a 07/08/20]																											
13	13 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 2 (prog. Km 30+000m)	4g	lun 10/08/20	gio 13/08/20	[Barra da 10/08/20 a 13/08/20]																											
14	14 - RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE	10g	mar 11/08/20	lun 24/08/20	[Barra da 11/08/20 a 24/08/20]																											

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Comune di
Provincia di NUORO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E
MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. BARBAGIA
-MANDROLISA. RIPRISTINO SEGNALETICA
ORIZZONTALE VERTICALE E RIPRISTINO
BARRIERE DI PROTEZIONE

COMMITTENTE: PROVINCIA DI NUORO

PROGRAMMA DEI LAVORI

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Costo complessivo dell'opera	

Nuoro, li 04/04/2020

Il Progettista:
Ing. Pierpaolo Lai

PROGRAMMA DEI LAVORI							
DESCRIZIONE	ricavi	da 25/05/2020 a 19/06/2020	da 20/06/2020 a 04/07/2020	da 05/07/2020 a 18/07/2020	da 19/07/2020 a 26/07/2020	da 27/07/2020 a 04/08/2020	da 05/08/2020 a 12/08/2020
1 - INTERVENTO SOSTITUZIONE BARRIERE	€ 225.849,29	€ 31.390,43	€ 29.827,30	€ 29.746,73	€ 28.900,56	€ 30.844,65	€ 29.489,20
2 - MAMOIADA - S.P. 22 (prog. Km 0 +200m)	(€ 3.333,96)	(€ 3.333,96)					
3 - ORGOSOLO S.P. 22 (prog. Km 27 +300m)	(€ 11.078,57)	(€ 1.384,82)	(€ 9.693,75)				
4 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 1 (prog. Km 4+150m)	(€ 24.848,94)	(€ 17.749,24)	(€ 7.099,70)				
5 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 2 (prog. Km 2+100m)	(€ 8.664,86)	(€ 8.664,86)					
6 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 3 (prog. Km 0+100m)	(€ 1.545,28)	(€ 257,55)	(€ 1.287,73)				
7 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 4 (prog. Km 4+300m)	(€ 2.303,38)		(€ 2.303,38)				
8 - GAVOI - S.P. 30 (prog. Km 1+700m)	(€ 20.912,89)		(€ 2.413,03)	(€ 11.260,79)	(€ 6.434,74)	(€ 804,33)	
9 - OLLOLAI - S.P. 29 (prog. Km 0+400m)	(€ 9.372,95)		(€ 7.029,71)	(€ 2.343,24)			
1 - AUSTIS-SORGONO S.P. 31 (prog. Km 12+400m)	(€ 45.199,57)			(€ 16.142,70)	(€ 12.914,16)	(€ 14.528,43)	(€ 1.614,28)
11 - TONARA - S.P. 71 (prog. Km 29 +600m)	(€ 38.206,65)				(€ 9.551,66)	(€ 14.327,49)	(€ 12.735,55)
12 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 1 (prog. Km 29+600m)	(€ 4.737,60)					(€ 1.184,40)	(€ 3.553,20)
13 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 2 (prog. Km 30+000m)	(€ 5.990,24)						(€ 4.492,68)
14 - RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE	(€ 49.654,40)						(€ 7.093,49)
IMPORTO		€ 31.390,43	€ 29.827,30	€ 29.746,73	€ 28.900,56	€ 30.844,65	€ 29.489,20
IMPORTO PROGRESSIVO		€ 31.390,43	€ 61.217,73	€ 90.964,46	€ 119.865,02	€ 150.709,67	€ 180.198,87
%		13,90%	13,21%	13,17%	12,80%	13,66%	13,06%

PROGRAMMA DEI LAVORI

DESCRIZIONE	ricavi	da 25/05/2020	da 20/06/2020	da 05/07/2020	da 19/07/2020	da 27/07/2020	da 05/08/2020
		a 19/06/2020	a 04/07/2020	a 18/07/2020	a 26/07/2020	a 04/08/2020	a 12/08/2020
% PROGRESSIVA		13,90%	27,11%	40,28%	53,07%	66,73%	79,79%

PROGRAMMA DEI LAVORI

DESCRIZIONE	ricavi	da 13/08/2020	da 21/08/2020				
		a 20/08/2020	a 24/08/2020				
1 - INTERVENTO SOSTITUZIONE BARRIERE	€ 225.849,29	€ 31.463,45	€ 14.186,97				
2 - MAMOIADA - S.P. 22 (prog. Km 0 +200m)	(€ 3.333,96)						
3 - ORGOSOLO S.P. 22 (prog. Km 27 +300m)	(€ 11.078,57)						
4 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 1 (prog. Km 4+150m)	(€ 24.848,94)						
5 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 2 (prog. Km 2+100m)	(€ 8.664,86)						
6 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 3 (prog. Km 0+100m)	(€ 1.545,28)						
7 - MAMOIADA - S.P. EX 389- PUNTO 4 (prog. Km 4+300m)	(€ 2.303,38)						
8 - GAVOI - S.P. 30 (prog. Km 1+700m)	(€ 20.912,89)						
9 - OLLOLAI - S.P. 29 (prog. Km 0+400m)	(€ 9.372,95)						
1 - AUSTIS-SORGONO S.P. 31 (prog. Km 12+400m)	(€ 45.199,57)						
11 - TONARA - S.P. 71 (prog. Km 29 +600m)	(€ 38.206,65)	(€ 1.591,95)					
12 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 1 (prog. Km 29+600m)	(€ 4.737,60)						
13 - FONNI - S.P. 7 - PUNTO 2 (prog. Km 30+000m)	(€ 5.990,24)	(€ 1.497,56)					
14 - RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE	(€ 49.654,40)	(€ 28.373,94)	(€ 14.186,97)				
IMPORTO		€ 31.463,45	€ 14.186,97				
IMPORTO PROGRESSIVO		€ 211.662,32	€ 225.849,29				
%		13,93%	6,28%				

PROGRAMMA DEI LAVORI

DESCRIZIONE	ricavi	da 13/08/2020 a 20/08/2020	da 21/08/2020 a 24/08/2020				
% PROGRESSIVA		93,72%	100,00%				

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Comune di
Provincia di NUORO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E
MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. BARBAGIA
-MANDROLISA. RIPRISTINO SEGNALETICA
ORIZZONTALE VERTICALE E RIPRISTINO
BARRIERE DI PROTEZIONE

COMMITTENTE: PROVINCIA DI NUORO

PROGRAMMAZIONE S.A.L.

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Costo complessivo dell'opera	

Nuoro, li 04/04/2020

Il Progettista:
Ing. Pierpaolo Lai

PROGRAMMA S.A.L.

DATA	GIORNI PROGRESSIVI	GIORNI PERIODO	IMPORTO LAVORI PROGRESSIVO	IMPORTO LAVORI PERIODO	% PROGRESSIVA	SAL PROGRAMMATO
25/05/2020	0	0	€ 0,00	€ 0,00	0,00	Inizio lavori
19/06/2020	26	26	€ 31.439,73	€ 31.439,73	13,92	Si
04/07/2020	41	15	€ 61.217,73	€ 29.778,00	27,11	Si
18/07/2020	55	14	€ 91.906,35	€ 30.688,62	40,69	Si
26/07/2020	63	8	€ 121.080,51	€ 29.174,16	53,61	Si
04/08/2020	72	9	€ 150.273,92	€ 29.193,41	66,54	Si
12/08/2020	80	8	€ 180.220,99	€ 29.947,07	79,80	Si
20/08/2020	88	8	€ 211.662,32	€ 31.441,33	93,72	Si
24/08/2020	92	4	€ 225.849,29	€ 14.186,97	100,00	Si

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Comune di
Provincia di NUORO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E
MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. BARBAGIA
-MANDROLISA. RIPRISTINO SEGNALETICA
ORIZZONTALE VERTICALE E RIPRISTINO
BARRIERE DI PROTEZIONE

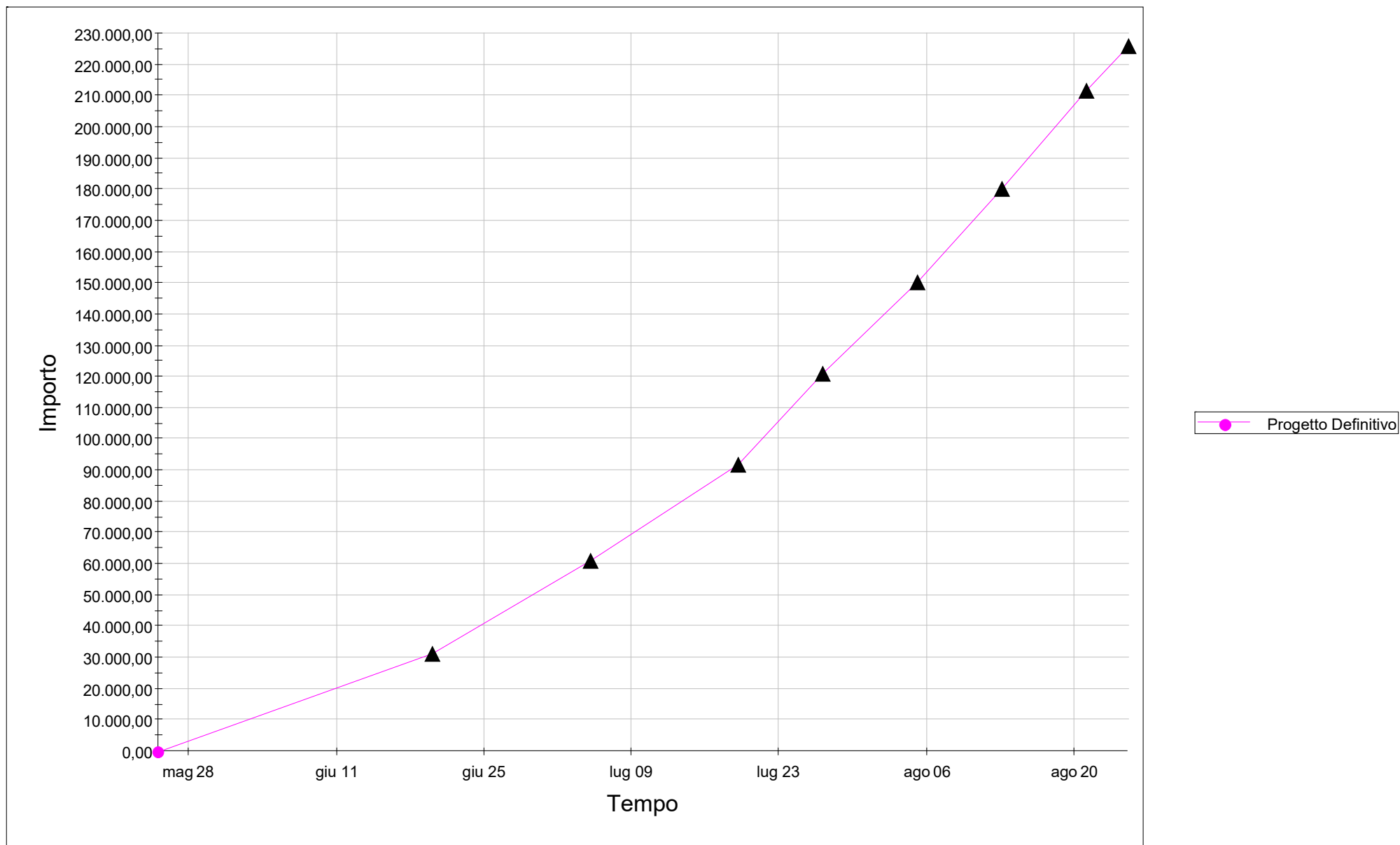
COMMITTENTE: PROVINCIA DI NUORO

DIAGRAMMA SAL PROGRAMMATI

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Costo complessivo dell'opera	

Nuoro, li 04/04/2020

Il Progettista:
Ing. Pierpaolo Lai



LEGENDA: ● punto che delimita periodi a media di produzione costante
 ▲ Stato Avanzamento Lavori programmato