Comune di Isola del Giglio

Grosseto

Cronoprogramma di PROGETTO

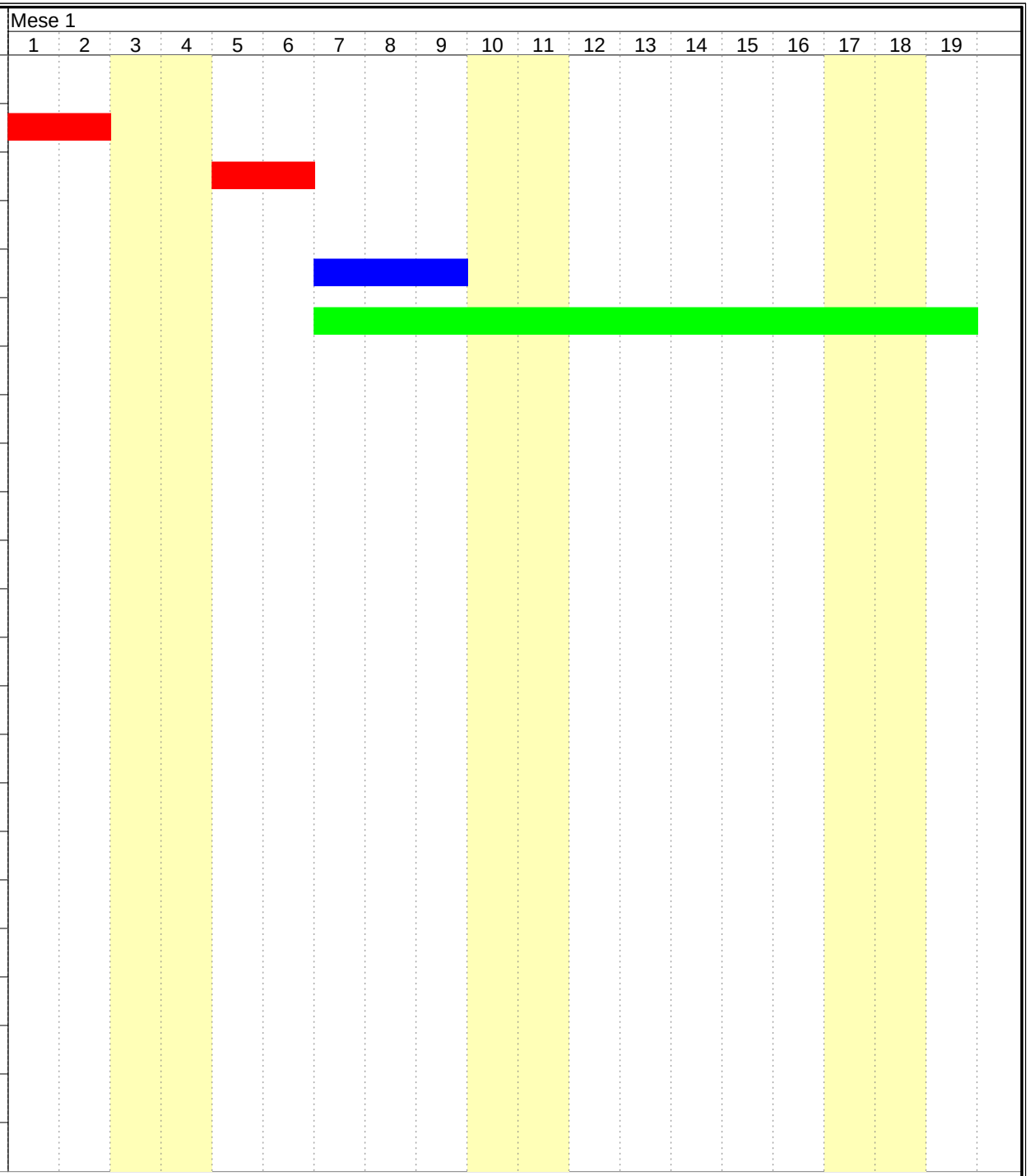
OGGETTO: Progetto di Valorizzazione dell'Isola di Giannutri
Progetto Esecutivo - Quadro Tecnico Economico

COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano

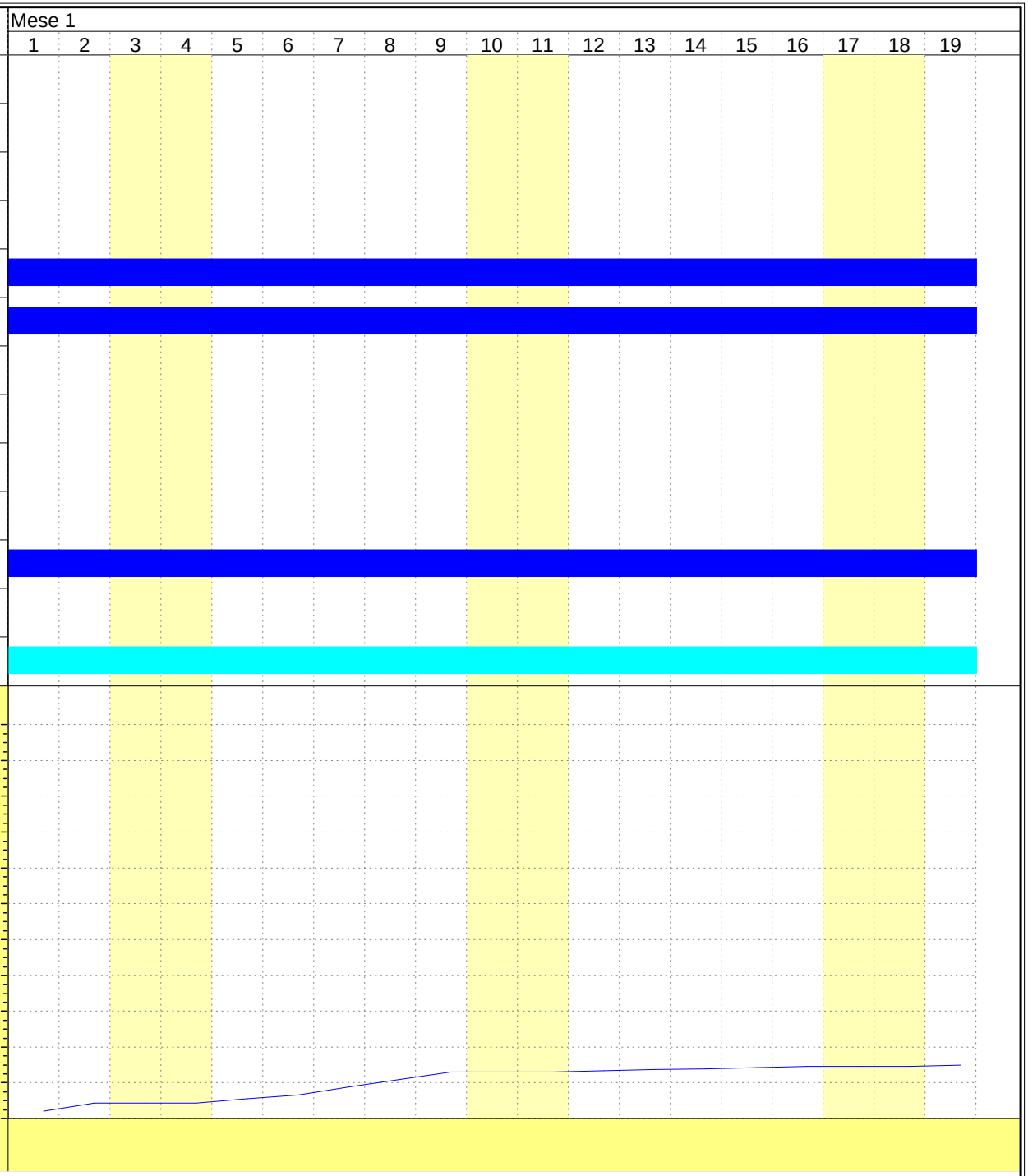
, 08/02/2018

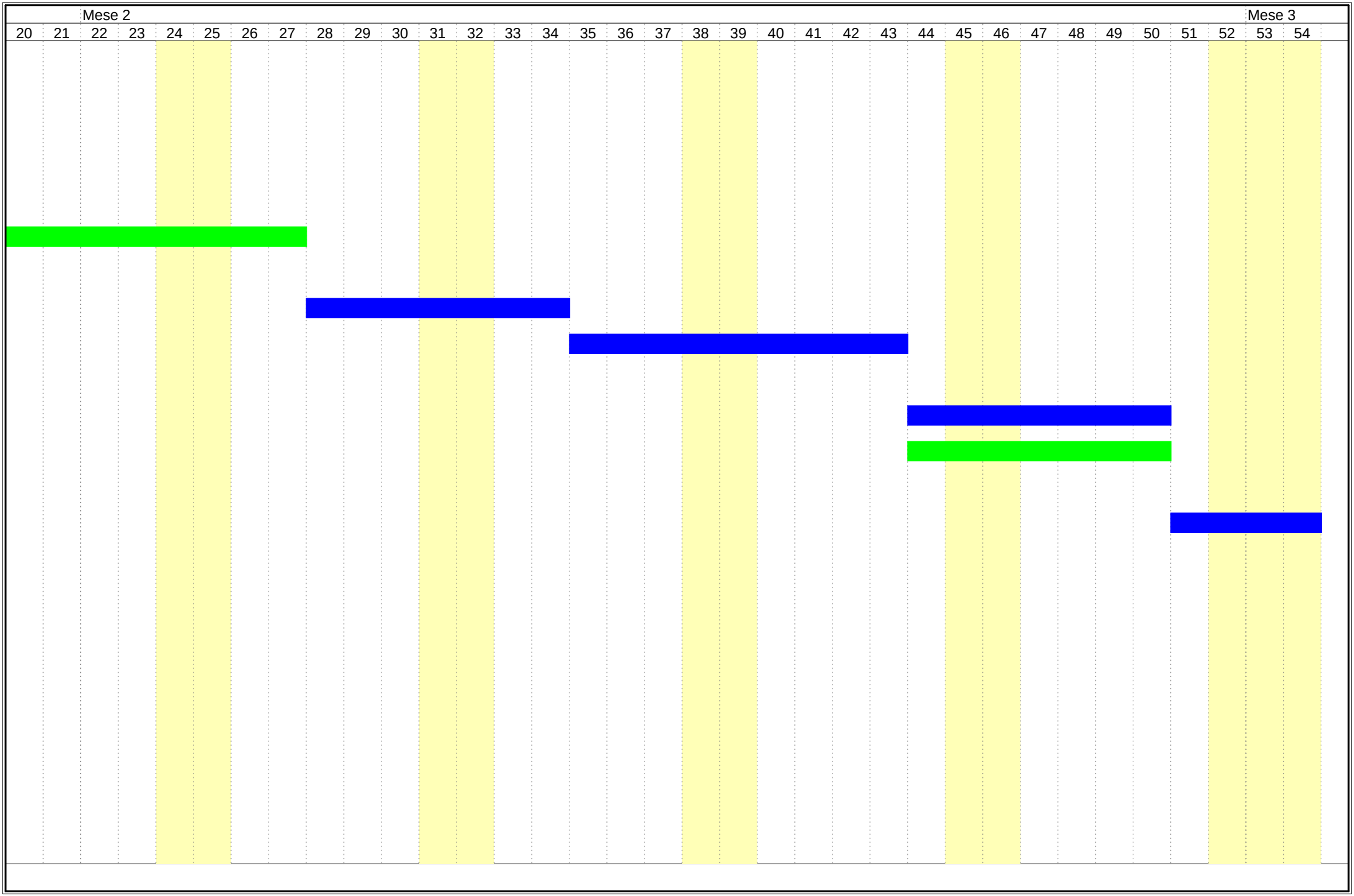
Il Tecnico
(Architetto Alessandro Pastorelli)

ID	Nome attività	Durata	Importo
1	ALLESTIMENTO CANTIERE	0 g	0,00
2	NOLEGGIO NAVE DA TRASPORTO MERCI, necessaria al trasporto ... materiali necessari alla realizzazione dell'op...	2 g	8´000,00
3	BARACCAMENTO DI CANTIERE, comprensivo di recinzione per d ... ; sono altresì compresi gli alla...	2 g	4´000,00
4	SERVIZI IGIENICI	0 g	0,00
5	SERVIZI IGIENICI MODULARI IN LEGNO, struttura portante in ... bili comprensivo di montaggi...	3 g	10´980,00
6	IMPIANTO DI FITODEPURAZIONE A SERVIZIO DEI SERVIZI IGIENI ... e movimenti terra, inerti di riempiment...	15 g	4´135,00
7	PANNELLI FOTOVOLTAICI	0 g	0,00
8	STRUTTURA METALLICA IN ALLUMINIO PER INSTALLAZIONE PANNEL ... io INOX per fissag...	5 g	6´000,00
9	PANNELLO FOTOVOLTAICO, a 60 celle di tipo policristallino ... ionamento, comprens...	7 g	11´840,00
10	TELECAMERE E SCHERMI INFORMATIVI	0 g	0,00
11	INSTALLAZIONE POSTAZIONE DI RIPRESA, telecamera wdr Day e ... telecamera IP66 comprensiva...	5 g	14´638,40
12	FORNITURA DI DISPLAY LCD OUTDOOR PANASONIC MODELLO TH-47LFX6N	5 g	29´280,00
13	OPERE DI SISTEMAZIONE	0 g	0,00
14	Staccionata realizzata a Croce di sant'Andrea in pali di ... rfettaregola d'arte; valutate a ml di staccionataml25,00	5 g	625,00
15	Tagliacqua per lo scolo delle acque dilavanti in legno di ... con copertura della parte a valle con il terreno.mt95,00	5 g	5´130,00
16	Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic in plastica r ... scavo di impostazione eseguito a mano,compreso o...	3 g	6´000,00
17	FORNITURA DI PANNELLO INFORMATIVO 90X85 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protett...	5 g	924,00
18	FORNITURA DI PANNELLO FRECCIA 55X15 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protett...	5 g	948,00
19	SISTEMAZIONE SENTIERI	0 g	0,00
20	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccan ... te senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50	2 g	803,00
21	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50m³9,60	4 g	2´073,60
22	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa	5 g	41´937,78
23	Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 ...	5 g	4´654,50

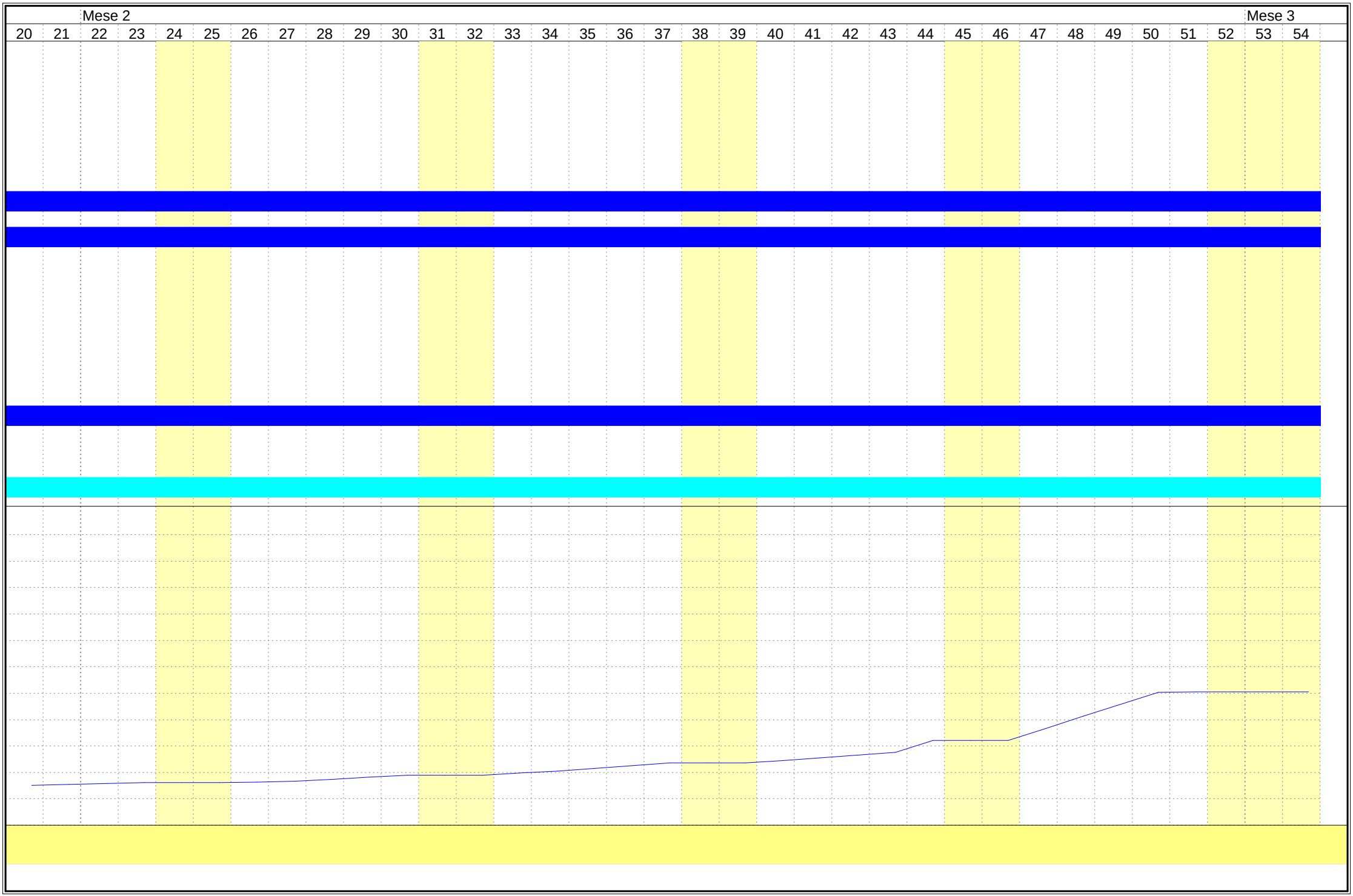


ID	Nome attività	Durata	Importo
24	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg ...	20 g	1´015,20
25	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 mese	20 g	1´920,00
26	Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg -	20 g	2´760,00
27	MANO D'OPERA	0 g	0,00
28	Operaio edile SpecializzatoOperaio edile Specializzato	88 g	6´868,80
29	Operaio edile Comune	88 g	11´520,00
30	Produzione di Energia Generatori di Corrente 70 Kva - 1 mese	32 g	453,60
31	SMONTAGGIO CANTIERE	0 g	0,00
32	NOLEGGIO NAVE DA TRASPORTO MERCI, necessaria al trasporto ... materiali necessari alla realizzazione dell'op...	2 g	8´000,00
33	IMPREVISTI DI CANTIERE	0 g	0,00
34	Imprevisti di cantiere	88 g	4´801,18
35	SICUREZZA	0 g	0,00
36	Oneri per la Sicurezza non considerati nella stima dei lavori; pari al 3% dell'importo dei lavori a percentuale	88 g	5´691,14

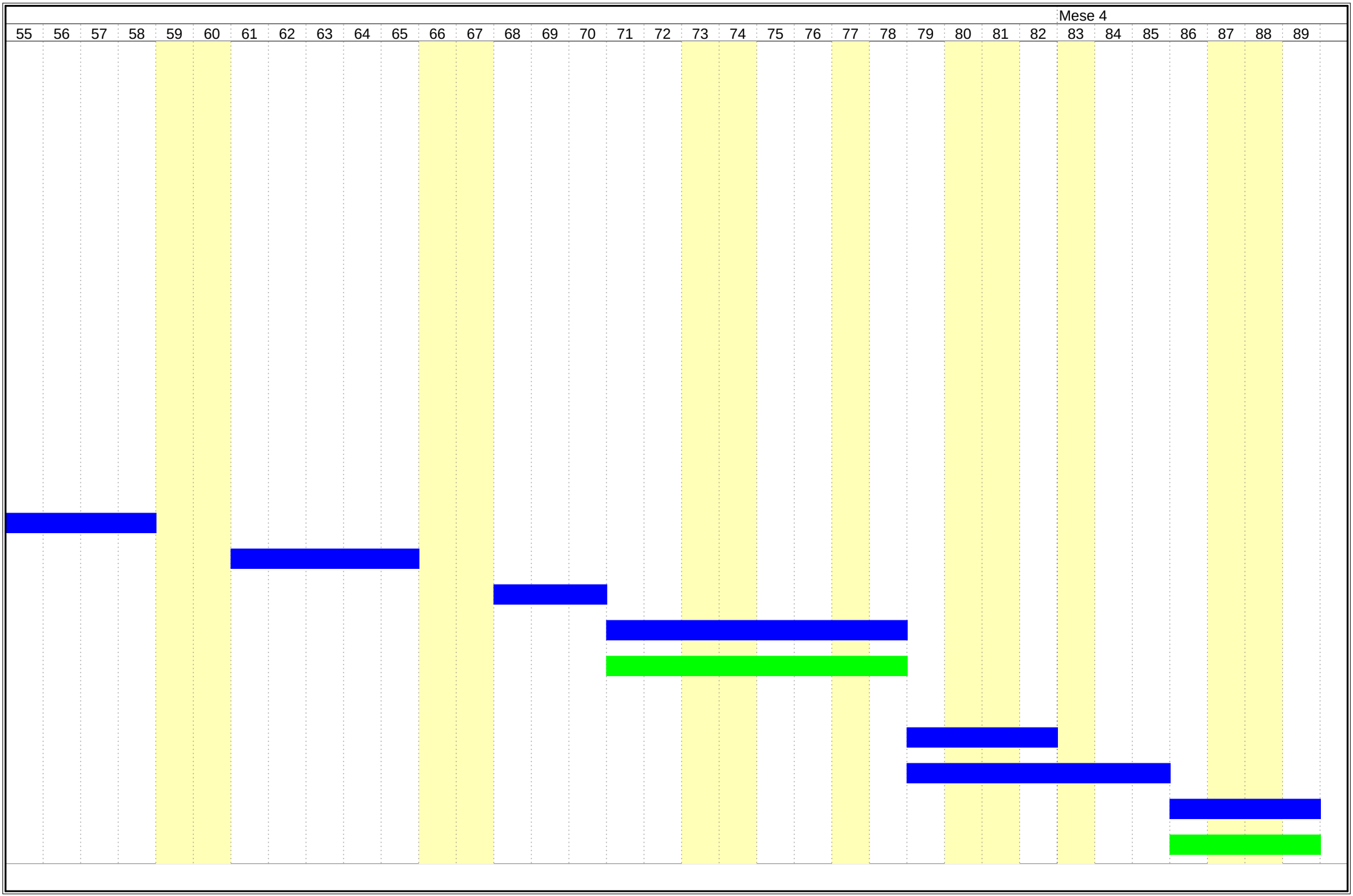




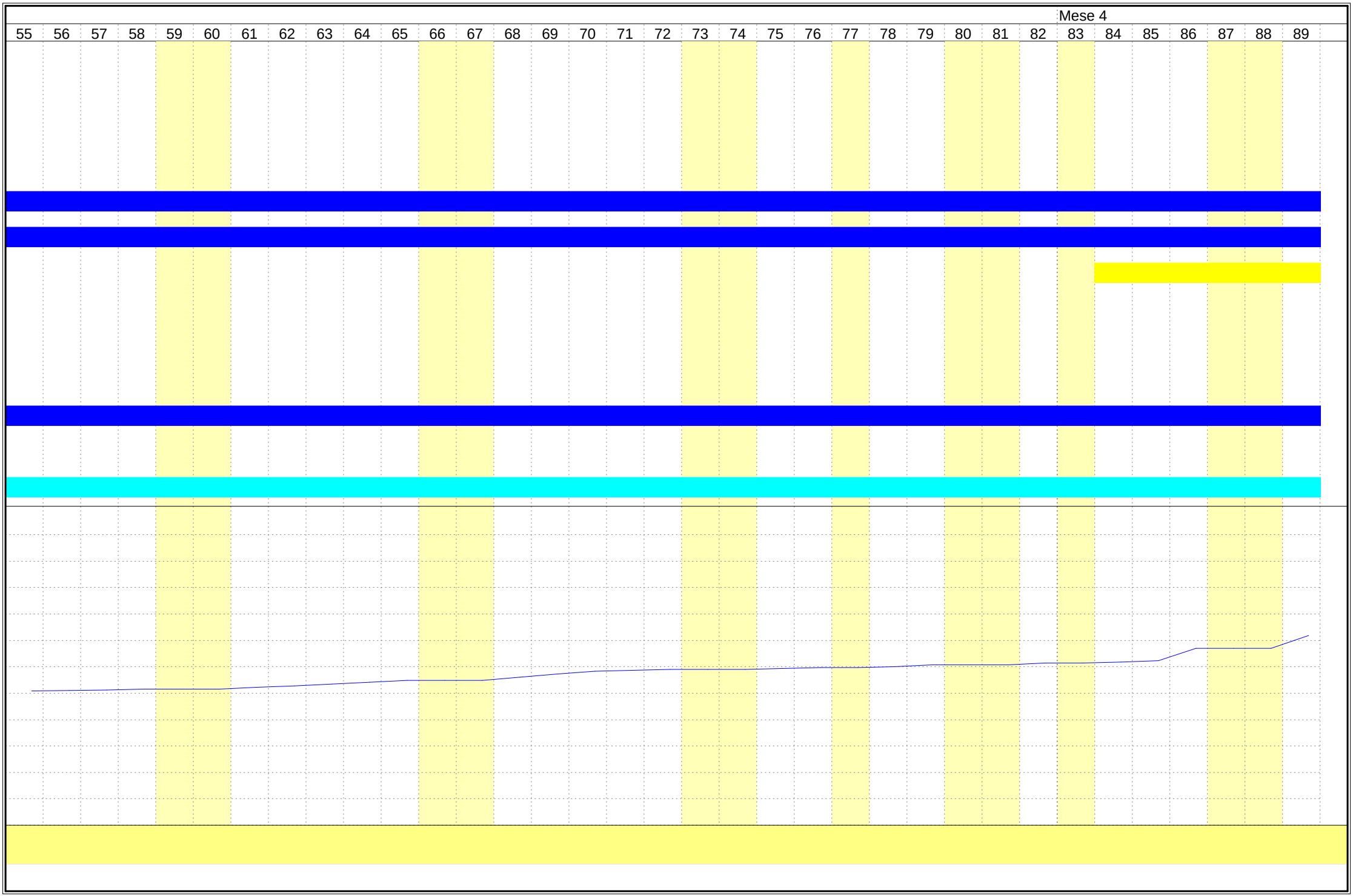
COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano



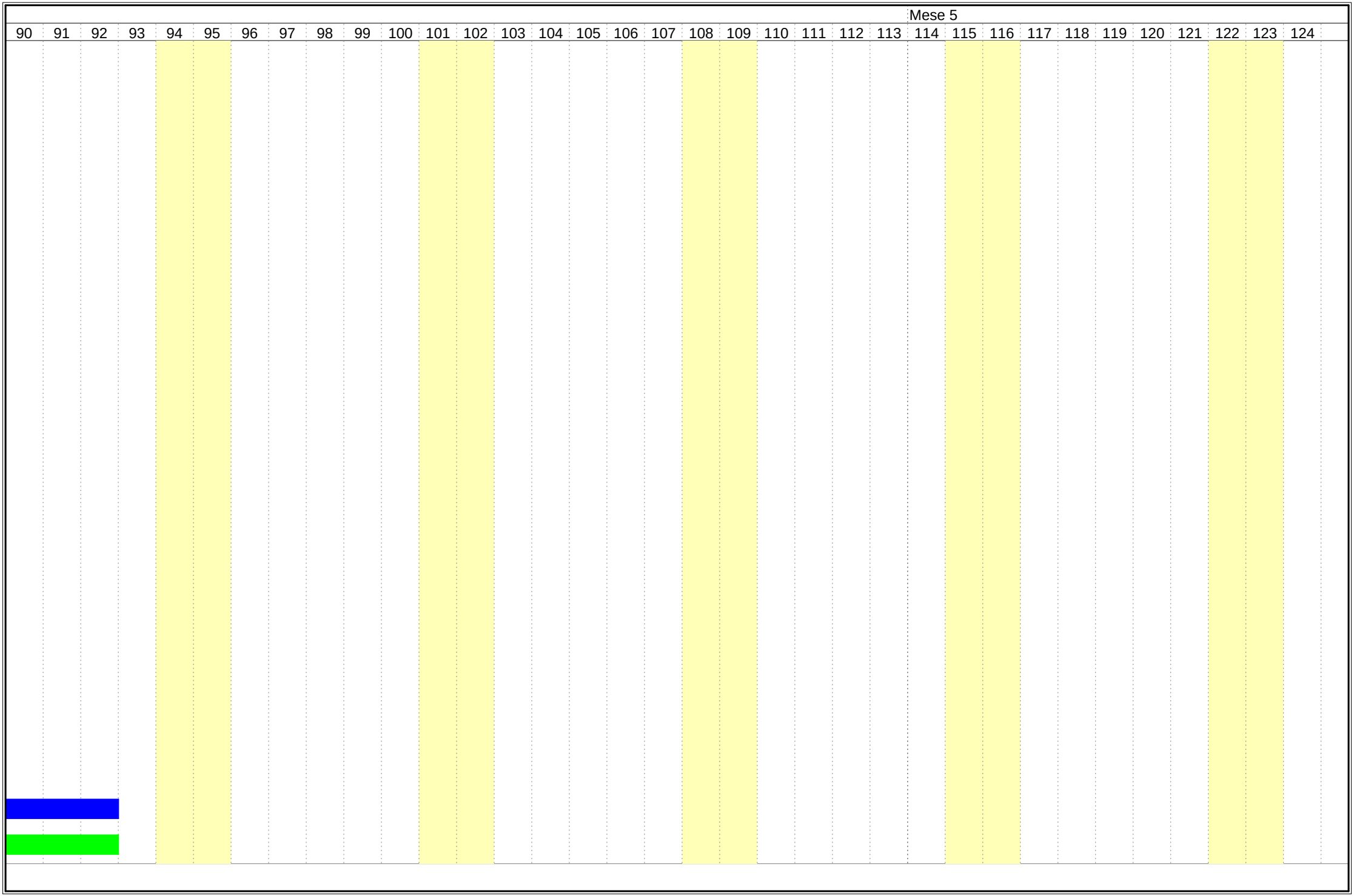
COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano



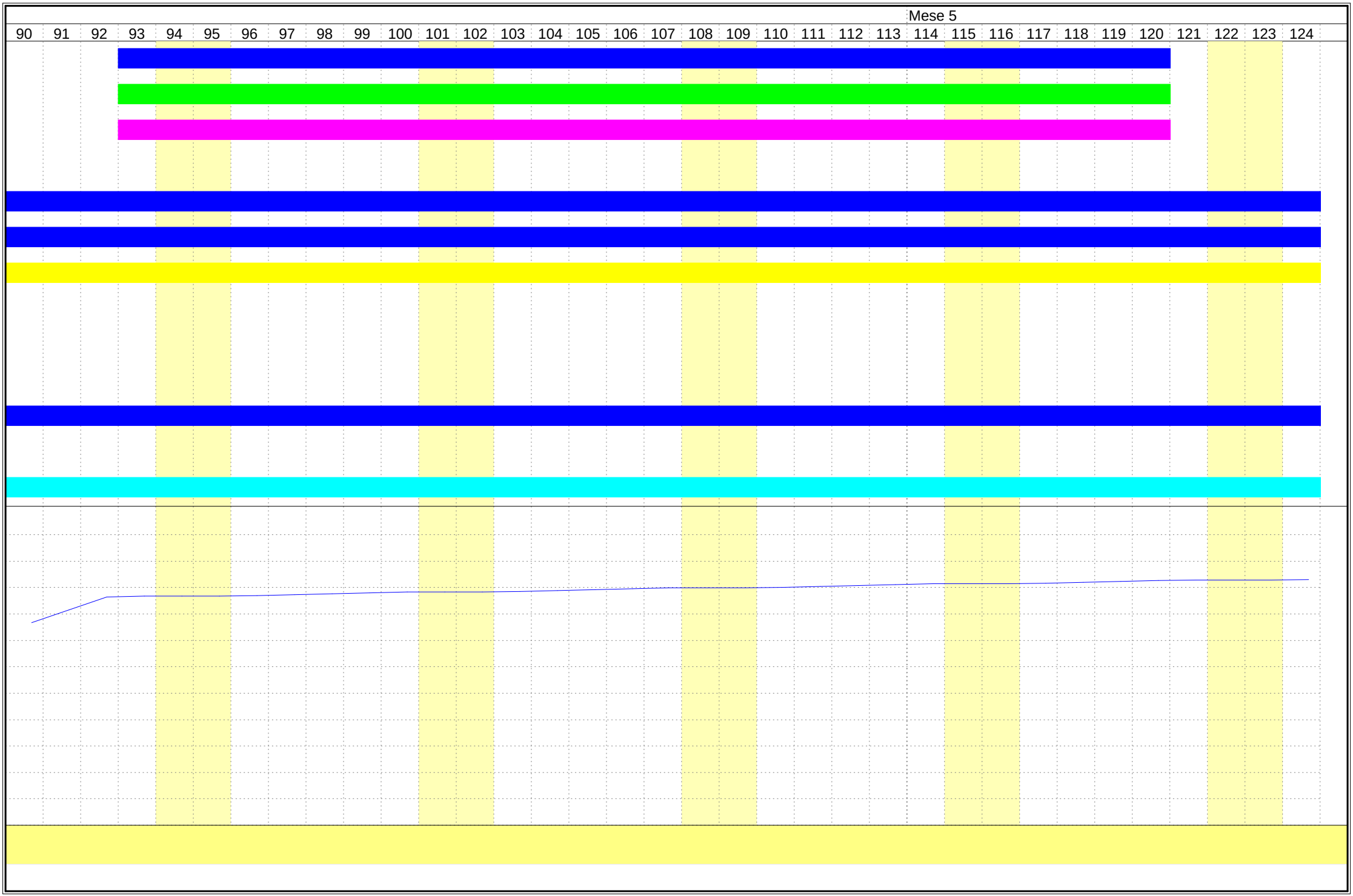
COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano



COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano

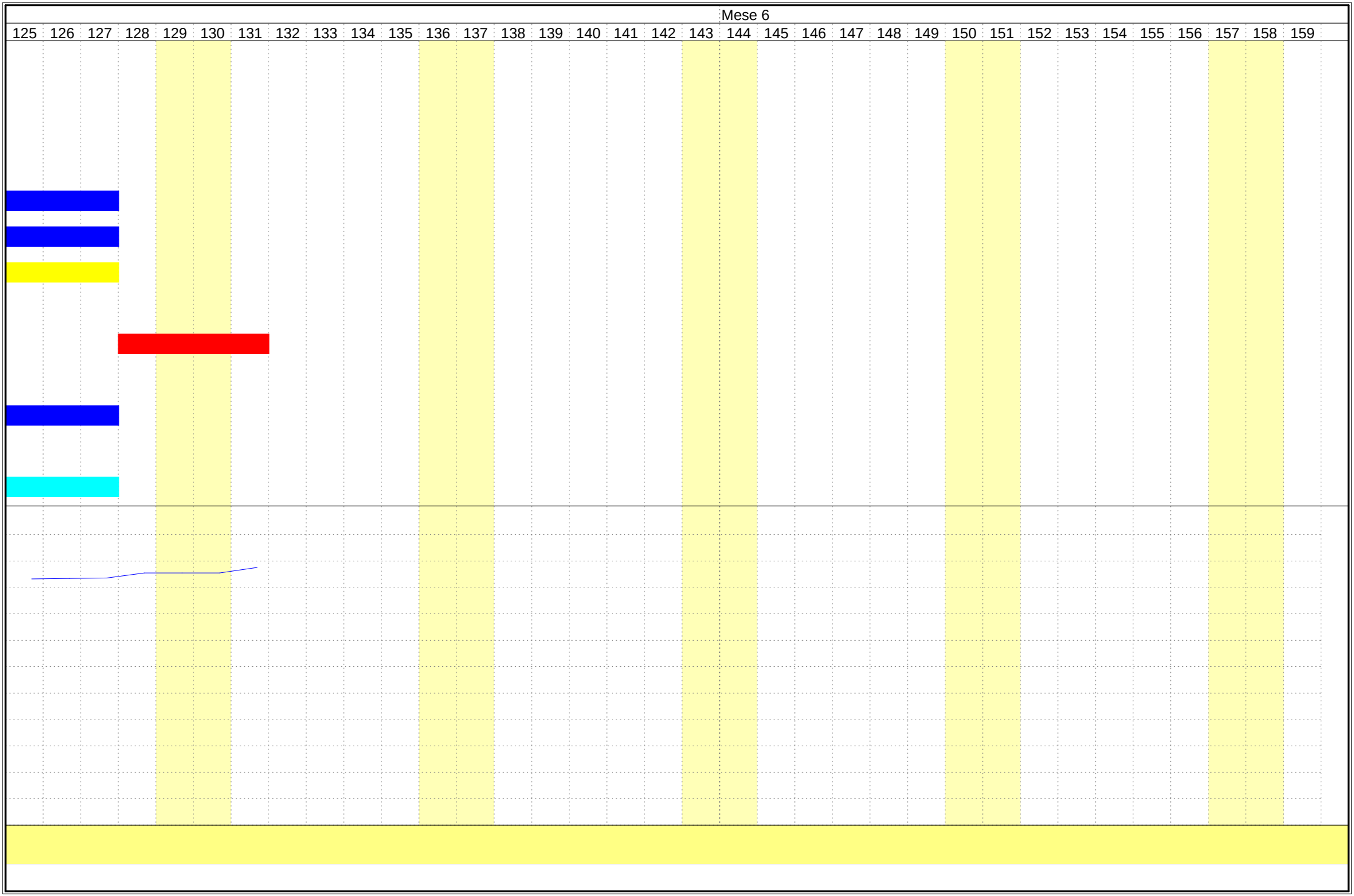


COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano


Mese 5
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124

Mese 6

125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159


Mese 6
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159

Comune di Isola del Giglio

Grosseto

Tabella Attività

OGGETTO: Progetto di Valorizzazione dell'Isola di Giannutri
Progetto Esecutivo - Quadro Tecnico Economico

COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano

, 08/02/2018

Il Tecnico
(Architetto Alessandro Pastorelli)

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
ALLESTIMENTO CANTIERE	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
NOLEGGIO NAVE DA TRASPORTO MERCI, necessaria al trasporto ... materiali necessari alla realizzazione dell'opera finita.	8´000,00	4,103	1 gg	2 gg	2	2
BARACCAMENTO DI CANTIERE, comprensivo di recinzione per d ... ; sono altresì compresi gli allacci tecnologici necessari.	4´000,00	2,051	5 gg	6 gg	2	2
SERVIZI IGIENICI	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
SERVIZI IGIENICI MODULARI IN LEGNO, struttura portante in ... bili comprensivo di montaggio e trasporto.corpo10.980,00	10´980,00	5,631	7 gg	9 gg	3	3
IMPIANTO DI FITODEPURAZIONE A SERVIZIO DEI SERVIZI IGIENI ... e movimenti terra, inerti di riempimento e posa pozzetti.	4´135,00	2,121	7 gg	27 gg	15	21
PANNELLI FOTOVOLTAICI	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
STRUTTURA METALLICA IN ALLUMINIO PER INSTALLAZIONE PANNEL ... io INOX per fissaggio struttura, comprensivo del montaggio	6´000,00	3,077	28 gg	34 gg	5	7
PANNELLO FOTOVOLTAICO, a 60 celle di tipo policristallino ... ionamento, comprensivo dell'installazionecadauno2.960,00	11´840,00	6,072	35 gg	43 gg	7	9
TELECAMERE E SCHERMI INFORMATIVI	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
INSTALLAZIONE POSTAZIONE DI RIPRESA, telecamera wdr Day e ... telecamera IP66 comprensiva di montaggiocadauno7.319,20	14´638,40	7,507	44 gg	50 gg	5	7
FORNITURA DI DISPLAY LCD OUTDOOR PANASONIC MODELLO TH-47LFX6N	29´280,00	15,015	44 gg	50 gg	5	7
OPERE DI SISTEMAZIONE	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
Staccionata realizzata a Croce di sant'Andrea in pali di ... rfettaregola d'arte; valutate a ml di staccionataml25,00	625,00	0,321	51 gg	58 gg	5	8
Tagliacqua per lo scolo delle acque dilavanti in legno di ... con copertura della parte a valle con il terreno.mt95,00	5´130,00	2,631	61 gg	65 gg	5	5
Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic in plastica r ... scavo di impostazione eseguito a mano,compreso ogni onere.	6´000,00	3,077	68 gg	70 gg	3	3
FORNITURA DI PANNELLO INFORMATIVO 90X85 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protettiva UV lucida	924,00	0,474	71 gg	78 gg	5	8
FORNITURA DI PANNELLO FRECCIA 55X15 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protettiva UV lucida	948,00	0,486	71 gg	78 gg	5	8
SISTEMAZIONE SENTIERI	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccan ... te senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50	803,00	0,412	79 gg	82 gg	2	4
Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50m³9,60	2´073,60	1,063	79 gg	85 gg	4	7

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa	41´937,78	21,507	86 gg	92 gg	5	7
Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: griglia, scavo e rinterro. dimensioni circa 30x100 cm.	4´654,50	2,387	86 gg	92 gg	5	7
Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 mese	1´015,20	0,521	93 gg	120 gg	20	28
Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 mese	1´920,00	0,985	93 gg	120 gg	20	28
Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg -	2´760,00	1,415	93 gg	120 gg	20	28
MANO D'OPERA	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
Operaio edile SpecializzatoOperaio edile Specializzato	6´868,80	3,522	1 gg	127 gg	88	127
Operaio edile Comune	11´520,00	5,908	1 gg	127 gg	88	127
Produzione di Energia Generatori di Corrente 70 Kva - 1 mese	453,60	0,233	84 gg	127 gg	32	44
SMONTAGGIO CANTIERE	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
NOLEGGIO NAVE DA TRASPORTO MERCI, necessaria al trasporto ... materiali necessari alla realizzazione dell'opera finita.	8´000,00	4,103	128 gg	131 gg	2	4
IMPREVISTI DI CANTIERE	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
Imprevisti di cantiere	4´801,18	2,462	1 gg	127 gg	88	127
SICUREZZA	0,00	0,000	1 gg	-43138 gg		
Oneri per la Sicurezza non considerati nella stima dei lavori; pari al 3% dell'importo dei lavori a percentuale	5´691,14	2,919	1 gg	127 gg	88	127

Data, 08/02/2018

Tecnico
Architetto Alessandro Pastorelli

Comune di Isola del Giglio

Grosseto

Tabella Date e Importi

OGGETTO: Progetto di Valorizzazione dell'Isola di Giannutri
Progetto Esecutivo - Quadro Tecnico Economico

COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano

, 08/02/2018

Il Tecnico
(Architetto Alessandro Pastorelli)

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
1 gg	4´328,19	4´328,19	2,220
2 gg	4´328,19	8´656,39	4,439
5 gg	2´328,19	10´984,58	5,633
6 gg	2´328,19	13´312,78	6,827
7 gg	4´263,86	17´576,64	9,014
8 gg	4´263,86	21´840,50	11,200
9 gg	4´263,86	26´104,36	13,387
12 gg	603,86	26´708,22	13,697
13 gg	603,86	27´312,08	14,006
14 gg	603,86	27´915,95	14,316
15 gg	603,86	28´519,81	14,626
16 gg	603,86	29´123,67	14,935
19 gg	603,86	29´727,53	15,245
20 gg	603,86	30´331,39	15,555
21 gg	603,86	30´935,25	15,864
22 gg	603,86	31´539,11	16,174
23 gg	603,86	32´142,97	16,484
26 gg	603,86	32´746,84	16,793
27 gg	603,86	33´350,70	17,103
28 gg	1´528,19	34´878,89	17,887
29 gg	1´528,19	36´407,09	18,670
30 gg	1´528,19	37´935,28	19,454
33 gg	1´528,19	39´463,48	20,238
34 gg	1´528,19	40´991,67	21,021
35 gg	2´019,62	43´011,30	22,057
36 gg	2´019,62	45´030,92	23,093
37 gg	2´019,62	47´050,54	24,129
40 gg	2´019,62	49´070,16	25,164
41 gg	2´019,62	51´089,79	26,200
42 gg	2´019,62	53´109,41	27,236
43 gg	2´019,62	55´129,04	28,271
44 gg	9´111,87	64´240,91	32,944
47 gg	9´111,87	73´352,78	37,617
48 gg	9´111,87	82´464,66	42,290
49 gg	9´111,87	91´576,53	46,963
50 gg	9´111,87	100´688,41	51,635
51 gg	453,19	101´141,60	51,868
55 gg	453,19	101´594,80	52,100
56 gg	453,19	102´047,99	52,333
57 gg	453,19	102´501,19	52,565
58 gg	453,19	102´954,38	52,797
61 gg	1´354,19	104´308,58	53,492
62 gg	1´354,19	105´662,77	54,186

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
63 gg	1´354,19	107´016,96	54,881
64 gg	1´354,19	108´371,16	55,575
65 gg	1´354,19	109´725,35	56,270
68 gg	2´328,19	112´053,55	57,464
69 gg	2´328,19	114´381,74	58,658
70 gg	2´328,19	116´709,94	59,851
71 gg	702,59	117´412,53	60,212
72 gg	702,59	118´115,13	60,572
75 gg	702,59	118´817,72	60,932
76 gg	702,59	119´520,32	61,293
78 gg	702,59	120´222,91	61,653
79 gg	1´248,09	121´471,00	62,293
82 gg	1´248,09	122´719,10	62,933
84 gg	860,77	123´579,87	63,375
85 gg	860,77	124´440,64	63,816
86 gg	9´660,83	134´101,46	68,770
89 gg	9´660,83	143´762,29	73,725
90 gg	9´660,83	153´423,12	78,679
91 gg	9´660,83	163´083,94	83,633
92 gg	9´660,83	172´744,77	88,587
93 gg	627,13	173´371,90	88,909
96 gg	627,13	173´999,03	89,231
97 gg	627,13	174´626,16	89,552
98 gg	627,13	175´253,29	89,874
99 gg	627,13	175´880,42	90,195
100 gg	627,13	176´507,55	90,517
103 gg	627,13	177´134,68	90,839
104 gg	627,13	177´761,81	91,160
105 gg	627,13	178´388,94	91,482
106 gg	627,13	179´016,07	91,803
107 gg	627,13	179´643,20	92,125
110 gg	627,13	180´270,32	92,447
111 gg	627,13	180´897,45	92,768
112 gg	627,13	181´524,58	93,090
113 gg	627,13	182´151,71	93,412
114 gg	627,13	182´778,84	93,733
117 gg	627,13	183´405,97	94,055
118 gg	627,13	184´033,10	94,376
119 gg	627,13	184´660,23	94,698
120 gg	627,13	185´287,36	95,020
121 gg	342,37	185´629,73	95,195
124 gg	342,37	185´972,10	95,371
125 gg	342,37	186´314,47	95,546

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
126 gg	342,37	186´656,84	95,722
127 gg	342,37	186´999,21	95,897
128 gg	4´000,00	190´999,21	97,949
131 gg	4´000,00	194´999,21	100,000

Data, 08/02/2018

Tecnico
Architetto Alessandro Pastorelli