

# COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

Provincia di PAVIA

## Cronoprogramma di PROGETTO

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL CENTRO SPORTIVO COMUNALE

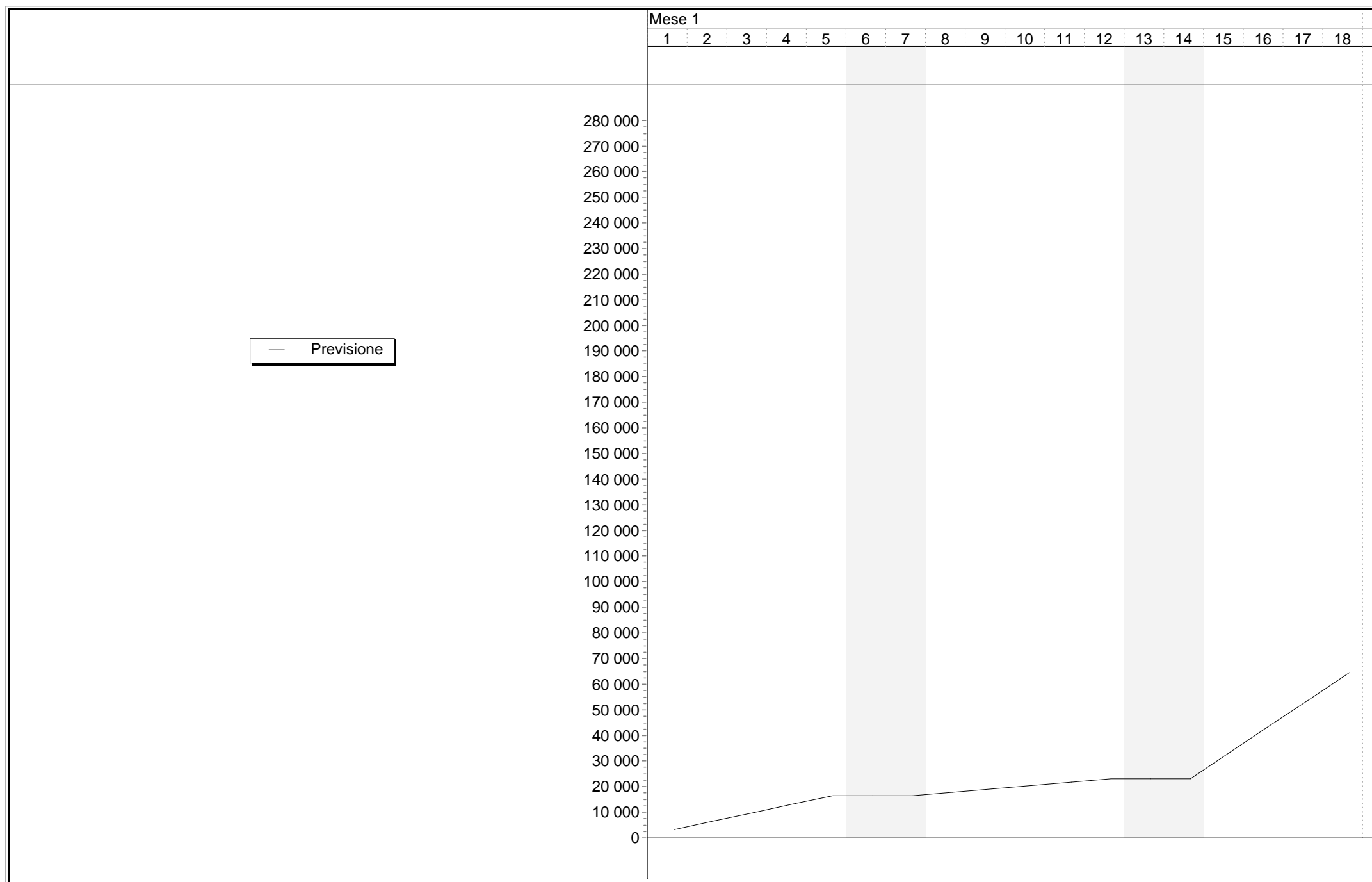
**COMMITTENTE:** COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

, 13/06/2022

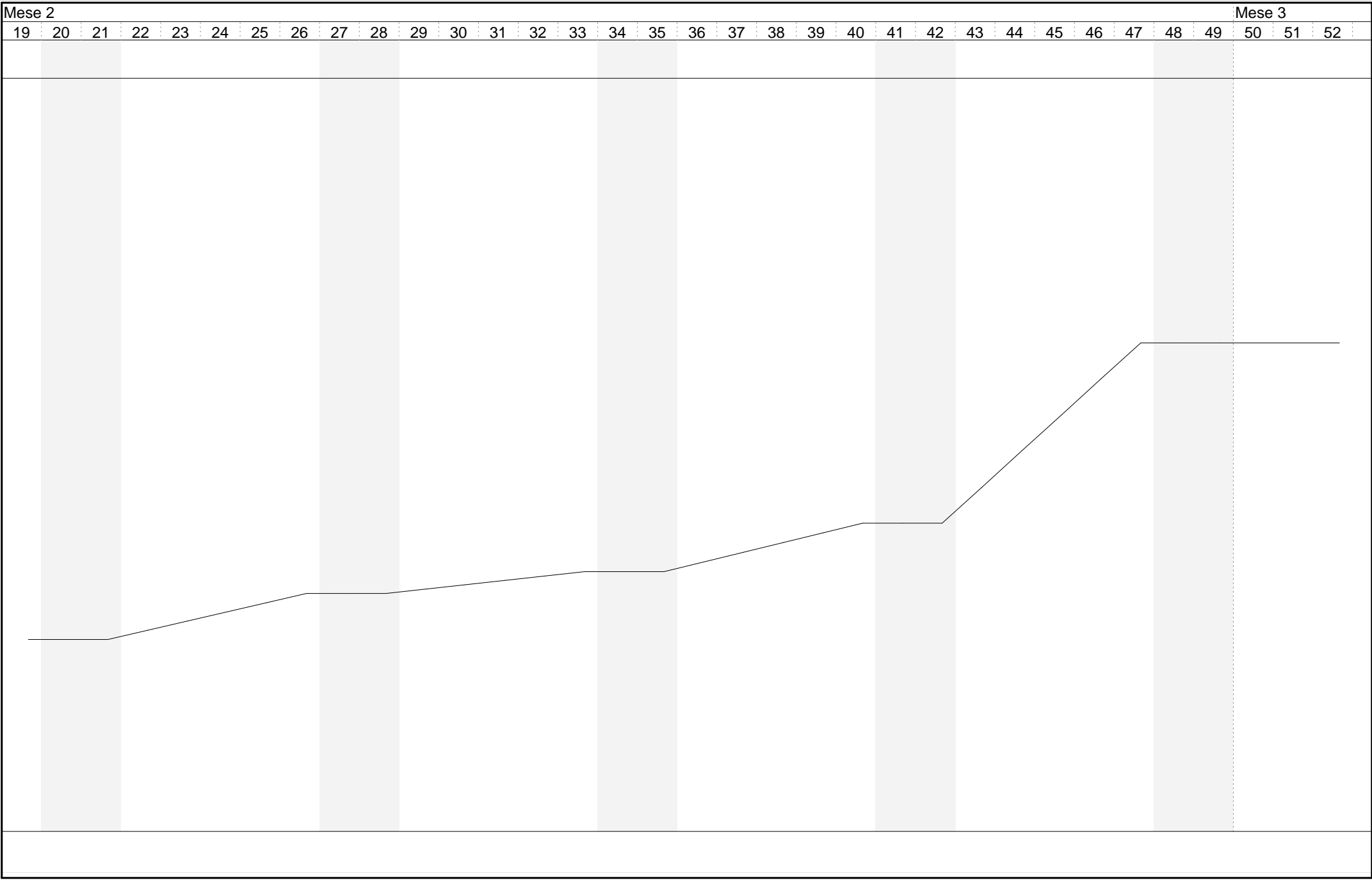
Il Tecnico  
( )

---

ID	Nome attività	Durata	Importo	Mese 1																	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Lavori a MISURA	74 g	253'802,87																		
2	Nolo di cartelli in alluminio verniciato, tipo monofaccia ... no a 28 dm² - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	74 g	47,40																		
3	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisori di protezione, la movimentazione ...	10 g	11'905,28																		
4	Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti ... no, compreso montaggio e smontaggio: - per il pr...	1 g	89,79																		
5	Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti ... preso montaggio e smontaggio: - per ogni gio...	14 g	174,90																		
6	Rimozione serramenti in ferro o lega incluse mostre, telai, imbotti - con recupero mediante accurato smontaggi...	4 g	2'824,92																		
7	Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resist ... o. Tipo e apertura: - finestre antaribalta ad un battente	10 g	39'551,62																		
8	Vetro basso emissivo di spessore: - sottile 4 mm (± 0,2)	10 g	4'205,78																		
9	Vetro stratificato di sicurezza a controllo solare Fattore=0,37; Trasmissione luminosa=0,45 di spessore...	10 g	11'732,10																		
10	Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in ... contabilizzati dal volume 2.1, del tipo: - vetrata doppia	10 g	3'645,58																		
11	Riempimento dell'intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolame...	10 g	833,52																		
12	Nolo autogrù telescopica -portata 25 t, braccio telescopico 22 m (durata minima del nolo 4 ore)	15 g	15'060,80																		
13	Telo in pvc da 500 gr. di colore bianco di dimensione mt. ... 6 sezionato a misura per quattro pezzi da 9x18 ...	5 g	9'500,00																		
14	Campo tennis, fornitura in opera della copertura pressost ... emergenza diesel - passacavi elettrici - soffiatti porte.	15 g	10'500,00																		
15	Sottomanto elastico (base elastica) da posare tra il sottotondo e l'erba sintetica , costituito da elastom...	5 g	18'804,96																		
16	Pavimento in erba non sabbiata sintetica autolubrificata antiabrasiva, in rotoli, da posare su una base elastica...	5 g	70'437,60																		
17	Tappetino in gomma locale palestra: superficie prefabbric ... tto comprensivo delle linee di tracciamento linee...	5 g	42'607,50																		
18	CAMPO BOCCE: livellamento piano di gioco con gettata in calcestruzzo speciale e successivo riporto di sabbia fine	5 g	9'800,00																		
19	Movimentazione di arredi o elementi simili da smaltire, con abbassamento al piano di carico effettu...	15 g	2'081,12																		



[illegible]

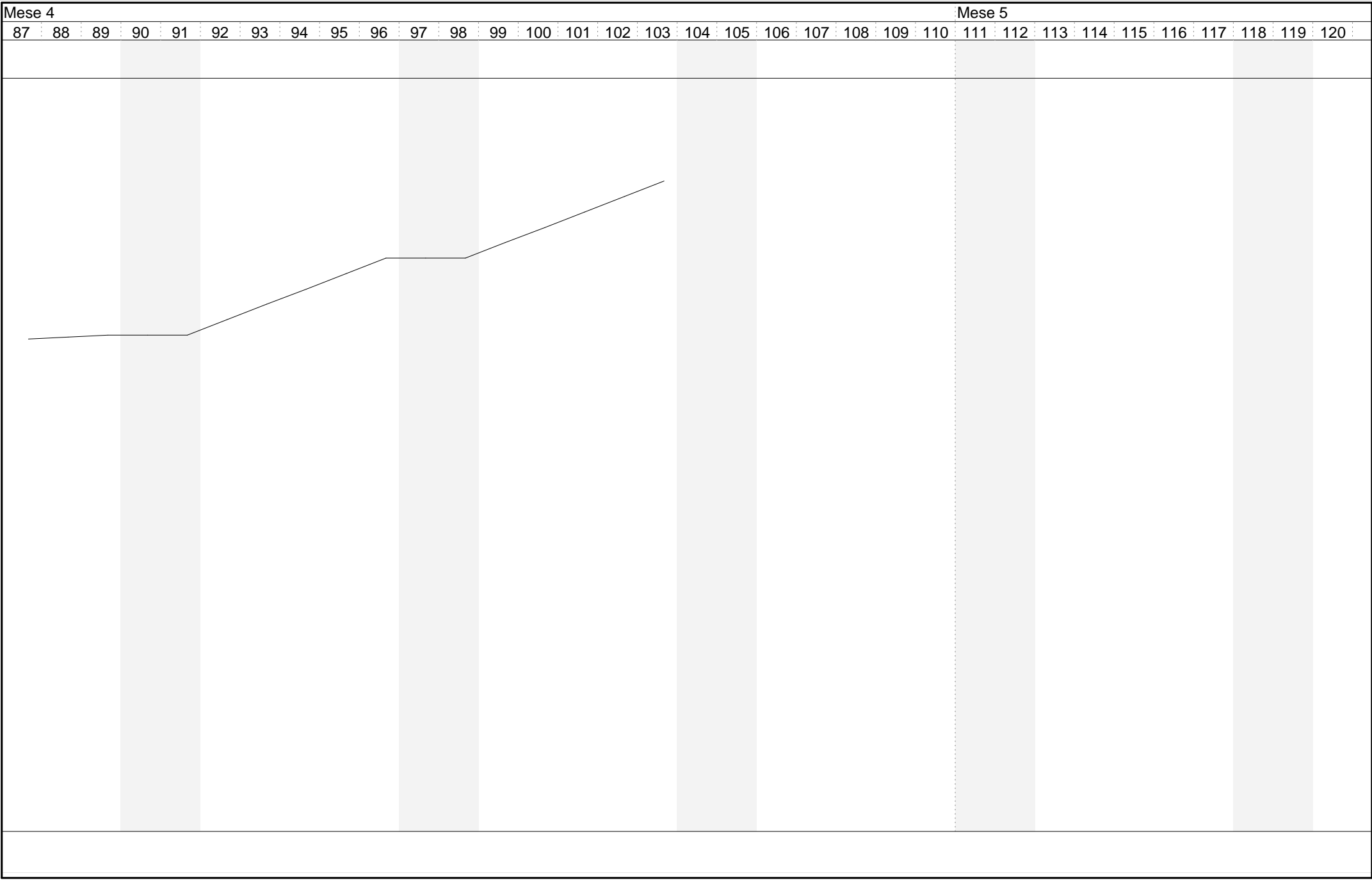


[illegible]

[illegible]

[illegible]





# COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

Provincia di PAVIA

## Tabella Attività

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL CENTRO SPORTIVO COMUNALE

**COMMITTENTE:** COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

, 13/06/2022

Il Tecnico  
( )

---

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
<b>Lavori a MISURA</b>	<b>253'802,87</b>	<b>100,000</b>	<b>1 gg</b>	<b>103 gg</b>	<b>74</b>	<b>103</b>
* Nolo di cartelli in alluminio verniciato, tipo monofaccia ... no a 28 dm <sup>2</sup> - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione	47,40	0,019	1 gg	103 gg	74	103
* Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto dell - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)	11'905,28	4,691	1 gg	12 gg	10	10
* periodo 01	5'952,64	2,345	1 gg	5 gg	5	5
* periodo 02	5'952,64	2,345	8 gg	12 gg	5	5
* Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti ... no, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	89,79	0,035	85 gg	85 gg	1	1
* Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti ... preso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	174,90	0,069	86 gg	103 gg	14	18
* Rimozione serramenti in ferro o lega incluse mostre, telai, imbotti - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito	2'824,92	1,113	86 gg	89 gg	4	4
* Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resist ... o. Tipo e apertura: - finestre antaribalta ad un battente	39'551,62	15,584	92 gg	103 gg	10	10
* periodo 01	19'775,81	7,792	92 gg	96 gg	5	5
* periodo 02	19'775,81	7,792	99 gg	103 gg	5	5
* Vetro basso emissivo di spessore: - sottile 4 mm (± 0,2)	4'205,78	1,657	92 gg	103 gg	10	10
* periodo 01	2'102,89	0,829	92 gg	96 gg	5	5
* periodo 02	2'102,89	0,829	99 gg	103 gg	5	5
* Vetro stratificato di sicurezza a controllo solare Fattore=0,37; Trasmissione luminosa=0,45 di spessore: -44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)	11'732,10	4,623	92 gg	103 gg	10	10
* periodo 01	5'866,05	2,311	92 gg	96 gg	5	5
* periodo 02	5'866,05	2,311	99 gg	103 gg	5	5
* Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in ... contabilizzati dal volume 2.1, del tipo: - vetrata doppia	3'645,58	1,436	92 gg	103 gg	10	10
* periodo 01	1'822,79	0,718	92 gg	96 gg	5	5
* periodo 02	1'822,79	0,718	99 gg	103 gg	5	5
* Riempimento dell'intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico (Ug = -0,3 - Rw = +0,5/1 dB)	833,52	0,328	92 gg	103 gg	10	10
* periodo 01	416,76	0,164	92 gg	96 gg	5	5
* periodo 02	416,76	0,164	99 gg	103 gg	5	5
* Nolo autogrù telescopica -portata 25 t, braccio telescopico 22 m (durata minima del nolo 4 ore)	15'060,80	5,934	15 gg	33 gg	15	15
* periodo 01	5'019,95	1,978	15 gg	19 gg	5	5



# COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

Provincia di PAVIA

## Tabella Date e Importi

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL CENTRO SPORTIVO COMUNALE

**COMMITTENTE:** COMUNE DI BRESSANA BOTTARONE

, 13/06/2022

Il Tecnico  
( )

---

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
1 gg	3'289,94	3'289,94	1,296
2 gg	3'289,94	6'579,87	2,593
3 gg	3'289,94	9'869,81	3,889
4 gg	3'289,94	13'159,75	5,185
5 gg	3'289,94	16'449,68	6,481
8 gg	1'329,94	17'779,62	7,005
9 gg	1'329,94	19'109,56	7,529
10 gg	1'329,94	20'439,49	8,053
11 gg	1'329,94	21'769,43	8,577
12 gg	1'329,94	23'099,37	9,101
15 gg	10'357,82	33'457,19	13,182
16 gg	10'357,82	43'815,00	17,263
17 gg	10'357,82	54'172,82	21,344
18 gg	10'357,82	64'530,64	25,425
19 gg	10'357,82	74'888,46	29,507
22 gg	3'597,63	78'486,09	30,924
23 gg	3'597,63	82'083,72	32,342
24 gg	3'597,63	85'681,35	33,759
25 gg	3'597,63	89'278,99	35,177
26 gg	3'597,63	92'876,62	36,594
29 gg	1'718,82	94'595,44	37,271
30 gg	1'718,82	96'314,26	37,948
31 gg	1'718,82	98'033,07	38,626
32 gg	1'718,82	99'751,89	39,303
33 gg	1'718,82	101'470,71	39,980
36 gg	3'761,63	105'232,35	41,462
37 gg	3'761,63	108'993,98	42,944
38 gg	3'761,63	112'755,61	44,426
39 gg	3'761,63	116'517,24	45,909
40 gg	3'761,63	120'278,88	47,391
43 gg	14'088,16	134'367,04	52,941
44 gg	14'088,16	148'455,20	58,492
45 gg	14'088,16	162'543,36	64,043
46 gg	14'088,16	176'631,52	69,594
47 gg	14'088,16	190'719,68	75,145
50 gg	0,64	190'720,32	75,145
51 gg	0,64	190'720,96	75,145
52 gg	0,64	190'721,60	75,146
53 gg	0,64	190'722,24	75,146
54 gg	0,64	190'722,88	75,146

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
57 gg	0,64	190'723,52	75,146
58 gg	0,64	190'724,16	75,147
59 gg	0,64	190'724,80	75,147
60 gg	0,64	190'725,44	75,147
61 gg	0,64	190'726,08	75,147
65 gg	0,64	190'726,72	75,148
66 gg	0,64	190'727,36	75,148
67 gg	0,64	190'728,00	75,148
68 gg	0,64	190'728,65	75,148
71 gg	0,64	190'729,29	75,149
72 gg	0,64	190'729,93	75,149
73 gg	0,64	190'730,57	75,149
74 gg	0,64	190'731,21	75,149
75 gg	0,64	190'731,85	75,150
78 gg	0,64	190'732,49	75,150
79 gg	0,64	190'733,13	75,150
80 gg	0,64	190'733,77	75,150
81 gg	0,64	190'734,41	75,151
82 gg	0,64	190'735,05	75,151
85 gg	90,43	190'825,48	75,186
86 gg	719,36	191'544,84	75,470
87 gg	719,36	192'264,21	75,753
88 gg	719,36	192'983,57	76,037
89 gg	719,36	193'702,94	76,320
92 gg	6'009,99	199'712,93	78,688
93 gg	6'009,99	205'722,92	81,056
94 gg	6'009,99	211'732,92	83,424
95 gg	6'009,99	217'742,91	85,792
96 gg	6'009,99	223'752,90	88,160
99 gg	6'009,99	229'762,90	90,528
100 gg	6'009,99	235'772,89	92,896
101 gg	6'009,99	241'782,89	95,264
102 gg	6'009,99	247'792,88	97,632
103 gg	6'009,99	253'802,87	100,000
Data, 13/06/2022			
Tecnico			