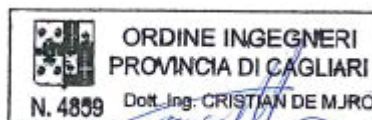


Rifacimento dell'impermeabilizzazione del
lastrico solare della Sede Territoriale
Automobilistica ARST in Piazza Matteotti,
Cagliari

PROGETTO ESECUTIVO

progettazione: Servizio Tecnico - ARST SpA
coordinatore: ing. Cristian De Muro
CSP: ing. Maurizio Mei



OGGETTO:

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

NOME-FILE

SCALA:

REV.	MODIFICHE	DATA	ELABORAZIONE
0		05 Ott. 2021	Servizio Tecnico ARST
1	revisione a seguito di verifica	20 Ott. 2021	Servizio Tecnico ARST
2			
3			
4			

TAVOLA:

4.41

Comune di Cagliari
Provincia di Cagliari

Quadro dell'incidenza percentuale
della quantità di manodopera

OGGETTO: Rifacimento dell'impermeabilizzazione del lastrico solare della Sede
Territoriale Automobilistica ARST in piazza Matteotti, Cagliari

COMMITTENTE: ARST S.p.A.

data, 20/10/2021

IL TECNICO

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA																					
COSTO COSTRUZIONE					SPESE GENERALI + UTILI IMPRESA		SICUREZZA	Totale AT			Totale PR			Totale SL			Totale RU			MANODOPERA	
Voce n.	Articolo	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per Quantità	Spese Generali	Utili	Sicurezza	Attrezzature e Trasporti	Quantità	Prezzo per Quantità	Prodotti elementari	Quantità	Prezzo per Quantità	Semilavorati	Quantità	Prezzo per Quantità	Risorse Umane	Quantità	Prezzo per Quantità	Costo Manodopera	Incidenza % della quantità di manodopera
1	SAR19_PF.0001.0002.0044	8,06 €	5,00	40,30 €	4,80 €	3,65 €	0,05 €	- €	5,00	- €	- €	5,00	- €	6,37 €	5,00	31,85 €	- €	5,00	- €	12,50 €	0,02%
2	SAR19_PF.0001.0009.0010	442,75 €	0,96	425,04 €	50,40 €	38,64 €	0,76 €	- €	0,96	- €	350,00 €	0,96	336,00 €	- €	0,96	- €	- €	0,96	- €	- €	0,00%
3	SAR19_PF.0001.0009.0014	695,75 €	0,18	125,24 €	14,85 €	11,39 €	0,22 €	- €	0,18	- €	550,00 €	0,18	99,00 €	- €	0,18	- €	- €	0,18	- €	- €	0,00%
4	SAR19_PF.0001.0009.0022	392,15 €	0,30	117,65 €	13,95 €	10,70 €	0,21 €	- €	0,30	- €	310,00 €	0,30	93,00 €	- €	0,30	- €	- €	0,30	- €	- €	0,00%
5	SAR19_PF.0012.0008.0002	19,25 €	50,00	962,50 €	114,00 €	87,50 €	1,50 €	- €	50,00	- €	3,50 €	50,00	175,00 €	- €	50,00	- €	11,72 €	50,00	586,00 €	586,00 €	1,05%
6	SAR19_PF.0012.0010.0009	3,11 €	300,00	933,00 €	111,00 €	84,00 €	3,00 €	- €	300,00	- €	1,50 €	300,00	450,00 €	- €	300,00	- €	0,96 €	300,00	288,00 €	288,00 €	0,52%
7	SAR19_PF.0012.0012.0002	6,90 €	120,00	828,00 €	98,40 €	75,60 €	1,20 €	- €	120,00	- €	0,50 €	120,00	60,00 €	- €	120,00	- €	4,95 €	120,00	594,00 €	594,00 €	1,07%
8	SAR19_PF.0012.0018.0009	0,81 €	300,00	243,00 €	30,00 €	21,00 €	- €	- €	300,00	- €	- €	300,00	- €	0,64 €	300,00	192,00 €	- €	300,00	- €	27,00 €	0,05%
9	SAR19_PF.0012.0019.0005	7,74 €	50,00	387,00 €	46,00 €	35,00 €	0,50 €	- €	50,00	- €	1,50 €	50,00	75,00 €	- €	50,00	- €	4,62 €	50,00	231,00 €	231,00 €	0,41%
10	SAR19_PF.0012.0024.0003	112,44 €	19,80	2.226,31 €	263,93 €	202,36 €	3,96 €	- €	19,80	- €	1,50 €	19,80	29,70 €	7,19 €	19,80	142,36 €	80,20 €	19,80	1.587,96 €	1.591,52 €	2,85%
11	SAR19_PF.0013.0004.0050	30,65 €	50,00	1.532,50 €	181,50 €	139,50 €	2,50 €	- €	50,00	- €	0,15 €	50,00	7,50 €	2,97 €	50,00	148,50 €	21,11 €	50,00	1.055,50 €	1.100,50 €	1,97%
12	SAR19_PF.0013.0005.0006	11,07 €	80,00	885,60 €	104,80 €	80,80 €	1,60 €	- €	80,00	- €	0,15 €	80,00	12,00 €	4,45 €	80,00	356,00 €	4,15 €	80,00	332,00 €	352,80 €	0,63%
13	SAR19_PF.0013.0010.0022	39,07 €	2570,44	100.427,09 €	11.901,14 €	9.125,06 €	179,93 €	- €	2570,44	- €	0,19 €	2570,44	488,38 €	15,92 €	2570,44	40.921,40 €	14,78 €	2570,44	37.991,10 €	40.587,25 €	72,77%
14	SAR19_PF.0014.0001.0033	102,19 €	1,00	102,19 €	13,33 €	- €	0,20 €	- €	1,00	- €	80,65 €	1,00	80,65 €	- €	1,00	- €	8,21 €	1,00	8,21 €	8,21 €	0,01%
15	Voce prezzo 01	759,00 €	1,00	759,00 €	90,00 €	69,00 €	- €	- €	1,00	- €	- €	1,00	- €	- €	1,00	- €	600,00 €	1,00	600,00 €	- €	0,00%
16	Voce prezzo 02	1,35 €	172,50	232,88 €	27,60 €	20,70 €	- €	- €	172,50	- €	0,28 €	172,50	48,30 €	0,32 €	172,50	55,20 €	0,47 €	172,50	81,08 €	81,08 €	0,15%
17	Voce prezzo 03	0,35 €	1132,50	396,38 €	45,30 €	33,98 €	- €	- €	1132,50	- €	- €	1132,50	- €	0,28 €	1132,50	317,10 €	- €	1132,50	- €	124,58 €	0,22%
18	Voce prezzo 04	271,63 €	1,00	271,63 €	32,21 €	24,69 €	0,48 €	- €	1,00	- €	50,00 €	1,00	50,00 €	111,91 €	1,00	111,91 €	52,82 €	1,00	52,82 €	52,83 €	0,09%
19	Voce prezzo 05	37,29 €	475,50	17.731,40 €	2.101,71 €	1.611,95 €	33,29 €	- €	475,50	- €	1,10 €	475,50	523,05 €	11,00 €	475,50	5.230,50 €	17,38 €	475,50	8.264,19 €	8.264,19 €	14,82%
20	Voce prezzo 06	31,03 €	15,00	465,45 €	55,20 €	42,30 €	0,90 €	- €	15,00	- €	3,66 €	15,00	54,90 €	15,08 €	15,00	226,20 €	5,79 €	15,00	86,85 €	86,85 €	0,16%
21	Voce prezzo 07	57,94 €	24,00	1.390,56 €	164,88 €	126,48 €	2,40 €	- €	24,00	- €	- €	24,00	- €	16,50 €	24,00	396,00 €	29,30 €	24,00	703,20 €	703,20 €	1,26%
22	Voce prezzo 08	7,90 €	19,80	156,42 €	18,61 €	14,26 €	0,20 €	- €	19,80	- €	0,21 €	19,80	4,16 €	4,24 €	19,80	83,95 €	1,79 €	19,80	35,44 €	35,44 €	0,06%
23	Voce prezzo 09	2.608,28 €	1,00	2.608,28 €	309,28 €	237,12 €	4,64 €	- €	1,00	- €	420,00 €	1,00	420,00 €	594,88 €	1,00	594,88 €	1.047,00 €	1,00	1.047,00 €	1.046,96 €	1,88%

COSTO COSTRUZIONE		SPESE GENERALI + UTILI IMPRESA		SICUREZZA	Attrezzature e Trasporti	Prodotti elementari	Semilavorati	Risorse Umane	Costo Manodopera
133.247,42 €		15.483,61 €	12.095,65 €	237,54 €	- €	3.006,64 €	48.807,85 €	53.544,35 €	55.773,91 €
INCIDENZA MEDIA SUL COSTO DI COSTRUZIONE									41,86%