



## **PROVINCIA DI ORISTANO**

Settore Viabilità

Servizio Manutenzione e Gestione del Patrimonio Stradale

# **Messa in sicurezza della S.P. n. 19 nel tratto percorso dall'incendio del 2021**

**CUP:F45F21001630001**

## **PROGETTO ESECUTIVO**

ELABORATO

**ANALISI DEI PREZZI**

ALLEGATO

**3**

DATA

luglio 2024

PROGETTISTA

geom. Pier Paola Corrias

R.U.P.

geom. Pier Paola Corrias

NUM.	ARTICOLO	DESCRIZIONE		U.M.	QUANTITA	PREZZO	IMPORTO	INC. %
1	S.06	DISPOSITIVI RIFRANGENTI. Fornitura e posa in opera di dispositivo rifrangente su barriera metallica di qualsiasi tipo, compreso il dispositivo e ogni altro onere e magistero.						
		SAR23_P R.0079.0 001.0021	Dispositivi rifrangenti	cad.	1,00	€ 2,53	€2,53	45,34%
		SAR23_RU.0001. 0001.000 2	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,146	€ 37,06	€0,54	9,68%
		SAR23_RU.0001. 0002.000 3	OPERAIO COMUNE (in sotterraneo)	ora	0,02	€ 33,41	€0,66	11,83%
		SAR23_A T.0005.00 16.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,01	€ 66,83	€0,67	12,01%
			Prezzo per analisi				€4,41	
			Spese generali		15%		€0,66	11,83%
			Utili dell'appaltatore		10%		€0,51	9,14%
			Sommano				€5,58	
			Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€5,58</b>	
		(cinque/58)						
2	S02	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI DIREZIONE eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente, dato in opera comprese le staffe e i collari di fissaggio palo-cartello in alluminio, complete di bulloneria e dispositivo anti rotazione con pellicola rifrangente di classe 2, escluso palo e compreso smontaggio e smaltimento cartello esistente						
		SAR23_A T.0005.00 16.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,2000	€ 66,83	€ 13,37	3,20%
		SAR23_P R.0032.0 002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	4,0000	€ 3,46	€13,84	3,31%
		SAR23_RU.0001. 0001.000 1	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,312	€ 39,90	€12,44	2,99%
		SAR23_RU.0001. 0001.000 3	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,4500	€ 33,41	€15,04	3,59%
		SAR23_S L.0029.0 001.0012	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI DIREZ... classe 2 e con traverse spessore 25/10	cad.	1,0000	€ 274,36	€ 274,36	65,58%
		SAR23_P F.0001.00 09.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,032	€ 52,18	€ 1,67	3,99%
			Prezzo per analisi				€ 330,72	
			Spese generali		15%		€ 49,61	11,86%
			Utili dell'appaltatore		10%		€ 38,03	9,09%
			Sommano				€670,21	

			Prezzo d'applicazione al	cad.				€ 418,36	
			(quattrocentodiciotto/36)						
3	S03		SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI PREAVVISO DI BIVIO di dimensione cm 150x200 eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente, dato in opera comprese le staffe e i collari di fissaggio palo- cartello in alluminio, complete di bulloneria e dispositivo anti rotazione con pellicola rifrangente di classe 2 escluso palo e compreso smontaggio e smaltimento cartello esistente						
		SAR23_A T.0005.00 16.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,2000	€66,83	€13,37	1,02%	
		SAR23_P R.0032.0 002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	4,0000	€3,46	€13,84	1,06%	
		SAR23_ RU.0001. 0001.000 1	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,4000	€39,90	€15,96	1,15%	
		SAR23_ RU.0001. 0001.000 3	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,45	€33,41	€15,03	1,15%	
		SAR23_S L.0029.0 001.0014	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI PREAV... con traverse in scatolato di alluminio	cad.	1,0000	€ 946,73	€946,73	72,52%	
		SAR23_P F.0001.00 09.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,5174	€ 52,18	€ 27,00	2,07%	
			Prezzo per analisi				€1.031,93		
			Spese generali		15%		€154,79	11,86%	
			Utili dell'appaltatore		10%		€118,67	9,09%	
			Sommano				€1,305,39		
			Prezzo d'applicazione al	cad.			€1.305,39		
			(milletrecentocinque/39)						
4	S01		SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente di classe 2, dato in opera comprese le staffe e i collari di fissaggio palo-cartello in alluminio, completo di bulloneria e dispositivo anti rotazione dimensioni cm 90 lato, escluso palo e compreso smontaggio e smaltimento cartello esistente						
		SAR23_AT.0005.0 016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,1000	€66,83	€6,68	2,99%	
		SAR23_PR.0032. 0002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	4,0000	€3,46	€13,84	6,18%	
		SAR23_RU.0001. 0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,3500	€39,90	€13,97	6,24%	
		SAR23_RU.0001. 0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,4000	€33,41	€13,37	5,97%	
		SAR23_SL.0029.0 001.0009	SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO	cad.	1,0000	€ 103,15	€103,15	46,08%	
		SAR23_PF.0001.0 009.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,4973	€ 52,18	€ 25,94	11,59%	
			Prezzo per analisi				€176,95		
			Spese generali		15%		€26,54	11,86%	

		Utili dell'appaltatore		10%		€20,35	9,09%
		Sommano				€223,84	
		Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€223,84</b>	
		(duecentoventitré/84)					
5	S07	SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI OBBLIGO eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 2 diametro cm.90, escluso sostegno compresa rimozione e smaltimento dell'esistente.					
	SAR23_AT.0005.0 016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,0500	€66,83	€3,34	1,25%
	SAR23_PR.0032. 0002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	4,0000	€3,46	€13,84	5,18%
	SAR23_RU.0001. 0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,2000	€39,90	€7,98	2,99%
	SAR23_RU.0001. 0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,2000	€33,41	€6,68	2,50%
	SAR23_SL.0029.0 001.0004	SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI PRESCRIZIONE O OBBLIGO	cad.	1,0000	€ 163,67	€163,67	61,31%
	SAR23_PF.0001.0 009.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,2973	€ 52,18	€ 15,52	5,81%
		Prezzo per analisi				€211,03	
		Spese generali		15%		€31,65	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€24,27	9,09%
		Sommano				€266,95	
		Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€266,95</b>	
		(duecentosessantasei/95)					
6	S08	SEGNALE STRADALE DI INTEGRAZIONE cm 27*80 eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 2, escluso sostegno compresa rimozione e smaltimento dell'esistente					
	SAR23_AT.0005.0 016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,0500	€66,83	€3,34	2,42%
	SAR23_PR.0032. 0002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	2,0000	€3,46	€6,92	5,02%
	SAR23_RU.0001. 0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,2000	€39,90	€7,98	5,80%
	SAR23_RU.0001. 0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,2000	€33,41	€6,68	4,85%
	SAR23_PR.032.0 001.0016	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI INTEGRAZIONE	cad.	1,0000	€ 77,40	€ 77,40	56,21%
	SAR23_PF.0001.0 009.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,125	€ 52,18	€ 6,53	4,73%
		Prezzo per analisi				€ 108,85	
		Spese generali		15%		€16,33	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€12,52	9,09%
		Sommano				€137,69	
		Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€137,69</b>	
		(centotrentasette/69)					
7	S09	SEGNALE STRADALE DELINEATORE MODULARE DI CURVA con disegno a punta di freccia bianca delle dimensioni cm 60*60 in lamiera di alluminio 25/10 U.L. classe 2, compresa rimozione e smaltimento dell'esistente.					

	SAR23_AT.0005.0 016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,2000	€66,83	€13,67	4,60%
	SAR23_PR.0032. 0002.0002	STAFFE PER FISSAGGIO CARTELLI completi...seguite in scatolato di alluminio 25/10	cad.	4,0000	€3,46	€13,84	4,76%
	SAR23_RU.0001. 0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	ora	0,6000	€39,90	€23,94	8,24%
	SAR23_RU.0001. 0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,6000	€33,41	€20,05	6,89%
	SAR23_PR.032.0 001.0023	SEGNALE STRADALE QUADRATO	cad.	1,0000	€ 122,42	€ 122,42	42,12%
	SAR23_PF.0001.0 009.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio	T	0,6932	€ 52,18	€ 36,16	12,44%
		Prezzo per analisi				€ 229,78	
		Spese generali		15%		€34,47	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€26,43	9,09%
		Sommano				€290,68	
		Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€ 290,68</b>	
		(duecentonovanta/68)					
8	S04	SEGNALIMITE STRADALE IN PLASTICA, omologato di tipo EUROPEO, altezza cm 135, di colore bianco e nero, completo di due catadiottri rifrangenti, dato in opera compreso lo scavo, il rinterro e l'inserimento dello spinotto antisfilamento					
	SAR23_A T.0005.00 16.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,0500	€66,83	€3,34	9,37%
	SAR23_RU.0001. 0001.000 3	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,1628	€33,41	€5,44	15,25%
	SAR23_S L.0029.0 001.0017	SEGNALIMITE IN PLASTICA di tipo EUROPE...completo di due catadiottri rifrangenti	cad.	1,0000	€19,42	€19,42	54,44%
		Prezzo per analisi				€28,20	
		Spese generali		15%		€4,23	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€3,24	9,08%
		Sommano				€35,67	
		Prezzo d'applicazione al	cad.			<b>€35,67</b>	
		(trentacinque/67)					
9	S05	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 15 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata non inferiore a 500 mq					
	SAR23_A T.0002.00 16.0003	MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE PER LA POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE	ora	0,0040	€ 57,07	€0,23	8,32%
	SAR23_A T.0005.00 16.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, com...ollo, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,0040	€ 66,83	€0,27	9,74%
	SAR23_RU.0001. 0001.000 2	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,0040	€ 37,06	€0,15	5,40%
	SAR23_	CAPO-SQUADRA (Media	ora	0,0005	€41,85	€0,02	0,76%

		RU.0001.0001.0004	Regionale)					
		SAR23_S L.0015.0001.0001	PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo	l	0,0725	€20,74	€1,50	54,82%
			Prezzo per analisi				€2,17	
			Spese generali		15%		€0,33	12,04%
			Utili dell'appaltatore		10%		€0,24	9,12%
			Sommano				€2,74	
			Prezzo d'applicazione al	m			<b>€2,74</b>	
		(due/74)						