

TARIFFA DEI PREZZI

"SP"

TARIFFA PER IMPIANTI ELETTRICI SPECIALI

CATALOGO AGGIORNAMENTO

(Aggiornamento prezzi del 27 maggio 2022)

EDIZIONE 2022

PREMESSA

I prezzi e le percentuali di manodopera delle voci di tariffa riportate nel presente Catalogo Aggiornamento prezzi sono da utilizzarsi in sostituzione dei prezzi e delle percentuali di manodopera delle corrispondenti voci di tariffa contenuti nella edizione 2022 della Tariffa.

Per le descrizioni e le avvertenze delle voci di tariffa si dovrà fare riferimento a quelle contenute nella edizione 2022 della Tariffa.

**ELENCO
PREZZI AGGIORNATI
DELLA TARIFFA SP**

Codice Voce di Tariffa	Descrizione Voce di Tariffa	UM	Prezzo	%MO
SP.GS.A.1101.C	per ogni Quadro di Piazzale per linee a semplice binario (una dorsale)	CAD	14.596,07	0,0
SP.GS.A.2102.A	per ogni Quadro di Piazzale	CAD	222,60	83,8
SP.GS.A.2105.A	per ogni Quadro di Tratta	CAD	242,67	60,9
SP.GS.A.2107.A	per ogni Armadio per Bobina Avvolgicavo	CAD	242,67	60,9
SP.GS.A.2116.A	per ogni apparecchio illuminante in galleria, con propria piastra	CAD	58,89	50,5
SP.GS.A.2116.B	per ogni apparecchio illuminante in galleria, su piastra predisposta	CAD	19,78	84,7
SP.GS.A.2120.A	per ogni Quadro di Piazzale	CAD	188,23	80,8
SP.GS.A.2122.A	per ogni scatola di derivazione	CAD	36,23	42,3
SP.GS.A.2124.A	per ogni dispositivo	CAD	28,49	49,0
SP.GS.A.2125.A	per ogni estremo di cavo unipolare	CAD	1,14	100,0
SP.GS.A.2125.B	per ogni estremo di cavo bipolare	CAD	2,26	100,0
SP.GS.A.2125.C	per ogni estremo di cavo tripolare	CAD	3,61	100,0
SP.GS.A.2125.D	per ogni estremo di cavo tetrapolare	CAD	5,21	100,0
SP.GS.A.2125.E	per ogni estremo di cavo pentapolare	CAD	7,03	100,0
SP.GS.A.2126.A	per ogni Quadro di Front-End	CAD	252,03	85,7
SP.GS.A.2127.A	per ogni galleria a semplice binario	CAD	6.931,22	94,9
SP.GS.A.2127.B	per ogni galleria a doppio binario	CAD	10.566,41	93,3
SP.GS.A.2128.A	per ogni ulteriore chilometro (o frazione non inferiore a 500 metri) di galleria a semplice binario	KM	1.125,02	79,0
SP.GS.A.2128.B	per ogni ulteriore chilometro (o frazione non inferiore a 500 metri) di galleria a doppio binario	KM	2.250,03	79,0
SP.GS.A.2131.A	per ogni galleria a semplice binario	CAD	4.931,13	92,8
SP.GS.A.2131.B	per ogni galleria a doppio binario	CAD	7.865,90	91,0
SP.GS.A.2132.A	per ogni ulteriore chilometro (o frazione non inferiore a 500 metri) di galleria a semplice binario	KM	1.125,02	79,0
SP.GS.A.2132.B	per ogni ulteriore chilometro (o frazione non inferiore a 500 metri) di galleria a doppio binario	KM	2.250,03	79,0
SP.GS.A.2133.A	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 25 mm ²	CAD	8,46	100,0
SP.GS.A.2133.B	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 35 mm ²	CAD	8,93	100,0
SP.GS.A.2133.C	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 50 mm ²	CAD	9,43	100,0
SP.GS.A.2133.D	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 70 mm ²	CAD	9,93	100,0
SP.GS.A.2133.E	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 95 mm ²	CAD	10,41	100,0
SP.GS.A.2133.F	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 120 mm ²	CAD	11,41	100,0
SP.GS.A.2133.G	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 150 mm ²	CAD	12,38	100,0
SP.GS.A.2133.H	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 185 mm ²	CAD	13,35	100,0
SP.GS.A.2133.I	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 240 mm ²	CAD	14,36	100,0
SP.GS.A.2134.A	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 25 mm ²	CAD	7,87	100,0
SP.GS.A.2134.B	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 35 mm ²	CAD	8,34	100,0
SP.GS.A.2134.C	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 50 mm ²	CAD	8,84	100,0
SP.GS.A.2134.D	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 70 mm ²	CAD	9,34	100,0
SP.GS.A.2134.E	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 95 mm ²	CAD	9,82	100,0
SP.GS.A.2134.F	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 120 mm ²	CAD	10,82	100,0
SP.GS.A.2134.G	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 150 mm ²	CAD	11,79	100,0
SP.GS.A.2134.H	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 185 mm ²	CAD	12,76	100,0
SP.GS.A.2134.I	per ogni estremo di cavo unipolare con sezione del conduttore pari a 240 mm ²	CAD	13,77	100,0
SP.GS.A.3134.A	per ogni complesso UPS da almeno 30kVA	CAD	40.571,51	0,9
SP.GS.A.5133.A	per ogni apparecchio illuminante.	CAD	6,88	100,0
SP.GS.A.5135.A	per ogni Quadro di Piazzale	CAD	117,12	57,9
SP.GS.A.5136.A	per ogni Quadro di Tratta	CAD	99,74	53,2
SP.GS.A.5137.A	per ogni Armadio per Bobina Avvolgicavo	CAD	99,74	53,2
SP.GS.A.5138.A	per ogni scatola di derivazione	CAD	5,68	100,0
SP.GS.A.5139.A	per ogni dispositivo	CAD	4,04	100,0
SP.GS.A.5140.A	per ogni Quadro di Front-End	CAD	119,57	58,7
SP.MG.A.0100.B	per lavoro notturno da eseguirsi senza necessità di interruzioni della circolazione ferroviaria o con interruzioni di "durata media" maggiore o uguale a 4 ore e 30 minuti	%	15,00	0,0
SP.MG.A.0100.C	per lavoro notturno da eseguirsi con interruzioni della circolazione ferroviaria di "durata media" minore di 4 ore e 30 minuti	%	30,00	0,0
SP.MG.B.0100.A	per interruzione di "durata media" inferiore a 2 ore e 30 minuti.	%	40,00	0,0
SP.MG.B.0100.B	per interruzione di "durata media" maggiore o uguale a 2 ore e 30 minuti e inferiore a 3 ore.	%	28,00	0,0
SP.MG.B.0100.C	per interruzione di "durata media" maggiore o uguale a 3 ore e inferiore a 3 ore e 30 minuti.	%	18,00	0,0
SP.MG.B.0100.D	per interruzione di "durata media" maggiore o uguale a 3h e 30 minuti e inferiore a 4 ore.	%	10,00	0,0
SP.SM.A.2101.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/1200	CAD	1.314,05	91,2
SP.SM.A.2103.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/400	CAD	604,94	90,5
SP.SM.A.2105.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/250	CAD	538,12	89,3
SP.SM.A.2107.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/170	CAD	488,48	88,2
SP.SM.A.2109.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.I.60UNI/170	CAD	1.444,87	92,0
SP.SM.A.2111.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.50UNI/245	CAD	655,38	91,2
SP.SM.A.2113.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.50UNI/170	CAD	537,97	89,3
SP.SM.A.2115.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.46UNI/245	CAD	580,24	90,1
SP.SM.A.2117.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.46UNI/150	CAD	537,97	89,3
SP.SM.A.2119.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.I.46UNI/170	CAD	1.642,92	93,0
SP.SM.A.2121.B	per ogni complesso Riscaldamento Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi	CAD	24,61	100,0
SP.SM.A.2121.C	per ogni complesso Riscaldamento Tiranteria per cassa di manovra a 4 aghi	CAD	71,72	100,0
SP.SM.A.5100.A	per ogni armadio del trasformatore per l'alimentazione dei complessi di Riscaldamento Scambi	CAD	138,51	75,0
SP.SM.A.5101.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/1200	CAD	275,11	100,0

Codice Voce di Tariffa	Descrizione Voce di Tariffa	UM	Prezzo	%MO
SP.SM.A.5103.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/400	CAD	123,27	100,0
SP.SM.A.5105.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/250	CAD	100,66	100,0
SP.SM.A.5107.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.60UNI/170	CAD	83,98	100,0
SP.SM.A.5109.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.1.60UNI/170	CAD	336,01	100,0
SP.SM.A.5111.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.50UNI/245	CAD	130,76	100,0
SP.SM.A.5113.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.50UNI/170	CAD	107,89	100,0
SP.SM.A.5115.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.46UNI/245	CAD	112,78	100,0
SP.SM.A.5117.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.46UNI/150	CAD	93,15	100,0
SP.SM.A.5119.A	per ogni complesso Riscaldamento Scambi tipo S.1.46UNI/170	CAD	372,59	100,0
SP.SM.A.5121.A	per ogni complesso Riscaldamento Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi	CAD	9,31	100,0
SP.SM.A.5121.B	per ogni complesso Riscaldamento Tiranteria per cassa di manovra a 4 aghi	CAD	27,03	100,0
SP.SU.A.2100.A	per ogni cetrulina meteorologica posata su palo o palina mediante apposita staffatura	CAD	20,96	100,0
SP.SU.A.2100.B	per ogni cetrulina meteorologica posata su muro o parete di qualsiasi tipo mediante idonei attacchi	CAD	38,14	100,0
SP.SU.A.2102.A	per ogni complesso MAD-ILL contenuto in apposita cassetta in lega di alluminio posata mediante idonei attacchi su torre faro	CAD	28,33	100,0
SP.SU.A.2102.B	per ogni ulteriore complesso MAD-ILL da inserire nella cassetta in lega di alluminio già posata su torre faro	CAD	11,14	100,0
SP.SU.A.2102.C	per ogni complesso MAD-ILL contenuto in apposito contenitore plastico posato mediante idonei attacchi su asola palo o palina	CAD	13,59	100,0
SP.SU.A.2102.D	per ogni complesso MAD-ILL contenuto in apposito contenitore plastico posato in pozzetto di derivazione	CAD	17,67	100,0
SP.SU.A.2102.E	per ogni MAD-ILL contenuto in apposito contenitore plastico posato in corpo illuminante	CAD	8,70	100,0
SP.SU.A.2104.A	per ogni complesso MAD-MIS e relativo alimentatore su guida DIN già predisposta	CAD	22,70	100,0
SP.SU.A.2104.B	per ogni complesso MAD-MIS e relativo alimentatore contenuto in contenitore plastico posto su parete di qualsiasi tipo	CAD	32,10	100,0
SP.SU.A.2106.A	per ogni complesso MAD-DIV e relativo alimentatore su guida DIN già predisposta	CAD	22,70	100,0
SP.SU.A.2106.B	per ogni complesso MAD-DIV e relativo alimentatore contenuto in contenitore plastico posto su parete di qualsiasi tipo	CAD	32,10	100,0
SP.SU.A.2113.A	per ogni QdS posto in opera su muro mediante staffe	CAD	125,15	58,9
SP.SU.A.2113.B	per ogni QdS posto in opera a pavimentomediante apposito telaio	CAD	144,81	64,5
SP.SU.A.2114.A	per ogni QdS posto in opera a pavimentomediante apposito telaio	CAD	159,55	67,7