

LISTINO FEBBRAIO 2010

rif. int. 38/10
(prezzi in €/km)

CAVI DI BASSA TENSIONE ISOLATI IN GOMMA E PVC



Direzione e sede Commerciale:
Via Torricelli 4/6 – 48022 Lugo (RA)
sito internet : www.icelcoop.com

CAVI UNIPOLARI SENZA GUAINA

H05V-K

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5	4,50	92,00
0,75	6,75	122,00
1	9,00	144,00

Colori Standard: Nero – Marrone – Blu – Giallo/Verde – Rosso – Grigio – Bianco
Colori non Standard: Maggiorazione 5%

CAVI UNIPOLARI SENZA GUAINA NON PROPAGANTI L'INCENDIO E A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI

Afiam Patriot N07V-K

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
1	9,00	147,00
1,5	13,50	191,00
2,5	22,50	305,00
4	36,00	481,00
6	54,00	707,00

Afiam N07V-K

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
10	90,00	1.272,00
16	144,00	1.947,00
25	225,00	2.948,00
35	315,00	4.143,00
50	450,00	5.934,00
70	630,00	8.294,00
95	855,00	11.021,00
120	1.080,00	14.144,00
150	1.350,00	17.451,00
185	1.665,00	21.536,00
240	2.160,00	28.258,00

Colori Standard:

Fino a 6 mm²: Nero – Marrone – Blu – Giallo/Verde – Rosso – Grigio – Bianco

Da 10 a 50 mm²: Nero – Marrone – Blu – Giallo/Verde – Grigio

Da >50 mm²: Nero – Giallo/Verde

Colori non Standard: Maggiorazione 5%

**CAVI NON PROPAGANTI L'INCENDIO E A RIDOTTA EMISSIONE
DI GAS CORROSIVI**

Super Tutor FROR-450/750 V

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1	18,00	461,00	27,00	598,00	36,00	761,00	45,00	947,00
1,5	27,00	567,00	40,50	756,00	54,00	974,00	67,50	1.223,00
2,5	45,00	871,00	67,50	1.177,00	90,00	1.510,00	112,50	1.898,00
4	72,00	1.277,00	108,00	1.763,00	144,00	2.295,00	180,00	2.893,00
6	108,00	1.810,00	162,00	2.531,00	216,00	3.298,00	270,00	4.120,00

Colore della Guaina: Grigio

Afiam FG7(O)R-0,6/1 kV

sez. mm ²	Unipolare		Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	13,50	431,00	27,00	720,00	40,50	924,00	54,00	1.153,00	67,50	1.381,00
2,5	22,50	543,00	45,00	995,00	67,50	1.300,00	90,00	1.662,00	112,50	2.033,00
4	36,00	707,00	72,00	1.398,00	108,00	1.891,00	144,00	2.428,00	180,00	2.981,00
6	54,00	944,00	108,00	1.942,00	162,00	2.652,00	216,00	3.407,00	270,00	4.221,00
10	90,00	1.458,00	180,00	3.294,00	270,00	4.587,00	360,00	5.994,00	450,00	7.395,00
16	144,00	2.145,00	288,00	4.850,00	432,00	6.780,00	576,00	8.963,00	720,00	11.113,00
25	225,00	3.196,00	450,00	7.242,00	675,00	10.207,00	900,00	13.507,00	1.125,00	16.676,00
35	315,00	4.393,00	630,00	9.969,00	945,00	14.140,00	1.170,00	17.270,00	1.575,00	23.352,00
50	450,00	6.184,00	900,00	14.312,00	1.350,00	20.091,00	1.575,00	23.307,00	2.250,00	31.271,00
70	630,00	8.534,00			1.890,00	26.562,00	2.205,00	32.464,00		
95	855,00	11.358,00			2.565,00	37.339,00	3.015,00	43.337,00		
120	1.080,00	14.559,00			3.240,00	44.866,00	3.870,00	57.455,00		
150	1.350,00	17.961,00			4.050,00	55.762,00	4.905,00	70.632,00		
185	1.665,00	22.050,00					5.850,00	86.182,00		
240	2.160,00	28.587,00					7.830,00	117.955,00		
300	2.700,00	36.291,00								

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.

Colore della Guaina: Grigio

CAVI FG7R-0,6/1 kV per IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Vedere cavi unipolari Afiam FG7R-0,6/1 kV della tabella sopra

**CAVI MULTIPLI PER COMANDO E SEGNALAMENTO
NON PROPAGANTI L'INCENDIO E
A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI**

Super Tutor FROR-300/500 V

N° conduttori	sezione 1 mm ²		sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
7	63,00	1.481,00	94,50	1.936,00	157,50	2.892,00
10	90,00	1.924,00	135,00	2.591,00	225,00	3.915,00
12	108,00	2.230,00	162,00	2.987,00	270,00	4.481,00
14	126,00	2.589,00	189,00	3.412,00		
16	144,00	2.933,00	216,00	3.913,00	360,00	5.953,00
19	171,00	3.416,00	256,50	4.561,00	427,50	7.039,00
24	216,00	4.284,00	324,00	5.791,00	540,00	8.902,00

Colore della Guaina: Grigio

Afiam FG7OR-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
7	94,50	2.391,00	157,50	3.324,00
10	135,00	3.198,00	225,00	4.529,00
12	162,00	3.658,00	270,00	5.211,00
16	216,00	4.618,00	360,00	6.902,00
19	256,50	5.268,00	427,50	7.957,00
24	324,00	6.531,00	540,00	9.880,00

Colore della Guaina: Grigio

LS0H
CAVI UNIPOLARI SENZA GUAINA
NON PROPAGANTI L'INCENDIO ESENTI DA ALOGENI
ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke N07G9-K

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
1	9,00	246,00
1,5	13,50	318,00
2,5	22,50	476,00
4	36,00	695,00
6	54,00	996,00
10	90,00	1.882,00
16	144,00	2.708,00
25	225,00	3.854,00
35	315,00	5.275,00
50	450,00	7.450,00
70	630,00	10.260,00
95	855,00	13.566,00
120	1.080,00	17.339,00
150	1.350,00	21.378,00
185	1.665,00	26.387,00
240	2.160,00	34.699,00

Colori Standard:

Fino a 25 mm²: Nero – Marrone – Blu – Giallo/Verde – Grigio

Da >25 mm²: Nero – Blu – Giallo/Verde

Colori non Standard: Maggiorazione 5%

noSmoke H07Z1-K Type 2

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	13,50	215,00
2,5	22,50	339,00
4	36,00	532,00
6	54,00	784,00
10	90,00	1.484,00
16	144,00	2.179,00
25	225,00	3.261,00
35	315,00	4.519,00
50	450,00	6.385,00
70	630,00	8.900,00
95	855,00	11.701,00
120	1.080,00	14.997,00
150	1.350,00	18.443,00
185	1.665,00	22.770,00
240	2.160,00	29.837,00

Colori Standard:

Fino a 6 mm²: Nero – Marrone – Blu – Giallo/Verde – Grigio

Da 10 a 50 mm²: Nero – Blu – Giallo/Verde

Da >50 mm²: Nero – Giallo/Verde

Colori non Standard: Maggiorazione 5%

LS0H
CAVI NON PROPAGANTI L'INCENDIO
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke FG7(O)M1-0,6/1 kV

sez. mm ²	Unipolare		Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5			27,00	868,00	40,50	1.060,00	54,00	1.327,00	67,50	1.615,00
2,5			45,00	1.193,00	67,50	1.473,00	90,00	1.921,00	112,50	2.364,00
4			72,00	1.622,00	108,00	2.158,00	144,00	2.726,00	180,00	3.341,00
6			108,00	2.220,00	162,00	2.955,00	216,00	3.820,00	270,00	4.665,00
10	90,00	1.755,00	180,00	3.615,00	270,00	4.942,00	360,00	6.517,00	450,00	8.053,00
16	144,00	2.426,00	288,00	5.274,00	432,00	7.314,00	576,00	9.772,00	720,00	12.102,00
25	225,00	3.477,00	450,00	7.876,00	675,00	10.982,00	900,00	14.689,00	1.125,00	17.937,00
35	315,00	4.697,00	630,00	10.808,00	945,00	15.082,00	1.170,00	18.752,00	1.575,00	25.188,00
50	450,00	6.563,00	900,00	15.261,00	1.350,00	21.525,00	1.575,00	24.861,00	2.250,00	33.375,00
70	630,00	9.049,00			1.890,00	29.417,00	2.205,00	34.822,00		
95	855,00	12.004,00			2.565,00	39.815,00	3.015,00	46.489,00		
120	1.080,00	15.354,00								
150	1.350,00	18.889,00								
185	1.665,00	23.139,00								
240	2.160,00	30.155,00								
300	2.700,00	38.178,00								

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
 Colore della Guaina: Verde

LS0H
CAVI MULTIPLI PER COMANDO E SEGNALAMENTO
NON PROPAGANTI L'INCENDIO
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke FG7OM1-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
7	94,50	2.589,00	157,50	3.596,00
10	135,00	3.438,00	225,00	4.859,00
12	162,00	3.929,00	270,00	5.603,00
16	216,00	4.923,00	360,00	7.467,00
19	256,50	5.616,00	427,50	8.590,00
24	324,00	6.971,00	540,00	10.700,00

Colore della Guaina: Verde

LS0H
CAVI RESISTENTI AL FUOCO, NON PROPAGANTI L'INCENDIO,
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noBurn FTG10(O)M1-0,6/1 kV

sez. mm ²	Unipolare		Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	13,50	786,00	27,00	1.563,00	40,50	1.933,00	54,00	2.437,00	67,50	3.237,00
2,5	22,50	953,00	45,00	2.021,00	67,50	2.681,00	90,00	3.321,00	112,50	4.043,00
4	36,00	1.173,00	72,00	2.504,00	108,00	3.357,00	144,00	4.143,00	180,00	5.037,00
6	54,00	1.531,00	108,00	3.217,00	162,00	4.287,00	216,00	5.325,00	270,00	6.628,00
10	90,00	2.344,00	180,00	5.343,00	270,00	6.987,00	360,00	9.093,00	450,00	11.591,00
16	144,00	3.434,00	288,00	7.759,00	432,00	10.230,00	576,00	13.154,00	720,00	16.228,00
25	225,00	4.732,00	450,00	10.402,00	675,00	14.700,00	900,00	19.739,00	1.125,00	23.625,00
35	315,00	6.028,00	630,00	13.040,00						
50	450,00	8.270,00	900,00	18.293,00						
70	630,00	11.156,00								
95	855,00	14.649,00								
120	1.080,00	18.694,00								
150	1.350,00	22.946,00								
185	1.665,00	27.927,00								
240	2.160,00	36.260,00								
300										

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
 Colore della Guaina: Blu

LS0H
CAVI MULTIPLI PER COMANDO E SEGNALAMENTO
RESISTENTI AL FUOCO, NON PROPAGANTI L'INCENDIO,
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noBurn FTG10OM1-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
7	94,50	4.487,00	157,50	5.804,00
10	135,00	5.947,00	225,00	7.940,00
12	162,00	6.692,00	270,00	8.996,00
16	216,00	8.893,00	360,00	11.977,00
19	256,50	10.932,00	427,50	13.885,00
24	324,00	13.555,00	540,00	17.342,00

Colore della Guaina: Blu

CAVI FLESSIBILI ISOLATI IN GOMMA

H07RN-F

sez. mm ²	Unipolare		Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1			18,00	948,00	27,00	1.109,00	36,00	1.400,00	45,00	1.600,00
1,5	13,50	651,00	27,00	1.048,00	40,50	1.275,00	54,00	1.563,00	67,50	1.909,00
2,5	22,50	807,00	45,00	1.416,00	67,50	1.741,00	90,00	2.202,00	112,50	2.712,00
4	36,00	1.047,00	72,00	1.962,00	108,00	2.481,00	144,00	3.144,00	180,00	3.869,00
6	54,00	1.353,00	108,00	2.696,00	162,00	3.473,00	216,00	4.408,00	270,00	5.390,00
10	90,00	2.038,00	180,00	4.509,00	270,00	5.844,00	360,00	7.596,00	450,00	9.312,00
16	144,00	2.881,00	288,00	6.194,00	432,00	8.646,00	576,00	11.300,00	720,00	13.683,00
25	225,00	4.159,00	450,00	9.102,00	675,00	12.759,00	900,00	16.946,00	1.125,00	20.325,00
35	315,00	5.602,00			945,00	17.348,00	1.260,00	21.647,00		
50	450,00	7.746,00			1.350,00	24.620,00	1.800,00	29.231,00		
70	630,00	10.702,00			1.890,00	32.738,00	2.520,00	40.320,00		
95	855,00	14.018,00								
120	1.080,00	17.903,00								
150	1.350,00	22.005,00								
185	1.665,00	26.967,00								
240	2.160,00	35.016,00								

Colore della Guaina: Nero

CAVI FLESSIBILI ISOLATI IN GOMMA PER COMANDO E SEGNALAMENTO

H07RN-F

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
7	94,50	3.936,00	157,50	5.487,00
10				
12	162,00	5.896,00	270,00	7.931,00
16				
19	256,50	8.871,00		
24	324,00	10.827,00		

Colore della Guaina: Nero

CAVI PER UTILIZZO PERMANENTE IN ACQUA

H07RN8-F

sez. mm ²	Unipolare		Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
1				(*)		(*)		(*)		(*)
1,5		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
2,5		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
4		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
6		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
10		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
16		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
25		(*)		(*)		(*)		(*)		(*)
35		(*)				(*)		(*)		
50		(*)				(*)		(*)		
70		(*)				(*)				
95		(*)								
120		(*)								
150		(*)								
185		(*)								
240		(*)								

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI PER SALDATRICI AD ARCO

Flessi H01N2-D

sez. mm ²	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
10	90,00	2.546,00
16	144,00	3.401,00
25	225,00	4.941,00
35	315,00	6.545,00
50	450,00	8.887,00
70	630,00	11.985,00
95	855,00	15.714,00
120	1.080,00	19.854,00

Colore del cavo: Nero

CAVI RESISTENTI ALL'OLIO

H05VV5-F

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convvenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5		(*)		(*)		(*)		(*)
0,75		(*)		(*)		(*)		(*)
1		(*)		(*)		(*)		(*)
1,5		(*)		(*)		(*)		(*)
2,5		(*)		(*)		(*)		(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI FLESSIBILI TONDI ISOLATI IN PVC

H03VV-F

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
0,5	9,00	293,00	13,50	360,00	18,00	438,00
0,75	13,50	357,00	20,25	464,00	27,00	575,00

Colore Standard Guaina: Nero
Colori non Standard: Maggiorazione 5%

H05VV-F

sez. mm ²	Bipolare		Tribolare		Quadripolare		Pentapolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
0,75	13,50	381,00	20,25	482,00	27,00	629,00	33,75	786,00
1	18,00	456,00	27,00	591,00	36,00	753,00	45,00	927,00
1,5	27,00	560,00	40,50	748,00	54,00	964,00	67,50	1.198,00
2,5	45,00	860,00	67,50	1.163,00	90,00	1.490,00	112,50	1.858,00

Colore Standard Guaina: Nero
Colori non Standard: Maggiorazione 5%

CAVI FLESSIBILI PIATTI ISOLATI IN PVC

H03VVH2-F

sez. mm ²	Bipolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
0,5	9,00	305,00
0,75	13,50	357,00

Colore Standard Guaina: Nero
Colori non Standard: Maggiorazione 5%

H05VVH2-F

sez. mm ²	Bipolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
0,75	13,50	407,00

Colore Standard Guaina: Nero
Colori non Standard: Maggiorazione 5%

**CAVI SCHERMATI A TRECCIA PER ENERGIA
NON PROPAGANTI L'INCENDIO E
A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI**

Afiam FG7OH2R-0,6/1 kV

sez. mm ²	Bipolare		Tribolare		Quadripolare		Pentapolare	
	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
1,5	72,00	1.449,00	85,50	1.710,00	99,00	1.925,00	117,00	2.278,00
2,5	90,00	1.769,00	117,00	2.141,00	139,50	2.589,00	162,00	3.097,00
4	121,50	2.319,00	157,50	2.874,00	198,00	3.553,00	234,00	4.315,00
6	157,50	2.976,00	216,00	3.837,00	274,50	4.819,00	342,00	5.820,00
10	238,50	4.571,00	342,00	6.087,00	445,50	7.838,00	549,00	9.680,00
16	364,50	6.384,00	517,50	8.803,00	688,50	11.475,00	846,00	14.186,00
25	558,00	9.292,00	801,00	12.928,00	1.048,50	16.980,00	1.300,50	21.204,00
35	738,00	12.498,00	1.093,50	17.865,00	1.395,00	21.402,00		
50	1.048,50	17.764,00	1.543,50	25.076,00	1.854,00	28.891,00		
70			2.155,50	33.202,00	2.497,50	39.811,00		
95			2.889,00	46.254,00	3.379,50	53.201,00		
120			3.636,00	55.600,00	4.311,00	69.242,00		
150			4.554,00	68.963,00	5.463,00	84.560,00		

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
Colore della Guaina: Grigio

**CAVI SCHERMATI A TRECCIA PER COMANDO E
SEGNALAMENTO NON PROPAGANTI L'INCENDIO E
A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI**

Afiam FG7OH2R-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convvenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
7	144,00	3.316,00	211,50	4.493,00
10	202,50	4.426,00	297,00	6.059,00
12	238,50	4.932,00	360,00	6.888,00
16	301,50	6.159,00	459,00	8.948,00
19	346,50	7.017,00	535,50	10.291,00
24	432,00	8.652,00	675,00	12.815,00

Colore della Guaina: Grigio

LSOH
CAVI SCHERMATI A TRECCIA
NON PROPAGANTI L'INCENDIO
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke FG7OH2M1-0,6/1 kV

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	72,00	1.514,00	85,50	1.780,00	99,00	2.139,00	117,00	2.535,00
2,5	90,00	1.941,00	117,00	2.342,00	139,50	2.936,00	162,00	3.424,00
4	121,50	2.492,00	157,50	3.276,00	198,00	4.034,00	234,00	4.637,00
6	157,50	3.191,00	216,00	4.207,00	274,50	5.300,00	342,00	6.320,00
10	238,50	5.058,00	342,00	6.686,00	445,50	8.539,00	549,00	10.120,00
16	364,50	7.186,00	517,50	9.580,00	688,50	12.489,00	846,00	15.116,00
25	558,00	10.182,00	801,00	13.968,00	1.048,50	18.902,00	1.300,50	22.139,00
35	738,00	13.729,00	1.093,50	18.967,00	1.395,00	23.983,00		
50	1.048,50	19.342,00	1.543,50	26.651,00	1.854,00	31.401,00		
70			2.155,50	36.952,00	2.497,50	43.494,00		
95			2.889,00	49.919,00	3.379,50	58.963,00		

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
 Colore della Guaina: Verde

LSOH
CAVI SCHERMATI A TRECCIA PER COMANDO E
SEGNALAMENTO NON PROPAGANTI L'INCENDIO
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke FG7OH2M1-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
7	144,00	3.686,00	211,50	4.970,00
10	202,50	4.879,00	297,00	6.684,00
12	238,50	5.513,00	360,00	7.727,00
16	301,50	6.836,00	459,00	10.091,00
19	346,50	7.730,00	535,50	11.606,00
24	432,00	9.615,00	675,00	14.427,00

Colore della Guaina: Verde

**CAVI SCHERMATI A NASTRO PER ENERGIA
NON PROPAGANTI L'INCENDIO E
A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI**

Afiam FG7OH1R-0,6/1 kV

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	81,00	1.503,00	94,50	1.764,00	112,50	2.000,00	126,00	2.355,00
2,5	103,50	1.842,00	126,00	2.218,00	153,00	2.681,00	175,50	3.215,00
4	130,50	2.388,00	171,00	2.965,00	211,50	3.665,00	247,50	4.431,00
6	171,00	3.071,00	229,50	3.949,00	292,50	4.979,00	346,50	5.934,00
10	243,00	4.717,00	346,50	6.306,00	450,00	8.070,00	553,50	9.884,00
16	369,00	6.576,00	526,50	9.075,00	693,00	11.729,00	850,50	14.504,00
25	562,50	9.535,00	805,50	13.364,00	1.053,00	17.368,00	1.305,00	21.668,00
35	751,50	12.799,00	1.102,50	18.338,00	1.404,00	21.908,00		
50	1.053,00	18.224,00	1.548,00	25.658,00	1.863,00	29.514,00		
70			2.164,50	34.012,00	2.506,50	40.917,00		
95			2.893,50	47.447,00	3.384,00	54.417,00		
120			3.640,50	56.756,00	4.320,00	70.440,00		
150			4.558,50	69.533,00	5.472,00	86.398,00		

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
Colore della Guaina: Grigio

**CAVI SCHERMATI A NASTRO PER COMANDO E
SEGNALAMENTO NON PROPAGANTI L'INCENDIO E
A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI**

Afiam FG7OH1R-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
7	157,50	3.441,00	225,00	4.643,00
10	207,00	4.499,00	301,50	6.189,00
12	243,00	5.039,00	364,50	7.035,00
16	306,00	6.288,00	463,50	9.137,00
19	351,00	7.168,00	540,00	10.524,00
24	436,50	8.841,00	679,50	13.035,00

Colore della Guaina: Grigio

LSOH
CAVI SCHERMATI A NASTRO
NON PROPAGANTI L'INCENDIO
ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI

noSmoke FG7OH1M1-0,6/1 kV

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
1,5	81,00	1.569,00	94,50	1.836,00	112,50	2.217,00	126,00	2.617,00
2,5	103,50	2.032,00	126,00	2.411,00	153,00	3.027,00	175,50	3.543,00
4	130,50	2.571,00	171,00	3.362,00	211,50	4.106,00	247,50	4.763,00
6	171,00	3.299,00	229,50	4.289,00	292,50	5.480,00	346,50	6.448,00
10	243,00	5.164,00	346,50	6.766,00	450,00	8.786,00	553,50	10.360,00
16	369,00	7.390,00	526,50	9.700,00	693,00	12.870,00	850,50	15.470,00
25	562,50	10.372,00	805,50	14.269,00	1.053,00	19.433,00	1.305,00	22.802,00
35	751,50	14.001,00	1.102,50	19.357,00	1.404,00	24.529,00		
50	1.053,00	19.808,00	1.548,00	27.292,00	1.863,00	31.976,00		
70			2.164,50	37.818,00	2.506,50	44.446,00		
95			2.893,50	50.878,00	3.384,00	60.346,00		

Nei cavi quadripolari di sezione > 25 mm² il quarto conduttore è di sezione inferiore ai conduttori di fase.
 Colore della Guaina: Verde

**CAVI SCHERMATI A NASTRO PER COMANDO E
 SEGNALAMENTO NON PROPAGANTI L'INCENDIO
 ESENTI DA ALOGENI ED A BASSO SVILUPPO DI FUMI**

noSmoke FG7OH1M1-0,6/1 kV

N° conduttori	sezione 1,5 mm ²		sezione 2,5 mm ²	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
7	157,50	3.768,00	225,00	5.111,00
10	207,00	4.950,00	301,50	6.793,00
12	243,00	5.622,00	364,50	7.824,00
16	306,00	6.988,00	463,50	10.310,00
19	351,00	7.912,00	540,00	11.833,00
24	436,50	9.796,00	679,50	14.708,00

Colore della Guaina: Verde

CAVI A DOPPIA SCHERMATURA PER ENERGIA

Super Tutor FROHH2R-300/500 V

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
0,5	15,75	552,00	22,50	662,00	27,00	771,00
0,75	22,50	662,00	29,25	801,00	38,25	964,00

Colore della Guaina: Grigio

Super Tutor FROHH2R-450/750 V

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
1	29,25	770,00	38,25	936,00	49,50	1.174,00	58,50	1.447,00
1,5	38,25	901,00	51,75	1.164,00	67,50	1.463,00	81,00	1.848,00
2,5	58,50	1.349,00	81,00	1.767,00	103,50	2.222,00	130,50	2.812,00
4					166,50	3.312,00		
6					247,50	4.745,00		

Colore della Guaina: Grigio

CAVI A DOPPIA SCHERMATURA PER COMANDO E SEGNALAMENTO

Super Tutor FROHH2R-300/500 V

N° conduttori	sezione 1 mm ²		sezione 1,5 mm ²	
	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km	<i>Peso CU convenz. Kg/km</i>	Prezzo €/km
7	76,50	2.150,00	108,00	2.727,00
10	103,50	2.764,00		
12	130,50	3.204,00	184,50	4.163,00
14				
16				
19				
24				

Colore della Guaina: Grigio

CORDINE IN PVC RESISTENTI AL CALORE

H05V2-K

sez. mm ²	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5	4,50	110,00
0,75	6,75	150,00
1	9,00	181,00

H07V2-K

sez. mm ²	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
1,5	13,50	245,00
2,5	22,50	395,00
4		(*)
6		(*)
10		(*)
16		(*)
25		(*)
35		(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI IN PVC RESISTENTI AL CALORE

H03V2V2-F

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5		(*)		(*)		(*)
0,75		(*)		(*)		(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

H05V2V2-F

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare		Pentapolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,50		(*)		(*)		(*)		(*)
0,75		(*)		(*)		(*)		(*)
1		(*)		(*)		(*)		(*)
1,5		(*)		(*)		(*)		(*)
2,5		(*)		(*)		(*)		(*)
4		(*)		(*)		(*)		(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI PIATTI IN PVC RESISTENTI AL CALORE

H03V2V2H2-F

sez. mm ²	Bipolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5		(*)
0,75		(*)

H05V2V2H2-F

sez. mm ²	Bipolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,5		(*)
0,75		(*)
1		(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI SUPERFLESSIBILI IN PVC

Flessi FFROR-300/500 V

sez. mm ²	Bipolare		Tripolare		Quadripolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,75	13,50	476,00	20,25	696,00	27,00	928,00
1	18,00	652,00	27,00	843,00	36,00	1.177,00
1,5	27,00	843,00	40,50	1.122,00	54,00	1.559,00
2,5	45,00	1.596,00	67,50	2.175,00	90,00	2.806,00

Colore della Guaina: Arancio

CAVETTI PIATTI ROSSO-NERI PER HI-FI

FRH

sez. mm ²	Bipolare	
	Peso CU convenz. Kg/km	Prezzo €/km
0,35	6,30	174,00
0,5	9,00	241,00
0,75	13,50	319,00
1	18,00	393,00
1,5	27,00	563,00
2,5	45,00	882,00

CAVI COASSIALI PER RICEZIONE TV SAT E CATV

Φ Cond.	Articolo	Prezzo €/km
0,80 mm	SAT 23	(*)
1,13 mm	SAT 17	(*)
1,13 mm	SAT 17 DG	(*)
1,70 mm	SAT 11	(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

CAVI COASSIALI A NORME MIL C 17

Articolo	Prezzo €/km
RG 58 C/U	(*)
RG 59 B/U	(*)
RG 213/U	(*)

(*) prodotto su richiesta e per minimi producibili da concordare

PESO CONVENZIONALE RAME : Tabelle Riepilogative

Cavi energia: kg per km

H05V-K, Afiam Patriot N07V-K, Afiam N07V-K, Super Tutor FROR, Afiam FG7(O)R, noSmoke N07G9-K, noSmoke H07Z1-K Type 2, noSmoke FG7(O)M1, noBurn FTG10(O)M1, H07RN-F, flessi H01N2-D, H03VV-F, H03VVH2-F, H05VV-F, H05VVH2-F.

sezione mm ² nominale		Numero conduttori					
intera	ridotta (a)	Unipolari	Bipolari	Tripolari	Quadripolari	Quadrip 3+1	Pentapolari
0,35			6,30			(a)	
0,5		4,50	9,00	13,50	18,00		
0,75		6,75	13,50	20,25	27,00		33,75
1		9,00	18,00	27,00	36,00		45,00
1,5		13,50	27,00	40,50	54,00		67,50
2,5		22,50	45,00	67,50	90,00		112,50
4		36,00	72,00	108,00	144,00		180,00
6		54,00	108,00	162,00	216,00		270,00
10		90,00	180,00	270,00	360,00		450,00
16		144,00	288,00	432,00	576,00		720,00
25		225,00	450,00	675,00	900,00		1.125,00
35	25	315,00	630,00	945,00	1.260,00	1.170,00	1.575,00
50	25	450,00	900,00	1.350,00	1.800,00	1.575,00	2.250,00
70	35	630,00		1.890,00	2.520,00	2.205,00	
95	50	855,00		2.565,00	3.420,00	3.015,00	
120	70	1.080,00		3.240,00		3.870,00	
150	95	1.350,00		4.050,00		4.905,00	
185	95	1.665,00		4.995,00		5.850,00	
240	150	2.160,00		6.480,00		7.830,00	
300		2.700,00		8.100,00			

Formule per 1 km:

- Intera : (Numero Conduttori x sezione) x 9 kg

- Ridotta (a): Per cavi con 3 cond. di sez. uguali e uno di sez. ridotta è: ((N Cond. x sez. uguali) + 1 Cond. sez. ridotta) x 9 kg

Cavi per comando e segnalamento: kg per km

Super Tutor FROR, Afiam FG7OR, noSmoke FG7OM1, noBurn FTG10OM1, H07RN-F.

Numero conduttori	sezione nominale mm ²		
	1	1,5	2,5
7	63,00	94,50	157,50
10	90,00	135,00	225,00
12	108,00	162,00	270,00
14	126,00	189,00	315,00
16	144,00	216,00	360,00
19	171,00	256,50	427,50
24	216,00	324,00	540,00

Formula per 1 km:

- (Numero Conduttori x sezione) x 9 kg

PESO CONVENZIONALE RAME : Tabelle Riepilogative

Cavi energia Schermati H2: kg per km

Afiam FG7OH2R, noSmoke FG7OH2M1.

sezione mm ² nominale		Numero conduttori + Schermo									
		Bipolari		Tripolari		Quadripolari		Quadrip 3+1		Pentapolari	
intera	ridotta (a)	Sch		Sch		Sch		Sch	(a)	Sch	
1,5		5,0	72,00	5,0	85,50	5,0	99,00			5,5	117,00
2,5		5,0	90,00	5,5	117,00	5,5	139,50			5,5	162,00
4		5,5	121,50	5,5	157,50	6,0	198,00			6,0	234,00
6		5,5	157,50	6,0	216,00	6,5	274,50			8,0	342,00
10		6,5	238,50	8,0	342,00	9,5	445,50			11,0	549,00
16		8,5	364,50	9,5	517,50	12,5	688,50			14,0	846,00
25		12,0	558,00	14,0	801,00	16,5	1.048,50			19,5	1.300,50
35	25	12,0	738,00	16,5	1.093,50			25,0	1.395,00		
50	25	16,5	1.048,50	21,5	1.543,50			31,0	1.854,00		
70	35			29,5	2.155,50			32,5	2.497,50		
95	50			36,0	2.889,00			40,5	3.379,50		
120	70			44,0	3.636,00			49,0	4.311,00		
150	95			56,0	4.554,00			62,0	5.463,00		

Formula per 1 Km:

- Intera : ((Numero Conduttori x sezione uguali) + Schermo) x 9 kg

- Ridotta (a): Per cavi con 3 cond. di sez. uguali e uno di sez. ridotta è: ((N Cond. x sez. uguali) + 1 Cond. sez. ridotta + Schermo) x 9 kg

(Lo Schermo indicato è equiparato ad un conduttore aggiuntivo)

Cavi energia Schermati H1: kg per km

Afiam FG7OH1R, noSmoke FG7OH1M1

sezione mm ² nominale		Numero conduttori + Schermo									
		Bipolari		Tripolari		Quadripolari		Quadrip 3+1		Pentapolari	
intera	ridotta (a)	Sch		Sch		Sch		Sch	(a)	Sch	
1,5		6,0	81,00	6,0	94,50	6,5	112,50			6,5	126,00
2,5		6,5	103,50	6,5	126,00	7,0	153,00			7,0	175,50
4		6,5	130,50	7,0	171,00	7,5	211,50			7,5	247,50
6		7,0	171,00	7,5	229,50	8,5	292,50			8,5	346,50
10		7,0	243,00	8,5	346,50	10,0	450,00			11,5	553,50
16		9,0	369,00	10,5	526,50	13,0	693,00			14,5	850,50
25		12,5	562,50	14,5	805,50	17,0	1.053,00			20,0	1.305,00
35	25	13,5	751,50	17,5	1.102,50			26,0	1.404,00		
50	25	17,0	1.053,00	22,0	1.548,00			32,0	1.863,00		
70	35			30,5	2.164,50			33,5	2.506,50		
95	50			36,5	2.893,50			41,0	3.384,00		
120	70			44,5	3.640,50			50,0	4.320,00		
150	95			56,5	4.558,50			63,0	5.472,00		

Formula per 1 Km:

- Intera : ((Numero Conduttori x sezione uguali) + Schermo) x 9 kg

- Ridotta (a): Per cavi con 3 cond. di sez. uguali e uno di sez. ridotta è: ((N Cond. x sez. uguali) + 1 Cond. sez. ridotta + Schermo) x 9 kg

(Lo Schermo indicato è equiparato ad un conduttore aggiuntivo)

PESO CONVENZIONALE RAME : Tabelle Riepilogative

Cavi Schermati per comando e segnalamento: kg per km

Afiam FG7OH1R, Afiam FG7OH2R, noSmoke FG7OH1M1, noSmoke FG7OH2M1

Numero conduttori	SCHERM H2				SCHERM H1			
	sezione nom. mm ² + Schermo				sezione nom. mm ² + Schermo			
		1,5		2,5		1,5		2,5
	Sch		Sch		Sch		Sch	
7	5,5	144,00	6,0	211,50	7,0	157,50	7,5	225,00
10	7,5	202,50	8,0	297,00	8,0	207,00	8,5	301,50
12	8,5	238,50	10,0	360,00	9,0	243,00	10,5	364,50
16	9,5	301,50	11,0	459,00	10,0	306,00	11,5	463,50
19	10,0	346,50	12,0	535,50	10,5	351,00	12,5	540,00
24	12,0	432,00	15,0	675,00	12,5	436,50	15,5	679,50

Formula per 1 Km:

((Numero Conduttori x sezione) + Schermo) x 9 kg

(Lo Schermo indicato è equiparato ad un conduttore aggiuntivo)

Cavi FROR Schermati: kg per km

Super Tutor FROHH2R

Numero conduttori + Schermo								
sezione mm ² nominale	Bipolari		Tripolari		Quadripolari		Pentapolari	
	Sch		Sch		Sch		Sch	
0,5	0,75	15,75	1,00	22,50	1,00	27,00	1,25	33,75
0,75	1,00	22,50	1,00	29,25	1,25	38,25	1,25	45,00
1	1,25	29,25	1,25	38,25	1,50	49,50	1,50	58,50
1,5	1,25	38,25	1,25	51,75	1,50	67,50	1,50	81,00
2,5	1,50	58,50	1,50	81,00	1,50	103,50	2,00	130,50
4					2,50	166,50		
6					3,50	247,50		

Numero conduttori	sezione nom. mm ² + Schermo			
	1		1,5	
	Sch		Sch	
7	1,5	76,50	1,5	108,00
10	1,5	103,50		
12	2,5	130,50	2,5	184,50

Formula per 1 Km:

((Numero Conduttori x sezione) + Schermo) x 9 kg

(Lo Schermo indicato è equiparato ad un conduttore aggiuntivo)

LISTINO IMBALLI MERCATO GENERALE

FEBBRAIO 07

PREZZI BOBINE

Diametro	€
600	58,00
800	80,00
1000	123,00
1200	205,00
1400	256,50
1600	373,50
1800	488,00
2000	628,00
2200	733,00
2500	1.004,00

CONTRIBUTO PALLETS

(Fornitura a Perdere)

	€
Contributo Bancali (Pallets)	3,00

CONFEZIONI STANDARD SU PALLETS DI ALCUNI CAVI (quantità in metri)

cavi H05V-K, AFIAM PATRIOT N07V-K

sezione nominale mm ²	PALLET PER COLORE	
	COMPLETO	MEZZO
0,50	28.800	14.400
0,75	28.800	14.400
1	28.800	14.400
1,5	26.400	14.400
2,5	18.000	9.000
4	15.000	7.500
6	12.000	6.000

cavi Super Tutor FROR-450/750 V

sez. mm ²	Bipolare	Tripolare	Quadripolare	Pentapolare
1	5.600	4.200	4.200	3.600
1,5	4.200	4.200	4.200	3.600
2,5	4.200	3.600	2.400	2.400
4	3.600	3.000	2.400	1.200
6	2.400	2.400	1.500	1.200

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Il presente listino non è impegnativo e può essere modificato in qualsiasi momento senza preavviso.

I prezzi sono espressi in €/km e sono per imballi/pezzature standard. Per richieste di imballi e/o pezzature non previste, si applicherà un sovrapprezzo del 5%.

Le spese di spedizione saranno addebitate per fornitura inferiore a 400 Kg.

Per i prodotti forniti su bobine, salvo diverso accordo fra le parti, le stesse vengono fatturate ed assoggettate ad IVA.

La fornitura di pallets, dogature e/o altri imballi sarà soggetta alla richiesta di contributi.

Le parti potranno pattuire il successivo riacquisto delle bobine a condizioni da definirsi di volta in volta.

Per quanto non espressamente previsto, valgono le “Condizioni Generali di fornitura di cavi elettrici isolati” edite dall’ ANIE - A.I.C.E. alle quali I.C.E.L. S.C.p.a. aderisce.

Per un impiego corretto dei cavi si consiglia di consultare le corrispondenti Tabelle CEI UNEL, la norma CEI 20-40 "Guida per l'uso di cavi a bassa tensione", la guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV (CEI 20-67) o la guida presente nel Catalogo Tecnico Generale ICEL, in cui vengono fornite chiare indicazioni dei limiti d'impiego oltre i quali il buon funzionamento dell'impianto può essere compromesso, e la responsabilità del fabbricante non è più operante. La documentazione tecnica può essere richiesta ad ICEL.