

ВХ-Е-923 / 02.03.2022 г.

Приложение №2

Индикативно предложение за доставка на кабели, проводници и кабелни аксесоари
от

"Елком 2008" АД, ЕИК 200418496, адрес: гр. София, ул. Вихрен 10, телефон: 028503070, ел. поща: info@elcom.bg,
лице за контакт: Ладина Терзийска, длъжност: Директор Маркетинг

Обособена позиция №2 - Телефонни, оптични и компютърни кабели

№	ИД	Описание артикул	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	К-во	МЕд	Ед. Цена без ДДС	Стойност без ДДС
1	112936	Кабел оптичен 24 влакна; тип FS-24-LT/IE-A-K DP ; SM9/125 C Loose Tube LSZH Int/Ext, армиран с покритие за защита от гризачи (corrugated steel tape), crush resistance test 3000N, конструкция 145, Производител Kabelovna KDP	Кабел оптичен 24 влакна; тип FS-24-LT/IE-A-K DP ; SM9/125 C Loose Tube, FR-LSZH Int/Ext, UV stable, армиран с покритие за защита от гризачи (corrugated steel tape), crush resistance test 3000N, конструкция 145, Производител Kabelovna KDP	4000	m		
2	113932	Кабел -UTP, 4x2x0.5 Cat 5e, box 305m	Кабел меден CU, UTP, 4x2x0.5 Cat.5e, 24AWG, PVC, box 305m, Производител SeaMax	27	bg	3.30 лв.	13 200.00 лв.
3	18213	Кабел за компютърна мрежа (усукана двойка), SFTP, категория 5; за външен монтаж	Mekas, Кабел меден CU, CAT 5e SFTP 4x2x 24AWG, PE (външен монтаж), Производител Mekas	610	m	161.00 лв.	4 347.00 лв.
4	18499	Кабел телефонен плосък, 4x0.4 кв.мм	Кабел телефонен плосък; 4x0.4 кв.мм, 500 m макара, Производител EFB Elektronik	1500	m	1.25 лв.	762.50 лв.
5	18500	Кабел телефонен; тип TCB(A)B	Кабел телефонен; тип TCB(A)B 6x2x0.5 mm	1000	m	0.30 лв.	450.00 лв.
						1.65 лв	1 650.00 лв.

6	18501	Кабел телефонен; тип TCB(A)B	Кабел телефонен; тип TCB(A)B 10x2x0.5 mm	4000	m	2.36 лв.	9 440.00 лв.
7	18828	Кабел ПТПВ; 1x2x0.5 кв.мм	Кабел ПТПВ; 1x2x0.5 кв.мм	2000	m	0.30 лв.	600.00 лв.
8	18893	Кабел за компютърна мрежа тип UTP, AWG 24, категория 5с; изцяло медни жиля	Кабел меден CU, UTP, 4x2x0.5 Cat.5с, 24AWG, PVC, box 305m. Производител SeaMax	3050	m		
9	48970	Кабел телефонен; тип ТПП 10 x 2 x	Кабел телефонен: тип ТПП 10 x 2 x 0.5 mm	2000	m	0.55 лв.	1 677.50 лв.
10	45299	Кабел телефонен 2x0,75кв.мм;	Кабел телефонен 2x0,75кв.мм; многожичен	700	m	2.50 лв.	5 000.00 лв.
11	45304	Кабел телефонен; тип TCB(A)B 50x2x0.5 mm	Кабел телефонен; тип TCB(A)B 50x2x0.5 mm	3000	m	0.60 лв.	420.00 лв.
12	49500	Кабел телефонен TCB(A)B; 20x2x0.5 кв.мм	Кабел телефонен TCB(A)B: 20x2x0.5 кв.мм	3000	m	10.50 лв.	31 500.00 лв.
13	49503	Кабел телефонен ПМВСУР; 2x0.5 мм.кв	Кабел телефонен ПМВСУР; 2x0.5 мм.кв	3000	m	4.60 лв.	13 800.00 лв.
14	73845	Кабел A03VN-H/H03VN-H / ШВИП-A: 2x0.75 кв.мм	Кабел A03VN-H/H03VN-H / ШВИП-A: 2x0,75 кв.мм	100	m	0.30 лв.	900.00 лв.
15	75646	Кабел телефонен TCB/A 4 x 2 x 0.5	Кабел телефонен TCB/A 4 x 2 x 0.5	4000	m	0.70 лв.	70.00 лв.
16	84133	Кабел оптичен; тип FM-48-LT/IE5; SM 48 влакна армиран с покритие за защита от гризачи	Кабел оптичен J/A-DQ(BN)(SR)H SM 48 (4x12) влакна, FR-LSZH Int/Ext, UV stable, армиран с покритие за защита от гризачи (CST - corrugated steel tape), crush resistance test - 10 000N, конструкция LH02, Производител Kabelovna KDP	4000	m	1.25 лв.	5 000.00 лв.
17	98039	Кабел UTP, категория 5с,AWG24, UTP PVC cat 5с 4x2x0.5 mm2, изцяло медни жиля, многожичен	Кабел UTP, категория 5с,AWG24, UTP PVC cat 5с 4x2x0,5 mm2, изцяло медни жиля, многожичен, 4x2x26/7AWG, Производител ALANTEC	1200	m	5.65 лв.	22 600.00 лв.
						0.80 лв.	960.00 лв.

				Обща стойност без ДДС: 112 377.00 лв.
--	--	--	--	---------------------------------------

Срок на доставка: 60-90 дни

Условие на доставка: DDP АЕЦ Козлодуй

Гаранционен срок: 6 месеца

Съпроводителна документация при доставка: Фактура, Приемо-предавателен протокол, Декларация за произход, Декларация за съответствие

Uni Tube Cable CST Armoured

ID: **Z145**

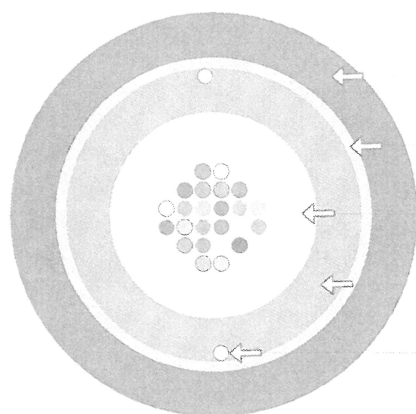


KABELOVNA Díčín Podmoklá s.r.o.
Ustecká 840/33, 405 33 Díčín 5
Czech Republic
DIČ CZ26759993
tel.: +420 412 706 222
www.kabelovna.cz

25. 5. 2021 ver.4

J/A-DQ(BN)(SR)H max. 24F

This cable is suitable for indoor or outdoor installation. The cable has full rodent protection.



Black FR-LSZH outer jacket, UV stable
(Other colours available on request)

Corrugated steel tape

Gel filled loose tube with optical fibres

Waterblocking E-glass yarn

Ripcord

Mechanical and Environmental properties

Test	Value	Unit	Method
Cable outer diameter	7.9 ± 0.4	mm	EN 60811-203
Cable weight	87	kg/km	
Outer jacket thickness	1.3	mm	
Loose tube diameter	3	mm	
Max. tensile strength	1100	N	EN 60794-1-21-E1
Crush resistance test	3000	N	EN 60794-1-21-E3
Impact resistance test	15	Nm	EN 60794-1-21-E4
Min. bend radius (no load)	15	× OD	EN 60794-1-21-E11a
Min. bend radius (load)	20	× OD	EN 60794-1-21-E11b
Temperature range	Installation	-15 to +50	EN 60794-1-22-F1
	Operation	-20 to +70	
	Storage	-20 to +70	
Fire properties – Flammability	pass		EN 60332-3-22 (cat. A)
Fire properties – Add gases	pass		EN 60754-1
	pass		EN 60754-2
Fire properties – Smoke density	pass		EN 61034-1
	pass		EN 61034-2

Cable lifetime – minimum 30 years

Sheat Marking

Print colour	White
Print method	INK-Jet
Print legend	Manufacturer's name, job number, type of cable, length marking @ 1 m intervals

Other print legends available on request

Fibre colour coding

According to IEC 60304

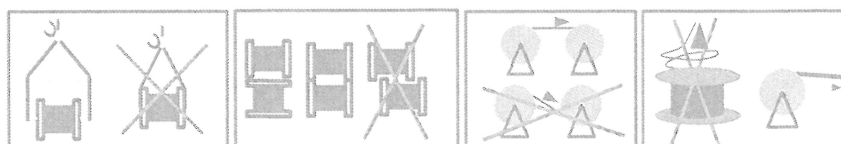
1	Red	7	Brown	13	Red*	19	Brown*
2	Green	8	Violet	14	Green*	20	Violet*
3	Blue	9	Turquoise	15	Blue*	21	Turquoise*
4	Yellow	10	Black	16	Yellow*	22	Natur*
5	White	11	Orange	17	White*	23	Orange*
6	Grey	12	Pink	18	Grey*	24	Pink*

*with black rings

Other fibre colour sequences available on request

Packing

Depending on ordered put-up lengths



KDP reserves the right to change the values in this document without prior notice. KDP is not responsible for any action taken pursuant to this document. This document is property of KDP. This document or any of its parts are not allowed to be redistributed without explicit consent of KDP.

MLT Cable CST Armoured

ID: **LH02**

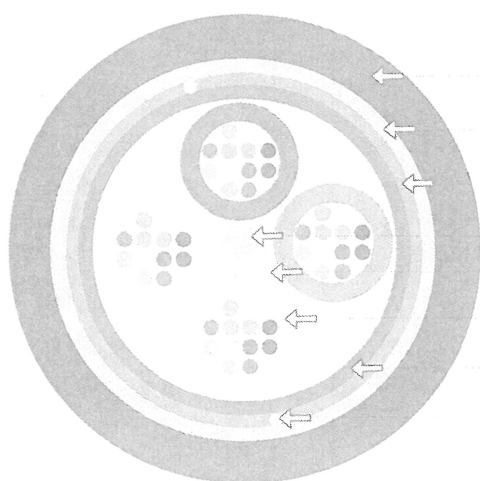


KABELOVNA Děčín Podmokly s.r.o.
Ústecká 840/33, 405 33 Děčín 5
Czech Republic
DIČ CZ26759993
tel.: +420 412 706 222
www.kabelovna.cz

7.12.2016 ver.14

J/A-DQ(BN)(SR)H 4×2,3 max. 48F

This cable is suitable for indoor or outdoor use. The cable has full rodent protection, direct burial possible.



Black FR-LSZH outer jacket, UV stable
(Other colours available on request)

Corrugated steel tape

Waterblocking E-glass

FRP dielectric central strength member (OD 1,0 mm)

Waterblocking yarn

Gel filled PBT loose tube with optical fibres

Water-swellable tape

Ripcord

Mechanical and Environmental properties

Test	Value	Unit	Method
Cable outer diameter	11,5 ± 0,4	mm	EN 60811-203
Cable weight	151	kg/km	
Outer jacket thickness	1,5	mm	
Loose tube diameter	2,3	mm	
Max. tensile strength	1200	N	EN 60794-1-21-E1
Crush resistance test	10000	N	EN 60794-1-21-E3
Impact resistance test	30	Nm	EN 60794-1-21-E4
Min. bend radius (no load)	15	× OD	EN 60794-1-21-E11a
Min. bend radius (load)	20	× OD	EN 60794-1-21-E11b
Moisture resistance test	pass		EN 60794-1-22-F5
Temperature range	Installation: -15 to +50 Operation: -40 to +70 Storage: -40 to +70	°C	EN 60794-1-22-F1
Fire properties – Flammability	pass		EN 60332-3-22 (cat.A)
Fire properties – Acid gases	pass		EN 60754-1 EN 60754-2
Fire properties – Smoke density	pass		EN 61034-1 EN 61034-2

Cable life time: minimum 30 years

Sheat Marking

Print colour	White
Print method	INK-Jet
Print legend	Manufacturer's name, job number, type of cable, length marking @ 1 m intervals

Other print legends available on request

Fibre colour coding

According to IEC 60304

1 Red	7 Brown
2 Green	8 Violet
3 Blue	9 Turquoise
4 Yellow	10 Black
5 White	11 Orange
6 Grey	12 Pink

Other fibre colour sequences available on request

Tube colour coding

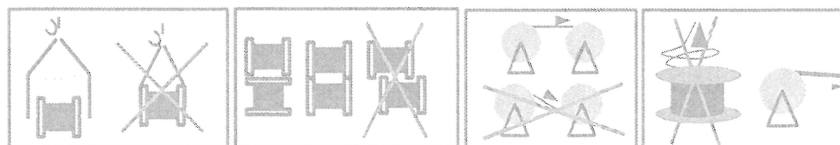
1 Red
2 Green
3-4 White

In the case of lower number of fibres, same tubes are replaced by uncoloured fibres.

Other tube colour sequences available on request

Packing

Depending on ordered put-up lengths



KDP reserves the right to change the values in this document without prior notice. KDP is not responsible for any action taken pursuant to this document. This document is property of KDP. This document or any of its parts are not allowed to be redistributed without explicit consent of KDP.