

ZMLUVA O DIELO

Spr 547/2019 -

č. 3/2019

Čl. I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Okresný súd Trenčín

Piaristická 27
911 80 Trenčín

IČO: 00 165701
DIČ: 2021309796

Zastúpený vo veciach zmluvných: JUDr. Marián Manduch,
predseda okresného súdu

Zhotoviteľ:

STAVBAL, s.r.o.

913 21 Mníchova Lehota 149

IČO: 36 352 012
IČ DPH: SK2022154541

Zastúpený vo veciach - zmluvných: Ján Balaj
- technických: Ján Balaj

Čl. II. Predmet zmluvy

2.1. Predmetom zmluvy je **oprava interiéru chodieb v budove** Okresného súdu Trenčín v rozsahu podľa predloženej cenovej ponuky.

2.2. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa plne oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, poskytnutými podkladmi a ďalšími dokumentmi podľa tejto zmluvy a považuje ich za správne a úplné. Zhotoviteľ prehlasuje, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné k vykonaniu predmetu diela.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť, v rozsahu predloženej cenovej ponuky a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo v súlade so všetkými príslušnými normami a predpismi.

Čl. III. Cena diela

3.1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli na cene prác tvoriacich predmet zmluvy v zmysle predloženej cenovej ponuky. Cenová ponuka je prílohou tejto zmluvy o dielo.

3.2. Cena za dodanie diela je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zák. č. 18/96 Z.z. o cenách.

Dohodnutá cena je v celkovej sume	bez DPH:	32 980,45 €
	20% DPH:	6 596,09 €
	Spolu s DPH:	39 576,54 €

3.3. Dohodnutá cena je maximálna. Jej prípadná zmena je možná len v prípade rozšírenia alebo zúženia predmetu zmluvy po vzájomnej dohode zmluvných strán formou písomných dodatkov ku zmluve.

3.4. Cena diela bude upravená len v prípade prác navyšiac, alebo ekonomicky oprávnených nákladov vyplývajúcich z legislatívnych zmien v SR (DPH, dovozná prirážka, a pod.), ak tieto nastanú pred zabezpečením materiálu a zariadení pre stavbu. Ekonomickú oprávnenosť nákladov preukáže zhotoviteľ relevantnými dokladmi.

3.5. Práce navyšiac podľa požiadavky objednávateľa alebo vzniknuté v súvislosti s realizáciou diela, budú zapísané do stavebného denníka a odsúhlasené obidvoma zmluvnými stranami. Úpravy vecného rozsahu prác a dodávok alebo zámeny stavebných materiálov, oproti predloženej ponuke, ktoré nemajú vplyv na zmenu zmluvnej ceny za dielo, budú riešené zápisom do stavebného denníka so stanoviskom technického dozoru objednávateľa, pri zmene zmluvnej ceny za dielo, budú riešené dodatkom k zmluve.

Čl. IV. Platobné podmienky

4.1. Právo fakturovať vzniká zhotoviteľovi dňom úplného splnenia záväzku zo zmluvy vyplývajúceho.

4.2. Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

Čl. VI. Miesto, termín a spôsob plnenia zmluvy

5.1. Miesto plnenia je budova Okresného súdu Trenčín.

5.2. Termín plnenia:

termín začatia plnenia zmluvy – do 5 kalendárnych dní od dňa prevzatia oznámenia od objednávateľa o nadobudnutí účinnosti zmluvy.

termín ukončenia plnenia zmluvy – do 60 kalendárnych dní od termínu začatia plnenia zmluvy.

5.3. Za splnenie záväzku sa považuje odovzdanie predmetu zmluvy v dohodnutom termíne, množstve a akosti.

5.4. Pokiaľ objednávateľ je v omeškaní s poskytnutím spolupôsobenia vecne a časovo dojednaným touto zmluvou, resp. dodatkom k nej, adekvátne bude zmenené časové plnenie záväzné pre zhotoviteľa.

Čl. VI. Zodpovednosť za vady, záruky za akosť

6.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude mať počas záručnej doby vlastníosti stanovené právnymi predpismi, slovenskými technickými normami, zmluvou a ďalej za to, že je kompletné a bez faktických a právnych vád.

6.2. Zhotoviteľ poskytuje na predmet zmluvy záruku 24 mesiacov na technológiu a zabudované stavebné výrobky aj na stavebné práce odo dňa jeho prevzatia.

6.3. Do záručnej doby sa nezapočítava doba opravy, resp. záručná doba sa predlžuje o dobu opráv.

6.4. Oznámenie vád (reklamácie) musí byť urobené písomne a bez zbytočného odkladu, t.j. najneskôr do 3 dní po tom, čo objednávateľ vady zistil, alebo ich mal zistiť. Pre zachovanie tejto lehoty stačí oznámenie e-mailom.

6.5. Zhotoviteľ je povinný reklamované vady a nedorobky z preberacieho konania odstrániť v dohodnutom termíne.

Čl. VII. Zmluvné sankcie

- 7.1. Za omeškanie zhotoviteľa s plnením záväzku na dodanie predmetu zmluvy v dohodnutom čase, mieste a dohodnutým spôsobom je zmluvná pokuta 100 (sto) eur za každý deň omeškania.
- 7.2. Uplatnením, alebo zaplacením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- 7.3. Ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

Čl. VIII. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo vzniku škody

- 8.1. Vlastníctvo k predmetu zmluvy na objednávateľa prechádza okamihom jeho odovzdania zo strany zhotoviteľa objednávateľovi na základe „Zápisu o odovzdaní a prevzatí diela“.
- 8.2. O prevzatí diela objednávateľom spíšu zmluvné strany „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela“, ktorého súčasťou je aj zoznam drobných závad a nedorobkov, ktoré nebránia užívaniu, s určením termínu ich odstránenia. Nedodržanie dohodnutého termínu odstránenia týchto závad a nedorobkov podlieha sankciám podľa čl. VII. O odstránení závad a nedorobkov vyhotovia zmluvné strany záznam.
- 8.3. Ak pri preberacom konaní objednávateľ zistí, že dielo vykazuje závady a nedorobky, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, prípadne nie je kompletná požadovaná dokladová časť, odmietne prevzatie diela, o čom zmluvné strany vyhotovia písomný záznam. Po odstránení závad a nedorobkov, ktoré bránili prevzatíu diela, oznámi zhotoviteľ túto skutočnosť objednávateľovi a vyzve ho ku prevzatíu diela.
- 8.4. Závadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch určených podkladmi objednávateľa, touto zmluvou alebo všeobecne záväznými predpismi a normami. Zhotoviteľ zodpovedá aj za závady, ktoré existovali pred odovzdaním diela, ale stali sa zjavné až po odovzdaní diela (skryté závady). Závadou sa rozumie aj nedokončená práca oproti podkladom a požiadavkám objednávateľa a zmluve.
- 8.5. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, pracovné zariadenia a náradie, zvyšný materiál a odpad na stavenisku, resp. montážnom pracovisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný vypratať do 5 dní odo dňa písomného odovzdania diela, okrem zariadení, potrebných na odstránenie závad a nedorobkov.
- 8.6. Nebezpečenstvo vzniku škody na predmete zmluvy na objednávateľa prechádza okamihom jeho prevzatia od zhotoviteľa.

Čl. IX. Účinnosť zmluvy, doba trvania zmluvy a jej zánik

- 9.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
- 9.2. Zmluva sa uzatvára na dobu až do úplného splnenia záväzku.
- 9.3. Zmluva zaniká:
- a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) vypovedaním pri 1 mesačnej výpovednej dobe, ktorá začne plynúť prvým kalendárnym dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po jej doručení druhej strane,
 - c) odstúpením od zmluvy pre jej porušenie (bod 9.4. až 9.6.),
 - d) zrušením zmluvy zaplacením odstupného (bod 9.7. až 9.8.)
- 9.4. Odstúpenie od zmluvy sa bude riadiť v znení ustanovení §§ 344-351 Obch. zákonníka s tým, že za podstatné porušenie záväzku zo strany objednávateľa sa bude považovať nemožnosť zhotoviteľa pokračovať v práci po dobu viac ako 5 po sebe nasledujúcich pracovných dní z dôvodu omeškania objednávateľa s úhradou faktúr.
- 9.5. Podstatným porušením záväzku zo strany zhotoviteľa sa považuje prerušenie prác počas realizácie diela po dobu viac ako 5 po sebe nasledujúcich pracovných dní (okrem prerušenia prác z dôvodu poveternostných vplyvov). Zvýšené náklady objednávateľa vyvolané nutnosťou realizovať resp. dokončiť dielo tretím subjektom z dôvodu odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie záväzku zo strany zhotoviteľa, príp. zrušenia zmluvy zhotoviteľom, znáša zhotoviteľ.
- 9.6. Dodatočná nemožnosť plnenia sa bude riadiť podľa ustanovení §§ 352-354 Obch. zákonníka.
- 9.7. V prípade, že objednávateľ zruší zmluvu podľa § 355 Obch. zákonníka, uhradí zhotoviteľovi náklady za práce preukázateľne rozpracované ku dňu jej zrušenia. Ich uhradením sa objednávateľ stáva vlastníkom rozpracovaného diela a zhotoviteľ je povinný mu ho riadne, t.j. písomným protokolom odovzdať.
- 9.8. V prípade, že zhotoviteľ zruší zmluvu, je povinný objednávateľovi uhradiť vzniknuté náklady spojené so zrušením zmluvy. Zrušenie zmluvy musí byť písomné.

9.9. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu a nie je ním dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody.

Čl. X.

Záverečné ustanovenia a dojednania

10.1. Technický dozor objednávateľa: Svatomír Lamač

10.2. Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi súčinnosť v rozsahu, čase a spôsobom dohodnutým v zmluve resp. ústnou dohodou.

10.3. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník, do ktorého zapisuje podstatné náležitosti týkajúce sa realizácie diela, až do odovzdania diela a odstránenia prípadných závad a nedorobkov. Objednávateľ má povinnosť stavebný denník podpisovať a odsúhlasovať pripomienky alebo prípadné práce navyše. Pokiaľ objednávateľ nepodpíše stavebný denník do troch pracovných dní, má sa za to, že súhlasí so zápisom v stavebnom denníku.

10.4. Zhotoviteľ je povinný vyzvať písomne objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú v ďalšom postupe prác neprístupnými, minimálne tri pracovné dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené.

V prípade, že sa objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela. Ak bude objednávateľ dodatočne požadovať odkrytie prác, na kontrolu ktorých sa nedostavil, aj keď bol riadne pozvaný, zhotoviteľ je povinný mu takú dodatočnú kontrolu umožniť s tým, že náklady a termínové dopady znáša objednávateľ okrem prípadu, že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce boli vykonané v rozpore s požiadavkami objednávateľa, technickými normami a touto zmluvou.

10.5. Zhotoviteľ je povinný vykonať také opatrenia na stavbe, aby nedošlo zo strany jeho pracovníkov k porušovaniu pracovnej disciplíny (nekonsumovať alkoholické nápoje, neužívať omamné a psychotropné látky, zamedziť nevhodnému správaniu a pod.)

10.6. Zhotoviteľ bude vo veciach plnenia tejto zmluvy spolupracovať s technickým dozorom objednávateľa.

10.7. Stavebný denník je umiestnený na stavbe objednávateľa, prístupný obidvom zmluvným stranám.

10.8. Zhotoviteľ je povinný s predmetom zmluvy odovzdať objednávateľovi všetky doklady dohodnuté v zmluve, resp. ktoré sú obvyklé.

K preberaciemu konaniu zhotoviteľ predloží:

- kópie stavebného denníka,
- platné atesty použitých a zabudovaných výrobkov a materiálov.

10.9. Zhotoviteľ zodpovedá za BOZP a PO ako aj za čistotu a poriadok na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí využívanom pri zhotovovaní diela a je povinný odstraňovať odpady a znečistenie vzniknuté pri realizácii diela na vlastné náklady. Za dodržanie BOZP a PO na stavenisku zodpovedá zhotoviteľ i za svojich subdodávateľov.

10.10. Zmluva bude vyhotovená v štyroch výtlačkoch, z toho objednávateľ obdrží tri a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Trenčíne, dňa 14.06.2019

V Mníchovej Lehote, dňa 14.06.2019

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Oprava interiéru chodieb, OS Trenčín	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Okresný súd Trenčín	IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVBAL, s.r.o., 913 21 Mníchova Lehota 149	36352012	SK2022154541
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	51,28	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	940,89	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	11 164,98	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	13 799,77	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	5 080,52					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	1 943,01					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		32 980,45	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 32 980,45			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľúčavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			


STAVBAL, s.r.o.
 913 21 Mníchova Lehota 149
 IČO: 36 352 012 DIČ: 2022154541
 Pečiatka

ĽEKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Oprava interiéru chodieb, OS Trenčín

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Okresný súd Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ:

STAVBAL, s.r.o., 913 21 Mníchova Lehota 149

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

32 980,45

HSV - Práce a dodávky HSV

1 026,19

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

992,17

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,00

99 - Presun hmôt HSV

34,02

PSV - Práce a dodávky PSV

24 930,73

713 - Izolácie tepelné

1 491,86

763 - Konštrukcie - drevostavby

15 917,93

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

3 064,11

783 - Nátery

791,11

784 - Maľby

3 665,72

M - Práce a dodávky M

7 023,53

21-M - Elektromontáže

7 023,53

ROZPOČET

Stavba:

Oprava interiéru chodieb, OS Trenčín

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Okresný súd Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ:

STAVBAL, s.r.o., 913 21 Mnichova Lehota 149

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

32 980,446

D HSV Práce a dodávky HSV 1 026,192

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 992,172

1	K	612421131	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha do 5 %, štuková	m2	1 114,800	0,890	992,172
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	---------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,000

D 99 Presun hmôt HSV 34,020

2	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	2,754	12,353	34,020
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 24 930,727

D 713 Izolácie tepelné 1 491,864

3	K	713190010	Dodávka a montáž tepelnej izolácie pri zateplenom podkrovi, T1 hr. do 200 mm, parozábrana	m	75,400	19,786	1 491,864
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

D 763 Konštrukcie - drevostavby 15 917,931

4	K	763113281	Montáž dvojitej nosnej konštrukcie z oceľových profilov 2xCW, 2xUW pre SDK priečku, KNAUF	m2	75,400	9,489	715,471
---	---	-----------	---	----	--------	-------	---------

5	M	590180000600	Profil UD Knauf okrajový oceľový, šxvxI 28x27x3000 mm, hr. plechu 0,6 mm pre podhlady a predsadené steny	m	198,000	0,762	150,876
---	---	--------------	--	---	---------	-------	---------

6	K	763135025	Kazetový podhlad 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska biela	m2	452,400	32,880	14 874,912
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

7	K	763168711	SDK obklady KNAUF potrubia prierezu nad 400 cm2, dosky GKB hr. 12,5 mm, ochranný uholník	m	2,200	29,614	65,151
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

8	K	998763303	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	3,780	29,503	111,521
---	---	-----------	---	---	-------	--------	---------

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 064,105

9	K	767581802	Demontáž podhládov lamiel, -0,00400t	m2	452,400	5,448	2 464,675
---	---	-----------	--------------------------------------	----	---------	-------	-----------

10	K	767582800	Demontáž podhládov roštov -0,00200t	m2	452,400	1,325	599,430
----	---	-----------	-------------------------------------	----	---------	-------	---------

D 783 Nátery 791,110

11	K	783103811	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC oškrabaním	m2	32,300	5,300	171,190
----	---	-----------	---	----	--------	-------	---------

12	K	783114130	Nátery oceľ.konstr. olejové, ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC dvojnásobné - 70µm	m2	75,600	8,200	619,920
----	---	-----------	--	----	--------	-------	---------

D 784 Maľby 3 665,717

13	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 114,800	0,770	858,396
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	---------

14	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	1 114,800	0,196	218,501
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	---------

15	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	420,000	0,988	414,960
----	---	-----------	---	----	---------	-------	---------

16	K	784452211	Maľby z maliarskych zmesí Weber - Terranova, weber.lor exclusiv na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m- 2.nás.	m2	1 114,800	1,950	2 173,860
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

D M Práce a dodávky M 7 023,527

D 21-M Elektromontáže 7 023,527

39	K	210101415	Pomocný materiál	súb.	1,000	50,000	50,000
----	---	-----------	------------------	------	-------	--------	--------

21	K	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný - zapojenie	ks	14,000	2,420	33,880
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

22	M	345330000500	Prepínač CLASSIC do vlhka 3553-06629 radenie 6, IP44, ABB	ks	14,000	4,800	67,200
----	---	--------------	---	----	--------	-------	--------

23	K	210110005	Křížový spínač (prepínač) - radenie 7, nástenný-zapojenie	ks	2,000	2,420	4,840
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

24	M	345330000800	Prepínač CALSSIC do vlhka 3553-07629 radenie 7, IP44, ABB	ks	2,000	4,800	9,600
----	---	--------------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	210111001	Zásuvka - montáž	ks	4,000	3,111	12,444
26	M	345540000100	Zásuvka	ks	4,000	4,870	19,480
31	K	210111002	Dvojzásuvka - montáž	ks	12,000	3,111	37,332
32	M	345540000200	Dvojzásuvka	ks	12,000	5,200	62,400
17	K	210201510	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	14,000	10,800	151,200
18	M	348150000200	Svietidlo núdzové nástenné s autonómnou batériou 1x11W, 360x140 mm, 3 hod., IP42, EVG, len núdzový režim	ks	14,000	34,509	483,126
33	K	210203040	Montáž a zapojenie stropného LED svietidla 3-18 W	ks	7,000	13,270	92,890
34	M	348120000100	LED svietidlo DL03 kruh teplá biela 3W	ks	7,000	45,000	315,000
19	K	210203051	Montáž a zapojenie LED panelu 600x600 mm do kazetového stropu	ks	60,000	13,277	796,620
20	M	348130002500	LED panel 600x600 mm teplá biela 48W	ks	60,000	62,000	3 720,000
37	K	210290362	v Príchytka kabelová (17-25 mm) - montáž	ks	150,000	1,900	285,000
38	M	345710036200	Príchytka káblová plastová 6701-00/20 A	ks	150,000	0,900	135,000
35	K	210290369	Lišta PVC - montáž	ks	6,000	2,800	16,800
36	M	345750067300	Lišta L 40 elektroinštalčná plastová	m	5,143	1,500	7,715
27	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5 - montáž	m	480,000	0,880	422,400
28	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	480,000	0,480	230,400
29	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5 - montáž	m	45,000	0,880	39,600
30	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	45,000	0,680	30,600