

SMLOUVA O DÍLO



mucavp24j8018u

na provedení prací (dále jen „smlouva“)

Zakázka:

**„Doplnění silnoproudých a slaboproudých rozvodů pro realizaci zakázky
ZŠ Čáslav, Sadová – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání2“**

OBJEDNATEL:

Město Čáslav

Sídlo: Nám. J. Žižky z Trocnova 1, 286 01 Čáslav
IČ: 00236021
DIČ: CZ00236021
zastoupené: Ing. Jaromír Strnad, starosta města

zástupce/oprávněný pracovník ve věcech technických:



(dále jen „objednatel“)

ZHOTOVITEL:

Jiří Havránek

Sídlo: 
IČ: 45968543
DIČ: CZ6806020969
bankovní spojení: KB – Komerční banka
č. účtu: 
zastoupený: Jiří Havránek

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel a zhotovitel uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. tuto smlouvu o dílo:

1. Předmět plnění

Předmětem této smlouvy je doplnění silnoproudých a slaboproudých rozvodů pro realizaci zakázky ZŠ Čáslav, Sadová – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání2.

- 1.1. Zhotovitel je povinen provést za podmínek stanovených touto smlouvou účelně a efektivně práce, činnosti a úkoly v rozsahu a podle nabídky zhotovitele při realizaci díla, a to v souladu výzvou a všemi jejími přílohami. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že plnění, resp. splnění závazku zhotovitele popsaného výše v tomto odstavci se v této smlouvě označuje rovněž jako „**provádění**“, resp. „**provedení díla**“ zhotovitelem.
- 1.2. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k realizaci díla, a to zejména:
 - a) realizace rozvaděče PRU
 - b) zhotovení kabelových tras
 - c) přívodní kabeláž do učeben
 - d) zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení
 - e) zajištění revize
- 1.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby při provádění díla nedošlo ke škodám na majetku, zdraví, životech, přírodě ani životním prostředí.
- 1.4. Veškeré práce budou provedeny s odbornou péčí dle platných právních předpisů. Pokud si to charakter prací vyžádá, musí být zajištěno vydání povolení příslušných orgánů veřejné správy. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných technických či jiných zkoušek potřebných pro realizaci a řádné užívání díla, pokud je jejich provedení obecně závaznými právními předpisy požadováno, a to tak, aby byly vykonány nejpozději do 5 dnů před lhůtou dokončení díla uvedenou v bodě 4.1. Objednatel se zavazuje poskytovat k tomu zhotoviteli potřebnou součinnost.

2. Podmínky zhotovování díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost i nebezpečí.
- 2.2. Korespondence a platební doklady, které budou objednateli zasílány zhotovitelem, musí být označeny číslem smlouvy objednatele a názvem akce. Neoznačenou korespondenci a platební doklady má objednatel právo vrátit zhotoviteli.
- 2.3. Požadovaná kvalita a způsob její kontroly musí být provedeny v souladu s požadavky na dílo, příp. vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 2.4. Domnívá-li se zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně písemně ohlásit objednateli. Opomene-li toto oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly objednateli známy včetně jejich účinků.

3. Předání staveniště

- 3.1. Objednatel se zhotovitelem provede osobně předání staveniště.

4. Doba plnění

4.1. Termín realizace díla: 26. září – 30. listopad 2024

Kompletním dokončením díla se rozumí dokončení díla včetně jeho předání bez vad a nedodělků oboustranně potvrzeným předávacím protokolem.

4.2. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající za objednatele dozor ve věcech technických, objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v ustanovení odst. 4.1. tohoto článku této smlouvy.

4.3. Lhůty provádění budou prodlouženy:

- jestliže překážky v provádění díla zavinil objednatel
- jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí, nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

5. Cena

5.1. Cena za provedení díla podle této smlouvy je cenou určenou podle krycího listu rozpočtu, (dále jen „rozpočet“), který je přílohou výzvy. Tento rozpočet se považuje za rozpočet závazný, úplný a tvořící nedílnou součást této smlouvy.

Celková cena za provedení díla podle rozpočtu bez DPH	činí 410.665,00 Kč
DPH	činí 86.239,60 Kč
Celková cena za provedení díla podle rozpočtu včetně DPH	činí 496.904,60,- Kč

Tato celková cena je fixní, konečnou a závaznou cenou za provedení díla. Rovněž jednotkové ceny uvedené v rozpočtu, ze kterých se celková cena skládá, jsou fixní, konečné a závazné.

5.2. Cena určená dle rozpočtu podle bodu 5.1. této smlouvy může být zpřesněna nebo upravena jen dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem, za podmínek stanovených touto smlouvou.

5.3. Požaduje-li objednatel písemně nebo vyplývá-li z objednatelem vyžádané změny požadavků odlišné provedení prací od popisu nebo od kvalitativních podmínek obsažených ve výzvě, musí být před jejich prováděním dohodnuta odpovídající cena. O výsledné částky, které vyplynou z ocenění těchto prací, bude pak formou dodatku ke smlouvě zvýšena nebo snížena cena sjednaná ve smlouvě.

5.4. Bude-li objednatelem vyžadováno provedení prací, které nejsou obsaženy v požadavcích na opravu (vícepráce), musí na tuto skutečnost zhotovitele upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před jejich zahájením.

- 5.5. Veškeré vícepráce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy po případném zpřesnění rozpočtu nebo požadavků na opravu bez výzvy nebo souhlasu objednatele, které nejsou v souladu s touto smlouvou, hradí zhotovitel.
- 5.6. Výše DPH se bude řídit předpisy platnými v době realizace díla.
- 5.7. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že je plátcem DPH. Na předmětné práce se nevztahuje režim přenesené daňové povinnosti. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel vystaví daňový doklad na provedené dodávky a práce včetně DPH.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 6.2. Provedené dodávky a práce budou fakturovány ve dvou etapách. První faktura k 30.10.2024 na základě zjišťovacího protokolu odsouhlaseného a podepsaného pověřenou osobou objednatele a druhá faktura po ukončení díla na základě zjišťovacího protokolu odsouhlaseného a podepsaného pověřenou osobou objednatele. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a číslo smlouvy o dílo.
- 6.3. Úhrada bude provedena na základě faktur s přiloženým zjišťovacím protokolem dle bodu 6.2. vystavené zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem. Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Námitky proti údajům uvedeným ve faktuře může objednatel uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle zhotoviteli s uvedením výhrad. Tímto okamžikem se zastaví lhůta splatnosti. Od okamžiku doručení opravené faktury objednateli běží nová lhůta splatnosti faktury. Objednatel uhradí faktury bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele, přičemž cena a její jednotlivé části se považují za zaplacené řádně a včas, je-li poslední den lhůty splatnosti odepsána částka z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 6.4. Fakturu uvedenou v bodě 6.2. je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na základě oběma stranami písemně odsouhlaseného soupisu bez vad provedených prací a komponentů díla, přičemž cena prací a komponentů musí v jednotlivých položkách přesně odpovídat údajům obsaženým v rozpočtu podle bodu 5.1. Pouze takto oboustranně odsouhlasené práce, komponenty a jejich cenu je zhotovitel oprávněn objednateli fakturovat. K faktuře obsahující práce, komponenty či cenu neodsouhlasenou shora uvedeným postupem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.

7. Záruční podmínky, odpovědnost za vady

- 7.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla bude proveden v souladu s touto smlouvou, platnými českými normami a předpisy a požadavky objednatele, že technická řešení budou v souladu s požadovanými parametry uvedenými v předaných podkladech.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku v délce trvání: na materiál dodaný třetí stranou 24 měsíců a na provedené práce 36 měsíců.

- 7.3. Záruka počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí poslední předávané části díla podle bodu 4.1.
- 7.4. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou a navrhne přiměřenou lhůtu k jejímu odstranění.
- 7.5. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad díla nejpozději do 14 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne písemnou formou. Jestliže zhotovitel v této lhůtě vadu neodstraní, je objednatel oprávněn dát vadu na jeho náklady odstranit.

8. Spolupůsobení a podklady objednatele

- 8.1. Objednatel stanovil v záhlaví smlouvy jména osob pověřených kontrolou práce zhotovitele a převzetím dokončeného díla, písemně, zápisem při předání díla.
- 8.2. Vykazují-li práce zhotovitele nedostatky nebo odporují smlouvě, musí je zhotovitel nahradit pracemi bezvadnými. Pokud zhotovitel v přiměřené lhůtě vady neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit.

9. Povinnosti zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel bude dodržovat všeobecné podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany. Dnem předání díla zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví.
- 9.2. Zhotovitel dále bude dodržovat zákon č. 185/2001 Sb. a veškeré předpisy platné pro odpadové hospodářství a nakládání s odpady.
- 9.3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné směrnice, předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran, kteří jsou uvedeni v záhlaví smlouvy, rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 9.4. Zhotovitel zaručuje, že postupy, prostředky atd. používané pro zhotovení a provoz díla buď vlastní, nebo je oprávněn je používat bez porušení práv třetích stran. Zhotovitel se zavazuje zprostit objednatele jakékoliv odpovědnosti a žalob vyplývajících z používání takovýchto postupů, projektů atd. ve spojení se zhotovením díla podle této smlouvy.
- 9.5. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce.
- 9.6. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla výhradní odpovědnost za dodávku.

10. Předání díla

- 10.1. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
- 10.2. Zhotovitel splní svou povinnost řádně provést a dokončit dílo tím, že ukončí dodávku a práce, předá příslušné doklady a ukončené dílo objednateli.
- 10.3. Zhotovitel odevzdá a objednatel přejímá dílo v rozsahu předmětu požadavků na restaurování. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Řádným ukončením díla je jeho provedení podle smlouvy, bez vad a nedodělků.
- 10.4. Splněním dodávky se rozumí úplné dokončení dodávky a prací a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.5. Zhotovitel vyzve pracovníka objednatele pověřeného jednáním ve věcech smluvních k převzetí díla písemně 3 pracovní dny předem.
- 10.6. O předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán Zápis o předání a převzetí díla. Povinnost dodat je splněna řádným předáním a převzetím díla. Povinnost odebrat je splněna prohlášením objednatele o tom, že dílo přejímá, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.7. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby podepsání Zápisu o předání a převzetí objednatel, kdy vlastnické právo přechází na objednatel.

11. Smluvní pokuty

- 11.1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla v termínu dle smlouvy o dílo, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
- 11.2. V případě prodlení zhotovitele s termínem dodatečné lhůty poskytnuté objednatel nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 100,- Kč za každý den prodlení.
- 11.3. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, kterou zhotovitel způsobil objednateli nesplněním svých povinností, vyplývajících z obecně závazných předpisů či z této smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu do 30 dnů po obdržení faktury vystavené objednatel.

12. Vyšší moc

- 12.1. S výjimkou závazku objednatele provést úhradu plateb v rámci této smlouvy, jakékoliv zpoždění nebo nedostatky v činnosti zhotovitele nebo objednatele nejsou neplněním závazku a nedávají důvod k jakýmkoliv požadavkům na náhradu škody, pokud je rozsah těchto zpoždění nebo nedostatků vyvolán příčinami, které zhotovitel nebo objednatel nemohou ovlivnit ani při vynaložení veškerého možného úsilí.
- 12.2. Zpoždění způsobená vyšší mocí prodlužují termín plnění závazků podle této smlouvy pro každou ze zúčastněných stran.

13. Zvláštní ujednání

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že dodávka a práce budou zajištěny odborníkem.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že mu bylo uděleno oprávnění k provádění činností, které jsou předmětem této smlouvy. Zhotovitel neprodleně oznámí objednateli jakoukoli změnu, týkající se oprávnění zhotovitele. V případě více jak desetidenního prodlení zhotovitele se splněním konečného termínu provedení díla, nebo pokud bude z jiných skutečností zjevné, že zhotovitel z důvodů na své straně dílo nedokončí ve sjednaném termínu, může objednatel od této smlouvy odstoupit. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatelem vyzván.
- 13.3. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že Město Čáslav jako orgán územní samosprávy je povinno poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.4. Objednatel prohlašuje, že Město Čáslav je oprávněno, pokud postupuje podle zákona č. 106/1999 Sb., poskytovat veškeré informace o této smlouvě a o jiných skutečnostech týkajících se tohoto závazkového právního vztahu, i když nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních. Každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
- 14.2. Pokud není touto smlouvou stanoveno jinak, řídí se vztahy účastníků obecně závaznými předpisy České republiky.
- 14.3. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory související s touto smlouvou budou řešeny u Okresního soudu v Kutné Hoře, jehož příslušnost si tímto smluvní strany sjednávají.
- 14.4. Smlouva je uzavřena okamžikem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.5. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ostatní ujednání pracovníků obou smluvních stran týkající se realizace akce se považují jen za přípravné jednání.

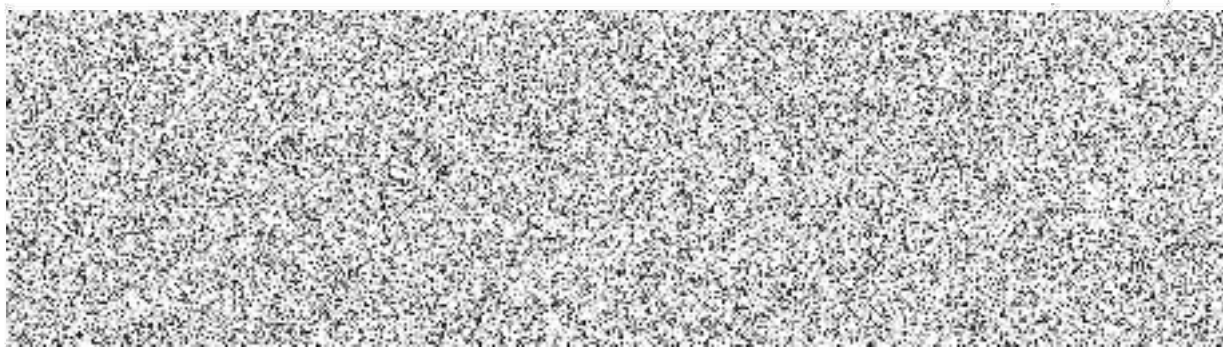
14.6. Pro platnost dodatků k této smlouvě se vyžaduje dohoda o celém textu.

14.7. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Čáslavi č. RM/24/446/2024 ze dne 25.09.2024.

V Čáslavi dne 30. 09. 2024

Objednatel: Ing. Jaromír Strnad

Zhotovitel:



Příloha: Rozpis prací a materiálů

Doplnění silnoproudých a slaboproudých rozvodů pro realizaci zakázky.

Základní škola Čáslav, Sadová 1756, okres Kutná Hora

Zhotovitel:

IČO: 45968543

DIČ: CZ6806020969

Tel:

e-mail:

Zastoupen: Jiří Havránek



Projekty, montáže, revize, servis elektrických zařízení. Školení a činnosti OZO BOZP.

Materiál	m.j.	cena m.j.	cena	montáž
Rozvaděč PRU				
Rozv. skříň OCEP na stěnu 100M		5630 Kč	5630 Kč	2500 Kč
Kusová zkouška, dokumentace		2320 Kč.	2320 Kč	
Zapojení a oživení		5700 Kč	5700 Kč	
Hlavní vypínač 125A/3		2090 Kč	2090 Kč	250 Kč
Svorkovnice „L“	3ks	394 Kč	1182 Kč.	165 Kč
Svorkovnice „PE“		394 Kč	394 Kč	55 Kč
Blok pro rozboč. Vodiče PDB/PVB	3ks	850 Kč	2550 Kč	630 Kč
Jistič 63/3/C		2850 Kč	2850 Kč	165 Kč
Jistič 25/3/C	10ks	810 Kč	8100 Kč	1650 Kč
Přívodní vedení pro PRU	4m	930 Kč	3720 Kč	2450 Kč

Kabelová trasa a součinnost

Žlab Kabelový s víkem 250	10m	550 Kč	5500 Kč	2400 Kč
Drátěný žlab 150/50	20m	180 Kč	3600 Kč	2520 Kč
Drátěný žlab 100/50	20m	205 Kč	4100 Kč	2520 Kč
Spojka žlab/žlab SZM	40ks	18 Kč	720 Kč	540 Kč
Hmoždinky, pásky, spoj.mat.		2400 Kč	2400 Kč	2100 Kč
Patch panel 24M Cat.6	1ks	1800 Kč	1800 Kč	470 Kč
Zapojení datových UTP do PP	20ks			4240 Kč
Průrazy a otvory ve zdivu m ³	0,3ks	9000 Kč		3000 Kč
Zednické práce	1ks	2300 Kč		2300 Kč
Revize elektro	1ks	5000 Kč		5000 Kč
Součinnost s ostatními profesemi	1ks	5000 Kč		5000 Kč

Učebny - přívodní kabeláže (příloha č.1)

Kuchyňka	61 906 Kč	18274 Kč
Přírodopis	16 030 Kč	8810 Kč
FyzChemie	16 108 Kč	8660 Kč
Jazyková 1	15 670 Kč	8450 Kč
Jazyková 2	14 892 Kč	8052 Kč
Jazyková 3	15 258 Kč	8190 Kč
Informatika	18 966 Kč	9618 Kč
Knihovna	20 146 Kč	10646 Kč
Multimediálka	18 710 Kč	9970 Kč
Polytechnika	20 848 Kč	10850 Kč

Zakázka bez DPH 271190 Kč 139475 Kč.

Celková cena bez DPH: 410665 Kč
Celková cena s DPH 21% 496904,60 Kč

Příloha č.1**Učebny přívodní kabeláže - rozpis**

Kuchyňka přívod 317 318	CYKY 5x25mm	101m	452 Kč	45652 Kč	12120 Kč
	CYA žl/z 35mm.	101m	150 Kč	15150 Kč	5050 Kč
	UTP	92m	12 Kč	1104 Kč	1104 Kč
Přírodopis přívod 305 306	CYKY 5x6mm.	95m	104 Kč	9880 Kč	4750 Kč
	CYA žl/z 10mm	95m	42 Kč	3990 Kč	1900 Kč
	UTP	180m	12 Kč	2160 Kč	2160 Kč
FyzChemie přívod 303 304	CYKY 5x6mm.	98m	104 Kč	10192 Kč	4900 Kč
	CYA žl/z 10mm	98m	42 Kč	4116 Kč	1960 Kč
	UTP	150m	12 Kč	1800 Kč	1800 Kč
Jazyková 1 přívod 207	CYKY 5x6mm.	95m	104 Kč	9880 Kč	4750 Kč
	CYA žl/z 10mm	95m	42 Kč	3990 Kč	1900 Kč
	UTP	150m	12 Kč	1800 Kč	1800 Kč
Jazyková 2 přívod 222 223	CYKY 5x6mm.	90m	104 Kč	9360 Kč	4500 Kč
	CYA žl/z 10mm	90m	42 Kč	3780 Kč	1800 Kč
	UTP	146m	12 Kč	1752 Kč	1752 Kč
Jazyková 3 přívod	CYKY 5x6mm	93m	104 Kč	9672 Kč	4650 Kč
	CYA žl/z 10mm	93m	42 Kč	3906 Kč	1860 Kč
	UTP	140m	12 Kč	1680 Kč	1680 Kč
Informatika přívod 303 304	CYKY 5x6mm.	123m	104 Kč	12792 Kč	6150 Kč
	CYA žl/z 10mm	123m	42 Kč	5166 Kč	2460 Kč
	UTP	84m	12 Kč.	1008 Kč	1008 Kč
Knihovna přívod 202	CYKY 5x6mm	125m	104 Kč	13000 Kč	6250 Kč
	CYA žl/z 10mm	125m	42 Kč	5250 Kč	2500 Kč
	UTP	158m	12 Kč	1896 Kč	1896 Kč
Multimed přívod 203	CYKY 5x6mm.	115m	104 Kč	11960 Kč	5750 Kč
	CYA žl/z 10mm	115m	42 Kč	4830 Kč	2300 Kč
	UTP	160m	12 Kč	1920 Kč	1920 Kč
Polytechn. přívod 210	CYKY 5x6mm.	131m	104 Kč	13624 Kč	6550 Kč
	CYA žl/z 10mm	131m	42 Kč	5544 Kč	2620 Kč
	UTP	140m	12 Kč	1680 Kč	1680 Kč