

Smlouva o dílo č. 3273

uzavřená ve smyslu § 2586 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákona
v platném znění

1. Smluvní strany

Objednatel : Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
zastoupené starostou města
Mgr. Ladislavem Effenberkem

IČ 00273571

DIČ CZ 00273571

Bankovní spojení - KB Pardubice, expozitura Holice

Číslo účtu 19-1628561/0100

Osoby oprávněné jednat:

ve věcech smluvních

ve věcech technických

Mgr. Ladislav Effenberk

Roman Kašpar

Ing. Jan Chaloupka

Zhotovitel : Jiří Theodor Elektro Tobe
Staroholická 44

534 01 Holice

IČ 44393148

DIČ CZ6301181557

Číslo účtu – 902741561/0100

Osoby oprávněné jednat:

ve věcech smluvních

ve věcech technických

Theodor Jiří

Ondráček Dominik

Theodor Jiří

tel. 603260949

tel. 733760285

tel. 603260949

Zapsán v obchodním rejstříku ŽL Ev.č. 360600-12908-02

2. Předmět díla

**„Rekonstrukce elektroinstalace společných prostor bytových
domů čp. 749 a čp. 761, ul. Holubova, Holice“**

Společné prostory bytových domů:

Čp. 749 (SO 01)

Čp. 761 (SO 02)

Předmětem díla dle této smlouvy je provedení výše uvedené akce.

Rozsah předmětu díla je dán výzvou k podání nabídky ze dne 2.5.2017, projektovou dokumentací s výkazem výměr z 2/2017 z projektové kanceláře Radka Turečka. Položkový rozpočet zhotovitele bude nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

Rozsah předmětu díla vymezený v tomto článku je závazný. Změna rozsahu předmětu díla je možná pouze ze strany objednatele.

Zhotovitel se zavazuje akceptovat jakékoliv úpravy v předmětu plnění, učiněné po oboustranném projednání, které budou provedeny formou písemného dodatku ke smlouvě o dílo.

3. Cena díla

3.1. Za provedení díla v rozsahu uvedeném v článku 2. této smlouvy o dílo zaplatí objednatel zhotoviteli dohodnutou cenu:

čp. 749

Cena bez DPH 392 139,30 Kč

DPH 15% 58 820,90 Kč

Cena díla celkem 450 960,00 Kč

čp. 761

Cena bez DPH 424 728,10 Kč

DPH 15% 63 709,22 Kč

Cena díla celkem 488 437,00 Kč

Cena celkem čp. 749 + čp. 761

Cena bez DPH 816 867 Kč

DPH 15% 122 530 Kč

Cena díla celkem 939 397 Kč

Slovy : devětsettřicetdevěttisícřístadevadesátšedm korun českých

3.2. Cena stanovená v této smlouvě je dohodnuta jako cena smluvní nejvýše přípustná, která může být překročena jen za podmínek výslovně stanovených v této smlouvě.

V ceně díla jsou zahrnuty všechny náklady související se zhotovením díla a náklady se zajištěním dokladů potřebných pro řádné předání a převzetí předmětu díla.

3.3. Případné vícepráce, jejich rozsah, cena, způsob úhrady a termín provedení budou vždy předmětem jednání smluvních stran, ukončený písemným dodatkem k této smlouvě.

Případné po dohodě objednatelem neprovedené práce (jejich rozsah, cena) z oceněného položkového soupisu prací je zhotovitel povinen odečíst z ceny díla a neúčtovat je v konečné faktuře.

4. Termín plnění

Předpokládaný termín realizace uvedený ve výzvě ze dne 2.5.2017 „od 1. června do 30. listopadu“ byl změněn na podmět objednatele, který z důvodu nedostatečných financí musel řešit rozpočtovou změnu v rámci Zastupitelstva města.

Termín zahájení díla : **01.08.2017**

Termín dokončení a předání díla bez vad a nedodělků : **31.12.2017**

5. Platební podmínky

- 5.1. Záloha nebude poskytována
- 5.2. Měsíční faktury budou vystaveny na základě oboustranně odsouhlaseného soupisu prací v členění dle jednotlivých stavebních objektů (čp. 749 a čp. 761), konečná faktura bude vystavena po dokončení prací na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Konečná faktura bude tvořit min. 10 % celkové ceny. V případě, že bude dílo vykazovat vady, bude tato částka sloužit jako zádržné. Bude uvolněna po prokazatelném odstranění vad a nedodělků.
- 5.3. Splatnost faktur je 14 dnů od doručení objednateli
- 5.4. Zhotovitel je povinen použít režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“), pokud poskytuje plnění uvedené v § 92e ZDPH a je plátcem DPH.

6. Smluvní pokuty

- 6.1. Za nesplnění termínu předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků dle smlouvy o dílo bude objednatel účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
Případná smluvní pokuta bude započtena na pohledávku zhotovitele za zhotovené dílo nebo jeho část a odečtena z faktury.
- 6.2. Stanovením smluvní pokuty nezaniká objednateli právo na náhradu škody vzniklé nesplněním uzavřené smlouvy, a to ani škody nepřesahující smluvní pokutu.
- 6.3. Při nedodržení termínu splatnosti faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4. Při nedodržení termínu odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude objednatel účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou jednotlivou vadu a den prodlení, počínaje 10. dnem od uplatnění reklamace. Uplatněním reklamace je pro potřebu tohoto závazkového vztahu míněno doručení sdělení objednatele o reklamaci vady nebo nedodělku zhotoviteli, a to i formou e-mailu.

7. Záruka

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruční dobu min. 60 měsíců.
Záruční doba počíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků.

- 7.2. Zhotovitel je povinen odstranit v záruční době všechny reklamované nedodělky a vady díla (dále jen „vady“) a nastoupit k odstraňování vad do 10 dnů po prokazatelném písemném oznámení objednatelem, tj. i e-mailem. V případě havarijního stavu zajistí zhotovitel nástup na odstranění vady ihned. Obě smluvní strany se dohodly, že nejpozději v den zahájení odstraňování vad bude pořízen zápis, ve kterém bude uvedena a popsána vada, jak se projevuje, další okolnosti s tím související a bude konstatováno, zda zhotovitel vadu uznává za oprávněnou nebo ji považuje za neoprávněnou. Zhotovitel je povinen odstranit na své náklady všechny vady, i ty, které neuznává. V tomto zápise bude rovněž dohodnuta maximální délka trvání odstraňování vady.
- 7.3. V případě prodlení s odstraňováním vad dle tohoto článku z důvodu na straně zhotovitele je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl.6 odst. 6.4. této smlouvy.
- 7.4. Neodstraní-li zhotovitel vady v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení tyto práce provést sám, případně pověřit jejich provedením třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit a vyměnit vadnou či neplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady, resp. škody objednatele je zhotovitel povinen objednateli zaplatit, a to nejpozději do 10 dnů od vyúčtování nákladů škod. Od uplatnění reklamace do protokolárního předání odstraněné vady se běh záruční doby přerušuje, záruční lhůta na dotčené části díla nebo podle povahy na celku díla se tedy prodlužuje o dobu odstraňování vady.
- 7.5. Výjimky ze záruky : záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

8. Práva a povinnosti zhotovitele

- 8.1. Realizace díla bude prováděna za provozu bytového domu. Proto je nutné brát zřetel na hygieničnost bytů, při práci maximálně eliminovat vlivy hluku a prašnosti, provádět práce s co nejmenším možným omezením nájemníků bytového domu č.p. 749 a 761.
- 8.2. Zhotovitel nese zodpovědnost za škody na díle až do doby jeho protokolárního předání objednateli, odpovídá za škody způsobené svou stavební a jinou činností objednateli i třetím osobám. Místo plnění je v objektu objednatele.
- 8.3. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení stavby, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti při práci a předpisů o požární ochraně, za sledování a dodržování kvality a termínu. Svoji povinnost provést dílo splní jeho řádným ukončením a písemným (protokolárním) předáním objednateli.
- 8.4. Zhotovitel zodpovídá a zajistí vytyčení všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí a tyto včetně jejich ochranných pásem, bude respektovat v souladu se stanovisky a pokyny jejich správců a s příslušnými předpisy a platnými ČSN, dále zodpovídá za dopravní značení po celou dobu výstavby a bude akceptovat případné podmínky stavebního úřadu .
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje udržovat přilehlé komunikace a všechny prostory dotčené stavbou v čistotě a po provedení díla přivést tyto prostory do původního stavu. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

- 8.6. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí :
- projednání staveništních odběrů energií a uzavření smluv s příslušnými správci a vlastníky rozvodných sítí
 - odvoz a ekologickou likvidaci vzniklých odpadů – nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech
 - střežení staveniště
 - projednání povolení případných záborů veřejných prostranství a zvláštního užívání komunikací dle zákona č. 13/1997 Sb., včetně stanovení a realizace dopravního značení po celou dobu realizace díla
- 8.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla určenými osobami (technický dozor objednatele):
Roman Kašpar, Ing. Jan Chaloupka, Renata Šebková
- 8.8. V případě nepříznivých klimatických podmínek, o jejichž charakteru vylučujícím pokračování díla je zhotovitel povinen neprodleně a prokazatelně objednatel informovat, se doba výstavby posune o počet dní, ve kterých nebylo možné provádět stavební práce. Jednotlivé případy budou řešeny se stavebním dozorem objednatele formou zápisu do stavebního deníku.
- 8.9. Zakázka bude provedena a dokladována v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění) přejímající evropské normy nebo jiné národní normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, dále stavební technická osvědčení (§ 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky).
- 8.10. Zhotovitel na sebe přejímá nebezpečí změny okolností.

9. Stavební deník

- 9.1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník, který bude v pracovní době přístupný zástupci objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 9.2. Záznamy do stavebního deníku se provádějí denně a obsahují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a týkající se provádění díla, zejména časový postup prací apod. Mezi denními záznamy nesmějí být vynechána volná místa.
- 9.3. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko – souhlas, námitky, návrh na řešení či jiný opatření, apod. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem zápisu (záznamu) souhlasí.
- 9.4. Zápisem do stavebního deníku jsou zástupci objednatele a zhotovitele oprávněni dohodnout pouze takové změny v provádění prací a v použití materiálů, které neznamenaají podstatnou odchylku od zadávací dokumentace.

10. Odevzdání díla

- 10.1. Předání a převzetí díla bude provedeno jako jeden celek.
- 10.2. Při předání díla předloží zhotovitel objednateli :
- záruční listy
 - dokumentaci skutečného provedení

- doklady o ekologické likvidaci vzniklých odpadů
 - prohlášení o shodě použitých materiálů a zařízení
 - veškeré povinné revize
 - doklady o provedení příslušných zkoušek
- 10.3. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo v okamžiku, kdy byl podepsán zápis o předání a převzetí předmětu díla. Objednatel převezme dílo pouze v případě, že bude bez vad a nedodělků.
- 10.4. Zápis o převzetí předmětu díla musí mít písemnou formu.
- 10.5. Dílo má vady, jestliže neodpovídá této smlouvě o dílo, nebo nesplňuje normy a předpisy související.
- 10.6. Nedokončené nebo vadné dílo není objednatel povinen převzít.

11. Ostatní ujednání

- 11.1. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 11.2. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podepsání smlouvy oběma smluvními stranami.
- 11.3. Zhotovitel prohlašuje, že řádně prověřil PD a místní podmínky na staveništi a všechny nejasné okolnosti pro realizaci díla si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele.
- 11.4. Při podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli k nahlédnutí originál nebo ověřenou kopii živnostenského listu nebo výpisu z obchodního rejstříku, jehož kopie tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy.
- 11.5. Při podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli zpracovaný harmonogram předpokládaného postupu prací s návrhem časové náročnosti kompletního provedení bytové jednotky.
- 11.6. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy musí být řešeny písemně formou dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.7. Tato smlouva bude sepsána ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 11.8. Objednatel zajistí řádné zveřejnění smluv v Registru.
- 11.8. Smlouva je podepsána na základě usnesení č. 177 RM dne 15.5.2017 a č. 337 ZM dne 26.6.2017

Přílohy : 1. Harmonogram předpokládaných prací (bude předán při předání staveniště)
2. Položkový rozpočet

V Holicích dne:

V Holicích dne:

Za objednatele :

Mgr. Ladislav Effenberk
starosta města

MĚSTO
HOLICE
8

Za zhotovitele :

Jiří Theodor
jednatel společnosti

ELEKTRO TOBE

Staroholická 44

534 01 HOLICE v Čechách

IČO: 44393148 DIČ: CZ6301181557

PR173/2017, EL2-rozpočet

REKAPITULACE**Rozvody NN**

1.Nosný materiál	103 595,00 Kč
2.Montáž	63 256,60 Kč
3.Pomocné práce	61 585,50 Kč
4.Dodávky	103 200,00 Kč
5.Výchozí revize	5 000,00 Kč
Celkem rozvody NN	336 637,10 Kč

Rozvody MN

1.Nosný materiál	35 925,60 Kč
2.Montáž	8 163,10 Kč
3.Pomocné práce MN	11 413,50 Kč
Celkem rozvody MN	55 502,20 Kč

Základ pro sníženou DPH	15%	392 139,30 Kč
Snížená DPH	15%	58 820,90 Kč
Cena celkem s DPH		450 960 Kč

PR173/2017, EL2-rozpočet

1.Nosný materiál NN

název	ks,m,hod	a'	celkem	
1.Kabel CYKY J3x1,5	440	11,40 Kč	5 016,00 Kč	
2.Kabel CYKY O3x1,5	87	11,40 Kč	991,80 Kč	
3.Kabel CYKY J3x2,5	40	18,50 Kč	740,00 Kč	
4.Kabel CYKY J5x1,5	80	21,70 Kč	1 736,00 Kč	
5.Kabel CYKY J5x4	55	44,70 Kč	2 458,50 Kč	
6.Kabel CYKY J5x6	205	78,80 Kč	16 154,00 Kč	
9.Vodič CY6ZŽ	100	14,40 Kč	1 440,00 Kč	
10.Lišta LV 40x20	85	28,40 Kč	2 414,00 Kč	
11.Zás.230V/IP44,povrch.montáž	2	85,00 Kč	170,00 Kč	
12.Spínač řaz.1,IP30,p.o.	1	61,00 Kč	61,00 Kč	
13.Spínač řaz.6,IP30,p.o.	4	67,90 Kč	271,60 Kč	
14.Spínač řaz.1 sig.dout.,IP30,p.o.	2	81,00 Kč	162,00 Kč	
15.Tlač.ovl.řaz.1/0,sig.dout.,IP30,p.o.	14	85,00 Kč	1 190,00 Kč	
16.Krabice KU68	21	6,10 Kč	128,10 Kč	
17.Krabice KR68	22	21,00 Kč	462,00 Kč	
18.Sv.LED 28W/3000K,IP30,NZ 1h	6	4 350,00 Kč	26 100,00 Kč	E1
19.Sv.LED 15W/3000K,IP30	4	1 200,00 Kč	4 800,00 Kč	E2
20.Sv.LED 18W/3000K,IP30,poh.čidlo	21	1 300,00 Kč	27 300,00 Kč	E3
20.Sv.zář.2x58W,T8,IP54,4000K	6	1 000,00 Kč	6 000,00 Kč	E4
21.Sv.LED 15W/3000K,IP54	6	1 000,00 Kč	6 000,00 Kč	E5
22.Spotř.materiál 5%	1		- Kč	
Celkem			103 595,00 Kč	

PR173/2017, EL2-rozpočet

2.Montáž NN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Mont.kabelu do 5x2,5 p.o.	655	15,10 Kč	9 890,50 Kč
2.Mont.kabelu do 5x6 p.o.	250	16,60 Kč	4 150,00 Kč
3.Mont.el.inst.lišty 40x20	75	42,00 Kč	3 150,00 Kč
4.Mont.ochr.pospojení	95	5,50 Kč	522,50 Kč
5.Mont.krabice KU68	21	16,10 Kč	338,10 Kč
6.Mont.krabice KR68,vč.zapojení	22	65,00 Kč	1 430,00 Kč
7.Mont.spínače 1/0,1,5,6,7	21	68,00 Kč	1 428,00 Kč
8.Mont.zásuvky,průběžné zap.	2	92,00 Kč	184,00 Kč
9.Mont.osv.tělesa zářivk.přisazené	6	173,00 Kč	1 038,00 Kč
10.Mont.osv.tělesa žárovk.přisazené	37	92,00 Kč	3 404,00 Kč
11.Montáž rozvaděče do 10kg	2	440,00 Kč	880,00 Kč
12.Mont.rozvaděče do 50kg	6	880,00 Kč	5 280,00 Kč
13.Ukončení vodiče do 2,5mm2	195	10,30 Kč	2 008,50 Kč
14.Ukončení vodiče do 16mm2	190	25,50 Kč	4 845,00 Kč
15.Ukončení vodiče do 25mm2	48	36,00 Kč	1 728,00 Kč
16.Montáž hmoždinky HM8	125	8,00 Kč	1 000,00 Kč
17.Demontáže /hod/	75	200,00 Kč	15 000,00 Kč
18.Neidentifikovat.položky	25	200,00 Kč	5 000,00 Kč
/přemístění měřících souprav,přepojení/	1	1 980,00 Kč	1 980,00 Kč
Celkem			63 256,60 Kč

3.Pomocné práce NN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Výsek drážek 3x3cm	230	35,50 Kč	8 165,00 Kč
2.Výsek drážek 6x3	145	40,50 Kč	5 872,50 Kč
3.Výsek drážek 10x5	55	54,00 Kč	2 970,00 Kč
4.Výsek kapes pro KU,KR	43	26,00 Kč	1 118,00 Kč
5.Průraz cihl.zdivem tl.45cm	78	47,50 Kč	3 705,00 Kč
6.Výsek kapes pro Rsp	2	95,00 Kč	190,00 Kč
7.Úprava otvorů pro RE	6	500,00 Kč	3 000,00 Kč
8.Výplň drážek 3x3x vč. Omítky	230	45,00 Kč	10 350,00 Kč
9.Výplň drážek 6x3x vč. Omítky	145	66,00 Kč	9 570,00 Kč
10.Výplň drážek 10x5 vč. Omítky	55	99,00 Kč	5 445,00 Kč
11.Malba	400	28,00 Kč	11 200,00 Kč
Celkem			61 585,50 Kč

PR173/2017, EL2-rozpočet

4.Dodávky NN

Rozvaděč RE1-RE8

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Rozvaděč 600x1600x240 In100A,IP30/20,EI30	6	15 200,00 Kč	91 200,00 Kč

Rozvodnice /Rsp1,RsP2/

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Rozv.2/24,IP30,In25A	2	6 000,00 Kč	12 000,00 Kč

Dodávky celkem

103 200,00 Kč

PR173/2017, EL2-rozpočet

1.Nosný materiál MN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Kabel JE-Y/ST/Y 4x2x0,8	165	9,80 Kč	1 617,00 Kč
2.Tlač.ovl.řaz.1/0, IP30	18	75,00 Kč	1 350,00 Kč
3.Krabice KU68	26	6,10 Kč	158,60 Kč
4.Souprava BUS2 9 účastníků	2	16 400,00 Kč	32 800,00 Kč
5.Spotř.materiál 5%	1		- Kč
Celkem			35 925,60 Kč

2.Montáž MN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Mont.kabelu do 5x2,5 p.o.	155	15,10 Kč	2 340,50 Kč
2.Mont.krabice KU68	26	16,10 Kč	418,60 Kč
3.Mont.spínače 1,5,6,7	18	68,00 Kč	1 224,00 Kč
4.Mont.dom.telefonu,vč.zapojení	18	110,00 Kč	1 980,00 Kč
5.Mont.tabla,vč.zapojení	2	330,00 Kč	660,00 Kč
6.Uvedení systému do provozu /hod/	14	110,00 Kč	1 540,00 Kč
Celkem			8 163,10 Kč

3.Pomocné práce MN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Výsek drážek 3x3cm	70	35,50 Kč	2 485,00 Kč
2.Výsek kapes pro KU,KR	26	26,00 Kč	676,00 Kč
3.Průraz cihl.zdivem tl.45cm	39	47,50 Kč	1 852,50 Kč
4.Výplň drážek 3x3 vč. Zapravení a VCM	80	45,00 Kč	3 600,00 Kč
5.Malba	100	28,00 Kč	2 800,00 Kč
Celkem			11 413,50 Kč

PR174/2017, EL2-rozpočet

REKAPITULACE**Rozvody NN**

1.Nosný materiál	109 677,90 Kč
2.Montáž	74 821,80 Kč
3.Pomocné práce	76 840,50 Kč
4.Dodávky	133 600,00 Kč
5.Výchozí revize	7 000,00 Kč
Celkem rozvody NN	401 940,20 Kč

Rozvody MN

1.Nosný materiál	3 759,20 Kč
2.Montáž	5 264,20 Kč
3.Pomocné práce MN	13 764,50 Kč
Celkem rozvody MN	22 787,90 Kč

Základ pro sníženou DPH	15%	424 728,10 Kč
Snížená DPH	15%	63 709,22 Kč
Cena celkem s DPH		488 437,32 Kč

PR174/2017, EL2-rozpočet

1.Nosný materiál NN

název	ks,m,hod	a'	celkem	
1 Kabel CYKY J3x1,5	520	11,40 Kč	5 928,00 Kč	
2 Kabel CYKY O3x1,5	95	11,40 Kč	1 083,00 Kč	
3.Kabel CYKY J3x2,5	40	18,50 Kč	740,00 Kč	
4.Kabel CYKY J5x1,5	85	21,70 Kč	1 844,50 Kč	
5.Kabel CYKY J5x4	55	44,70 Kč	2 458,50 Kč	
6.Kabel CYKY J5x6	240	78,80 Kč	18 912,00 Kč	
7.Kabel AYKY J4x70	30	144,00 Kč	4 320,00 Kč	
8.Vodič CY6ZŽ	110	14,40 Kč	1 584,00 Kč	
9 Lišta LV 40x20	85	28,40 Kč	2 414,00 Kč	
10.Zás.230V/IP44,povrch.montáž	2	85,00 Kč	170,00 Kč	
11.Spínač řaz.1,IP30,p.o.	5	61,00 Kč	305,00 Kč	
12.Spínač řaz.6,IP30,p.o.	4	67,90 Kč	271,60 Kč	
13.Spínač řaz.1 sig.dout.,IP30,p.o.	2	81,00 Kč	162,00 Kč	
14.Tlač.ovl.řaz.1/0,sig.dout.,IP30,p.o.	12	85,00 Kč	1 020,00 Kč	
15.Krabice KU68	23	6,10 Kč	140,30 Kč	
16.Krabice KR68	25	21,00 Kč	525,00 Kč	
17.Sv.LED 28W/3000K,IP30,NZ 1h	8	4 350,00 Kč	34 800,00 Kč	E1
18.Sv.LED 15W/3000K,IP30	2	1 200,00 Kč	2 400,00 Kč	E2
19.Sv.LED 18W/3000K,IP30,poh.čidlo	12	1 300,00 Kč	15 600,00 Kč	E3
20.Sv.zář.2x58W,T8,IP54,4000K	9	1 000,00 Kč	9 000,00 Kč	E4
21.Sv.LED 15W/3000K,IP54	6	1 000,00 Kč	6 000,00 Kč	E5
22.Spotř.materiál 5%				
Celkem			109 677,90 Kč	

PR174/2017, EL2-rozpočet

2.Montáž NN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Mont.kabelu do 5x2,5 p.o.	740	15,10 Kč	11 174,00 Kč
2.Mont.kabelu do 5x6 p.o.	285	16,60 Kč	4 731,00 Kč
3.Mont.kabelu 4x25,p.o.	28	42,50 Kč	1 190,00 Kč
4.Mont.el.inst.lišty 40x20	75	42,00 Kč	3 150,00 Kč
5.Mont.ochr.pospojení	105	5,50 Kč	577,50 Kč
6.Mont.krabice KU68	23	16,10 Kč	370,30 Kč
7.Mont.krabice KR68,vč.zapojení	25	65,00 Kč	1 625,00 Kč
8.Mont.spínače 1/0,1,5,6,7	23	68,00 Kč	1 564,00 Kč
9.Mont.zásuvky,průběžné zap.	2	92,00 Kč	184,00 Kč
10.Mont.osv.tělesa zářivk.přisazené	9	173,00 Kč	1 557,00 Kč
11.Mont.osv.tělesa žárovk.přisazené	28	92,00 Kč	2 576,00 Kč
12.Montáž rozvaděče do 10kg	2	440,00 Kč	880,00 Kč
13.Mont.rozvaděče do 50kg	8	880,00 Kč	7 040,00 Kč
14.Ukončení vodiče do 2,5mm ²	210	10,30 Kč	2 163,00 Kč
15.Ukončení vodiče do 16mm ²	240	25,50 Kč	6 120,00 Kč
16.Ukončení kabelu do 4x70	16	195,00 Kč	3 120,00 Kč
17.Montáž hmoždinky HM8	145	8,00 Kč	1 160,00 Kč
18.Demontáže /hod/	85	200,00 Kč	17 000,00 Kč
19.Neidentifikovat.položky	30	200,00 Kč	6 000,00 Kč
/přemístění měřicích souprav,přepojení/	1	2 640,00 Kč	2 640,00 Kč
Celkem			74 821,80 Kč

3.Pomocné práce NN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Výsek drážek 3x3cm	250	35,50 Kč	8 875,00 Kč
2.Výsek drážek 6x3	190	40,50 Kč	7 695,00 Kč
3.Výsek drážek 10x5	85	54,00 Kč	4 590,00 Kč
4.Výsek kapes pro KU,KR	48	26,00 Kč	1 248,00 Kč
5.Průraz cihl.zdivem tl.45cm	85	47,50 Kč	4 037,50 Kč
6.Výsek kapes pro Rsp	2	95,00 Kč	190,00 Kč
7.Úprava otvorů pro RE	8	500,00 Kč	4 000,00 Kč
8.Výplň drážek 3x3x vč. Omítky	250	45,00 Kč	11 250,00 Kč
9.Výplň drážek 6x3x vč. Omítky	190	66,00 Kč	12 540,00 Kč
10.Výplň drážek 10x5 vč. Omítky	85	99,00 Kč	8 415,00 Kč
11.Malba	500	28,00 Kč	14 000,00 Kč
Celkem			76 840,50 Kč

PR174/2017, EL2-rozpočet

4.Dodávky NN

Rozvaděč RE1-RE8

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Rozvaděč 600x1600x240 In100A,IP30/20,EI30	8	15 200,00 Kč	121 600,00 Kč

Rozvodnice /Rsp1,RsP2/

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Rozv.2/24,IP30,In25A	2	6 000,00 Kč	12 000,00 Kč

Dodávky celkem

133 600,00 Kč

PR174/2017, EL2-rozpočet**1.Nosný materiál MN**

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Kabel JE-Y/ST/Y 4x2x0,8	180	9,80 Kč	1 764,00 Kč
2.Tlač.ovl.řaz. 1/0, IP30	24	75,00 Kč	1 800,00 Kč
3.Krabice KU68	32	6,10 Kč	195,20 Kč
4.Souprava BUS2 12 účastníků	2		- Kč
5.Spotř.materiál 5%	1		- Kč
Celkem			3 759,20 Kč

2.Montáž MN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Mont.kabelu do 5x2,5 p.o.	170	15,10 Kč	2 567,00 Kč
2.Mont.krabice KU68	32	16,10 Kč	515,20 Kč
3.Mont.spínače 1,5,6,7	24	68,00 Kč	1 632,00 Kč
4.Mont.dom.telefonu,vč.zapojení	24		- Kč
5.Mont.tabla,vč.zapojení	2		- Kč
6.Uvedení systému do provozu /hod/	5	110,00 Kč	550,00 Kč
Celkem			5 264,20 Kč

3.Pomocné práce MN

název	ks,m,hod	a'	celkem
1.Výsek drážek 3x3cm	85	35,50 Kč	3 017,50 Kč
2.Výsek kapes pro KU,KR	32	26,00 Kč	832,00 Kč
3.Průraz cihl.zdivem tl.45cm	48	47,50 Kč	2 280,00 Kč
4.Výplň drážek 3x3 vč. Zapravení a VCM	95	45,00 Kč	4 275,00 Kč
5.Malba	120	28,00 Kč	3 360,00 Kč
Celkem			13 764,50 Kč

