

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012.Sb.,
občanského zákoníku, v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

Dodavatel: kylipro s.r.o.

Sídlo Sýpka 1346/16, Černá Pole, 613 00 Brno

IČ: 29313643 DIČ: CZ29313643

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně v oddíle C,
vložce 73650

Bankovní spojení: FIO banka,a.s., č.ú.: 2900243883/2010

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Janem Kyliánem, jednatelem

Zastoupený pro věcná jednání: Ing. Janem Kyliánem, jednatelem

Odběratel: Obec Chvalkovice

Se sídlem Chvalkovice č. p. 61, 683 41 Bohdalice

IČ: 00372293 DIČ: není plátce DPH

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.; č. účtu: 17424731/0100

Zastoupený ve věcech smluvních: Ladislavem Horváthem, starostou obce

Zastoupený pro věcná jednání: Ladislavem Horváthem, starostou obce

II. ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem smlouvy je upravení vzájemných právních vztahů mezi odběratelem a dodavatelem, a to zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla, jak je dále v této smlouvě uvedeno. Smlouvou o dílo se dodavatel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro odběratele dílo a odběratel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Dodavatel provede dílo spočívající v dodání materiálu nutného k rekonstrukci veřejného osvětlení, jeho montáži a vykonání všech prací souvisejících s uvedením do provozu v obci Chvalkovice. Práce budou provedeny v souladu s projektovou dokumentací s názvem „Modernizace veřejného osvětlení v obci Chvalkovice“ jejímž autorem je Ing. Jan Šícha.

1. dle schválené nabídky, která je Přílohou č. 1 této smlouvy a to v souladu se všemi právními předpisy.
2. Dodavatel se zavazuje k provedení díla a odběratel se zavazuje, že dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech a lhůtách:
Odběratel se zavazuje předat dodavateli místo pro instalaci (staveniště).

Dodavatel se zavazuje dokončit a předat dílo odběrateli **do 30. 9. 2017.**

2. V případě, že ze závažných důvodů na straně odběratele nebude možné předpokládaný termín předání staveniště dodržet, je odběratel oprávněn přesunout termín na dobu jinou. V případě, že přesunutí termínu předání staveniště způsobí odložení zahájení montážních prací, je dodavatel oprávněn přesunout termín dokončení díla minimálně o adekvátní počet dnů, o které bylo předání staveniště posunuto oproti termínu v této smlouvě uvedenému.

V. CENA DÍLA

1. **Cena díla** uvedeného v článku III. této smlouvy je sjednána jako cena nejvýše přípustná ve výši:

Cena celkem bez DPH	1 305 933,85 Kč
DPH 21%	274 246,11 Kč
Cena celkem vč. DPH	1 580 179,96 Kč

2. Stanovená cena může být upravena pouze v případě, že na základě dodatečných požadavků odběratele nebo objektivních nepředvídatelných překážek, které vyvstaly při realizaci, dojde ke zvýšení, případně snížení nákladů na straně dodavatele. Na provedené vícepráce, či méněpráce musí být vyhotoven písemný dodatek ke smlouvě odsouhlasený oběma smluvními stranami.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Platba bude prováděna měsíčně na základě fakturace a soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí faktury musí být soupis odběratelem potvrzených prací.
2. Splatnost faktury – daňového dokladu je **30 dnů** ode dne doručení faktury.
3. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti běžného daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb. Zadavatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
4. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet Dodavatele. Smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu odběratele.

VII. PROVEDENÍ, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dodavatel umožní odběrateli kvalitativní kontrolu provádění částí díla a konstrukcí, které se v dalším postupu stanou nepřístupnými.
2. Typ svítidel bude před objednáním konzultován s odběratelem a jejich objednávka bude provedena teprve po schválení typu odběratelem.
3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci.
4. Dodavatel povede na stavbě stavební deník v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy. Do stavebního deníku bude zapsán zápis o předání a převzetí staveniště.
5. Dodavatel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním odběrateli.
6. K převzetí dokončeného díla vyzve dodavatel odběratele alespoň 2 dny před zahájením předávacího řízení.
7. O předání a převzetí díla vystaví smluvní strany zápis o předání a převzetí díla „předávací protokol“, který bude obsahovat vedle identifikačních údajů, soupis použitých materiálů. Dále doloží soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnutý termín jejich odstranění.

8. Dodavatel předloží k přejímacímu řízení:
 - ve dvou vyhotoveních dokumentaci skutečného provedení díla (ruční zákresy do projektu rekonstrukce jen u drobných úprav, jinak nové výkresy označené „skutečné provedení“). U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude uvedeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres dodavatele a razítkem dodavatele.
 - Zkoušky a revize dle platných předpisů a ČSN včetně protokolů, zejména revizí elektro.
 - Atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno předepsané kvality a parametrů.
 - Doklady vyžadované územním rozhodnutím a stanovisky správců sítí.
9. Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí vzniku škody na díle od dodavatele na odběratele.
10. Po ukončení všech prací a potvrzení převzetí odběratelem bude během 2 dnů veškerý zbývající materiál, vybavení a stroje ze stavby dodavatelem odstraněny.

VIII. ZÁRUČNÍ LHŮTA A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Dodavatel poskytuje záruky na dílo v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí dokončeného bezvadného díla.
2. Odběratel je povinen zjištěné vady bez zbytečného odkladu u dodavatele uplatnit písemnou formou (reklamací). V reklamaci je odběratel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
3. Dodavatel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby.
4. Výše uvedené garance nezahrnují závady plynoucí z vandalství, nesprávného používání, běžného opotřebení ani závady vzniklé následky živelných pohrom. Za závady se nepovažuje přirozené chování materiálu v daném prostředí.
5. Výše uvedené garance jsou platné za předpokladu, že instalace, pravidelné kontroly a údržba byly v plném rozsahu prováděny dle pokynů pro provoz a údržbu dodaného veřejného osvětlení, stanovených dodavatelem.
6. Smluvní strany si vzájemně odpovídají za škodu dle zákona č. 89/2012 Sb.
7. Zhotovitel má pojištění odpovědnosti za škody vzniklé v souvislosti s vykonáváním činností, a to jak objednateli, tak i třetím osobám, minimálně ve výši hodnoty předmětné zakázky.

IX. PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ – SMLUVNÍ SANKCE

1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů
 - Pokud bude dodavatel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy o dílo, je povinen zaplatit odběrateli 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Porušení smluvních povinností
 - Pokud dodavatel provede objednávku svítidel bez přechodního schválení odběratelem a typ dodaných svítidel nebude odběrateli z nějakého důvodu vyhovovat, je dodavatel povinen na vlastní náklady provést bezodkladnou demontáž nevyhovujících svítidel a zajistí dodání a montáž schváleného typu osvětlení opět na vlastní náklady.
3. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
 - Pokud dodavatel neodstraní nedodělků či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí odběrateli smluvní pokutu 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
4. Úrok za prodlení s úhradou
 - Pokud bude odběratel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, může dodavatel po odběrateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, aniž by byla poškozena jeho další práva.

5. Způsob vyúčtování sankcí
 - Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
 - Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.
 - Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
 - Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce nebo úroku z prodlení zaniká.
6. Lhůta splatnosti sankcí
 - Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.
 - Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

X. ZMĚNA A Odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě a podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatek se okamžikem podpisu oběma smluvními stranami stává nedílnou součástí smlouvy. Jednotlivé dodatky budou vzestupně očíslovány.
2. K ukončení smlouvy může dojít na základě písemné dohody. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit při podstatném porušení povinností druhou smluvní stranou.
3. Pokud odběratel odstoupí od smlouvy z jiného důvodu nebo dojde-li k ukončení smlouvy na základě jeho podstatného porušení povinností, bude povinen dodavateli uhradit náklady, které mu s realizací díla prokazatelně vznikly.

XI. DALŠÍ SMLUVNÍ PODMÍNKY

1. V případě, že staveniště nebude při předání připraveno pro zahájení prací, nemusí dodavatel staveniště převzít do doby sjednání nápravy, pokud se s odběratelem nedohodne jinak. V tomto případě je dodavatel oprávněn přesunout termín dokončení díla minimálně o adekvátní počet dnů, o které bylo zahájení montážních prací na předmětném díle přesunuto oproti dohodnutému termínu jejich zahájení v této smlouvě uvedenému. Případné vícenáklady vzniklé dodavateli jdou k tíži odběratele.
2. Na základě výzvy dodavatele se odběratel účastní porad před a v průběhu instalace díla a poskytne maximální součinnost k bezvadnému dokončení díla.
3. Dodavatel si vymezuje nárok na přerušení montážní činnosti v situacích zaviněných vyšší mocí. Kromě zásahu z vyšší moci, dodavatel po pominutí nepříznivých okolností dílo dokončí.
4. Dodavatel se zavazuje dodržet při výrobě a montáži díla veškeré příslušné technické normy a právní předpisy.
5. Odběratel se zavazuje od dodavatele bezvadné dílo převzít a řídit se pokyny pro provoz a údržbu, které od dodavatele obdržel při předání díla.
6. Smluvní strany se dohodly, že odběratel, nabývá vlastnické právo k předmětu této smlouvy o dílo až úplným zaplacením ceny díla odběratelem a do dne úplného zaplacení ceny díla zůstává předmět díla podle této smlouvy ve výlučném vlastnictví dodavatele.
7. V případě, že odběratel nesplní svoji povinnost zaplatit cenu díla řádně a včas, má dodavatel právo odstoupit od této smlouvy o dílo a má právo požadovat vrácení předmětu smlouvy, přičemž odběratel je povinen předmět smlouvy dodavateli bez zbytečného odkladu vydat, resp. zabezpečit jeho vydání třetí osobou, která ho má na základě smlouvy s odběratelem ve vlastnictví.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž dodavatel obdrží jedno vyhotovení a odběratel dvě vyhotovení.
2. Vztahy mezi smluvními stranami, které nejsou výslovně upraveny v této smlouvě, budou řešeny podle ustanovení občanského zákoníku.
3. Změny a dodatky mohou být provedeny jen se souhlasem smluvních stran a to písemnou formou
4. Smlouva nabývá platnost po podpisu smluvními stranami.

Smlouva byla schválena na 22. zasedání Zastupitelstva obce, konaného dne 21.7.2017, bodem č. 4 b) usnesením č. 7.

Ve Chvalkovicích dne 23.8.2017

V BRNĚ

dne 23.8.2017

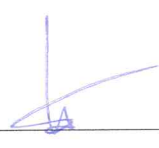
za odběratele:



Ladislav Horváth, starosta



za dodavatele:



Ing. Jan Kylián, jednatel

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Bmo 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

Přílohy:

Výkaz výměr

Položkový rozpočet

Zakázka: Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 2.část

Objednatel: Obec Chvalkovice

IČ: 00372293

61

DIČ:

68341 Chvalkovice

Zhotovitel:

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			168 444,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			168 444,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	CZK

Cena celkem bez DPH

168444,00 CZK

v Brně

dne

3.7.2017

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

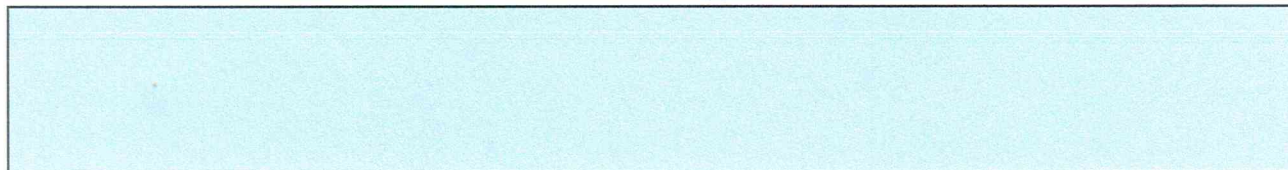
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			90 368,00
M46	Zemní práce při montážích	MON			78 076,00
Cena celkem					168 444,00

Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 2.část - UZNATELNÉ NÁKLADY
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				278 166,00
6	1001001	Montáž svítidla na sloup	ks	28,00000	350,00	9 800,00
7	SV005	Svítidlo LED 50W	ks	4,00000	6 960,00	27 840,00
9	SV006	Svítidlo LED 50W	ks	24,00000	6 960,00	167 040,00
17	1001002	demontáž stávajícího svítidla vč. příp. výložníku	ks	28,00000	162,00	4 536,00
19	33650	Inženýrská činnost	celek	1,00000	4 450,00	4 450,00
20	232320	Rezerva	celek	1,00000	3 000,00	3 000,00
18	2108802	Revize a vystavení revizní zprávy	celek	1,00000	6 500,00	6 500,00
19	210810088-01	Drobný montážní materiál	celek	1,00000	7 000,00	7 000,00
19	r-0235	Rozvaděč VO	celek	1,00000	48 000,00	48 000,00

26	278 166,00
-----------	-------------------



Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 2.část - NEUZNATELNÉ NÁKLADY
----	---

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				90 368,00
1	210810001RT1	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	102,00000	25,70	2 621,40
2	MECH001	Montážní plošina MP13	Sh	42,00000	600,00	25 200,00
3	1	Dopravní značení - vč. instalace	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00
4	MECH004	montáž výložníků na stávající sloup z plošiny	ks	15,00000	250,00	3 750,00
5	MECH002	Doprava materiálu na stavbu	Sh	7,50000	250,00	1 875,00
8	MECH003	montáž výložníku na sloup na zemi	ks	13,00000	115,00	1 495,00
10	288288	upeřovací pásek	ks	30,00000	32,30	969,00
11	2882289	svorka polopropichovací 10-120 - 1,5-10	ks	30,00000	62,00	1 860,00
12	36363636	odvod a likvidace demnot svítidel pro celou stavbu	ks	1,00000	12 320,00	12 320,00
16	2108804	Nespecifikované montážní práce + půzkumné práce	hod.	14,00000	322,00	4 508,00
20	210100001R00	Ukončení vodičů ve světle + zapojení do 2,5 mm2	kus	28,00000	16,70	467,60
21	MECH004	Autojeřáb	sh	10,50000	850,00	8 925,00
22	2108806	Zabezpečení pracoviště	hod.	6,00000	286,00	1 716,00
23	glob01	Geodetické zaměření stavby	celek	1,00000	8 060,00	8 060,00
24	2108801	Úprava stávajících rozvodů	hod.	6,00000	293,00	1 758,00
26	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	13,00000	466,00	6 058,00
28	210040410R00	Očištění stávajícího izolátoru	kus	15,00000	19,00	285,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				78 076,00
29	460100034R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.700	kus	1,00000	2 105,00	2 105,00
30	460100038R00	Pouzdr. základ "Zelený utopenec" 1000x1000, v.1000	kus	12,00000	3 682,00	44 184,00
31	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	9,50000	3 110,00	29 545,00
32	460600001R00	Naložení a odvoz sutě	m3	9,50000	236,00	2 242,00
26						168 444,00

Položkový rozpočet

Zakázka: Chvalkovice, kabel NN pro 7x RD, obec - SO 03

Objednatel: Obec Chvalkovice

IČ: 00372293

Chvalkovice 61
683 41 Chvalkovice

DIČ:

Zhotovitel:

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			76 359,90
PSV			0,00
MON			581 883,87
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			658 243,77

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	CZK

Cena celkem bez DPH

439483,87 CZK

v

Brně

dne

3.7.2017

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
5	Komunikace	HSV			73 487,90
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			2 872,00
M21	Elektromontáže	MON			65 713,80
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			10 579,50
M46	Zemní práce při montážích	MON			286 830,67
Cena celkem					439 483,87

Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, kabel NN pro 7x RD, obec - SO 03 - neuznatelné náklady
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5		Komunikace				73 487,90
1	577000102RA0	Komunikace s asfaltobeton. krytem D2-N-3-V-PIII	m2	20,00000	1 020,00	20 400,00
2	1	Dobroavivní značení	ks	1,00000	7 100,00	7 100,00
3	596100041RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkopísek	m2	8,80000	333,00	2 930,40
4	591100020RA0	Chodník z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek	m2	30,00000	767,00	23 010,00
5	596100020RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad beton prostý	m2	22,50000	891,00	20 047,50
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				2 872,00
6	919735112R00	Řezání stávajícího živícího krytu tl. 5 - 10 cm	m	40,00000	71,80	2 872,00
Díl: M21		Elektromontáže				65 713,80
8	glob01	Geodetické zaměření stavby	celek	1,00000	6 300,00	6 300,00
11	31678611.A	Rozvodnice stožárová v krytí IP 43, jedno poj.	kus	21,00000	660,00	13 860,00
12	35711717	Skříň přípojková plastová SP 100 na sloup PSP1P	kus	1,00000	906,00	906,00
14	210210501R00	Omezovače přepětí	kus	1,00000	3 320,00	3 320,00
16	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 03	kus	4,00000	145,00	580,00
17	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP1	kus	4,00000	140,00	560,00
21	2	ozanení rozpoj. skříň vč. výkopu a zapravení	ks	1,00000	1 890,00	1 890,00
22	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5	m	126,00000	14,20	1 789,20
23	905R01	HZS - Revize	hod	5,50000	400,00	2 200,00
24	GOLB001	Vytyčení stávajících IS	celek	1,00000	3 450,00	3 450,00
25	VO08	HZS Kabelový vývod na volné ved. pr. v tar. tř. 8	Hod	2,50000	360,00	900,00
26	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	21,00000	448,00	9 408,00
27	210064008R00	Číslování stožárů VO	ks	21,00000	88,60	1 860,60
28	VO-10	Montážní plošina	Sh	28,00000	600,00	16 800,00
29	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	275,00000	6,00	1 650,00
30	210040551R00	Šablony a proud.spoje-šroubovou svorkou do 50 mm2	kus	2,00000	120,00	240,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				10 579,50
34	220410704R00	Pojistka nožová PH 00 20A	kus	3,00000	190,00	570,00
35	220410703R00	Pojistka nožová PH 00 16 A	kus	9,00000	139,00	1 251,00
36	220410703R01	Pojistka 6 A E27 komplet	kus	21,00000	96,00	2 016,00
37	220060603R00	položení trubky - chráničky do výkopu	m	275,00000	24,00	6 600,00
42	220110346R00	Štítek kabelový	kus	5,00000	28,50	142,50
Díl: M46		Zemní práce při montážích				286 830,67
43	460100036R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800,	kus	21,00000	2 500,00	52 500,00
44	460200033RT2	Výkop kabelové rýhy 20/80 cm, hornina 3, ruční výkop rýhy	m	310,00000	120,00	37 200,00
45	460620014R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	12,00000	37,00	444,00
46	460200284RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	20,00000	520,00	10 400,00
47	460010022RT3	Vytýčení kabelové trasy podél silnice, délka trasy do 1000 m	km	0,51000	1 200,00	612,00
48	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz naskládku	m3	25,80000	312,00	8 049,60
49	46099-1114	vytyčení trasy a umístění svídel VO	bod	48,00000	200,00	9 600,00
50	460620021RT1	položení stáv. obrubníku, zřízení lože, osazení obrubníku	m	20,00000	73,00	1 460,00
51	460560284RT1	Zához rýhy 50/100 cm, hornina třídy 4, ruční zához rýhy	m	20,00000	60,00	1 200,00
52	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	300,00000	27,00	8 100,00
53	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	77,40000	48,00	3 715,20
54	460560153RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	180,00000	25,40	4 572,00

55	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	180,00000	212,50	38 250,00
56	460030036R00	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry	m2	8,80000	55,10	484,88
57	460560003RT1	Zához rýhy 20/60 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	310,00000	15,00	4 650,00
58	46099-6666	Geo zaměření pro správce VO	km	0,51000	25 000,00	12 750,00
59	460420022RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	510,00000	60,00	30 600,00
60	460620006RT1	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	175,00000	15,00	2 625,00
61	58152180R	Písek kopaný	t	0,52800	589,00	310,99
62	460650012R00	Podkladová vrstva ze šterkodrtě tl.8 cm	m2	34,00000	59,60	2 026,40
63	460560433RT1	Zához rýhy 20/80 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	310,00000	44,50	13 795,00
64	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	510,00000	10,50	5 355,00
65	460030036RT2	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry, z plochy 5-10 m2	m2	8,80000	55,00	484,00
66	460260001R00	Zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové trasy	m	251,00000	79,60	19 979,60
67	460510203RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, neasfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	24,00000	287,00	6 888,00
68	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání asfaltobetonu	m3	6,50000	1 102,00	7 163,00
69	460030035RT3	Vytrhání kostek mozaika, lože písek, zalité spáry, z plochy nad 10 m2	m2	40,00000	90,40	3 616,00

26

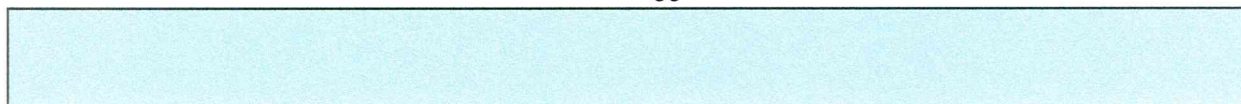
439 483,87

Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, kabel NN pro 7x RD, obec - SO 03 - uznatelné náklady
----	---

P.č. Díl:	Číslo položky M21	Název položky Elektromontáže	MJ	množství	cena / MJ	Celkem 142 400,00
10	SV001	Svitidlo LED 25W	KS	21,00000	5 600,00	117 600,00
32	MECH003	montáž svítidla na sloup	ks	21,00000	400,00	8 400,00
18	210 88-02	Revize a vystavení revizní zprávy	celek	1,00000	6 400,00	6 400,00
19	33650	Inženýrská činnost	celek	1,00000	4 500,00	4 500,00
20	232320	Rezerva	celek	1,00000	5 500,00	5 500,00

26	142 400,00
-----------	-------------------



Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, kabel NN pro 7x RD, obec - SO 03 - neuznatelné náklady
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5		Komunikace				73 487,90
1	577000102RA	Komunikace s asfaltobeton. krytem D2-N-3-V-PIII	m2	20,00000	1 020,00	20 400,00
2	1	Dobproavní značení	ks	1,00000	7 100,00	7 100,00
3	596100041RA	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkopísek	m2	8,80000	333,00	2 930,40
4	591100020RA	Chodník z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek	m2	30,00000	767,00	23 010,00
5	596100020RA	Chodník z dlažby betonové, podklad beton prostý	m2	22,50000	891,00	20 047,50
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				2 872,00
6	919735112RD	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	40,00000	71,80	2 872,00
Díl: M21		Elektromontáže				65 713,80
8	glob01	Geodetické zaměření stavby	celek	1,00000	6 300,00	6 300,00
11	31678611.A	Rozvodnice stožárová v krytí IP 43, jedno poj.	kus	21,00000	660,00	13 860,00
12	35711717	Skříň přípojková plastová SP 100 na sloup PSP1P	kus	1,00000	906,00	906,00
14	210210501RD	Omezovače přepětí	kus	1,00000	3 320,00	3 320,00
16	210220302RD	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 03	kus	4,00000	145,00	580,00
17	210220302RD	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP1	kus	4,00000	140,00	560,00
21	2	ozanení rozpoj. skříň vč. výkopu a zapravení	ks	1,00000	1 890,00	1 890,00
22	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	126,00000	14,20	1 789,20
23	905R01	HZS - Revize	hod	5,50000	400,00	2 200,00
24	GOLB001	Vytyčení stávajících IS	celek	1,00000	3 450,00	3 450,00
25	VO08	HZS Kabelový vývod na volné ved. pr. v tar. tř. 8	Hod	2,50000	360,00	900,00
26	210204201RD	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	21,00000	448,00	9 408,00
27	210064008RD	Číslování stožárů VO	ks	21,00000	88,60	1 860,60
28	VO-10	Montážní plošina	Sh	28,00000	600,00	16 800,00
29	210950201RD	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75	m	275,00000	6,00	1 650,00
30	210040551RD	Šablony a proud.spoje-šroubovou svorkou do 50 mm2	kus	2,00000	120,00	240,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				10 579,50
34	220410704RD	Pojistka nožová PH 00 20A	kus	3,00000	190,00	570,00
35	220410703RD	Pojistka nožová PH 00 16 A	kus	9,00000	139,00	1 251,00
36	220410703RD	Pojistka 6 A E27 komplet	kus	21,00000	96,00	2 016,00
37	220060603RD	položení trubky - chráničky do výkopu	m	275,00000	24,00	6 600,00
42	220110346RD	Štítek kabelový	kus	5,00000	28,50	142,50
Díl: M46		Zemní práce při montážích				286 830,67
43	460100036RD	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.700	kus	21,00000	2 500,00	52 500,00
44	460200033RT	Výkop kabelové rýhy 20/80 cm, hornina 3, ruční výkop rýhy	m	310,00000	120,00	37 200,00
45	460620014RD	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	12,00000	37,00	444,00
46	460200284RT	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	20,00000	520,00	10 400,00
47	460010022RT	Vytyčení kabelové trasy podél silnice, délka trasy do 1000 m	km	0,51000	1 200,00	612,00
48	460600001RT	Naložení a odvoz zeminy, odvoz naskládku	m3	25,80000	312,00	8 049,60
49	46099-1114	vytyčení trasy a umístění svítidel VO	bod	48,00000	200,00	9 600,00
50	460620021RT	položení stáv. obrubníku, zřízení lože, osazení obrubníku	m	20,00000	73,00	1 460,00

51	460560284R	Zához rýhy 50/100 cm, hornina třídy 4, ruční zához rýhy	m	20,00000	60,00	1 200,00
52	460620013R	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	300,00000	27,00	8 100,00
53	460300006R	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	77,40000	48,00	3 715,20
54	460560153R	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	180,00000	25,40	4 572,00
55	460200163R	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	180,00000	212,50	38 250,00
56	460030036R	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry	m2	8,80000	55,10	484,88
57	460560003R	Zához rýhy 20/60 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	310,00000	15,00	4 650,00
58	46099-6666	Geo zaměření pro správce VO	km	0,51000	25 000,00	12 750,00
59	460420022R	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	510,00000	60,00	30 600,00
60	460620006R	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	175,00000	15,00	2 625,00
61	58152180R	Písek kopaný	t	0,52800	589,00	310,99
62	460650012R	Podkladová vrstva ze štěrkodrtě tl.8 cm	m2	34,00000	59,60	2 026,40
63	460560433R	Zához rýhy 20/80 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	310,00000	44,50	13 795,00
64	460490012R	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	510,00000	10,50	5 355,00
65	460030036R	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry, z plochy 5-10 m2	m2	8,80000	55,00	484,00
66	460260001R	Zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové trasy	m	251,00000	79,60	19 979,60
67	460510203R	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, neasfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	24,00000	287,00	6 888,00
68	460080101R	Rozbourání betonového základu, vybourání asfaltobetonu	m3	6,50000	1 102,00	7 163,00
69	460030035R	Vytrhání kostek mozaika, lože písek, zalité spáry, z plochy nad 10 m2	m2	40,00000	90,40	3 616,00

26

439 483,87

Položkový rozpočet

Zakázka: Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 1.část

Objednatel: Obec Chvalkovice

IČ: 00372293

Chvalkovice 61

DIČ:

683 41 Chvalkovice

Zhotovitel:

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			62 195,60
PSV			0,00
MON			635 810,38
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			698 005,98

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	527 842,38 CZK

Cena celkem bez DPH

698005,98 CZK

v

Brně

dne

3.7.2017

kylipro s.r.o.
Sýpka 1346/16, Brno 613 00
① IČ: 293 13 643
DIČ: CZ29313643

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

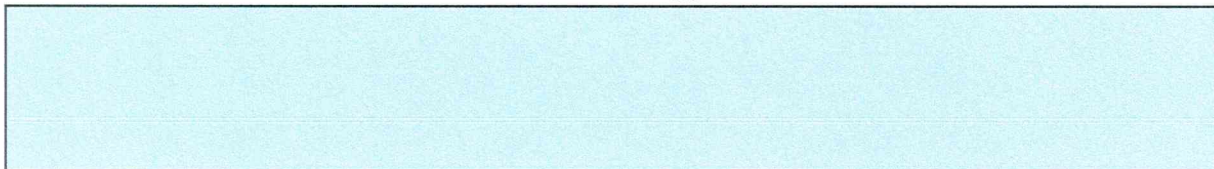
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
5	Komunikace	HSV			61 760,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			435,60
M21	Elektromontáže	MON			114 826,10
M46	Zemní práce při montážích	MON			350 820,68
Cena celkem					527 842,38

Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 1.část - uznatelné položky
----	---

P.č Díl:	Číslo položky M21	Název položky Elektromontáže	MJ	množství	cena / MJ	Celkem 107 968,00
7	SV001	Svítilno LED 25W	KS	7,00000	5 600,00	39 200,00
7	SV001	Svítilno LED 50W	KS	2,00000	6 960,00	13 920,00
13	1001001	Montáž svítidla na sloup	ks	17,00000	440,00	7 480,00
24	1001002	demontáž stávajícího svítidla vč. příp. výložníku , a sloupu	ks	14,00000	162,00	2 268,00
26	210810088-01	Drobný montážní materiál	celek	1,00000	7 200,00	7 200,00
33	r-0235	Rozvaděč VO	celek	1,00000	48 000,00	48 000,00
18	210 88-02	Revize a vystavení revizní zprávy	celek	1,00000	7 200,00	7 200,00
19	33650	Inženýrská činnost	celek	1,00000	3 200,00	3 200,00
20	232320	Rezerva	celek	1,00000	6 300,00	6 300,00
33	36363636	odvod a likvidace demnot svítidel pro celou	ks	1,00000	12 400,00	12 400,00

26	107 968,00
-----------	-------------------



Položkový rozpočet

S:	Chvalkovice, gen. obnova VO 2. Etapa - 1.část - neuznatelné náklady
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				61 760,00
1	1	Dobproavní značení	ks	1,00000	6 600,00	6 600,00
2	596100041RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkopísek	m2	8,00000	335,00	2 680,00
3	591100020RA0	Chodník z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek	m2	60,00000	756,00	45 360,00
4	596100020RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad beton prostý	m2	8,00000	890,00	7 120,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				435,60
5	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	6,00000	72,60	435,60
Díl:	M21	Elektromontáže				114 826,10
7	SV001	Svitidlo LED 25W	KS	8,00000	5 600,00	44 800,00
8	31678611.A	Rozvodnice stožárová v krytí IP 43, jedno poj.	kus	16,00000	660,00	10 560,00
10	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 03	kus	4,00000	145,00	580,00
12	2108806	Zabezpečení pracoviště	hod.	6,00000	286,00	1 716,00
14	27207	trubka vývodová 7m	ks	1,00000	689,00	689,00
15	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP1	kus	4,00000	121,00	484,00
16	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	33,00000	162,00	5 346,00
17	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	100,00000	16,60	1 660,00
19	VO08	HZS Kabelový vývod na volné ved. pr. v tar. tř. 8	Hod	2,50000	255,00	637,50
20	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	16,00000	448,00	7 168,00
21	210064008R00	Číslování stožárů VO	ks	16,00000	88,60	1 417,60
22	VO-10	Montážní plošina	Sh	24,00000	600,00	14 400,00
23	2108804	Nespecifikované montážní práce + púzumné práce	hod.	8,00000	340,00	2 720,00
25	1	montáž výložník na stávající sloup z plošiny	ks	1,00000	140,00	140,00
27	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	480,00000	6,00	2 880,00
28	210040551R00	Šablony a proud.spoje-šroubovou svorkou do 50 mm2	kus	2,00000	120,00	240,00
30	MECH003	montáž výložníku na sloup - bez plošiny	ks	16,00000	45,00	720,00
31	MECH004	Autojeřáb	sh	3,50000	850,00	2 975,00
32	ST004	výložník 0,5m	ks	17,00000	800,00	13 600,00
34	220410703R01	Pojistka 6 A E27 komplet	kus	21,00000	93,00	1 953,00
35	220110346R00	Štítek kabelový	kus	5,00000	28,00	140,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				350 820,68
36	460100036R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.700	kus	16,00000	2 500,00	40 000,00
37	460620014R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	12,00000	29,00	348,00
38	460010022RT3	Vytýčení kabelové trasy podél silnice, délka trasy do 1000 m	km	0,48000	1 266,00	607,68
39	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz naskládku	m3	25,80000	314,00	8 101,20
40	460620021RT1	položení stáv. obručníku, zřízení lože, osazení obručníku	m	30,00000	71,60	2 148,00
41	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	480,00000	27,00	12 960,00
42	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	77,40000	49,00	3 792,60
43	460560153RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	480,00000	25,40	12 192,00
44	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	480,00000	212,50	102 000,00
45	460030036R00	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry	m2	8,80000	54,00	475,20
46	460420022RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	480,00000	79,60	38 208,00
47	460620006RT1	Osetí povrchu travou, včetně dodávky osiva	m2	175,00000	15,00	2 625,00
48	460650012R00	Podkladová vrstva ze štěrkodrtě tl.8 cm	m2	54,00000	56,50	3 051,00
49	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	480,00000	10,50	5 040,00

50	460030036RT2	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry, z plochy 5-10 m2	m2	60,00000	54,50	3 270,00
51	460260001R00	Zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové trasy	m	480,00000	79,60	38 208,00
52	460510203RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, neasfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	12,00000	287,00	3 444,00
53	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání asfaltobetonu	m3	12,00000	1 102,00	13 224,00
54	glob01	Geodetické zaměření stavby	celek	1,00000	5 200,00	5 200,00
55	46099-1114	Vytyčení trasy a umístění stožárů VO	bod	33,00000	245,00	8 085,00
56	GOLB001	Vytyčení stávajících IS	celek	1,00000	3 500,00	3 500,00
57	3457114702R	Trubka kabelová chránička d-63	m	480,00000	25,10	12 048,00
58	220060603R00	položení chráničky do výkopu	m	480,00000	23,50	11 280,00
59	220080329S00	Spojka pro trubky-chráničky	sada	11,00000	135,00	1 485,00
60	3457114704R	Trubka kabelová chránička tuhá d-90	m	60,00000	51,00	3 060,00
61	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	7,16000	2 300,00	16 468,00

26

527 842,38