

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Smlouva o dílo

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Sídlem

zastoupen:

ve věcech smluvních:

tel:

fax:

mail:

ve věcech technických:

tel:

mail:

IČ:

DIČ:

Zapsán v OR:

Bankovní spojení:

č. účtu

(dále jen „objednatel nebo TSB“)

Technické sítě Brno, akciová společnost

Barvířská 5, 602 00 Brno

Ing. Jaromírem Machálkem, generálním ředitelem

Ing. Jaromírem Machálkem, generálním ředitelem

+420 545 424 010

+420 545 424 016

sekretariat@tsb.cz

Ing. Miroslava Vraná

+420 545 424 072

vrana@tsb.cz

255 12 285

CZ25512285

vedeném Krajským soudem Brno, oddíl B., vložka 2500

Česká spořitelna a.s.

2025576339/0800

1.2 Zhotovitel

Sídlem

zastoupen:

ve věcech smluvních:

tel:

mail:

IČ:

DIČ:

Zapsán v OR:

Bank. spojení:

č. účtu

(dále jen „Zhotovitel“)

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

Trnkova 150, 628 00 Brno

Ing. Vlastimilem Chládkem, ředitelem a jednatelem

Ing. Vlastimilem Chládkem, ředitelem a jednatelem

544 210 300

dsbrno@dsbrno.cz

45 47 42 81

CZ 45 47 42 81

u KS v Brně, oddíl C, vložka 5062

Komerční banka, a.s.

7252970267/0100

Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí Obchodním zákoníkem v platném znění podle § 262/1 a § 536 a násl. tohoto zákoníku.

Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v tomto článku smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

2. Předmět smlouvy, místo plnění

2.1 Místo plnění

Místem plnění je vymezeno PROJEKTEM, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

2.2 Předmět plnění

2.2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v realizaci stavebních prací na základě nabídky Zhotovitele ze dne 05.10.2012 za podmínek uvedených v této smlouvě a současně závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo níže sjednanou cenu. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu dle projektové dokumentace stavby a dle výkazu výměr uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (Dále je PROJEKT). Zhotovitel je při provádění díla rovněž vázán zadávacími podmínkami veřejné zakázky, která byla ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) předpokladem pro uzavření této smlouvy.

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele (dle jeho pokynů) na své náklady a nebezpečí obnovu zařízení veřejného osvětlení vymezené PROJEKTEM.

Plnění je blíže upřesněno projektovou dokumentací, která bude zhotoviteli poskytnuta jako příloha této smlouvy, a dále položkovým rozpočtem. Součástí závazných podkladů k poskytnutí plnění zhotovitelem objednateli jsou rovněž veškeré zadávací podmínky veřejné zakázky, na jejichž základě byla tato smlouva uzavřena.

Zhotovitel se zavazuje poskytovat plnění spočívající v provádění shora specifikovaného díla v souladu s touto smlouvou ve sjednaném termínu.

2.2.2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést zabezpečení všech činností, dodávek a prací nutných ke komplexnímu zhotovení stavby uvedené v odst. 2.2.1. této smlouvy, zejména pak:

- provedení stavebních, zemních prací;
- provedení elektromontážních prací (položení nových kabelů, zemnicího drátu, osazení stožárů do pouzder, zapojení ve stožárech, osazení skříní);
- provedení veškerých revizí nezbytných k řádnému provozování díla po jeho předání objednateli;
- odvoz a ekologická likvidace všech odpadů vzniklých při provádění díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění;
- zabezpečení geodetického zaměření díla 3x.

Rozsah prováděné obnovy je blíže specifikován přílohami této smlouvy.

a) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo, resp. jeho dílčí část, dle této smlouvy jeho řádným zhotovením a předáním objednateli. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo, resp. jeho dílčí část, přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Při předávání díla doloží zhotovitel objednateli následující doklady:

- soupis zabudovaných materiálů,
- doklady a osvědčení k použitým materiálům dodávaných zhotovitelem, ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- doklady o způsobu likvidace vytěženého materiálu,
- doklady o hutnění zásypových směsí,

- doklady o předání povrchů,
- zápis o technické přejímce,
- nezbytné revize dle zvláštních právních předpisů – 3x,
- dokumentaci skutečného provedení stavby,
- geodetické zaměření 2 x a doklad o předání zaměření na MMB – OTS 1 x,
- geodetické zaměření rozsahu zásahu do komunikací programem EZA dle požadavků správce komunikací Brněnské komunikace a.s. (BKOM) a doklad o předání na BKOM a.s.,
- doklad o vrácení zbylého materiálu do skladu objednatele.

Provedené práce v rámci obnovy veřejného osvětlení, jakož nedílná součást díla, budou předávány po jednotlivých dílčích částech (ulicích). Současně zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že je povinen poskytnout objednateli veškeré plnění, které povede k řádnému provozu obnoveného veřejného osvětlení a k tomuto účelu se zavazuje zajistit všechny podklady a materiál, které dle této smlouvy nemá poskytnout objednatel.

2.3 Při provádění díla se zhotovitel zavazuje k těmto dalším činnostem

- a) Realizovat dílo dle harmonogramu (POV), odsouhlaseného objednatelem před zahájením prací. Realizace díla bude probíhat po úsecích, které budou vždy dokončeny včetně přepojení na soustavu veřejného osvětlení.
- b) Vytýčení staveniště a podzemních inženýrských sítí, vč. úhrad s tím spojených poplatků.
- b) Zajištění příslušných povolení a uhrazení poplatků za užívání veřejného prostranství, pozemků umožňujících dopravu a manipulaci s materiálem, ploch pro uskladnění materiálu a zařízení staveniště, zvláštní užívání komunikací, vč. případného dopravního značení a pronájmy silničních pozemků.
- c) Zabezpečení provozu veřejného osvětlení po celou dobu provádění díla.
- d) Provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby, včetně uvedení do původního stavu.
- e) Provedení předepsaných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných českých technických norem (ČSN) a předpisů na vlastní náklady dle vlastní směrnice kontroly jakosti díla.
- f) K ochraně a zabezpečení nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí v případě nebezpečí vzniku škody.
- g) Dodržování všech předpisů a ustanovení v oblasti bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany majetku a osob a ochrany životního prostředí.
- h) Oznámit e-mailem zahájení prací na dispečink objednatele, a to v dostatečném předstihu, nejméně 1 den předem.
- i) Oznámit telefonicky nejméně 1 den předem na dispečink objednatele zahájení prací ve skříních a při přepojování veřejného osvětlení z důvodu zajištění beznapěťového stavu ze strany objednatele.
- j) Nepoužívat hybridní spojky.
- k) Ukončit práce na díle nejpozději 30 minut před plánovanou dobou zapnutí.

2.4 Součinnost objednatele

- a) Objednatel předá prostory k provedení díla (staveniště) v předem dohodnutém termínu. Za spolupůsobení objednatele při realizaci díla odpovídá p. Robert Klem.
- b) Objednatel zabezpečí vytýčení přesného umístění nových stožárů (jejich polohopis ve vztahu ke stávající zástavbě).

- c) *Objednatel zajistí nutná vypnutí energetických zařízení v součinnosti se zhotovitelem ve vazbě na sjednaný termín zahájení prací předmětné části díla. Vlastní odpojení a následné připojení zařízení veřejného osvětlení k síti veřejného osvětlení provede objednatel na výzvu zhotovitele.*
- d) *Objednatel před zahájením realizace díla předá zhotoviteli potřebná povolení a doklady nezbytné pro zahájení a provedení díla.*

2.5 Změny předmětu smlouvy v průběhu provádění díla

Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám v předmětu plnění této smlouvy, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, ocenit je podle správných (vzájemně uznaných) jednotkových cen v položkovém rozpočtu stavby, pokud to není možné (tj. pokud jednotkové ceny nebyly součástí nabídky zhotovitele jako uchazeče v zadávacím řízení), tak podle jednotkových cen RTS, a.s. platných v době realizace, a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou položkového rozpočtu vždy před realizací těchto změn. Realizace veškerých změn je možná až po písemném souhlasu objednatele, pokud takový postup bude přípustný z pohledu zákona o veřejných zakázkách.

Veškeré změny s dopadem na změny smluvních podmínek musí být před jejich realizací smluvními stranami odsouhlaseny formou písemného dodatku smlouvy.

2.6 Součástí provádění díla není

Dodávka veškerého materiálu (stožáry, svítidla, zdroje, elektromateriál, chráničky, spojovací a montážní materiál). Tento materiál zabezpečuje objednatel. Čas, místo a způsob odběru uvedeného materiálu potvrdí objednatel zhotoviteli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

Předávání materiálu za objednatele bude zajišťovat vedoucí zásobování a skladu a skladový účetní pan Ing. Jiří Pokorný – tel. 739 589 804. Bezpečné uskladnění vydaného materiálu převzatého zhotovitelem na celou stavbu si zajišťuje zhotovitel. Zhotovitel nese veškeré náklady v souvislosti s odběrem materiálu poskytnutého objednatelem k provedení díla dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen respektovat závazné podmínky stanovené objednatelem pro odběr materiálu (viz výše).

2.7 Postoupení prací třetím subjektům

Objednatel si z důvodu zachování kontroly kvality staveb vyhrazuje právo písemného odsouhlasení změny subdodavatele zhotovitele, pokud by plnění mělo být ze závažných důvodů poskytnuto jiným subdodavatelem, než subjektem, který zhotovitel uvedl v nabídce v rámci veřejné zakázky, která byla předpokladem uzavření této smlouvy. Zhotovitel je povinen požádat objednatele o svolení i v případě, kdy potencionální subdodavatel zhotovitele nebyl uveden v nabídce zhotovitele dle předchozí věty, pokud by plnění subdodavatele přesáhlo 10 % ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

2.8 Ostatní ujednání k předmětu díla

- a) *Zhotovitel povede ode dne uzavření smlouvy montážní deník. V montážním deníku bude uvedeno zahájení prací, dále bude zhotovitel zapisovat všechny práce prováděné pro objednatele v průběhu platnosti smlouvy a skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. Min.1x za 14 dní zhotovitel předloží montážní deník k odsouhlasení osobě, pověřené dozorem uvedené v odstavci f) tohoto článku. Nesouhlasí-li zástupce jedné smluvní strany s obsahem záznamu ve montážním deníku provedeného druhou smluvní stranou, vyznačí námitky svým zápisem do montážního deníku.*
- b) *Nutná vypnutí a zapnutí energetických zařízení zajistí objednatel v součinnosti se zhotovitelem ve vazbě na sjednaný termín zahájení prací.*
- c) *Zhotovitel je povinen provádět práce na předmětu smlouvy podle technologických nebo pracovních předpisů, zodpovídá v plném rozsahu za dodržování zásad bezpečné práce, ochrany zdraví a hygieny práce, ekologických předpisů, zásad a předpisů PO a to jak ze strany vlastních pracovníků, tak pracovníků jím najatých smluvních*

subdodavatelů.

- d) Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- e) Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení §101 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a dalších navazujících právních předpisů umožnit kontrolu objednateli.
- f) Jména osob pověřených dozorem za objednatele, které jsou oprávněny kontrolovat montážní deník prací a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko: pan Lubomír Stuchlík, – energetik společnosti, pan Dušan Piják - VS VO a dispečinku, případně jimi určený zástupce.

3. Cena díla a platební podmínky

3.1 Cena díla

- a) Cena díla touto smlouvou sjednaného činí 1 584 140,- Kč bez DPH. Takto stanovená cena je platná a zaručená po celou dobu realizace předmětu díla.

3.2 Zvláštní cenová ujednání

Smluvní strany si dohodly tato zvláštní cenová ujednání:

- a) V ceně jsou zakalkulovány veškeré náklady a výkony nutné pro úspěšné provedení díla.
- b) V případech, kdy rozhodnutím objednatele nebo na návrh zhotovitele dojde ke změnám předmětu díla, v jehož důsledku dojde ke zvýšení ceny dílčího plnění, bude po dohodě dodatkem smlouvy celková cena díla o prokazatelné rozdíly navýšena.

3.3 Platební podmínky, fakturace

- a) Smluvní strany se dohodly o placení provedených dodávek a prací po skončení a předání díla fakturou – daňovým dokladem. Faktura musí obsahovat veškeré povinné náležitosti daňového dokladu.
- b) Nedílnou součástí faktury bude vzájemně odsouhlasený protokol o předání a převzetí předmětu díla a kopie zápisu ze montážního deníku o ukončení a předání a převzetí díla.
- c) Lhůta splatnosti faktury se sjednává na 60 dnů ode dne vystavení faktury. Doručení se provede osobně nebo na doručenkou prostřednictvím pošty.
- d) Dnem zdanitelného plnění je datum předání díla objednateli dle předávacího protokolu.
- e) Uvedená cena je bez DPH. DPH bude účtováno v zákonné výši v době vystavení faktury.

4. Čas plnění:

Termín zahájení prací

5 dní ode dne podpisu této smlouvy.

Termín dokončení prací do

15.11.2012

- a) V případě, že dojde po dohodě smluvních stran k rozšíření rozsahu nebo ke změně díla, nebo že budou muset být práce na díle přerušeny, bude termín plnění přiměřeně upraven.
- b) Zkrácení termínu provádění díla
Zhotovitel může dílo ukončit před dohodnutým termínem, jestliže tímto postupem nezpůsobí porušení technologické disciplíny. Provedení předmětu smlouvy před

dohodnutým termínem nemá vliv na platební podmínky a termíny splatnosti ceny díla.

5. Jakost díla

Zhotovitel se zavazuje, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude odpovídat českým technickým normám, zadání a požadavkům objednatele.

6. Záruční doba a odpovědnost za vady

- a) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků.
- b) Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 3 dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 dnů ode dne zahájení. O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí.
- c) Zhotovitel poskytuje objednateli záruční lhůtu na konzervační práce revidovaného zařízení v délce 60 měsíců od převzetí díla. Zhotovitel je povinen do tří pracovních dnů po obdržení reklamace písemně sdělit objednateli, zda záruku uznává nebo ne a z jakých důvodů. Pokud tak neučiní, platí, že záruku uznává v plném rozsahu.
- d) Záruční doba začíná plynout ode dne, kdy objednatel protokolárně převzal předmět smlouvy nebo jeho část do užívání.
- e) Zhotovitel je povinen odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději v dohodnuté lhůtě, vady díla, které se projeví v záruční době a to na základě písemného oznámení objednatele.
- f) Odpovědnost za vady se řídí ustanovením § 560-565 Obchodního zákoníku v platném znění.
- g) Podmínkou záruky je užívání díla v souladu s jejich účelem. Záruka se nevztahuje:
 - na poškození díla nezaviněné zhotovitelem,
 - vady způsobené nesprávným provozem a neodbornou obsluhou,
 - vady vzniklé neodvratnou událostí,
 - vady způsobené mechanickým poškozením a krádeží.
- h) Pokud dílo nelze řádně užívat z důvodu neschopnosti zhotovitele vadu odstranit je objednatel oprávněn stanovit náhradní termín odstranění všech vad bránících řádnému užívání díla. Pokud zhotovitel nedodrží ani nápravné termíny stanovené k odstranění vad a nedodělků, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vad a nedodělků u jiného smluvního partnera a náklady a škody vzniklé z titulu neplnění smluvních podmínek smluvní straně – zhotoviteli vyúčtovat.

7. Smluvní pokuty

Nesplnění smluvních povinností podléhá následujícím dohodnutým majetkovým sankcím:

- a) V případě vadného plnění Zhotovitele je Zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takovýto případ.
- b) V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu předání díla touto smlouvou sjednaném je Zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takovýto případ a za každý i započatý den prodlení.
- c) Náhrada úroků za prodlení s poskytnutím úhrady oprávněně vystavené faktury může činit až 0,05% z účtované částky za každý den prodlení, kterou uhradí objednatel zhotoviteli.
- d) Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.

8. Odstoupení od smlouvy - přerušení prací

- a) Pro odstoupení od smlouvy se sjednávají podmínky v souladu se zněním §§ 344 až 357 Obchodního zákoníku. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- b) Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se bude považovat:
- nedodržování kvality prací, technologického postupu, technických i technologických předpisů a norem ČSN,
 - prodlení se zahájením nebo dokončením prováděného díla o více než 10 dní,
 - nepředkládání montážního deníku k odsouhlasení v požadovaných termínech,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů.
- c) Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se bude považovat:
- neposkytnutí potřebné součinnosti při zajišťování administrativních úkonů, které nelze realizovat bez spolupráce objednatele,
 - opatření objednatele bránící ve výkonu řádné realizaci díla.

9. Závěrečná ujednání

- a) Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány zástupci smluvních stran.
- b) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- c) Závazkové vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou nespecifikované se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a předpisů souvisejících.
- d) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních strana obdrží po jednom vyhotovení.
- e) Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

Za Objednatele

V Brně dne 12. 10. 2012

Za Zhotovitele

V Brně dne 05.10.2012



TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a. s.
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285



Ing. Jaromír Machálek

generální ředitel

Technické sítě Brno, akciová společnost

DOPRAVNÍ STAVBY BRNO, s.r.o.
628 00 Brno, Trnkova 150, p.p. 69
DIČ CZ45474291

13

Ing. Vlastimil Chládek

ředitel a jednatel společnosti

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

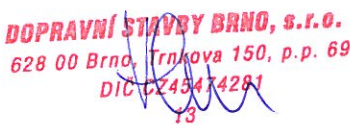
Příloha č. 1
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE A VÝKAZ VÝMER

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	UnC/03/Vr/2012	rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
	GO VO Kníničská		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	100
NAB.4147	GO VO Kníničská		Náklady na m.j.	
Projektant	Technické sítě Brno		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Technické sítě Brno			
Objednatel	Technické sítě Brno			
Dodavatel	Dopravní stavby Brno, s.r.o.		Zakázkové číslo	NAB.4147
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	85 910	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	1 498 230	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 584 140		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	0		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 584 140		Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	1 584 140		Ostatní náklady celkem	

Vyracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jan Velín	Jméno :	Jméno :
Datum :	1.10.2012	Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
DOPRAVNÍ STAVBY BRNO, s.r.o. 628 00 Brno, Trnkova 150, p.p. 69 DIČ CZ45474281 			
Základ pro DPH	20,0 %		1 584 140 Kč
DPH	20,0 %		316 828 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 900 968 Kč

Poznámka :

f

Stavba :	Kníničská	Rozpočet :	Rxx-5800/2012/Vr
Objekt :	úsek Letenská lávka Bystrc - lávka u Sokolovny Komín	rozpočet	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
900 HZS	6 250	0	0	0	0
M212 Demontáže	79 660	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	211 165	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	1 287 065	0
CELKEM OBJEKT	85 910	0	0	1 498 230	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	85 910	0
Oborová přírážka	0	0,0	85 910	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	85 910	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	85 910	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 584 140	0
Provoz investora	0	0,0	1 584 140	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 584 140	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 584 140	0
Dokumentace skutečného provedení stavby	0	0,0	85 910	0
Vytyčení stávajících inženýrských sítí	0	0,0	85 910	0
Zábor veřejného prostranství	0	0,0	85 910	0
Dopravní značení	0	0,0	85 910	0
CELKEM VRN				0

f

Položkový rozpočet

Stavba :	Kníničská	Rozpočet: Rxx-5800/2012/Vr
Objekt :	Kníničská	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství A	cena / MJ	celkem (A)
Díl: 900	HZS					
1	900 R05	HZS - práce tarifní třída 5	hod	7,00	250,00	1 750,00
2	900 R05	HZS - práce tarifní třída 8	hod	10,00	450,00	4 500,00
	Celkem za	900 HZS				6 250,00
Díl: M212	Demontáže					
3	210191540PTS	Skřín pilíř dmont rozbourání zděn. pilíře	kus	2,00	3 900,00	7 800,00
5	210202013PTS	Demontáž svítidla, výbojkové do 400 W na výložník	kus	26,00	350,00	9 100,00
7	210204011R00	Demontáž stožár osvětlovací ocelový do 12 m	kus	26,00	1 700,00	44 200,00
8	210210022R00	Demontáž výložník ocelový 1 ramenný do 35 kg	kus	26,00	435,00	11 310,00
9	210220102R00	Demontáž patice stožárová sklolaminátová	kus	15,00	320,00	4 800,00
10	210220102R00	Demontáž patice stožárová litinová	kus	5,00	490,00	2 450,00
	Celkem za	M212 Demontáže				79 660,00
Díl: M21	Elektromontáže					
11	210191540PTS	Skřín pilíř RFZ mont	kus	2,00	3 350,00	6 700,00
12	210010007S00	Mtž smršťovací hadice	kus	31,00	105,00	3 255,00
13	210021055U00	Mtž přichytka kov Sonap -40mm	kus	16,00	35,60	569,60
14	210100001P00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5mm2	kus	16,00	14,50	232,00
15	210100151U00	Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm2	kus	26,00	124,60	3 239,60
16	210102155U00	Mtž koncovka Raychem 502K033-53/42	kus	5,00	316,80	1 584,00
17	210120001R00	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A	kus	26,00	29,90	777,40
19	210202010R00	Svítilno výbojkové do 150W na výložník	kus	26,00	236,40	6 146,40
21	210203012R00	Výložník jednoramenný do 35 kg	kus	26,00	425,00	11 050,00
22	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12m vč. nákladů na autojeřáb	kus	26,00	2 860,00	74 360,00
23	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	26,00	354,45	9 215,70
24	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	1 500,00	21,14	31 710,00
25	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	52,00	89,00	4 628,00
26	210270801R00	Štítek kabelový označ.-PVC 4x8cm/15-20 znaků/	kus	20,00	25,30	506,00
27	210800529R00	Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený volně	m	16,00	15,45	247,20
28	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	320,00	14,20	4 544,00
29	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	1 600,00	15,60	24 960,00
30	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	1 600,00	8,00	12 800,00
31	2109040012	Revize elektro	hod	26,00	390,00	10 140,00
32	DOP	Doprava nalož.a vylož mont.materiálu z TSB	kompl	3,00	1 500,00	4 500,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				211 164,90
Díl: M46	Zemní práce při montážích					
33	460010024RT2	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500 m	km	2,00	3 500,00	7 000,00
34	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy	m3	26,00	895,70	23 288,20
35	460080101R00	Rozbourání bet. základu	m3	11,00	3 562,00	39 182,00
36	460100064R00	Pouzdrový základ "Šedý utopenec"1000x1000, v.675	kus	1,00	4 306,90	4 306,90
37	460110064R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 1000x1000, v.675	kus	25,00	5 569,90	139 247,50
38	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	26,00	487,30	12 669,80
39	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	26,00	98,00	2 548,00
40	460120082VT2	Násyp zeminy, hornina třídy 3-4 Pěchování ručním pýchem	m3	306,70	448,50	137 554,95
41	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	1 400,00	262,00	366 800,00
42	460420023T00	Zřízení kab.lože v rýze 35 cm z písku 15 cm	m	1 400,00	48,90	68 460,00
43	460470012U00	Zajištění kabelů při jejich souběhu	m	1 000,00	75,60	75 600,00
44	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	1 500,00	35,10	52 650,00
45	460510054S00	Pokládka plast trouba KF 09063, v rýze	m	1 355,00	44,60	60 433,00
46	460511054S00	Pokládka plast trouba KF 09110, v rýze	m	115,00	59,80	6 877,00
47	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	1 400,00	65,40	91 560,00
48	596211111U00	Odstranění podkladů z betonu -15cm	m2	20,00	980,00	19 600,00
49	460160574R00	Sejmutí drnu z ploch středně zatrávněných	m2	400,00	59,80	23 920,00
50	460161574R00	Osetí povrchu travou včetně dodávky osiva	m2	400,00	25,60	10 240,00
51	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	104,00	387,00	40 248,00
52	460600061U00	Odvoz suti - 1km	t	80,00	387,00	30 960,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Kníničská	Rozpočet: Rxx-5800/2012/Vr
Objekt :	Kníničská	rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství A	cena / MJ	celkem (A)
53	460600071U00	Příplatek k odvozu sutí ZKD 1km	t	800,00	19,90	15 920,00
54	979999998R00	Poplatek za skládku sutí 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	80,00	350,00	28 000,00
55	4609911101	Geodetické zaměření od 200m do 500 m	kus	2,00	15 000,00	30 000,00
Celkem za		M46 Zemní práce při montážích				1 287 065,35