

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník)
(dále jen smlouva)

Č.j. objednatele : HSOL – 379-28/2016

Č.j. zhotovitele : 109/16

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

Sídlo: Schweitzerova 91, 779 00 Olomouc
IČ: 70885940
DIČ: CZ70885940-identifikovaná osoba
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Zastoupená: plk. Ing. Karlem Kolářikem, ředitelem
Kontaktní osoba: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]@z
Telefon/fax: [REDAKCE]
Dat.schránka : ufiia6d
(dále jen objednatel)

a

EKOZIS spol. s r.o.

zápis v OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 2061
Sídlo: Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh
IČ: 410 31 024
DIČ: CZ 41031024
Zastoupená: Ing.Petrem Blažkem, jednatelem
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Kontaktní osoba: [REDAKCE]
Telefon/fax: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Dat.schránka : ai53fys
(dále jen zhotovitel)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **s m l o u v u** :

I. Předmět

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v odst. 2 tohoto článku (dále jen dílo) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Specifikace díla: rekonstrukce hřiště v areálu HZS Olomouckého kraje, PS Šumperk, Nemocniční 7 v souladu s dokumentací zpracovanou Projekt 2010 s.r.o. (9/2016).
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele č. 2016 – 269 ze dne 16.11.2016, předložená v rámci zadávacího řízení vedeného pod ev.č. HSOL- 60/EKO-VZ-2016.

II. Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly na době plnění nejpozději **do 31. 5. 2017.**
2. Místem předání díla je HZS Olomouckého kraje, PS Šumperk, Nemocniční 7.

III. Způsob provádění díla

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2. Zhotovitel je povinen při své činnosti chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho příkazy. Zhotovitel se zavazuje v rámci řádného provádění díla zohlednit příkazy objednatele. Zhotovitel písemně upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
3. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovení díla, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo faxu. Objednatel je oprávněn nařídít v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty.
4. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, bez zbytečného odkladu požádá písemně zhotovitele, aby zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

IV. Vlastnické právo k předmětu díla

Vlastnické právo k předmětu díla se řídí ust. § 2599 a násl. a § 2608 odst.2 občanského zákoníku.

V. Provedení díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
2. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
3. Objednatel převezme dokončené dílo bez vad a nedodělků. O převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o převzetí díla (dále jen protokol) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
4. Zhotovitel předá následující dokumentaci : prohlášení o shodě použitých materiálů.

VI. Cena díla a platební podmínky

1. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla dle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla ve výši **1 629 845,- Kč bez DPH** (jeden milion šestsetdvacetdevět tisíc osmsetčtyřicetpět korun českých) jako cenu nejvýše přípustnou, **tj. 1 972 112,- Kč vč. DPH** (jeden milion devětset sedmdesátdva tisíce jednostodvanáct korun českých) při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy. Cena je podrobně rozepsána v příloze této smlouvy (položkový rozpočet).
2. Tato sjednaná cena díla je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
3. Cena díla bude zaplacená na základě faktury vystavené zhotovitelem po převzetí díla objednatelem. Faktura (daňový doklad) vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny díla bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu díla včetně DPH.
4. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce patnácti (15) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za

to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury. Cena díla se v souladu s ust. § 1957 občanského zákoníku považuje za zaplacenou okamžikem připsání fakturované ceny na bankovní účet zhotovitele. Pokud objednatel uplatní nárok z vadného plnění ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce patnácti (15) kalendářních dnů.

6. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.
7. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce patnácti (15) kalendářních dnů.

VII. Práva z vadného plnění

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání díla. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnost zhotovitele z vadného plnění; přechází-li nebezpečí škody na objednatele později, rozhoduje doba tohoto přechodu. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti. Na práva objednatele z vadného plnění se použijí přiměřeně ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.
2. Pro uplatnění práv z vadného plnění se použije v souladu s ust. § 2615, odst.2 občanského zákoníku ust. § 2106 a násl. Práva z vad se uplatňují písemně (e-mail, fax) u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel sdělí prodávajícímu při oznámení vady uplatňované právo. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 (dvou) pracovních dnů od doručení oznámení vady.
3. Další nároky objednatele plynoucí jim z titulu vadného plnění dle obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.

VIII. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje za jakost díla záruku po dobu 36 měsíců.
2. Záruční doba počíná běžet předáním díla.
3. Právo ze záruky se uplatňuje písemně (e-mail, fax) u zhotovitele společně s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení písemného uplatnění vad a zároveň si s objednatelem dohodne termín odstranění vady. Neučiní-li tak, má se zato, že vadu, na kterou se vztahuje záruka, uznává a odstranění vady provede vlastním nákladem nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemného oznámení záruční vady.
4. O odstranění vady díla je zhotovitel povinen vyhotovit písemný zápis ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.

IX. Smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu předání díla bez vad je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě pozdního nástupu zhotovitele k odstranění vady díla nebo nedodržení lhůty k odstranění vady zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele povinnosti dílo dokončit a předat nebo odstranit vadu díla dle této smlouvy.
4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.

5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad o více než čtrnáct (14) kalendářních dnů;
 - b) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s oprávněnými pokyny objednatele.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
3. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se v souladu s ust. § 2005 občanského zákoníku nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a povinnosti mlčenlivosti.

XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví této smlouvy.
2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Zhotovitel je povinen dokumenty související s poskytováním služeb dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu pěti (5) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny poskytnutých služeb, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
5. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které získal v souvislosti s plněním této smlouvy, nepřístupní bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je nepoužije v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na provádění díla dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
7. Písemnosti vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou zasílány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy. Umožňuje-li to povaha dokumentu a má-li smluvní strana zpřístupněnu svou datovou schránku, doručuje se prostřednictvím datové schránky za podmínek a v souladu s ust. zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Nebyla-li strana, které má být zásilka doručena zastižena, doručovatel uloží zásilku v místě provozovny držitele poštovní licence (poště) a adresáta o tom vyrozumí v souladu se zvyklostmi

o doručování písemností. Nevyzvedne-li si adresát písemnost do tří dnů od uložení, poslední den této lhůty se považuje za den doručení i když se adresát o uložení nedozvěděl. Odepřel-li adresát bezdůvodně zásilku přijmout, je doručena dnem, kdy její přijetí bylo odepřeno.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva se řídí přísl. ust. občanského zákoníku.
4. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
5. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
6. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech, z nichž dva (2) obdrží objednatel a jeden (1) zhotovitel.
8. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1- položkový rozpočet.

Zábřeh 28. 11. 2016

Za zhotovitele:



Ing. Petr Blažek
jednatel



Olomouc 23. 11. 2016

Za objednatele:



plk. Ing. Karel Kolářík
ředitel HZS Olomouckého kraje



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16.11.2016

Objednatel:

Česká republika - Hasičský záchranný sbor

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				1 629 845
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0
Cena bez DPH				1 629 845
DPH	základní	21,00%	ze	1 629 844,67
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				1 972 112

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

23 - 11 - 2016

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

28. 11. 2016

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 0

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Místo:

Datum: 16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 629 844,67	1 972 112,05
0	Ostatní a vedlejší náklady	33 000,00	39 930,00
1	SO 01 - Multifunkční hřiště	1 495 492,67	1 809 546,13
1.1	D.1.1, D.1.2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení	1 495 492,67	1 809 546,13
2	IO 01 - Venkovní osvětlení	101 352,00	122 635,92
2.1	D.1.4. - Silnoproudá elektrotechnika	101 352,00	122 635,92
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 629 844,67	1 972 112,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 0 - Ostatní a vedlejší náklady

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Zhotovitel:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	33 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	33 000,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	33 000,00	6 930,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	39 930,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 0 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum:

16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	33 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	33 000,00
OST - Ostatní	14 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	33 000,00

ROZPOČET

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 0 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

33 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 000,00

1	K	R001	Náklady na vytýčení stavby a na vytýčení všech inženýrských sítí na staveništi u jednotlivých správců a majitelů, před zahájením stavebních prací	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
---	---	------	---	-----	-------	-----------	-----------

1

1,000

"POPIS:

"Zhotovitel zajistí aktualizaci vyjádření majitelů všech stávajících inženýrských sítí a následně zajistí vytýčení všech stávajících inženýrských sítí

"na staveništi navrhované kanalizace u jednotlivých správců a majitelů

2	K	VRN-01	Vybudování, provoz a likvidace staveniště	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
---	---	--------	---	-----	-------	----------	----------

1

1,000

"POPIS:

"Sociální objekty: Převlékárny, sociální objekty, kancelář pro stavbyvedoucího a mistra, mobilní WC na stavbě - pronájem apod."

"Provozní objekty: Kryté plechové sklady, volné sklady, zpevněné plochy, skládky materiálu (kámen, štěr, prefa díly) mezideponie zeminy apod."

"Pronájem veřejným ploch pro zařízení staveniště: Poplarky majiteli veřejným pozemků za dočasný pronájem ploch zařízení staveniště"

"Nápojení zařízení staveniště na elektrickou energii"

"Zhotovitel zajistí prostory pro skladování materiálu a pro mezideponie zeminy včetně poplatků za pronájem ploch

OST - Ostatní

14 000,00

3	K	R006	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
---	---	------	---	-----	-------	----------	----------

1

1,000

"POPIS:

"Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vč. zákresu tras a objektů do katastrální mapy

"Předmětem je zaměření veškerých nadzemních i podzemních objektů, veškerých podzemních i nadzemních objektů, potrubních vedení a elektro rozvodů.

"Dokumentace zaměření skutečného provedení stavby bude ověřena odpovědným geodetem.

Yaf

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

"Dokumentace bude vyhotovena 2x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD.

4	K	R102	Zpracování fotodokumentace před, v průběhu a po dokončení stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
---	---	------	--	-----	-------	----------	----------

1

1,000

"POPIS:

"zhotovitel fotograficky zdokumentauje stavbu před, v průběhu a po dokončení

"Zhotovitel bude pravidelně fotograficky dokumentovat postup prací, každou změnu a každý vyvstalý problém."

"Zhotovitel bude vždy schopen tyto materiály předat v digitální podobě investorovi stavby, technickému dozoru apod. "

5	K	R115	Ochrana inženýrských sítí při stavbě	Kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
---	---	------	--------------------------------------	-----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 1 - SO 01 - Multifunkční hřiště

Část: 1.1 - D.1.1, D.1.2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Zhotovitel:

EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 495 492,67
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 495 492,67
--------------	--------------

DPH základní	21,00%	ze	1 495 492,67	314 053,46
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 809 546,13
------------	-------	--------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 1 - SO 01 - Multifunkční hřiště

Část: 1.1 - D.1.1, D.1.2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Datum:

16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu **1 495 492,67**

HSV - Práce a dodávky HSV 1 495 492,67

1 - Zemní práce 180 040,25

2 - Zakládání 27 876,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce 95 285,00

5 - Komunikace pozemní 1 021 600,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 8 472,00

8 - Trubní vedení 6 250,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 112 108,60

997 - Přesun sutě 36 178,36

998 - Přesun hmot 7 681,96

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 495 492,67**

ROZPOČET

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 1 - SO 01 - Multifunkční hřiště

Část: 1.1 - D.1.1, D.1.2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Datum:

16.11.2016

Objednatel:

Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant:

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel:

EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel:

Jakub Nevyjel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 495 492,67

HSV - Práce a dodávky HSV

1 495 492,67

1 - Zemní práce

180 040,25

1	K	113107221	Odstranění antuky tl 30 mm	m2	581,000	14,00	8 134,00
---	---	-----------	----------------------------	----	---------	-------	----------

"Technická zpráva

"ANTUKOVÉ HŘIŠTĚ

581,00

581,000

2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	581,000	24,00	13 944,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"Technická zpráva

"ANTUKOVÉ HŘIŠTĚ

581,00

581,000

3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	9,200	40,00	368,00
---	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

8,00+1,20

9,200

4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	156,600	105,00	16 443,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"Technická zpráva

"Půdorys základů

"Pohledy na oplocení

"OPLOCENÍ

0,50*0,50*0,90*4

0,900

0,50*1,00*0,90*7

3,150

0,75*1,00*0,90*3

2,025

0,50*1,00*1,0+0,50*0,50*0,90

0,725

"NOHEJBAL, VOLEJBAL, TENIS

0,50*0,50*1,00*4

1,000

"VÝKOPY PRO PLOCHY

570,0*0,4+(32,0+32,0)*1,4*0,3-510,0*0,23

137,580

"VÝKOP PRO CHODNÍK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			33,0*0,34		11,220		
			Součet		156,600		
5	K	122201102-1	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 - výměnná vrstva	m3	158,250	95,00	15 033,75
			"Technická zpráva				
			"Koordinační situace				
			"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B				
			"KONSTRUKCE NOVÉHO HŘIŠTĚ				
			600,00*0,25		150,000		
			"PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK				
			33,00*0,25		8,250		
			Součet		158,250		
6	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	156,600	15,00	2 349,00
7	K	122201109-1	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 - výměnná vrstva	m3	158,250	15,00	2 373,75
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	38,080	180,00	6 854,40
			"Technická zpráva				
			"Koordinační situace				
			"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B				
			"VSAKOVACÍ RÝHA				
			(32,0+32,0)*(1,2+0,5)/2*0,7		38,080		
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	38,080	15,00	571,20
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	177,430	120,00	21 291,60
			"VSAKOVACÍ RÝHA				
			(32,0+32,0)*(1,2+0,5)/2*0,7		38,080		
			"odkopávky a prokopávky celkem - zásyp vykop. zeminou				
			"dle pol.č. 122201102" 156,6		156,600		
			"dle pol.č. 174101101" -17,25		-17,250		
			Součet		177,430		
11	K	162701105-1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výměnná vrstva	m3	158,250	120,00	18 990,00
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	177,430	11,00	1 951,73
13	K	171201201-1	Uložení sypaniny na skládky - výměnná vrstva	m3	158,250	11,00	1 740,75
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	319,374	30,00	9 581,22
			177,43*1,80		319,374		
15	K	171201211-1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) - výměnná vrstva	t	284,850	30,00	8 545,50
			158,25*1,80		284,850		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,330	90,00	4 979,70
			"Technická zpráva				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Koordinační situace				
			"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B				
			"VSAKOVACÍ RÝHA				
			(32,0+32,0)*(1,2+0,5)/2*0,7		38,080		
			"zásyp po odstranění antukového hřiště vykopanou zeminou				
			75,0*0,23		17,250		
			Součet		55,330		
17	M	583441550	štěrkodrt' frakce 8-32	t	76,160	190,00	14 470,40
			38,080*2,00		76,160		
18	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	310,000	26,00	8 060,00
			"Technická zpráva				
			"Koordinační situace				
			"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B				
			310,00		310,000		
			Součet		310,000		
19	M	1-01	Nákup ornice, vč. dovozu	m3	31,000	500,00	15 500,00
			310,0*0,10		31,000		
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	310,000	27,00	8 370,00
			"dle pol.č. 181301101" 310,0		310,000		
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	4,650	105,00	488,25
2 - Zakládání							27 876,50
22	K	231111112	Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 30 m	m	7,500	400,00	3 000,00
			"Půdorys základů				
			"Pohledy na oplocení				
			"OPLOCENÍ				
			2,50*3		7,500		
23	M	589329330-1	směs pro beton třídy C25-30 XC2 frakce do 22 mm	m3	2,120	2 350,00	4 982,00
			"pilot pr. 0,6m dl. 2,5m - 3ks				
			3,14*0,3*0,3*2,5*3		2,120		
24	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	0,058	29 000,00	1 682,00
			"Půdorys základů				
			(39,96+18,18)/1000		0,058		
25	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30 XC2, CI 0,2, Dmax 22, S3	m3	7,750	2 350,00	18 212,50
			"Technická zpráva				
			"Půdorys základů				
			"Pohledy na oplocení				
			"OPLOCENÍ				
			0,50*0,50*0,90*4		0,900		

Handwritten signature

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,50*1,00*0,90*7		3,150		
			0,75*1,00*0,90*3		2,025		
			0,5*1,0*0,9+0,5*0,5*0,9		0,675		
			"NOHEJBAL, VOLEJBAL, TENIS				
			0,50*0,50*1,00*4		1,000		
			Součet		7,750		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

95 285,00

26	K	338171125	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových vč. svařování	kus	27,000	330,00	8 910,00
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Pohledy na oplocení

3+8+3+4+4+2+1+2

27,000

27	M	140111001	ocelová trubka 159,0x8,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	17,100	1 044,00	17 852,40
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------

"Pohledy na oplocení

5,70*3

17,100

28	M	140110600	ocelová trubka 89,0x4,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	41,600	294,00	12 230,40
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

"Pohledy na oplocení

5,20*8

41,600

29	M	140110700	ocelová trubka 102,0x4,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	15,600	339,00	5 288,40
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

"Pohledy na oplocení

5,20*3

15,600

30	M	140110520	ocelová trubka 76,0x3,6 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	20,000	226,00	4 520,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

"Pohledy na oplocení

5,00*4

20,000

31	M	140110260	ocelová trubka 51,0x3,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	16,000	134,00	2 144,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

"Pohledy na oplocení

6,00*2

12,000

4,00*1

4,000

Součet

16,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	140110280	ocelová trubka 51,0x4,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	16,800	163,00	2 738,40

"Pohledy na oplocení

4,20*4

16,800

33	M	140110120	ocelová trubka 25,0x3,0 mm. opatřena nátěrem - zelený odstín (RAL 6005), stupeň korozní agresivity atmosféry: C3 (střední) dle ČSN EN ISO 12944-2, stupeň přípravy povrchu Sa 2 1/2 dle ISIO 8501-1, vč. přivařeného víčka	m	9,600	59,00	566,40
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

"Pohledy na oplocení

4,80*2

9,600

34	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	35,500	220,00	7 810,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordináční situace

"Pohledy na oplocení

35,50

35,500

35	M	313275041	Zn drátěné pletivo s plastovým povlakem (barva zelená) výšky 4000 mm, oko 45x45mm, průměr drátu vč. poplastování 2,7mm	m	35,500	192,00	6 816,00
36	M	156191000	napínací drát vč. napínacích šroubů, průměr 3,5 mm	m	200,000	11,00	2 200,00

"Pohledy na oplocení

200

200,000

37	M	156192000	vázací drát průměr 1,5 mm	m	70,000	16,00	1 120,00
----	---	-----------	---------------------------	---	--------	-------	----------

"Pohledy na oplocení

70,00

70,000

38	K	348-R01	Montáž sítě	m	31,500	184,00	5 796,00
----	---	---------	-------------	---	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordináční situace

"Pohledy na oplocení

31,5

31,500

39	M	3-01	bezuzlová polypropylenová síť oko 45x45mm, lano průměr 3mm, hmotnost 148 g/m2, RAL 6005 (zelená)	m2	144,000	97,00	13 968,00
----	---	------	--	----	---------	-------	-----------

"Pohledy na oplocení

144,00

144,000

40	M	3-02	nerezové lanko průměr 10 mm, vč. napínacích šroubů	m	35,000	31,00	1 085,00
----	---	------	--	---	--------	-------	----------

"Pohledy na oplocení

35,00

35,000

41	M	3-03	nerezové lanko průměr 6 mm, vč. napínacích šroubů	m	140,000	16,00	2 240,00
----	---	------	---	---	---------	-------	----------

"Pohledy na oplocení

140,00

140,000

5 - Komunikace pozemní

1 021 600,00

42	K	5-03	Polyuretanový penetrační nástřik	m2	542,000	41,00	22 222,00
----	---	------	----------------------------------	----	---------	-------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

542,00

542,000

43	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD 8-32 tl 150 mm	m2	600,000	60,00	36 000,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

600,00

600,000

44	K	564861114-1	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-63 tl 150 - 300 mm	m2	300,000	92,00	27 600,00
----	---	-------------	---	----	---------	-------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

300,0

300,000

45	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 tl 250 mm	m2	33,000	110,00	3 630,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

"PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK

33,00

33,000

46	K	564871111-1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm - výměnná vrstva	m2	633,000	90,00	56 970,00
----	---	-------------	---	----	---------	-------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

"KONSTRUKCE NOVÉHO HŘIŠTĚ

600,00

600,000

"PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK

33,00

33,000

Součet

633,000

47	K	564871113-1	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-63 tl. 150 - 380 mm	m2	300,000	108,00	32 400,00
----	---	-------------	--	----	---------	--------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

300,0

300,000

48	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	542,000	14,00	7 588,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

542,00

542,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	576146311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	542,000	210,00	113 820,00

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

542,00

542,000

50	K	579231326	Sportovní polyuretanový EPDM povrch tl. 13 mm	m2	542,000	1 092,00	591 864,00
----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

542,00

542,000

51	K	5-01	Asfaltový koberec drenážní PA 11 tl. 40 mm	m2	542,000	190,00	102 980,00
----	---	------	--	----	---------	--------	------------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

542,00

542,000

52	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu pomocí speciálních PU barev v různé barevnosti	m	336,000	43,00	14 448,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

"Technická zpráva

"Půdorys hřiště, oplocení

"TENIS

160,00

160,000

"NOHEJBAL

95,00

95,000

"VOLEJBAL

81,00

81,000

Součet

336,000

53	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	33,000	180,00	5 940,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

"PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK

33,00

33,000

54	M	592450381	dlažba betonová 20x20 tl. 60 mm	m2	33,000	186,00	6 138,00
----	---	-----------	---------------------------------	----	--------	--------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 472,00

55	K	637121115	Okapový chodník z kačírku tl 300 mm s udusáním	m2	35,300	240,00	8 472,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

(19,40+31,55+18,65+0,50+0,50)*0,50

35,300

Yup

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

8 - Trubní vedení

6 250,00

56	K	899102211	Demontáž poklopů	kus	1,000	350,00	350,00
----	---	-----------	------------------	-----	-------	--------	--------

"Technická zpráva

1

1,000

57	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	1,000	800,00	800,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

"Půdorys hřiště, oplocení

1

1,000

58	M	286617700	revizní betonový	kus	1,000	4 200,00	4 200,00
----	---	-----------	------------------	-----	-------	----------	----------

59	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	900,00	900,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

"Půdorys hřiště, oplocení

1

1,000

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

112 108,60

60	K	9-01	Set volejbal - 2 ks FeZn sloupky D 102 mm vč. napínacího mechanismu uvnitř sloupku, 2 ks Al zemních pouzder vč. 2 ks zemních víček	Kpl	1,000	12 650,00	12 650,00
----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------

"Technická zpráva

"Půdorys hřiště, oplocení

1

1,000

"Popis: dodávka a montáž

61	K	9-03	Set tenis/nohejbal - 2 ks FeZn sloupky D 102 mm, v. 1090 mm, vč. napínacího mechanismu uvnitř sloupku, 2 ks Al zemních pouzder vč. 2 ks zemních víček, dodávka vč. vymešovacích kroužků pro použití sloupků vč. sítě také pro nohejbal	Kpl	1,000	12 750,00	12 750,00
----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------

"Technická zpráva

"Půdorys hřiště, oplocení

1

1,000

"Popis: dodávka a montáž

62	K	9-05	Hutníci zkoušky zemní pláně	kus	3,000	4 500,00	13 500,00
----	---	------	-----------------------------	-----	-------	----------	-----------

63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	116,000	190,00	22 040,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

18,00+31,00+18,00+32,00+3,00+2,00+12,00

116,000

64	M	592174100	obrubník betonový BO 100/10/25	kus	116,000	74,00	8 584,00
----	---	-----------	--------------------------------	-----	---------	-------	----------

65	K	916331111	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu bez boční opěry	m	73,000	170,00	12 410,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

20,00+32,00+19,00+1,00+1,00

73,000

66	M	592172121	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 20 cm	kus	73,000	52,00	3 796,00
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	828,400	29,00	24 023,60

"Technická zpráva

"Koordinační situace

"Řez přístupovým chodníkem, řezy A-A, B-B

600,00*1,05

630,000

"Technická zpráva

"VSAKOVACÍ RÝHA

(32,0+32,0)*(1,2+0,7+0,5+0,7)

198,400

Součet

828,400

68	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	7,850	300,00	2 355,00
----	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--------	----------

"Technická zpráva

3,14*0,25*0,25*1,00*40

7,850

997 - Přesun sutě

36 178,36

69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	229,751	55,00	12 636,31
70	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 067,759	6,00	12 406,55
71	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	17,686	150,00	2 652,90
72	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	212,065	40,00	8 482,60

998 - Přesun hmot

7 681,96

73	K	998225111	Přesun hmot	t	192,049	40,00	7 681,96
----	---	-----------	-------------	---	---------	-------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště
Objekt: 2 - IO 01 - Venkovní osvětlení
Část: 2.1 - D.1.4. - Silnoproudá elektrotechnika

JKSO:
Místo:
Objednatel:
Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Zhotovitel:
EKOZIS spol. s r. o.

Projektant:
Projekt 2010, s.r.o.

Zpracovatel:
Jakub Nevyjel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.11.2016
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu	101 352,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	101 352,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	101 352,00	21 283,92
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	122 635,92
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 2 - IO 01 - Venkovní osvětlení

Část: 2.1 - D.1.4. - Silnoproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	101 352,00
D1 - Elektromontáže - kabeláž	25 120,00
D2 - ROZVODNICE	2 650,00
D3 - KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	6 375,00
D4 - CHRÁNIČKY	2 400,00
D5 - TRUBKA TUHÁ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST ČERNÁ	2 595,00
D6 - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji	1 468,00
D7 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	1 080,00
D8 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	1 920,00
D9 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK	0,00
D10 - DLE CSN 331500	2 300,00
D12 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	4 200,00
D13 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	132,00
D19 - Zemní práce	76 232,00
D20 - VYTÝČENÍ VENKOVNÍ TRASY	132,00
D21 - VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ	4 300,00
D22 - POUZDROVÝ ZÁKLAD	13 380,00
D23 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3	37 500,00
D24 - ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z PROSÁTÉ ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ	4 950,00
D25 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	1 050,00
D26 - ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TŘ. 3	8 550,00
D27 - PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ	3 150,00
D28 - ÚPRAVA TERÉNU - UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU	3 220,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	101 352,00

ROZPOČET

Stavba: CPS Šumperk - rekonstrukce hřiště

Objekt: 2 - IO 01 - Venkovní osvětlení

Část: 2.1 - D.1.4. - Silnoproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 16.11.2016

Objednatel: Česká republika - Hasičský záchranný sbor

Projektant: Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.

Zpracovatel: Jakub Nevyjel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

101 352,00

D1 - Elektromontáže - kabeláž

25 120,00

D2 - ROZVODNICE

2 650,00

1	K	Pol1	Úprava stávajícího rozvodeče RS-B, dle PD, doplnění jističe, B25/3, svorek, vydrátování atd.	ks	1,000	2 650,00	2 650,00
---	---	------	--	----	-------	----------	----------

D3 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

6 375,00

2	K	Pol4	CYKY-J 5x2.5 mm2, volně	m	155,000	26,00	4 030,00
3	K	Pol5	CYKY-J 5x6 mm2, volně	m	35,000	67,00	2 345,00

D4 - CHRÁNIČKY

2 400,00

4	K	Pol6	OCHRANNÁ OHEBNÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ KORUNGOVANÁ CHRÁNIČKA, ČERVENÁ PR. 50/41MM, 450N/20CM, HDPE NENÍ SAMOZHÁŠIVÝ BEZHALOGENOVÝ	m	150,000	16,00	2 400,00
---	---	------	---	---	---------	-------	----------

D5 - TRUBKA TUHÁ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST ČERNÁ

2 595,00

5	K	Pol7	PVC Trubka hrdlová vyhovující zkoušce odolnosti šíření plamene A-C3, mechanická pevnost 1250N/5cm, d 25 mm, černá RAL 9005, vč. PVC příchytek, pevně	m	15,000	173,00	2 595,00
---	---	------	--	---	--------	--------	----------

D6 - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji

1 468,00

6	K	Pol8	do 2,5 mm2	ks	78,000	16,00	1 248,00
7	K	Pol9	6 mm2	ks	10,000	22,00	220,00

D7 - HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY

1 080,00

8	K	Pol10	Napojení na stávající zařízení	hod	4,000	270,00	1 080,00
---	---	-------	--------------------------------	-----	-------	--------	----------

D8 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ

1 920,00

9	K	Pol11	S ostatními profesemi	hod	6,000	320,00	1 920,00
---	---	-------	-----------------------	-----	-------	--------	----------

D9 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK

0,00

D10 - DLE CSN 331500

2 300,00

10	K	Pol12	Revizní technik	hod	5,000	460,00	2 300,00
----	---	-------	-----------------	-----	-------	--------	----------

D12 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ

4 200,00

11	K	Pol15	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	150,000	28,00	4 200,00
----	---	-------	--------------------------------------	---	---------	-------	----------

D13 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

132,00

Nej

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	Pol17	SR3b spoj pásek-drát	ks	6,000	22,00	132,00

D19 - Zemní práce

76 232,00

D20 - VYTÝČENÍ VENKOVNÍ TRASY

132,00

13	K	Pol25	Vedení nn	km	0,120	1 100,00	132,00
----	---	-------	-----------	----	-------	----------	--------

D21 - VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ

4 300,00

14	K	Pol26	Zemina třídy 3-4, ručně	m3	21,500	200,00	4 300,00
----	---	-------	-------------------------	----	--------	--------	----------

D22 - POUZDROVÝ ZÁKLAD

13 380,00

15	K	Pol27	Pouzdrový základ pro sloup VO o pr. dřiku 133mm, vč. PVC roury o pr. 630mm a dél. 1100mm, písku cca 0,25m3 a betonu B15 cca 0,6m3	ks	6,000	2 230,00	13 380,00
----	---	-------	---	----	-------	----------	-----------

D23 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMINĚ TŘÍDY 3

37 500,00

16	K	Pol28	Šíře 500mm, hloubka 700mm	m	150,000	250,00	37 500,00
----	---	-------	---------------------------	---	---------	--------	-----------

D24 - ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z PROSÁTÉ ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ

4 950,00

17	K	Pol29	Šíře do 65cm, tloušťka 5cm	m	150,000	33,00	4 950,00
----	---	-------	----------------------------	---	---------	-------	----------

D25 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC

1 050,00

18	K	Pol30	Šířka 33cm	m	150,000	7,00	1 050,00
----	---	-------	------------	---	---------	------	----------

D26 - ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TŘ. 3

8 550,00

19	K	Pol31	Šíře 500mm, hloubka 700mm	m	150,000	57,00	8 550,00
----	---	-------	---------------------------	---	---------	-------	----------

D27 - PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ

3 150,00

20	K	Pol32	Zemina třídy 3	m2	150,000	21,00	3 150,00
----	---	-------	----------------	----	---------	-------	----------

D28 - ÚPRAVA TERÉNU - UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU

3 220,00

21	K	Pol33	Zemina třídy 3	m2	140,000	23,00	3 220,00
----	---	-------	----------------	----	---------	-------	----------