



S004P01E3NA4



Město Hodonín

DODATEK Č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřený podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran

na dodávku stavby:

„PROVOZNÍ BUDOVA ZOO HODONÍN - NOVOSTAVBA “

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název:	Město Hodonín
Sídlo:	Masarykovo nám. 53/1, 695 35 Hodonín
IČO:	00284891
DIČ:	CZ00284891
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
č. účtu:	424671/0100
zastoupený:	Libor Střecha, starosta města

(dále též „Objednatel“)

Zhotovitel:

Název:	MŠO servis spol. s r.o.
Sídlo:	Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov
IČO:	49971379
DIČ:	CZ 49971379
zapsán v obchodním rejstříku:	Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 13570
zastoupený:	Ing. Luďkem Šebestou – jednatelem společnosti
bankovní spojení:	Československá obchodní banka, a.s.
č. účtu:	673873543/0300

(dále též „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) smlouvu o dílo č. SD/2019/0055/150 (dále jen „Smlouva“).

2. PŘEDMĚT DODATKU

2.1. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 3 v souladu s čl. 4. Smlouvy dohodly na provedení odsouhlaseného rozsahu víceprací a méněprací uvedených ve Změnovém listě č. 3 a s tím související úpravou ceny díla uvedené v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy.

2.2. Cena víceprací dle Změnového listu č. 3 činí:

+ 257 089,29 Kč bez DPH
+ 53 988,75 Kč DPH 21%
+ 311 078,04 Kč vč. DPH

Cena méněprací dle Změnového listu č. 3 činí:

- 72 158,50 Kč bez DPH
- 15 153,29 Kč DPH 21%
- 87 311,79 Kč vč. DPH

Součet víceprací a méněprací dle Změnového listu č. 3 činí:

184 930,79 Kč bez DPH
38 835,46 Kč DPH 21%
223 766,25 Kč vč. DPH

Cena Díla uvedená v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy se na základě víceprací a méněprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 upravuje následovně:

23 963 799,55 Kč bez DPH
5 032 397,90 Kč DPH 21%
28 996 197,45 Kč vč. DPH

2.3. Ostatní ujednání plnouc z uzavřené Smlouvy ve znění dodatku č. 1 zůstávají v platnosti.

3. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

3.1. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu Dodatku oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy, registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 sb. o registru smluv.

3.2. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení po jejich podpisu.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: Rada Města Hodonín

Datum a číslo usnesení:

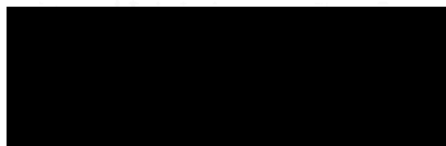
Přílohy a nedílné součásti Dodatku:

Příloha č. 1 Změnový list č. 3 vč. oceněného soupisu víceprací a méněprací

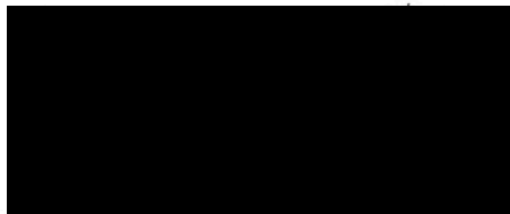
V Hodoníně dne 26.2.2020

Objednatel

Razítko:



Podpis:

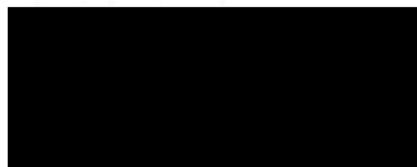


Libor Střecha
starosta města Hodonín

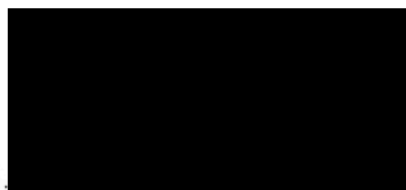
V Hodoníně dne 26.2.2020

Zhotovitel

Razítko:



Podpis:



Ing. Luděk Šebesta
jednatel

Název akce:
Provozní budova ZOO Hodonín - novostavba

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. 3

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.: SD/2019/0055/150

1. **Oddíl stavby:** SO 01 Stavební část
2. **Zpracovatel změnového listu:** MSO servis spol s r.o., Svatoborská 591/87, 69701 Kyjov
3. **Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno**
 - 3.1 stavební deník:
 - 3.2 kontrolní den: zápisy z kontrolních dnů 7,8,9,19,21,23,24,26,30
 - 3.3 jiné související dokumenty:

4. **Zdůvodnění a příčina změny vč. návrhu technického řešení a rozsahu změny**

Změna sádrokartonových podhledů – projektantem byla navržena změna spočívající v neprovádění omítek stropu a v jejich nahrazení plochami sádrokartonových podhledů. Snížení stropů místností sádrokartonovým podhledem vede ke zlepšení pocitového mikroklima a ke snížení nákladů na vytápění a chlazení dotčených místností. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 65 416,77 Kč vč. DPH rozp. č. 40.02.

Změna šachty RŠ1 – při realizaci projektované splaškové kanalizace byla zjištěna prostorová kolize stávající trasy splaškové kanalizace s trasou stávajícího kanalizačního výtlačného potrubí. Z důvodu této prostorové kolize nebylo možné splaškovou kanalizaci napojit dle projektu, tj. spádištní šachtou. Splašková kanalizace byla z objektu provozní budovy napojena provedením standardních revizních kanalizačních šachet RŠ1. Změna má za následek **snížení ceny** díla o 17 254,60 Kč vč. DPH rozp. č. 40.03.

Změna podlahových krytin v místnosti č. 1.36 – na základě požadavku zástupce ZOO byla změněna podlahová krytina v místnosti č. 1.36 (kancelář) z projektované epoxidové stěrky na zátěžový koberec. Záměna podlahových krytin vede ke zlepšení pocitového mikroklima kanceláře. Změna má za následek **snížení ceny** díla o 13 695,82 Kč vč. DPH rozp. č. 40.04.

Odpočet vnitřní čistící zóny v místnosti č. 1.39 – na základě požadavku zástupce ZOO byla zrušena jedna vnitřní čistící zóna a ta byla nahrazena podlahovou krytinou z epoxidové stěrky. Záměna vnitřní čistící zóny epoxidovou podlahovou krytinou vede ke prodloužení životnosti podlahové krytiny v daném místě. Změna má za následek **snížení ceny** díla o 1 796,11 Kč vč. DPH rozp. č. 40.07.

Změna VZT potrubí – odvod kondenzátu – na základě doporučení TDS, po projednání s projektantem, byly doplněny místa odvodu kondenzátu do kanalizace. Změna spočívá v doplnění odtahových větví VZT tepelnou izolací a místy pro odvod kondenzátu z VZT potrubí do splaškové kanalizace. Změnou se zamezí možnosti stékání kondenzátu ve VZT potrubí směrem dovnitř objektu a následným únikem do objektu mřížkami odvádějící vzduch z místností. Dojde také k redukci vzniku samotného kondenzátu ve VZT potrubí. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 23 703,90 Kč vč. DPH rozp. č. 40.08.

Změna odvodu dešťové vody – na základě zjištění skutečného průběhu terénu doporučil projektant změnu otevřeného žlabu odvodu dešťové vody na potrubí uložené do rýhy pod terénem. Změna spočívá v neprovedení vyústění od-

vodu dešťové vody z části střechy do otevřeného betonového žlabu z betonových prvků, místo toho byl odvod dešťové vody ze dvou střešních svodů sveden přes lapače střešních nečistot do odpadního potrubí pod terén. Půdorysně trasa odvádění dešťových vod z části střechy od projektované lišty pouze v místě západního štítu objektu, kde byla zapuštěna pod venkovní rampu. Změna snižuje riziko omezení a znemožnění odtoku dešťové vody otevřeným žlabem situovaným na okraji různorodě spádovaných a znečišťovaných stávajících ploch ze silničních panelů a také výrazně snižuje možnost poškození odvodu dešťové vody při případných stavebních úpravách stávajících přilehlých ploch. Změna má za následek **snižování ceny** díla o 4 819,19 Kč vč. DPH rozp. č. 40.09.

Změna madel v m.č. 1.39 – na základě konzultace provozu objektu se zástupcem provozovatele doporučil projektant změnu madel na soklové lišty v části chodby 1.39 v úseku od vstupu na štítu po první dveře v chodbě. Změna spočívá v provedení projektovaných ochranných madel a v provedení soklové lišty z nerezového plechu o rozměru 250 x 20 mm a v provedení ochrany svislých hran lištou z nerezového plechu. Změna zvyšuje ochranu provedených úprav povrchů zejména v zatěžované soklové části omítek chodby při pohybu zásobování paletovacími vozíky. Změna má za následek **snižování ceny** díla o 30 144,06 Kč vč. DPH rozp. č. 40.10.

Změna skleněných stříšek – na základě zjištění nedostatečné výšky pro zavěšení táhel skleněných stříšek nad vstupy do objektů došlo po projednání se statikem k úpravě způsobu kotvení skleněných stříšek. Změna spočívá v provedení projektem navrženého zavěšení pomocí šikmých táhel a spočívá v provedení zavěšení skla stříšek na spodní stranu vodorovných konzol a v zesílení kotvení konzol do konstrukce ztužujících věnců, spočívající v odstranění fasádního obkladu a tepelné izolace ztužujícího železobetonového věnce pro montáž kotevní desky o rozměru 20 x 20 cm s otvory pro připevnění na stěnu ztužujícího věnce pomocí chemických pevnostních kotev. Následně byla vrácena na místo tepelná izolace a obklad fasády. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 24 200,00 Kč vč. DPH rozp. č. 40.11.

Změna povrchu soklu – na základě požadavku projektanta došlo ke změně povrchové úpravy dvorní části soklu jihozápadního rohu objektu z projektované probarvené fasádní omítky na kamenný obklad a to až na úroveň přilehlé konstrukce železobetonového chodníku a rampy. Na uliční části soklu fasády, od hlavního vstupu až po severozápadní roh objektu, byla, po zjištění skutečného průběhu terénu, projektantem provedena změna oproti projektové dokumentaci šikmé části okapového chodníku na vodorovnou. Tato změna má za následek zvýšení množství zemních prací, snížení rozsahu provádění soklové mozaikové omítky. Změna na obou stranách má za následek **zvýšení ceny** díla o 10 856,60 Kč vč. DPH rozp. č. 40.12.

ZTI Izolované potrubí pro připojení solárních panelů – na základě požadavku provozovatele a projektanta došlo k provedení přípravy prací pro montáž solárních panelů na střeše objektu. Byla provedena montáž speciálního izolovaného potrubí z technické místnosti na střechu s realizací všech rýh, prostupů stěnami a střechou, včetně jejich zapravení. Tím bylo zabráněno pozdějším stavebním zásahům do střechy, podhledů, zdí a stropů spojených s dodatečnou montáží tohoto potrubí. Součástí tohoto změnového rozpočtu je také propojení, při realizaci zjištěných, areálových rozvodů vody s nově provedenou přípojkou vody s provedením dvou tlakových zkoušek. Součástí změnového rozpočtu je také doplnění chybějících vodovodních sprchových baterií. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 66 214,83 Kč vč. DPH rozp. č. 40.13.

Odvodnění čistících zón a dopočetí skutečné plochy ramp – na základě požadavku projektanta došlo k doplnění odvodnění všech pěti kusů venkovních čistících zón, které projektová dokumentace neobsahovala. Bylo dopočteno chybějící množství těchto železobetonových konstrukcí, kdy byla ve výpočtu doplněna chybějící šířka konstrukce po celé délce ramp podél jihozápadní a severozápadní stěny. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 112 607,00 Kč vč. DPH rozp. č. 40.15.

Změna venkovních svítidel – na základě změny způsobu kotvení skleněných stříšek nad vchody do objektu byla snížena výška mezi nadpražím a sklem stříšky vyvolána potřeba změny svítidel pod těmito stříškami projektovanými. Výběrem vhodnějších svítidel projektantem došlo ke změně tvaru těchto vnějších svítidel. Změna má za následek **zvýšení ceny** díla o 8 078,93 Kč vč. DPH rozp. č. 40.16.

Změna výsadby stromků a trávníků – na základě požadavku objednatele a v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo došlo ke zrušení výsadby stromků a trávníků vzhledem k nepříznivému vegetačnímu období. Změna má za následek **snižování ceny** díla o 19 602,00 Kč vč. DPH rozp. č. 40.19.

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

5. Finanční náklady změn

Jednotlivé rozpočty byly naceněny s využitím položek uvedených ve smluvním rozpočtu. Položky neuvedené ve smluvním rozpočtu vychází z rozpočtového systému RTS v platných cenách.

Celkové navýšení díla je ve výši 184 930,79 bez DPH (223 766,25 Kč vč. DPH)

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE - rozp. č. 40.02, 40.08, 40.11, 40.12, 40.13, 40.15, 40.16	257 089,29	311 078,04
MĚNĚPRÁCE - rozp. č. 40.03, 40.04, 40.07, 40.09, 40.10, 40.19	-72 158,50	-87 311,79
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD a DOD. č.1, č.2 a č.3	23 778 868,76	28 772 431,20
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	23 963 799,55	28 996 197,46

V Hodoníně dne 14.02.2020

6. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)

(Posouzení (ne)předvídatelnosti změny ve fázi PD a průzkumů, popř. uplatnění vady PD a náhrady škody. Posouzení projektantem navrženého řešení změny z hlediska efektivity vynaložených finančních prostředků, harmonogramu stavby a technického řešení.)

Nutnost provedení prací obsažených v jednotlivých změnových rozpočtech vychází ze skutečností zjištěných při provádění stavebních prací, ze zpřesňujících požadavků investora, budoucího provozovatele, projektanta i zhotovitele stavby. Navržená technická řešení reagují na zjištěná fakta a jsou po dohodě s projektantem a zhotovitelem považována za nejefektivnější, technicky odpovídající.

Rozpočet 40.02 řeší záměnu omítek stropních panelů podhledy SDK s lepším zakrytím instalačních rozvodů.

Rozpočet 40.03 reaguje na skutečnou situaci a hloubku rozvodů po odkrytí venkovní kanalizace.

Rozpočet 40.06 řeší provozovatelem požadovanou záměnu podlahové krytiny v místnosti č.1.36.

Rozpočet 40.07 vychází z požadavku provozovatele.

Rozpočet 40.08 řeší doplnění VZT za účelem zabránění případné kondenzace v potrubí a možným problémům provozu.

Rozpočet 40.09.2 reaguje na zpřesnění odvodu dešťových vod podle skutečného stavu terénu, změna otevřeného rygolu na potrubí.

Rozpočet 40.10.1 řeší provozovatelem požadovanou změnu madel v místnosti č. 1.39.

Rozpočet 40.11 zpřesňuje technické řešení zavěšených stříšek nad vstupy.

Rozpočet 40.12 řeší změnu povrchu části soklu požadovanou projektantem.

Rozpočet 40.13 řeší částečně chybějící položky ve VV a částečně řeší přípravu na budoucí osazení

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

solárního systému TUV (bez následného bourání a zasahování do střešní konstrukce).

Rozpočet 40.153 reaguje na chybný výpočet výměr venkovních ramp ve VV.

Rozpočet 40.16 řeší záměnu osvětlovacích těles ve vazbě na změnu konstrukce stříšek.

Rozpočet 40.19 řeší investorem nepožadované práce související s výsadbou zeleně.

Uvedené změny nejsou v rozporu se zadávací dokumentací, stavebním povolením ani se stanovisky dotčených orgánů. Vyčíslení ceny předmětných méněprací i víceprací je provedeno v souladu s SoD. Vliv na harmonogram stavby zde není.

Ve věci bude uzavřen Dodatek č. 3 k SoD, který bude pouze cenový.

TDS doporučuje ZL č. 3 schválit.

V Hodoníně dne 14.02.2020

7. Stanovisko generálního projektanta (GP) - autorského dozoru (AD)

40.02 Změna sádrokartonových podhledů

V projektové dokumentaci byly navrženy podhledové konstrukce přibližně v polovině místností objektu, ve zbylé části byla navržena omítka. Z důvodu předcházení možných trhlin povrchů omítek aplikovaných přímo na železobetonový panel, ale také z důvodu jednoduššího rozvodu instalací, byla provedena změna v tom, že omítka byla nahrazena sádrokartonovou podhledovou konstrukcí prakticky ve všech místnostech.

40.03 Změna šachty RŠ1

V průběhu realizace byla zjištěna kolize plánované kanalizace se stávající tlakovou, z toho důvodu byla navržena změna napojení a změna spádového šachty.

40.04 Změna podlahových krytin v m.č. 1.36

Změna povrchu podlahy v kanceláři 1.36 z lité stěrky na koberec byla požadavkem provozovatele.

40.07 Odpočet vnitřní čistící zóny v m.č. 1.39

Zrušení vnitřní textilní zóny v chodbě 1.39 byl požadavek provozovatele.

40.08 Změna VZT potrubí

V místnostech přípravný 1.40 a výdejny 1.18 bylo na základě doporučení dodavatele VZT provedeno dodatečné odvedení a napojení případného kondenzátu do odpadních rozvodů.

40.09 Změna odvodu dešťové vody

Původně navržený systém odvodu dešťových vod, který byl řešen povrchovým dešťovým žlabem, byl nahrazen za zemní potrubní. Změna byla navržena na základě změny výškové úrovně upraveného terénu podél uliční fasády a skutečně provedených výškových terénních úprav.

40.10 Změna madel v m.č. 1.39

Původně navržená ocelová madla byla nahrazena ocelovými soklíky na základě upřesnění manipulace s pojezdovými vozíky.

40.11 Změna skleněných stříšek

Změna stříšek byla provedena z důvodu lepšího technického řešení, zejména kotvení do obvodové konstrukce.

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel.
Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

40.12 Změna povrchu soklu

Původně navržený povrch soklové části z mozaikové omítky byl nahrazen za kamenný obklad z důvodu sjednocení okolní fasádní plochy. Jedná se o plochu ze strany ZOO.

40.13 ZTI, izolované potrubí pro připojení solárních panelů

Ve výkazu výměr, bohužel, chyběly některé položky ZTI armatur.

Příprava rozvodů pro solární panely byla navržena z důvodu záměny stropních povrchů – původně navržená omítka byla nahrazena sádkartonovými podhledy; a aby nemusela být tato konstrukce v budoucnu narušena, byly tyto rozvody instalovány již nyní.

40.15 Změna ramp, odvodnění čistících zón

Bohužel, ve výkazu výměr byly špatně spočítány plochy a následně objemy betonových ramp.

40.16 Změna venkovních svítidel

Změna svítidel byla provedena na základě jiného technického řešení a upřesnění výškového osazení.

40.19 Změna výsadby stromků a trávníků

Vzhledem k ročnímu období nebyly investorem požadovány práce související s výsadbou zeleně.

GP (AD) doporučuje ZL. č.3 schválit.

V Hodoníně dne 14.02.2020

8. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora **souhlasí s technickým řešením** změny díla.

Nedochází ke změně závazných technických parametrů, ani k prodloužení termínu ukončení akce.

Celkový obrat změn díla ve znění Změnových listů 1 – 3 nepřesahuje 15% z celkové ceny díla a je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Návrh finančního krytí: rozpočet IaÚ 2020, ORG 135 205

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V Hodoníně dne 14.02.2020

VEDOUCÍ ODBORU :

V Hodoníně dne 14.02.2020

Ing. Milan Hudec

(jméno, podpis)

GARANT ODBORU:

V Hodoníně dne 14.02.2020

Libor Střecha

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

9. Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce

Druh veřejného výdaje: smlouva dodavatelská
Smlouva/objednávka: SD/2019/0055/150 ve znění dodatků č. 1,2

Změnový list č.	Název Změnového listu:	celková částka		
3	ZL č. 3	223 766,25 Kč vč. DPH		
Rozpis částky na roky:	2020	223 766,25 Kč vč. DPH		
Finanční profil:				
ROK	ORJ	ORG	POLOŽKA	Částka v Kč
2020	150	135205		5 580 000,00

Potvrzují provedení kontroly a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce, operaci schvalují:

příkazce operace:	datum: 13. 02. 2020	jméno: Ing. Milan HUDEC	podpis:
správce rozpočtu:	datum: 13. 2. 20	jméno:	

10. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1 Položkové rozpočty

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **119 19.** Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba

Objekt: **SO 20** Seznam změnových rozpočtů

Rozpočet: **42.3** Seznam změnových rozpočtů ke změnovému listu č.3

Objednatel: **Město Hodonín** IČO: 00284891
Masarykovo nám. 53/1 DIČ: Skupinove_DPH
69501 Hodonín

Zhotovitel: **MSO servis spol. s r.o.** IČO: 49971379
Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	184 930,79
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	184 930,79

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	184 930,79 CZK
Zaokrouhlení		0,01 CZK

Cena celkem bez DPH **184 930,80 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
200	Změnové rozpočty	HSV			184 930,79	100
Cena celkem					184 930,79	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 20	Seznam změnových rozpočtů
R:	42.3	Seznam změnových rozpočtů ke změnovému listu č.3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 200		Změnové rozpočty				184 930.79
1	40.02	Rozšíření sádkartonových podhledů	kpl			
2	40.03	Změna šachet RŠ1	kpl			
3	40.04	Změna podlahových krytin v m.č.1.36	kpl			
4	40.07	Odpočet vnitřní čistící zóny v 1.39	kpl			
5	40.08	VZT potrubí - odvod kondenzátu	kpl			
6	40.09	Změna odvodu dešťové vody ze svodů a změna komunikace u ramp	kpl			
7	40.10	Změna madel v m.č. 1.39	kpl			
8	40.11	Změna skleněných stříšek	kpl			
9	40.12	Změna povrchu soklu	kpl			
10	40.13	ZTI, Izolované nerezové potrubí pro připojení solárních panelů	kpl			
11	40.15	Změna ramp, odvodnění čist. zón	kpl			
12	40.16	Změna venkovních svítidel	kpl			
13	40.19	Změna výsadby stromů a trávníků	kpl			

Položkový rozpočet stavby

119 19. Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba

SO 10 Změny a vícepráce

40.02 Provozní budova ZOO Hodonín - rozšíření sdk podhledů

Objednatel:

Město Hodonín
Masarykovo nám. 53/1
69501 Hodonín

IČO: 00284891
DIČ: Skupinove_DPH

Zhotovitel:

MSO servis spol. s r.o.
Svatoborská 591/87
69701 Kyjov

IČO: 49971379
DIČ: CZ49971379

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	54 063,45
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	54 063,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	54 063,45 CZK
Základní DPH	21 %	11 353,30 CZK

Zaokrouhlení

0,05 CZK

Cena celkem s DPH

65 416,80 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
49	Podhledy	HSV			188 872,20	349
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			-133 999,80	-248
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-808,95	-1
Cena celkem					54 063,45	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.02	Provozní budova ZOO Hodonín - rozšíření sdk podhledů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 49		Podhledy				
1	416021121	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2			
		287,7-79,8 stěny světlíků : 39,6				
2	416021123	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná	m2			
		1.40 : 34,9 1.41 : 15,8 1.42 : 15,8 1.44 : 6,3 1.38 : 7				
3	416091083	Příplatky k podhledům sádrokartonovým Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2	m2			
		7+6,3 stěny světlíků : 39,6				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
4	611421133	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2			
		v rozpočtu : -297 bude se realizovat - technická mírnost 1.45 : 9,3				
5	611481211	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2			
		Obklad vnitřních stěn světlíků : (9*4*1+1*4*2)*0,75*1,2*(-1)				
6	601011141R00	Omítky stropů a podhledů z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2			
		Obklad vnitřních stěn světlíků : (9*4*1+1*4*2)*0,75*1,2*(-1)				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
7	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t			

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt:	SO 10	Změny a vícepráce
Rozpočet:	40.03	Provozní budova ZOO Hodonín - změna šachet RŠ1
Objednatel:	Město Hodonín Masarykovo nám. 53/1 69501 Hodonín	IČO: 00284891 DIČ: Skupinove_DPH
Zhotovitel:	MSO servis spol. s r.o. Svatoborská 591/87 69701 Kyjov	IČO: 49971379 DIČ: CZ49971379

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		31 600,00
PSV		-45 860,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		-14 260,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-14 260,00 CZK
Základní DPH	21 %	-2 994,60 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		-17 254,60 CZK

v _____ dne 31.7.2019

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
8	Trubní vedení	HSV			31 600,00	-222
721	Vnitřní kanalizace	PSV			-45 860,00	322
Cena celkem					-14 260,00	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.03	Provozní budova ZOO Hodonín - změna šachet RŠ1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				
1	894416121	Osazení každého dalšího dílu vpustí - roznášecí prstenec	kus			
2	894432112	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus			
3	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus			
4	728214	Montáž spojky IN SITU 200 mm, vč. zřízení otvoru ve stěně šachty	kus			
5	286971042	Spojka "IN SITU" DN 200	kus			
6	286971403	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm Tegra 425	kus			
7	286971471	Těsnění šachtové roury 425 mm Tegra 425	kus			
8	286971685	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/315 přímé pro KG	kus			
9	55243065	Poklop litina 425/40 t Tegra 425	kus			
10	592242	Prstenec betonový TEGRA	kus			
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
11	zti 110	RŠ1-spádišťová revizní šachta plast DN600, dno DN300, roura 2,5 m, poklop litinový 40t	ks			

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 119 19. Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt: SO 10 Změny a vícepráce
Rozpočet: 40.04 Provozní budova ZOO Hodonín - změna podlahové krytiny vm. č. 1.36

Objednatel: Město Hodonín IČO: 00284891
 Masarykovo nám. 53/1 DIČ: Skupinove_DPH
 69501 Hodonín

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o. IČO: 49971379
 Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
 69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	-11 318,86
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	-11 318,86

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-11 318,86 CZK
Základní DPH	21 %	-2 377,00 CZK

Zaokrouhlení -0,04 CZK

Cena celkem s DPH -13 695,90 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
776	Podlahy povlakové	PSV			7 511,39	-66
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			-18 830,25	166
Cena celkem					-11 318,86	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.04	Provozní budova ZOO Hodonín - změna podlahové krytiny vm. č. 1.36

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 776 Podlahy povlakové						7 511,39
1	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu 1.36 : 4,325*2,5	m2			
2	776431010R00	Montáž, lepení podlah. soklíků z kobercových pásů včetně dodávky kobercové lišty 1.36 : (4,325+2,5)*2 -0,9	m			
3	776572100RT1	Položení povlakových podlah textilních montáž - podlahová krytina textilní ve specifikaci lepených , z pásů textilních	m2			
4	776981121R00	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, stejná výška podlahoviny, nerez ocel, samolepicí profil 1.36 : 0,9	m			
5	23596007R	penetrační hmota akrylátová, disperzní; zvýšení přilnavosti, uzavření porů podkladů, adhezni můstek; tekutá spotřeba 0,10 až 0,20 kg/m2/vrstva (5 – 10 m2/kg/nátěr) : 10,813*0,15	kg			
6	697410984R	koberec střížená smyčka; v rolích; PA; š = 4 000,0 mm; třída zatížení 33 PKo : 10,813*1,2	m2			
7	69751002R	lišta kobercová; hladká s měkkýmnosem; materiál plast; š = 6,0 mm; h = 55,0 mm; 6 barev PKo : 12,75*1,1	m			
8	69751010R	lišta rohová, kobercová; vnitřní; materiál plast; bílá 1.36 : 6	kus			
9	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t			
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						-18 830,25
10	777011001VC1	Podlaha z epoxidbetonu, strojně hlazená, chemicky a mechanicky odolná, tl. 6 mm, podlaha 1.36 : 4,325*2,5*(-1)	m2			
11	777011002VC0	Soklík z epoxidbetonu, fabion, v.80 mm v 1.36	m			
12	998777101	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t			

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 119 19. Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt: SO 10 Změny a vícepráce
Rozpočet: 40.07 Provozní budova ZOO Hodonín - odpočet vnitřní čistící zóny

Objednatel: Město Hodonín IČO: 00284891
 Masarykovo nám. 53/1 DIČ: Skupinove_DPH
 69501 Hodonín

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o. IČO: 49971379
 Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
 69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	-1 484,39
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	-1 484,39

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-1 484,39 CZK
Základní DPH	21 %	-311,70 CZK
Zaokrouhlení		-0,01 CZK

Cena celkem s DPH

-1 796,10 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
7769	Čistící zóny	PSV			-5 961,60	402
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			4 477,21	-302
Cena celkem					-1 484,39	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.07	Provozní budova ZOO Hodonín - odpočet vnitřní čistící zóny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 7769		Čistící zóny				
1	767901002X0I	D+M čistící zóna, interier, zátěžový koberec, lemování AL lišta, pravidelný tvar ČZ2i : -1,2*3,0	m2			

Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				
2	777011000VC0	Příprava podkladu podlahy broušením	m2			
3	777011001VC1	Podlaha z epoxidbetonu, strojně hlazená, chemicky a mechanicky odolná, tl. 6 mm, podlaha	m2			
4	998777101	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t			

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 119 19. Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt: SO 10 Změny a vícepráce
Rozpočet: 40.08 Provozní budova ZOO Hodonín - odvod kondenzace

Objednatel: Město Hodonín IČO: 00284891
 Masarykovo nám. 53/1 DIČ: Skupinove_DPH
 69501 Hodonín

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o. IČO: 49971379
 Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
 69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	19 590,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	19 590,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	19 590,00 CZK
Základní DPH	21 %	4 113,90 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **23 703,90 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			19 590,00	100
Cena celkem					19 590,00	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.08	Provozní budova ZOO Hodonín - odvod kondenzace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení						19 590,00
1	240101	D+M odbočky jednoduché 90 st., 160/160, pozink plech	ks			
2	240102	D+M DLRK 160 kryt s integrovaným vnitřním odtokem kondenzátu, pozink plech	ks			
3	240103	D+M hliníkové samolepící pásky	ks			
4	240104	D+M montážní materiál, lešení, žebříky,...	kpl			
5	240105	D+M pěnové kaučukové tepelné izolace v hliníkových foliích Duct Metal samolepící š. 1 m,	m			
6	240106	Doprava	kpl			

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt:	SO 10	Změny a vícepráce
Rozpočet:	40.09	Provozní budova ZOO Hodonín -změna odvodu dešťové vody ze svodů, změna komunikace u ramp
Objednatel:	Město Hodonín Masarykovo nám. 53/1 69501 Hodonín	IČO: 00284891 DIČ: Skupinove_DPH
Zhotovitel:	MSO servis spol. s r.o. Svatoborská 591/87 69701 Kyjov	IČO: 49971379 DIČ: CZ49971379

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		-16 296,96
PSV		12 314,16
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		-3 982,80

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-3 982,80 CZK
Základní DPH	21 %	-836,40 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

-4 819,20 CZK

v _____

dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			7 252,08	-182
181	Sadové a parkové úpravy	HSV			1 987,20	-50
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 952,64	-124
48	Rampy	HSV			8 483,16	-213
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			-10 869,45	273
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			974,34	-24
592	Obrubníky, předlažby, palisády	HSV			-1 108,80	28
597	Odvodnění komunikací a zpevněných ploch	HSV			-16 596,00	417
98	Demolice	HSV			-5 448,90	137
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-661,70	17
721	Vnitřní kanalizace	PSV			12 314,16	-309
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			-5 261,53	132
Cena celkem					-3 982,80	100

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.09	Provozní budova ZOO Hodonín -změna odvodu dešťové vody ze svodů, změna komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	132201210	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně 0,6*0,8*(1+1+13,5+22,35-1)				
2	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m				
3	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 17,688-4,422				
4	175101109	Obsyp potrubí příplatek k ceně za prohození sypaniny				
Díl: 181 Sadové a parkové úpravy						
5	181301105R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm náhrada odtok. žlabu : 0,6*14,4 jen na ulici :				
6	180400021RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, ve svahu				
7	183400010RA0	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, ruční, chemické odplevelení, rytí, hnojení				
8	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy 8,64*0,3				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						
9	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm 0,6*0,2*(1+1+13,5+22,35-1)				
Díl: 48 Rampy						
10	380321342R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 20/25, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm napojení kanal potr. do šachty FŠ1 : 0,8*3*0,2 kolem ramp : 0,2*0,2*(14,25+2+7,925+13,875+3,2+15,8)				
11	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505 napojení kanal potr. do šachty FŠ1 : 0,8*3*2*0,00444*1,				
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						
12	564561111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhutnění 200 mm Okapový chodník-doplnění po žlabech : 0,8*0,8*2				
-13	564561113R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhutnění 220 mm žlab : 2*36*0,6*1,1*(-1) zpevněná plocha vedle žlabu : 2*22,25*1,3*1,1*(-1) dobetonování siln.panelů vedle ramp : 0,3*(14,25+2+7,925+13,875+3,2+15,8)				
14	58337369R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 63,0 mm; třída B (1,28*0,20)*1,9 žlab : 2*36*0,6*0,22*1,1*(-1)				

Položkový rozpočet

S:	119 19.	Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
O:	SO 10	Změny a vícepráce
R:	40.09	Provozní budova ZOO Hodonín -změna odvodu dešťové vody ze svodů, změna komunikace u

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

zpevněná plocha vedle žlabu : 2*22,25*1,3*0,22*1,1*(-1)

dobetonování siln.panelů vedle ramp :
0,3*0,2*(14,25+2+7,925+13,875+3,2+15,8)*1,1

Díl: 59 **Dlažby a předlažby komunikací**

15	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m ²			
16	DOD 5001	Betonová dlažba 300/150x60 mm - žíhaná barevná	m ²			
Bd1 : 1,28*1,05						

Díl: 592 **Obrubníky, předlažby, palisády**

17	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1 000 mm; š = 100 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus			
----	-----------	--	-----	--	--	--

Díl: 597 **Odvodnění komunikací a zpevněných ploch**

18	935112111X00	Osazení přík.žlabu do C25/30 tl.10cm z tvárnic 60cm	m			
19	59227001R	žlab odvodňovací beton; l = 295,5 mm; š = 665 mm; h = 155,0 mm; barva přírodní	kus			

Díl: 98 **Demolice**

20	113106241	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou	m ²			
Demolice ŽB panelů - ŽbP : -(14,25+2,4)*1,8						
21	919735124	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 150 do 200 mm	m			
Demolice ŽB panelů - ŽbP (řez panelů) : -14,25						

Díl: 99 **Staveništní přesun hmot**

22	998224111	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový	t			
----	-----------	--	---	--	--	--

Díl: 721 **Vnitřní kanalizace**

23	721176224	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové (PVC), svodné (ležaté) v zemi, D 160 mm, s 4,0 mm, DN 150	m			
(1+1+13,5+22,35-1)						

24	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m			
----	-----------	---	---	--	--	--

25	721242116R00	Lapače střešních splavenin DN 125	kus			
----	--------------	-----------------------------------	-----	--	--	--

26	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%			
----	-----------	--	---	--	--	--

Díl: D96 **Přesuny suti a vybouraných hmot**

27	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t			
28	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t			
29	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t			
30	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t			
31	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t			
32	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t			
33	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t			

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 119 19. Provozní budova ZOO Hodonín Novostavba
Objekt: SO 10 Změny a vícepráce
Rozpočet: 40.10 Provozní budova ZOO Hodonín -změna madel v 1.39

Objednatel: Město Hodonín IČO: 00284891
 Masarykovo nám. 53/1 DIČ: Skupinove_DPH
 69501 Hodonín

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o. IČO: 49971379
 Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
 69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	-24 912,45
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	-24 912,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-24 912,45 CZK
Základní DPH	21 %	-5 231,60 CZK
Zaokrouhlení		-0,05 CZK
Cena celkem s DPH		-30 144,10 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
767	Konstrukce zámečnické	PSV			-24 912,45	100
Cena celkem					-24 912,45	100