



32/18/PEN R

## Smlouva o dílo č.

uzavřená podle §2586 a násl. občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

### Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

##### **Zoologická zahrada hl. m. Prahy**

IČO: 00064459, DIČ: CZ00064459

se sídlem: U Trojského zámku 120/3, 171 00 Praha 7

zast.: Mgr. Miroslavem Bobkem - ředitelem

bankovní spojení: PPF Banka č. ú. [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

#### 2. Zhotovitel:

##### **Sdružení Tvrdý stavební, s. r. o.**

IČO: 06698174, DIČ: CZ 06698174

se sídlem: Štětínská 345/30, 181 00 Praha 8

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze

zast: Ing. Pavlem Tvrdým

tel. [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: č.ú. [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

### **smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“ nebo též „SoD“):**

#### I. Úvodní ustanovení

I. 1. Účelem této Smlouvy je úprava právních vztahů vzniklých mezi smluvními stranami při zhotovení díla specifikovaného v čl. II této smlouvy zhotovitelem.

#### II. Předmět smlouvy

II. 1. Předmětem veřejné zakázky a zároveň předmětem díla (dále jen „dílo“) podle této Smlouvy je provedení stavby „Návštěvnická WC u občerstvení Obora - rozšíření“ v areálu Zoo Praha dle zadávací dokumentace, která byla součástí zadávacího řízení, v němž zhotovitel podal nejvhodnější nabídku na plnění předmětné veřejné zakázky.

II.2. Součástí díla jsou všechny předepsané doklady (záruční listy, protokoly o zkouškách a revizích, prohlášení o shodě, atd.) a geodetická dokumentace skutečného provedení (ve trojím vyhotovení).

II. 3. Zhotovitel se výslovně zavazuje při plnění předmětu této smlouvy provést všechny práce v nejvyšší odborné kvalitě.

II.4. Při zhotovení díla se zhotovitel zavazuje, že veškeré práce budou prováděny v souladu s platnými normami ČSN a vyhláškami ČUBP.

#### III. Místo plnění

III. 1. Místem plnění díla je **Zoologická zahrada hl. m. Prahy, U Trojského zámku 120/3, 171 00 Praha 7.**

#### IV. Doba plnění

IV. 1. Zhotovitel se zavazuje dílo zahájit převzetím místa plnění po podpisu této smlouvy a dokončit jej a dokončené jej předat objednateli do **80** kalendářních dnů.

IV.2. Objednatel se zavazuje zhotoviteli zajistit ke splnění závazku dle bodu IV.1 této smlouvy bezprostředně po jejím podpisu veškerou potřebnou součinnost.



IV.3. O převzetí dokončeného díla bude sepsán předávací protokol, k jehož sepsání a kontrole předávaného díla („přejímací řízení“) vyzve zhotovitel objednatel alespoň 5 pracovních dnů předem. Smluvní strany stvrdí předání dokončeného díla podpisem předávacího protokolu mezi objednatelem a zhotovitelem. V předávacím protokolu budou uvedeny výhrady objednatele, nebo bude uvedeno, že dílo bylo převzato bez výhrad. Dílo bude dokončeno po podpisu protokolu společně s předáním všech podkladů nutných pro uvedení stavby do trvalého provozu a po případném odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení.

## V. Cena za dílo

V. 1. Cena za dílo je stanovena dohodou smluvních stran a kryje provedení díla i veškeré náklady zhotovitele s tímto provedením díla spojené. Cena díla se sjednává jako cena nejvýše přípustná zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu veřejné zakázky v rozsahu stanoveném zadávacími podmínkami veřejné zakázky v nabízeném termínu a kvalitě.

V. 2. Za provedení díla si smluvní strany dohodly smluvní cenu ve výši:

**2 506 729,83 Kč bez DPH** (slovy:Dva miliony pět set šest tisíc sedm set dvacet devět korun a osmdesát tři haléřů).

**526 413,27 Kč DPH 21%**

**3 033 143,10 Kč včetně DPH**

Jednotlivé části díla jsou pro účely dohody o ceně podrobněji specifikovány v rozpočtu obsaženém v nabídce zhotovitele, který je jako příloha č. 1, nedílnou součástí této smlouvy. Nabídková cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného v bodě IV. 1. této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu v příloze č. 1 této smlouvy jsou pevné po celou dobu výstavby.

V. 3. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr zhotovitelem.

V. 4. Výši ceny za dílo je možno změnit za těchto podmínek:

- dojde-li v průběhu výstavby ke změně daňových předpisů majících vliv na výši nabídnuté ceny, pak bude cena zvýšena nebo snížena podle změny těchto předpisů;
- v případě v průběhu výstavby zjištěných zadávací dokumentací nepředpokládaných změn oproti výkazu výměr uvedeném v zadávací dokumentaci (např. vyšší objem jednotek prací zjištěné po odkrytí konstrukcí, překládky nedokladovaných inženýrských sítí apod.) Případné změny budou oceňovány podle jednotkových cen obsažených ve výkazu výměr tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy,
- v případě zadavatelem odsouhlaseného provedení prací, které nejsou obsaženy ve výkazu výměr a jsou nezbytné ke zhotovení díla (vícepráce). Cena těchto prací, pokud ji nebude možno určit z jednotkových cen obsažených ve výkazu výměr v příloze č. 1 této smlouvy, bude stanovena podle cen URS,
- v rozsahu změny standardů vymezených zadávacími podmínkami v ZD vyvolané průběhem stavby.

V. 5. Zvýšení ceny za dílo a podmínky takového zvýšení je omezeno podmínkami stanovenými v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Tam kde by bylo ujednání této Smlouvy v rozporu s uvedeným předpisem, uplatní se tento předpis.

## VI. Platební podmínky

VI. 1. Dílčí daňové doklady – faktury budou zhotovitelem vystavovány vždy za kalendářní měsíc, a to na základě soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu odsouhlaseného objednatelem. Na každém daňovém dokladu – faktuře – bude uvedeno, že k proplacení je pouze 90% z fakturované částky – zbývajících 10% je pozastávka.

VI. 2. Konečná faktura bude vystavena po řádném dokončení a protokolárním předání díla prostého vad a nedodělků bránících řádnému užívání díla. Současně bude zhotoviteli uvolněna pozastávka.

VI. 3. Zálohy objednatel neposkytuje.

VI. 4. Faktura vystavená zhotovitelem bude mít **30 denní** lhůtu splatnosti. Lhůta splatnosti se počítá od data doručení faktury objednateli.

VI. 5. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena na faktuře vedena v samostatném oddílu, který musí obsahovat odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (dodatek této smlouvy).



VI. 6. Ustanovení čl. VI. 5 se obdobně vztahují i na případné méněpráce.

## VII. Záruční podmínky

VII.1. Záruční doba díla činí **60 měsíců**, začíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného díla objednatelem.

VII.2. Právo ze záruky za jakost je platné za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.

VII.3. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.

VII.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatel upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.

VII.5. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně (lze i elektronickou poštou) reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění, nejpozději však do konce záruční doby díla sjednané v bodu VII.1. této smlouvy.

VII.6. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních vad a nedodělků z předávacího řízení, i reklamovaných záručních vad, nejpozději do 5 kalendářních dnů od jejich oznámení. Pokud v této lhůtě Zhotovitel k odstranění vady nenastoupí, je Objednatel oprávněn zajistit opravu jiným subjektem nebo vlastními prostředky, a to na náklady Zhotovitele (= přefakturování nákladů). Zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady bez zbytečného odkladu. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na uplatnění smluvní pokuty, přičemž smluvní pokutu je objednatel oprávněn vyčíslit až do okamžiku zániku stavu opravujícího objednatele k účtování smluvní pokuty (odstranění vady jiným subjektem či vlastními prostředky, apod.).

## VIII. Práva a povinnosti objednatele

VIII.1. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup k místu plnění v rozsahu dohodnutém s provozovatelem. Při předání prostor předá objednatel zhotoviteli odběrná místa pro napojení el. energie, vody v rozsahu a s příkonem potřebným pro realizaci díla. Veškeré spotřebované energie hradí zhotovitel na základě dohodnutých pravidelných odečtů spotřebované energie.

VIII.2. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu při realizaci díla a to dle svého uvážení; zpravidla po dohodě se zhotovitelem.

VIII.3. Objednatel je oprávněn v průběhu realizace díla upravovat termíny realizace díla a rozsah díla v závislosti na výši disponibilních finančních prostředků.

VIII.4. Je-li Zhotovitel v prodlení větším než 30 kalendářních dnů s dokončením díla, respektive s odstraněním vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízením, je objednatel oprávněn zajistit řádné dokončení díla jiným subjektem či vlastními prostředky, a to na náklady Zhotovitele (= přefakturování nákladů), přičemž se použije obdobně ustanovení VII.6. této smlouvy.

## IX. Práva a povinnosti zhotovitele

IX.1. Zhotovitel je povinen, vyjma povinností vyplývajících z jiných ustanovení této Smlouvy a obecně závazných právních předpisů, zejména:

- a) umožnit oprávněným pracovníkům Objednatelů provádět průběžnou kontrolu díla včetně provádění zápisů do stavebního deníku a předávat objednateli kopie zápisů,
- b) uhradit ze svých prostředků veškeré škody, které svojí činností způsobí v rámci zhotovení díla a to jak na majetku vlastníka, tak i třetím osobám,
- c) Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- d) Zhotovitel odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést



okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak Zhotovitel odpovídá za to, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů,

- e) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí
- f) Zhotovitel povede o provádění díla stavební deník, který bude v pracovní dobu k dispozici k nahlédnutí Objednateli.

IX.2. Zhotovitel si výslovně vyhrazuje právo zajistit si podle potřeb odborné subdodávky (třetí osoby) pro částí díla bez navýšení ceny díla. I v tomto případě je však jediným garantem plnění této smlouvy zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

IX.3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor mimo pracoviště vlivem své činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit likvidaci odpadů vznikajících při provádění díla v souladu se zák. č.185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

IX.4. Zhotovitel se zavazuje dodržet při realizaci díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z provozu zoologické zahrady, zejména je povinen neomezovat nad nutnou míru provoz objednatelům provozované zoologické zahrady. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

IX.5. Zhotovitel se zavazuje respektovat příslušné vnitropodnikové směrnice upravující režim pohybu pracovníků zhotovitele i třetích osob podílejících se na provedení díla po areálu Zoo Praha mimo vlastní staveniště.

## **X. Vyšší moc**

X.1. Zhotovitel není odpovědný za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku projevů vyšší moci, přičemž za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu smlouvy (např. živelné pohromy, nařízený archeologický výzkum apod.).

X.2. Pokud nastoupí projevy vyšší moci, jejichž vliv na plnění této smlouvy není zřejmý, je zhotovitel povinen o jejich vzniku a vlivu na plnění okamžitě písemně informovat druhou stranu a provést neodkladně taková opatření, aby byly zmírněny, popř. vyloučeny škody jí způsobené a z nich plynoucího neplnění závazků.

X.3. V případě posunu termínu dokončení díla vlivem projevů vyšší moci či z důvodů na straně objednatelů se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci či důvodů na straně objednatelů trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění.

X.4. Pokud by projevy vyšší moci způsobily odložení plnění smluvních závazků o více než měsíc, zavazují se smluvní strany jednat o dalších opatřeních, resp. o postupu v další realizaci smlouvy.

## **XI. Smluvní pokuty**

XI.1. Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po stanoveném termínu předání, zaplatí smluvní pokutu ve výši 1,0 % z celkové ceny díla, tedy ceny včetně DPH, za každý započatý kalendářní den prodlení oproti termínu předání sjednanému v bodě IV.1. této smlouvy. Odstraňování vad a nedodělků nemá odkladný účinek.

XI. 2. Jestliže je zhotovitel v prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků z předávacího řízení a také při prodlení s odstraněním záručních vad v termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každou vadu či nedodělek a každý započatý kalendářní den prodlení.

XI. 3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 1,0% z dlužné částky za každý započatý kalendářní den prodlení s úhradou faktury.

## **XII. Závěrečná ustanovení**

XII. 1. Za závažné porušení této smlouvy bude považováno nedodání i jednotlivých částí díla v odpovídající kvalitě nebo opakované nedodání i jednotlivých částí díla ve sjednaném termínu nebo odmítnutí dodávky za podmínek uzavřeného smluvního ujednání.



XII. 2. V případě závažného porušení smlouvy ve smyslu bodu XII. 1. je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

XII. 3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

XII. 4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je vázán zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a souhlasí s tím, že text této smlouvy, případně jejích dodatků, bude zveřejněn prostřednictvím Zadavatele v registru smluv. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v plném rozsahu včetně osobních údajů ve smlouvě obsažených či poskytnutím informace třetím osobám o této smlouvě či podstatných částech této smlouvy za podmínek definovaných zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění aktuálním ke dni požadavku na informace či zveřejnění, a rovněž prohlašují, že nic z obsahu této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství.

XII. 5. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, neúčinné, či nevymahatelné, bude tato smlouva platit ve všech ostatních ustanoveních, nevyplývá-li z obsahu a povahy smlouvy, že toto ustanovení nelze oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit toto neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení ustanovením bezvadným, které je svým obsahem tomuto neplatnému, neúčinnému či nevymahatelnému ustanovení nejbližší.

XII. 6. Jakákoliv změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

XII. 7. Smlouva obsahuje 5 stran základního textu a přílohy dle soupisu a vyhotovuje se ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží 2 podepsaná vyhotovení.

XII. 8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

XII. 9. Případné spory, spojené s plněním smlouvy budou řešeny v první řadě vzájemnou dohodou. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy právního řádu České republiky, přednostně občanským zákoníkem. Rozhodování v případě sporu mezi objednatelem a zhotovitelem přísluší soudu.

XII. 10. Pokud dojde k zániku subjektů smluvních stran této smlouvy, přecházejí všechna práva a povinnosti, které vyplnou z této smlouvy, na jejich právní zástupce.

XII. 11. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, smlouvu, tak jak ji podepsaly, přečetly, rozumí jejím ustanovením a uzavírají ji svobodně a vážně.

19-01-2018  
V Praze dne

V Praze dne 12. 1. 2018

Tvrď stavební s.r.o.

objednatel

zhotovitel

**Přílohy:** Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr (položkový rozpočet) – tabulka zhotovitele

Příloha č. 2 – Vnitropodnikový pokyn upravující režim pohybu osob po areálu Zoo Praha

Příloha č. 3 – Harmonogram

**Zakázka : Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora  
areál ZOO Praha**

171 00 Praha , U Trojského zámku 120/3

**Rekapitulace stavebních nákladů**

			Bez DPH	DPH	s DPH
1	Stavební část		1 774 959,63	372 741,52	2 147 701,16
2	Zdravotně technická instalace		330 481,00	69 401,01	399 882,01
3	Vzduchotechnika		45 697,00	9 596,37	55 293,37
4	Vytápění	součást elektro			
5	Elektroinstalace a hromosvod		355 592,20	74 674,36	430 266,56

<b>Celkem</b>	<b>:</b>	<b>2 506 729,83</b>	<b>526 413,27</b>	<b>3 033 143,10</b>
---------------	----------	---------------------	-------------------	---------------------

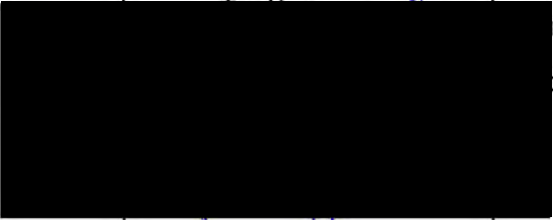
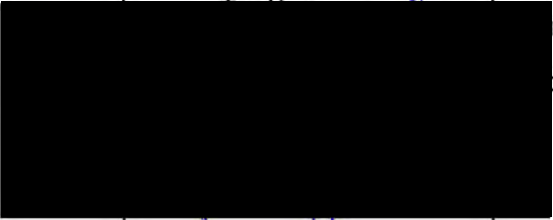
Zpracovatel : **ATELIÉR M**  
**U Průhonu 466/22 , 170 04 Praha 7**

ICO : 13827561  
DIC : C: 5,402E+09

zak.č. : 25/2016  
datum : 12/2016



## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	1	Rozšíření WC při restauraci Obce JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
<b>1</b>	<b>Rozšíření WC při restauraci Obora</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	0
<b>2/2017</b>	<b>Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	1
Rozpočtoval		Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady</b>		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>	
HSV celkem	690 466	Ztížené výrobní podmínky	0
ZPSV celkem	928 544	Oborová přírážka	0
RM práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	20 000
NM dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	20 000
ZRN celkem	1 619 009	Zařízení staveniště	25 000
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	10 000
ZRN+HZS	1 619 009	Ostatní náklady neuvedené	80 950
ZRN+ost.náklady+HZS	1 774 960	Ostatní náklady celkem	155 950
<b>Vypracoval</b>	<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :			m :
Podpis :			pis:
Základ pro DPH	21,0 %		1 774 960 Kč
DPH	21,0 %		372 742 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>2 147 702 Kč</b>

**Poznámka :**

Rozpočet je zpracován programem RTS .

Na základě projektu ke stavebnímu povolení , vypracovaného ing.Jiřím Libecajtem , ATELIÉR M , prosinec 2016 .

Názvy výrobků udávají normu na daný požadavek , např. kvalitu izolace apd. Materiál se může lišit na základě požadavku investora ale musí splňovat požadovanou kvalitu projektanta .

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Ob	Rozpočet : 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	39 496	0	0	0	0
100 Vybavení interiéru	89 483	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání	114 687	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	149 855	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	14 019	0	0	0	0
61 Upravy povrchů vnitřní	49 105	0	0	0	0
62 Upravy povrchů vnější	11 692	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	50 747	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	1 970	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	38 344	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	5 420	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	50 470	0	0	0	0
99 Přesun hmot	48 603	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	50 895	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	28 284	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	71 378	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	326 224	0	0	0
763 Dřevostavby	0	8 013	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	24 856	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	132 414	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	31 957	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	50 017	0	0	0
781 Obklady keramické	0	131 143	0	0	0
782 Konstrukce z přírodního kamene	0	57 360	0	0	0
783 Nátěry	0	11 299	0	0	0
784 Malby	0	4 705	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	26 575	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>690 466</b>	<b>928 544</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 619 009	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 619 009	0
Přesun stavebních kapacit	20 000	0,0	1 619 009	20 000
Mimostaveništní doprava	20 000	0,0	1 619 009	20 000
Zařízení staveniště	25 000	0,0	1 619 009	25 000
Provoz investora	0	0,0	1 619 009	0
Kompletační činnost (ICD)	10 000	0,0	1 619 009	10 000
Rezerva rozpočtu	0	5,0	1 619 009	80 950
<b>CELKEM VRN</b>				<b>155 950</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						
1	132201101	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 V.č. D.1.1.4:	m3	13,48	855,00	11 527,11
		od koty -3,10 po -2,05 : (5,61+1,65*2)*0,60*1,10		5,88		
		od koty -2,60 po -1,15 : 1,65*0,60*1,10*2		2,18		
		0,40*0,60*(2,05-1,55)*2		0,24		
		od koty -2,10 po -1,05 : (5,61+0,65*2)*0,60*1,10		4,56		
		0,40*0,60*(1,55-1,05)*2		0,24		
		základek :0,58*0,60*1,10		0,38		
2	132201109	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 50 % :	m3	6,74	155,00	1 044,70
		13,48*0,50		6,74		
3	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m 13,48+2,0	m3	15,48	135,00	2 089,80
				15,48		
4	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km odvoz do 20 km :(13,48+2,0)*19	m3	294,12	10,00	2 941,20
				294,12		
5	171201201	Uložení sypaniny na skládku 13,48+2,0	m3	15,48	55,00	851,40
				15,48		
6	132205-1	Příplatek za ruční dokopání v tl.30 cm odhad :	m3	4,00	555,00	2 220,00
		4,0		4,00		
7	132205-2	Dokopání od vrchu základů po terén Odhad :2,0	m3	2,00	985,00	1 970,00
				2,00		
8	1325010	Vsakovací jámka vel. 100/100/100	kpl	2,00	3 900,00	7 800,00
9	1804011	Založení trávníku výsevem v rovině nebo ve svahu Viz TZ :20	m2	20,00	55,00	1 100,00
				20,00		
10	1811011	Úprava pláně v hor. 1-4, bez zhutnění Viz TZ :20	m2	20,00	355,00	7 100,00
				20,00		
11	1990001	Poplatek za skládku ornice	m3	15,48	55,00	851,40
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>39 495,61</b>
<b>Díl: 100 Vybavení interiéru</b>						
12	100-1	M+D Zrcadla lepená na stěnu odk. a vel. 25 x 90 cm	kus	4,00	1 550,00	6 200,00
13	100-10	M+D Dávkovač tekutého mýdla odk. i	kus	5,00	799,00	3 995,00
14	100-11	M+D Bezdotykový tryskový osoušeč odk.j	kus	4,00	1 000,00	4 000,00
15	100-12	M+D Orientační tabulky na dveře odk.k	kus	8,00	15,00	120,00
16	100-13	M+D Mycí rampa se zap. umyvadly odk.MR1 vel. 250/60 cm	Kpl	2,00	23 755,00	47 510,00
17	100-14	M+D Dřevěná zástěna odk. ST viz. stávající , vel 3,17 x 2,43 cm	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
18	100-2	M+D Zrcadlo sklopné lna stěnu odk. b	kus	1,00	3 002,00	3 002,00
19	100-3	M+D Přebalovací pult např. Ikea odk.b	kus	1,00	3 462,00	3 462,00
20	100-4	M+D Koš na odpady velký odk. c	kus	3,00	299,00	897,00
21	100-5	M+D KOŠ na odpady malý odk.d	kus	4,00	199,00	796,00
22	100-6	M+D Koš na pleny odk.e	kus	1,00	1 022,00	1 022,00
23	100-7	M+D Zavěšené štětky odk. f	kus	6,00	125,00	750,00
24	100-8	M+D Držák toaletního papíru odk.g	kus	6,00	1 655,00	9 930,00
25	100-9	M+D Stojan na papír a štětku odk.h	kus	1,00	299,00	299,00
	<b>Celkem za</b>	<b>100 Vybavení interiéru</b>				<b>89 483,00</b>
<b>Díl: 2 Základy,zvláštní zakládání</b>						
26	274313511	Beton základových konstr. prostý C 12/15 ( XO ) Výplňový beton do základů :	m3	25,74	2 555,00	65 765,70
		Přístavba:				
		Fig.A1:(4,41+2*0,15)*(1,65+0,15-0,40)*1,75		11,54		
		Fig.A2:(4,41+2*0,15)*1,65*1,25		9,71		
		Fig.A3:(4,41+2*0,15)*(0,40+0,65+0,30)*0,75		4,77		
		-0,58*0,65*0,75		-0,28		
27	274321321	Železobeton základových pasů C 20/25 (XC1) V.č. D.1.1.4:	m3	13,48	2 625,00	35 390,25
		od koty -3,10 po -2,05 : (5,61+1,65*2)*0,60*1,10		5,88		



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1	
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		od koty -2,60 po -1,15 :				
		1,65*0,60*1,10*2		2,18		
		0,40*0,60*(2,05-1,55)*2		0,24		
		od koty -2,10 po -1,05 :				
		(5,61+0,65*2)*0,60*1,10		4,56		
		0,40*0,60*(1,55-1,05)*2		0,24		
		základek :0,58*0,60*1,10		0,38		
28	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	1,20	655,00	786,00
		V.č. D.1.1.4:				
		od koty -2,05 po -1,55 , -1,05 :				
		0,60*(2,05-1,55)*2		0,60		
		0,60*(1,55-1,05)*2		0,60		
29	274351216	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	1,20	55,00	66,00
		V.č. D.1.1.4:				
		od koty -2,05 po -1,55 , -1,05 :				
		0,60*(2,05-1,55)*2		0,60		
		0,60*(1,55-1,05)*2		0,60		
30	274361221	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10216	t	0,06	29 855,00	1 791,30
		60*0,001		0,06		
31	274361721	Výztuž základových pasů z oceli 10 425 (BSt 500 S)	t	0,12	33 585,00	4 030,20
		120*0,001		0,12		
32	2743211	Železobeton zákl. pásů z C 25/30 (dobetonování stáv. základů v místě poškození )	m3	2,43	2 822,00	6 857,46
		základ v místě terasy :				
		3*1,80*0,45		2,43		
<b>Celkem za</b>		<b>2 Základy, zvláštní zakládání</b>				<b>114 686,91</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
33	311112140	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 30 cm zalití tvárníc betonem C 20/25 (XC1)	m2	24,34	1 221,00	29 713,04
		V.č. D.1.1.4 , D.1.1.8 :				
		od koty -2,05 po podkladní beton :(5,61+1,65*2-0,40)*1,75		14,89		
		od koty -1,55 po podkladní beton :1,65*2*1,25		4,13		
		od koty -1,05 po podkladní beton :(5,61+0,65*2-0,40)*0,75		4,88		
		0,58*0,75		0,44		
34	311271187	Zdivo z tvárníc Ytong pero - drážka tl. 30 cm tvárnice P 2 - 400. 599 x 249 x 300 mm	m2	3,00	1 549,00	4 647,00
		1,0*3,0		3,00		
35	311271188	Zdivo z tvárníc Ytong pero - drážka tl. 37,5 cm tvárnice P 4 - 500. 499 x 249 x 375 mm	m2	39,11	1 955,00	76 462,01
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)*2,65		40,39		
		-0,85*1,50		-1,28		
36	317121033	Překlad nenosný do příčky Ytong překlad Ytong 1200 x 249 x 100 mm	kus	3,00	591,00	1 773,00
37	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	15,66	655,00	10 255,99
		(2,66+1,30+0,35+0,10+1,86)*3,0		18,81		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
38	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm	m2	30,63	855,00	26 188,65
		v.č. D.1.1.3:				
		(2,20+0,10+1,90)*3,0		12,60		
		2,43*3,0		7,29		
		(4,58-1,0)*3,0		10,74		
39	317998125U00	Izolace polystyrén věnec tl 10cm	m2	3,20	255,00	815,49
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11)*0,20		3,20		
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>149 855,17</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
40	413321414	Nosníky z betonu železového C 25/30 (B 30)	m3	0,38	3 255,00	1 230,39
		Průvlak :				
		5,40*0,35*0,20		0,38		
41	413351107	Bednění nosníků - zřízení	m2	2,88	455,00	1 310,40
		5,40*0,20*2		2,16		
		1,20*0,30*2		0,72		
42	413351108	Bednění nosníků - odstranění	m2	2,88	115,00	331,20
		5,40*0,20*2		2,16		



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1,20*0,30*2		0,72		
43	413351211	Podpěrná konstr. nosníků do 5 kPa - zřízení	m2	0,72	198,00	142,56
		1,20*0,30*2		0,72		
44	413351212	Podpěrná konstr. nosníků do 5 kPa - odstranění	m2	0,72	75,00	54,00
		1,20*0,30*2		0,72		
45	413361221	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10216	t	0,06	29 855,00	1 650,98
		5,40*6*1,58*0,001*1,08		0,06		
46	413361721	Výztuž nosníků z oceli 10425 (BST 500 S)	t	0,01	35 550,00	394,61
		5,40/0,25*1,20*0,395*0,001*1,08		0,01		
47	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	0,84	3 655,00	3 063,62
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)*0,275*0,20		0,84		
48	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	6,10	299,00	1 822,70
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)*0,20*2		6,10		
49	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	6,10	55,00	335,28
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)*0,20*2		6,10		
50	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10216	t	0,03	29 855,00	853,85
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)/0,25*1,10*0,395*0,001*1,08		0,03		
51	417361721	Výztuž ztuž. pásů a věnců, ocel 10425 (BST 500 S)	t	0,08	35 500,00	2 829,35
		Betonový věnec :				
		(5,11+5,77+5,11-0,375*2)*4*1,21*0,001*1,08		0,08		
<b>Celkem za</b>		<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>14 018,94</b>
<b>Díl: 61</b>	<b>Upravy povrchů vnitřní</b>					
52	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	3,48	55,00	191,40
		0,87*4		3,48		
53	612421615	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená ( pod obklady )	m2	155,58	255,00	39 673,67
		Výměra viz obklady :				
		155,583		155,58		
54	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	23,39	395,00	9 239,45
		Od konce obkladu po sádrokarton :				
		1 : (2,20+2,66)*2*0,30		2,92		
		2 : (3,83+2,285+0,35)*2*0,30		3,88		
		3 : (1,81+4,58)*2*0,30		3,83		
		4 : (3,06+1,20+3,83)*2*0,30		4,85		
		5 : (2,60+4,58)*2*0,30		4,31		
		6 : (1,05+0,90)*2*0,30		1,17		
		7 : (1,90+2,15)*2*0,30		2,43		
<b>Celkem za</b>		<b>61 Upravy povrchů vnitřní</b>				<b>49 104,51</b>
<b>Díl: 62</b>	<b>Upravy povrchů vnější</b>					
55	622451122R00	Omítka vnější stěn VCM, hrubá zatřená	m2	57,04	205,00	11 692,28
		Pod dřevěný obklad :				
		Pohled západní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,85*2,50		-2,13		
		Pohled severní : 5,10*2,60		13,26		
		-0,87*1,50		-1,31		
		nový : 5,10*(2,20+1,05)*0,50		8,29		
		původní : 6,96*2,60		18,10		
		-0,87*1,50*2		-2,61		
		rozvaděč: -0,75*1,50*2		-2,25		
		Pohled východní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,78*1,50		-1,17		
<b>Celkem za</b>		<b>62 Upravy povrchů vnější</b>				<b>11 692,28</b>
<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>					
56	631312511	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 12/15 (B 12,5)	m3	3,42	3 855,00	13 201,06
		Přístavba : 5,60*5,03*0,06		1,69		
		Původní část : 4,70*6,15*0,06		1,73		
57	631315611	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 (B 20)	m3	4,23	3 255,00	13 753,03
		ŽB deska - přístavba :				



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1	
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		5,60*5,03*0,15		4,23		
58	631319171	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	3,42	115,00	393,81
		Přístavba :5,60*5,03*0,06		1,69		
		Původní část :4,70*6,15*0,06		1,73		
59	631319175	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	4,23	115,00	485,90
		ŽB deska - přístavba :				
		5,60*5,03*0,15		4,23		
60	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 8.0 mm. oka 150/150 mm	t	0,58	25 900,00	15 037,54
		ŽB deska - přístavba :				
		ve dvou vrstvách :5,60*5,03*4,74*0,001*1,08*2		0,29		
		vrchní mazanina:				
		Přístavba :5,60*5,03*4,74*0,001*1,08		0,14		
		Původní část :4,70*6,15*4,74*0,001*1,08		0,15		
61	6324111	Vyrovňovací cementová stěrka	m2	57,07	138,00	7 876,07
		Přístavba :5,60*5,03		28,17		
		Původní část :4,70*6,15		28,91		
<b>Celkem za</b>		<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>50 747,41</b>
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				
62	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CoH 80 x 197 x 11 cm	kus	2,00	985,00	1 970,00
		2		2,00		
<b>Celkem za</b>		<b>64 Výplně otvorů</b>				<b>1 970,00</b>
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				
63	931211111	Izolace tepelná styku příčky a nosné stěny š.20 mm	m2	14,93	65,00	970,52
		Dilatace základů a stěny :				
		5,61*2,10		11,78		
		(0,375*2+0,30)*3,0		3,15		
64	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	69,73	25,00	1 743,26
		5,77*12,085		69,73		
65	95050	Zemnicí pásek do základů	m			
		viz elektroinstalace:				
66	95051	M+D Kotevní šroub pro uchycení pozednic profil 20 dl. 25 cm	kus	20,00	85,00	1 700,00
		Po 1,0 m , osazený do věnce :				
		(7,0+5,70+7,0)/1+0,3		20,00		
67	95052	Nespecifikované práce ( zazdívká otvorů , plentování and . )	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
68	965053	Doplnění dlažby včetně podkladu v tl. 25 cm	m2	6,00	655,00	3 930,00
		Skladba B:				
		6,0		6,00		
<b>Celkem za</b>		<b>9 Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>38 343,78</b>
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
69	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	62,03	55,00	3 411,38
		Místnost :				
		1.01 :2,66*2,20		5,85		
		1.02 :2,30*2,34+1,55*1,30		7,40		
		1.03 :1,81*4,58		8,29		
		1.04 :(1,075+1,20)*2,43+3,06*1,30		9,51		
		1.05 :2,60*4,58-1,15*1,0		10,76		
		1.06 :1,05*0,90		0,95		
		1.07 :1,90*2,15		4,09		
		Venkovní :				
		Pohled severní :6,96*1,20		8,35		
		Pohled východní :5,70*1,20		6,84		
70	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	12,96	155,00	2 008,80
		Pohled západní :5,70*1,20		6,84		
		Pohled severní :5,10*1,20		6,12		
<b>Celkem za</b>		<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>				<b>5 420,18</b>
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				
71	962031132	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	61,38	155,00	9 513,90
		v.č. D.1.1.2:				
		(3,27+5,45-2*0,375+1,49+1,20*2+1,40+2,76*2+1,68)*3,0		61,38		
72	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	3,85	185,00	711,88



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		v.č. D.1.1.2: 1,48*2,60		3,85		
73	963016111	DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1xopášt. 12,5 mm Stará část : 5,0*6,50	m2	32,50	115,00	3 737,50
74	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2 Dveře 70/197:2 60/197:1	kus	3,00	55,00	165,00
75	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2 Dveře 80/197:3	kus	3,00	56,00	168,00
76	96050	Vytvoření otvoru pro nosníky vel 120 x 210 cm	kpl	2,00	1 000,00	2 000,00
77	96051	Odstranění stávajícího zrcadla	kus	1,00	155,00	155,00
78	9610431	Bourání základů z betonu v tl. 45 cm základ v místě terasy : 3*1,80*0,45	m3	2,43	4 255,00	10 339,65
79	96250	Bourání stávajícího chodníku včetně podkladu ( v tloušťce cca 30 cm ) Chodník stávající : 6,50*1,20*0,30	m3	2,34	2 655,00	6 212,70
80	9650410	Bourání podlah betonových -15cm ( včetně dlažeb a izolace ) Stará část : 5,0*6,50*0,15 V části B : dlažba včetně podkladu :6,0*0,15	m3	5,78	1 582,00	9 136,05
81	9780595	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 včetně otlučení omítek Stará část : (5,0+6,50*2)*2,60	m2	46,80	178,00	8 330,40
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>50 470,08</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Přesun hmot</b>					
82	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	170,54	285,00	48 602,91
<b>Celkem za</b>		<b>99 Přesun hmot</b>				<b>48 602,91</b>
<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>					
83	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena Přístavba :5,60*5,03 Původní část :4,70*6,15	m2	57,07	12,00	684,88
84	711121131	Izolace proti vlhk. vodor. nátěr asfalt. za horka Přístavba :5,60*5,03 Původní část :4,70*6,15	m2	57,07	35,00	1 997,56
85	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením Přístavba :5,60*5,03 Původní část :4,70*6,15	m2	57,07	92,00	5 250,72
86	111613	Asfalt oxidovaný stavebně izolační AOSI 85/25 B2 Přístavba :5,60*5,03*0,0025 Původní část :4,70*6,15*0,0025	T	0,14	33 955,00	4 845,38
87	111631	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL Přístavba :5,60*5,03*0,0020 Původní část :4,70*6,15*0,0020	T	0,11	42 500,00	4 849,25
88	628321	Pás asfaltovaný těžký Přístavba :5,60*5,03*1,15 Původní část :4,70*6,15*1,15	m2	65,63	125,00	8 204,24
89	7112120	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou pružná hydroizolace - vodorovná Místnost : 1.01 :2,66*2,20 1.02 :2,30*2,34+1,20*0,10+1,55*1,30 1.03 :1,81*4,58 1.04 : (1,075+1,20)*2,43+1,20*0,10+3,06*1,30 1.05 :2,60*4,58-1,15*1,0 1.06 :1,05*0,90 1.07 :1,90*2,15	m2	47,07	355,00	16 710,95
90	7112121	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou pružná hydroizolace - svislé	m2	20,33	385,00	7 827,44



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1 : (2,20+2,66)*2*0,30		2,92		
		-0,80*0,30*2		-0,48		
		2 : (3,83+2,285+0,35)*2*0,30		3,88		
		-0,80*0,30		-0,24		
		-1,20*0,30		-0,36		
		3 : (1,81+4,58)*2*0,30		3,83		
		-1,20*0,30		-0,36		
		4 : (3,06+1,20+3,83)*2*0,30		4,85		
		-0,80*0,30		-0,24		
		-1,20*0,30		-0,36		
		5 : (2,60+4,58)*2*0,30		4,31		
		-1,20*0,30		-0,36		
		-0,70*0,30		-0,21		
		6 : (1,05+0,90)*2*0,30		1,17		
		-0,70*0,30		-0,21		
		7 : (1,90+2,15)*2*0,30		2,43		
		-0,80*0,30		-0,24		
91	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	476,70	1,10	524,37
	<b>Celkem za</b>	<b>711 Izolace proti vodě</b>				<b>50 894,77</b>
<b>Díl:</b>	<b>712</b>	<b>Zivičné krytiny</b>				
92	7126541	M+D asf šindel jedn střecha přibití barva šedo - zelená	m2	79,55	348,00	27 684,55
		střecha :				
		(13,055+8,60)*0,50*6,30		68,21		
		6,30*1,80*0,50*2		11,34		
93	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%	461,41	1,30	599,83
	<b>Celkem za</b>	<b>712 Zivičné krytiny</b>				<b>28 284,38</b>
<b>Díl:</b>	<b>713</b>	<b>Izolace tepelné</b>				
94	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	47,73	21,00	1 002,33
		Viz v.č D.1.1.3:				
		47,73		47,73		
95	713141151	Izolace tepelná střeš kladená na sucho 1vrstvá	m2	112,07	48,00	5 379,26
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)*2		46,88		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)*2		65,19		
96	713141221	Montáž parozábrany, ploché střechy, přelep. spojů DÖRKEN - DELTA L	m2	56,03	75,00	4 202,55
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)		23,44		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)		32,60		
97	283758	Deska polystyrénu 1000x500x70 mm podlahový	m2	48,68	182,00	8 860,60
		Viz v.č D.1.1.3:				
		47,73*1,02		48,68		
98	7131311	Izolace tepelná stěn přichycením do zdiva	m2	23,92	255,00	6 098,58
		Pohled severní :				
		původní : 6,96*2,60		18,10		
		-0,87*1,50*2		-2,61		
		rozvaděč: -0,75*1,50*2		-2,25		
		Pohled východní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,78*1,50		-1,17		
99	28375410.A	Polystyren extrudovaný ROOFMATE SL tl. 30 - 140	m3	1,95	4 950,00	9 657,95
		Viz . montáž :				
		23,91*0,08*1,02		1,95		
100	63140105	Deska minerální vlákno - podélná TR10 tl. 120 mm	m2	57,72	282,00	16 275,63
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)*1,03		24,14		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)*1,03		33,57		
101	63140106	Deska minerální vlákno - podélná TR10 tl. 140 mm	m2	57,72	329,00	18 988,24
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)*1,03		24,14		



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)*1,03		33,57		
102	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	829,49	1,10	912,44
		<b>Celkem za 713 izolace tepelné</b>				<b>71 377,57</b>
<b>Díl:</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesarské</b>				
110	762332120	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	249,83	155,00	38 723,65
		Pozednice :7,40+6,10+7,40		20,90		
		Kleština :5,70*2*12+6,80*2		150,40		
		Sloupek :1,0*3,0		3,00		
		Krokev :6,30*6+5,50+0,50+1,50+2,0+2,50+3,0		52,80		
		Sloupek :0,75*6+4,0		8,50		
		Krokev nárožní :6,80*1		6,80		
		Vaznice :7,43		7,43		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>249,83</b>		
111	762341811	Demontáž bednění střešních rovinných z prken hrubých	m2	42,21	49,00	2 068,29
		původní střeška :				
		(7,0+4,60)*0,50*6,30		36,54		
		6,30*1,80*0,50		5,67		
112	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	5,57	955,00	5 318,49
		Nový a stávající krov :				
		( výměna ):3,6171+1,952		5,57		
113	60515238	Hranol SM/JD 1 do 14x16 délka nad 600 cm	m3	3,62	7 500,00	27 128,25
		Pozednice :(7,40+6,10+7,40)*0,14*0,10		0,29		
		Kleština :(5,70*2*12+6,80*2)*0,16*0,06		1,44		
		Sloupek :1,0*3,0*0,14*0,14		0,06		
		Krokev :(6,30*6+5,50+0,50+1,50+2,0+2,50+3,0)*0,12*0,16		1,01		
		Sloupek :(0,75*6+4,0)*0,12*0,12		0,12		
		Krokev nárožní :6,80*1*0,20*0,14		0,19		
		Vaznice :7,43*0,14*0,16		0,17		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>3,29</b>		
		Ztratné 10 % :3,2882*0,10		0,33		
114	6051524	Materiál na opravu stávajícího krovu	m3	1,93	7 500,00	14 437,50
		Viz TZ na str.6:				
		Hranoly:1,5*1,10		1,65		
		Desky :10,0*0,025*1,10		0,28		
115	7623318	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 224 cm2	m3	1,50	1 285,00	1 927,50
		Viz TZ na str.6:				
		Hranoly :1,5		1,50		
116	7623320	Montáž vázaných krovů - výměna	m3	1,75	3 255,00	5 696,25
		Viz TZ na str.6:				
		Hranoly :1,5		1,50		
		Desky :10,0*0,025		0,25		
117	7623418	Demontáž obkladů z kulatiny ( včetně roštu a zateplení )	m2	23,92	98,00	2 343,77
		Pohled severní :				
		původní :6,96*2,60		18,10		
		-0,87*1,50*2		-2,61		
		rozvaděč:-0,75*1,50*2		-2,25		
		Pohled východní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,78*1,50		-1,17		
118	762421-1	Montáž obkladu stropů sádrokartonem , zelený včetně dodávk. deska tl. 12.5 mm GKBi	m2	46,83	905,00	42 383,96
		Místnost :				
		1.01 :2,66*2,20		5,85		
		1.02 :2,30*2,34+1,55*1,30		7,40		
		1.03 :1,81*4,58		8,29		
		1.04 :(1,075+1,20)*2,43+3,06*1,30		9,51		
		1.05 :2,60*4,58-1,15*1,0		10,76		
		1.06 :1,05*0,90		0,95		
		1.07 :1,90*2,15		4,09		
119	762422	M+D Pojistná fólie Dekten PRO +	m2	56,03	55,00	3 081,87
		Nová část :				



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)		23,44		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)		32,60		
120	76250	M+D Dřevěný obklad exteriéru	m2	57,04	1 231,00	70 210,70
		Pohled západní :5,77*2,60		15,00		
		-0,85*2,50		-2,13		
		Pohled severní :5,10*2,60		13,26		
		-0,87*1,50		-1,31		
		nový :5,10*(2,20+1,05)*0,50		8,29		
		původní :6,96*2,60		18,10		
		-0,87*1,50*2		-2,61		
		rozvaděč:-0,75*1,50*2		-2,25		
		Pohled východní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,78*1,50		-1,17		
121	76251	M+D Impregnovaná vodovzdorná překližka 18 mm včetně dřevěného roštu 80 x 150 mm	m2	23,92	465,00	11 120,94
		Pohled severní :				
		původní :6,96*2,60		18,10		
		-0,87*1,50*2		-2,61		
		rozvaděč:-0,75*1,50*2		-2,25		
		Pohled východní : 5,77*2,60		15,00		
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,78*1,50		-1,17		
122	76252	M+D Ostění oken z fošny tl. 30 mm ( včetně lemování)	m	4,22	525,00	2 215,50
		Okna :				
		0,85*2+0,87*2+0,78		4,22		
123	76253	M+D Nová pergola	kpl	1,00	50 000,00	50 000,00
124	7628111	Montáž záklopu, vrchní deska OSB tl. 22 mm	m2	79,55	131,00	10 421,48
		střecha :				
		(13,055+8,60)*0,50*6,30		68,21		
		6,30*1,80*0,50*2		11,34		
125	7628411	Montáž podbíjení stropů, deska OSB	m2	56,03	135,00	7 564,59
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)		23,44		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)		32,60		
126	60725038	Deska dřevoštěpková OSB ECO 3 N - 4PD tl. 18 mm	m2	61,64	161,00	9 923,62
		Nová část :				
		(5,70-0,375*2)*(5,11-0,375)*1,10		25,78		
		Stará část :				
		(5,70-0,375*2)*(6,96-0,375)*1,10		35,86		
127	60726122	Deska dřevoštěpková OSB 3 B - 4PD tl. 22 mm	m2	87,51	195,00	17 064,18
		střecha :				
		(13,055+8,60)*0,50*6,30*1,10		75,03		
		6,30*1,80*0,50*2*1,10		12,47		
128	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	3 062,18	1,50	4 593,28
	<b>Celkem za</b>	<b>762 Konstrukce tesařské</b>				<b>326 223,81</b>
<b>Díl: 763</b>		<b>Dřevostavby</b>				
129	763111-1	SDK předstěna WC hl. 20 cm	m2	10,80	685,00	7 398,00
		3,60*3,0		10,80		
130	998763401	Přesun SDK kce objekt v -6m	%	157,68	3,90	614,95
	<b>Celkem za</b>	<b>763 Dřevostavby</b>				<b>8 012,95</b>
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				
131	764352800	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 250 mm, do 30°	m	17,75	31,00	550,25
		5,45*2+6,85		17,75		
132	764454802	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm	m	5,20	55,00	286,00
		2,60*2		5,20		
133	7642515	Žlab ZnTi podokapní půlkr. rš 330	m	25,02	435,00	10 881,53
		Nový žlab :				
		6,13+13,055+6,13-0,30		25,02		
134	7643118	Demont. krytiny, tabule 2 x 1 m, nad 25 m2, do 45° z Cu plechu	m2	42,21	8,00	337,68



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1	
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		původní střecha :				
		(7,0+4,60)*0,50*6,30		36,54		
		6,30*1,80*0,50		5,67		
135	7645104	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 250 mm	m	4,22	391,00	1 650,02
		Okna :				
		0,85*2+0,87*2+0,78		4,22		
136	7645514	Odpadní trouby Ti Zn plech, půlkr., str.120 mm	m	7,45	485,00	3 613,25
		Nová odpadní trouba :				
		2,60+4,85		7,45		
137	7645620	M+D Síť krycí TAHOKOV š. 20 cm ( krytí žlabu okapu	m	25,02	292,00	7 304,38
		Nový žlab :				
		6,13+13,055+6,13-0,30		25,02		
138	998764201	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	211,64	1,10	232,80
	<b>Celkem za</b>	<b>764 Konstrukce klempířské</b>				<b>24 855,91</b>
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				
139	76650-1	M+D Repase vchodových dveří odk. T1 vel. 80/190	kus	2,00	2 250,00	4 500,00
140	76650-2	M+D Dveře vnitřní hladké odk. T2/P vel. 80/197 cm	kus	1,00	4 255,00	4 255,00
141	76650-3	M+D Dveře vnitřní hladké odk. T2/L vel. 80/197 cm	kus	1,00	4 255,00	4 255,00
142	76650-4	M+D Dveře vnitřní hladké odk. T3/L vel. 70/197 cm	kus	1,00	2 998,00	2 998,00
143	76650-5	M+D Kopie stávajícího okna odk. T4 vel. 90/150 cm , z modřinu	kus	2,00	17 855,00	35 710,00
144	76650-6	M+D Repase stávajícího okna odk. T5 vel. 80/150 cm	kus	1,00	1 650,00	1 650,00
145	76650-7	M+D Repase stávajícího okna odk. T6 vel. 80/150 cm	kus	2,00	1 650,00	3 300,00
146	76650-8	M+D Systémové dělicí polopřičky SP/1 4 kabiny	m2	17,22	2 665,00	45 891,30
		(3,0+1,20)*2*2,05		17,22		
147	76650-9	M+D Systémové dělicí polopřičky SP/2 2 kabiny	m2	13,12	2 155,00	28 273,60
		(1,80+1,40)*2*2,05		13,12		
148	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 437,06	1,10	1 580,77
	<b>Celkem za</b>	<b>766 Konstrukce truhlářské</b>				<b>132 413,67</b>
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				
149	76750-10	Obnova stávajícího ocelového schodiště	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
150	76750-1	M+D Soustava madel nerez odk. Z1 WC imobilní	kus	2,00	1 925,00	3 850,00
151	76750-2	M+D Soustava madel nerez odk. Z2 šířka 80 cm	kus	1,00	1 585,00	1 585,00
152	76750-3	M+D Vertikální madla nerez odk. Z3 šířka 60 cm	kus	2,00	1 049,00	2 098,00
153	76750-4	M+D Plech L 150/150/4 mm odk. Z4	kus	2,00	555,00	1 110,00
154	76750-5	M+D Revizní dvířka pozikované RD 1 vel. 450 x 450	kus	1,00	2 250,00	2 250,00
155	76750-6	M+D Revizní dvířka pozikované RD 2 vel. 650 x 500	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
156	76750-7	M+D Čistící kus venkovní odk. ČS 1 vel. 80 x 60 cm	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
157	76750-8	M+D Čistící kus venkovní odk. ČS 2 vel. 80 x 60 cm - interiér	kus	1,00	3 250,00	3 250,00
158	76750-9	M+D Dvoukřídlové dvířka na kovových rámech	kus	3,00	1 850,00	5 550,00
159	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	138,85	5,50	763,68
	<b>Celkem za</b>	<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>31 956,68</b>
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				
160	771575113	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x60 cm CARO FK flex. (lepidlo). ASO-Fugenbunt (spára)	m2	47,65	425,00	20 252,57
		Místnost :				
		1.01 :2,66*2,20+0,24		6,09		
		1.02 :2,30*2,34+1,20*0,10+1,55*1,30+0,26		7,78		
		1.03 :1,81*4,58		8,29		
		1.04 :-(1,075+1,20)*2,43+1,20*0,10+3,06*1,30		9,63		
		1.05 :2,60*4,58-1,15*1,0		10,76		
		1.06 :1,05*0,90+0,08		1,03		
		1.07 :1,90*2,15		4,09		
161	597-641	Dlažba - dle výběru investora	m2	48,60	555,00	26 974,67
		47,65*1,02		48,60		
162	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	581,15	4,80	2 789,54
	<b>Celkem za</b>	<b>771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>50 016,77</b>
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				
163	781413111	Mtž obklad pórov lepidlo -22ks/m2 včetně kovových nerez lišt	m2	155,58	455,00	70 790,27
		1 : (2,20+2,66)*2*2,30		22,36		
		-0,80*1,90		-1,52		
		-0,78*1,50		-1,17		



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-0,80*1,97*2		-3,15		
		-0,87*1,50		-1,31		
		2 : (3,83+2,285+0,35)*2*2,30		29,74		
		-0,80*1,97		-1,58		
		-0,87*1,50		-1,31		
		-1,20*2,40		-2,88		
		špaleta : 0,30*2,30*2		1,38		
		3 : (1,81+4,58)*2*2,30		29,39		
		-1,20*2,40		-2,88		
		-0,87*1,50		-1,31		
		špaleta : 0,30*2,30*2		1,38		
		4 : (3,06+1,20+3,83)*2*2,30		37,21		
		-0,80*1,97		-1,58		
		-1,20*2,40		-2,88		
		5 : (2,60+4,58)*2*2,30		33,03		
		-1,20*2,40		-2,88		
		-0,70*1,97		-1,38		
		-0,85*1,50		-1,28		
		6 : (1,05+0,90)*2*2,30		8,97		
		-0,70*1,97		-1,38		
		7 : (1,90+2,15)*2*2,30		18,63		
		-0,80*1,90		-1,52		
		špalety okna : (0,78+1,50*2)*0,20*4		3,02		
		parapet WC Geberit : 3,0*0,15		0,45		
164	59781-1	Obkládačka dle výběru investora .....cm vit. TZ str 8	m2	158,69	349,00	55 384,45
		Viz montáž :				
		155,583*1,02		158,69		
165	59781-2	Příplatek za listelu	m			
166	59781-3	Příplatek za plochu do 5m2	m2	5,11	55,00	281,05
		1.06 : 1,05*0,90+0,08		1,03		
		1.07 : 1,90*2,15		4,09		
167	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	1 616,39	2,90	4 687,54
		<b>Celkem za 781 Obklady keramické</b>				<b>131 143,31</b>
		<b>Díl: 782 Konstrukce z přírodního kamene</b>				
168	7821311	Obklad stěn kamenem tvrdým, tl. 80-120 mm včetně dodávky materiálu	m2	30,17	1 695,00	51 130,52
		Pohled západní :				
		5,77*2,20		12,69		
		Pohled severní :				
		nový : 5,10*(2,20+1,05)*0,50		8,29		
		původní : 6,96*(1,05+0,20)*0,50		4,35		
		Pohled východní :				
		5,77*0,20		1,15		
		-0,80*0,20*2		-0,32		
		Nové kam. zdivo v místě terasy :				
		viz .TZ :4		4,00		
169	998782201	Přesun hmot pro obklady z kamene, výšky do 6 m	%	1 055,79	5,90	6 229,18
		<b>Celkem za 782 Konstrukce z přírodního kamene</b>				<b>57 359,70</b>
		<b>Díl: 783 Nátěry</b>				
170	783222100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	2,30	455,00	1 046,50
		Zárubeň vstupních dveří :				
		(0,80+1,90*2)*(0,05*2+0,15)*2		2,30		
171	783782303	Nátěr tesařských konstrukcí Boronit Q	m2	120,62	85,00	10 252,53
		Pozednice : (7,40+6,10+7,40)*(0,14+0,10)*2		10,03		
		Kleština : (5,70*2*12+6,80*2)*(0,16+0,06)*2		66,18		
		Sloupek : 1,0*3,0*0,14*4		1,68		
		Krokv				
		:(6,30*6+5,50+0,50+1,50+2,0+2,50+3,0)*(0,12+0,16)*2		29,57		
		Sloupek : (0,75*6+4,0)*0,12*4		4,08		
		Krokv nárožní : 6,80*1*(0,20+0,14)*2		4,62		
		Vaznice : 7,43*(0,14+0,16)*2		4,46		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>120,62</b>		
		<b>Celkem za 783 Nátěry</b>				<b>11 299,03</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	2/2017 Rozšíření WC návštěvníků při restauraci	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Rozšíření WC při restauraci Obora	Rozšíření WC při restauraci Obora

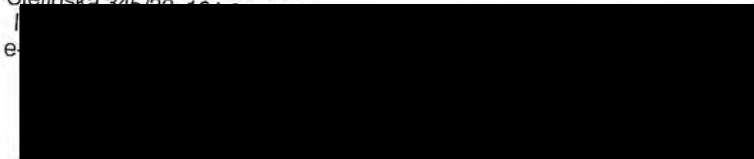
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				
172	784191201	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	70,22	12,00	842,69
		Od konce obkladu po sádrokarton :				
		1 : (2,20+2,66)*2*0,30		2,92		
		2 : (3,83+2,285+0,35)*2*0,30		3,88		
		3 : (1,81+4,58)*2*0,30		3,83		
		4 : (3,06+1,20+3,83)*2*0,30		4,85		
		5 : (2,60+4,58)*2*0,30		4,31		
		6 : (1,05+0,90)*2*0,30		1,17		
		7 : (1,90+2,15)*2*0,30		2,43		
		Místnost :				
		1.01 : 2,66*2,20		5,85		
		1.02 : 2,30*2,34+1,55*1,30		7,40		
		1.03 : 1,81*4,58		8,29		
		1.04 : (1,075+1,20)*2,43+3,06*1,30		9,51		
		1.05 : 2,60*4,58-1,15*1,0		10,76		
		1.06 : 1,05*0,90		0,95		
		1.07 : 1,90*2,15		4,09		
173	7841951	Malba tekutá prodyšná , bílá, 2 x ( včetně příměsí fungicidních látek )	m2	70,22	55,00	3 862,32
		Od konce obkladu po sádrokarton :				
		1 : (2,20+2,66)*2*0,30		2,92		
		2 : (3,83+2,285+0,35)*2*0,30		3,88		
		3 : (1,81+4,58)*2*0,30		3,83		
		4 : (3,06+1,20+3,83)*2*0,30		4,85		
		5 : (2,60+4,58)*2*0,30		4,31		
		6 : (1,05+0,90)*2*0,30		1,17		
		7 : (1,90+2,15)*2*0,30		2,43		
		Místnost :				
		1.01 : 2,66*2,20		5,85		
		1.02 : 2,30*2,34+1,55*1,30		7,40		
		1.03 : 1,81*4,58		8,29		
		1.04 : (1,075+1,20)*2,43+3,06*1,30		9,51		
		1.05 : 2,60*4,58-1,15*1,0		10,76		
		1.06 : 1,05*0,90		0,95		
		1.07 : 1,90*2,15		4,09		
<b>Celkem za 784 Malby</b>						<b>4 705,01</b>
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
176	1990002	Poplatek za skládku suti	m3	20,98	525,00	11 011,93
177	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	27,64	138,00	3 814,71
178	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	525,21	10,00	5 252,14
179	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	27,64	155,00	4 284,64
180	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	221,14	10,00	2 211,43
<b>Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>26 574,86</b>



## VZT

Pozice			počet	Cena	
				cena za kus/m	Celkem
				bez DPH	
1	Ventilátor DO POTRUBÍ TD 350-125 SIL	ks	2	3 200,00 Kč	6 400,00 Kč
2	Ventilátor radiální pro umístění do strop	po	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč
3	D+M Protidešťová stříška HU 160 s ochr	ks	3	595,00 Kč	1 785,00 Kč
4	D+M Tvarovka pro odvod kondenzátu pi	ks	2	1 150,00 Kč	2 300,00 Kč
5	D+M Tvarovka pro odvod kondenzátu pi	ks	1	285,00 Kč	285,00 Kč
6	Trouba SR Spiro ø100 mm, včetně spoje	m	22	106,00 Kč	2 332,00 Kč
7	Trouba SR Spiro ø125 mm, včetně spoje	m	5	127,00 Kč	635,00 Kč
8	Trouba SR Spiro ø160 mm, včetně spoje	m	10	156,00 Kč	1 560,00 Kč
10	Talířový ventil odvodní plast KPF 100	ks	12	150,00 Kč	1 800,00 Kč
11	D+M revizní dvířka do sdk podhledu 400	ks	3	1 850,00 Kč	5 550,00 Kč
12	Pohybové čidlo	ks	3	650,00 Kč	1 950,00 Kč
13	elektroinstalace,	kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
14	Montáž + přípomoc	ks	1	12 500,00 Kč	12 500,00 Kč
15	Montážní materiál + tepelná izolace	kpl	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
16	uvedení do provozu,ozkoušení, rekulace	kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
17	dokumentace realizační a skutečného pr	kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
					<b>45 697,00 Kč</b>

Tvrký stavební, s.r.o.  
 Štěpánská 315/100, 100 00 Praha 10





Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

**REKAPITULACE:**

KANALIZACE	96 164,00 Kč
VNITŘNÍ VODOVOD	36 996,00 Kč
ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	197 321,00 Kč

**CELKEM: 330 481,00 Kč**



KANALIZACE (SPLAŠKOVÁ a DEŠŤOVÁ)

pořadí	kód	Popis položky	Rozšířený popis položky	komentář	měrná jednotka	výměra	J cena	Cena celkem
1		Odpadní plastové potrubí (HT) DN 110 vč. uchycení	montáž a dodávka		m	14	385	5390
2		Odpadní plastové potrubí (HT) DN 70 vč. uchycení	montáž a dodávka		m	3	345	1035
3		Připojovací plastové potrubí (HT) DN 50 vč. uchycení vedené v drážkách zdiva	montáž a dodávka		m	8	312	2496
4		Připojovací plastové potrubí (HT) DN 40 vč. uchycení vedené v drážkách zdiva	montáž a dodávka		m	2	295	590
5		Privětrávací hlavice DN 100	montáž a dodávka		ks	1	295	295
6		Ventilační hlavice DN 100	montáž a dodávka		ks	1	355	355
7		Kalich se sifonem	montáž a dodávka	umístěný pod pojistným ventilem el.boileru	ks	1	185	185
8		Dvířka 150/300 mm	montáž a dodávka	pro přístup k čistícím kusům	ks	3	155	465
9		Lapač střešních splavenin Svočné plastové potrubí KG DN 100, vedené pod objektem v hloubce 0,9 m (pod ±0) vč.zemních prací nízkou a uložení	montáž a dodávka		bm	12	565	6780
11		Svočné plastové potrubí KG DN 125, vedené pod objektem v hloubce 1,0 m (pod ±0) vč.zemních prací nízkou a uložení	montáž a dodávka		bm	17	589	10013
12		Svočné plastové potrubí KG DN 125, vedené mimo objekt v zeleni v hloubce 1,0 m (pod terénem) vč.zemních prací nízkou a uložení	montáž a dodávka		bm	33	785	25905
13		Svočné plastové potrubí KG DN 150, vedené mimo objekt v zeleni v hloubce 1,0 m (pod terénem) vč.zemních prací nízkou a uložení	montáž a dodávka		bm	4	625	2500
14		Kanalizační sáchna Ø600 mm (RS) plastová, šachtové dno přímé-1ks, korugovaná roura Ø600 mm dl.1,0 m, litinový poklop Ø600 mm, pluvněčecný D400 1ks	montáž a dodávka, včetně zemních prací (hloubka 1,20 m)		kpl	1	8255	8255
15		Kanalizační sáchna Ø400 mm (RŠd) plastová, šachtové dno přímé-1ks, korugovaná roura Ø400 mm dl.2,0 m, litinový poklop Ø400 mm pluvněčecný D400 1ks	montáž a dodávka, včetně zemních prací (hloubka 1,90 m)		kpl	1	6550	6550
16		Vsakovací prostor Ø1000 mm (VJ), hloubka cca 2 m, vč. geotextilní rohože a šárkového lože	montáž a dodávka, včetně zemních prací (hloubka 2,0 m)		kpl	2	1985	3970
17		Dodatečné osazení nové RS na stáv. potrubí splaškové kanalizace			kpl	1	855	855
18		Demontáž 4 ks stávajících umyvadel, 5 ks WC ,2 ks pisoárů, demontáž cca 25 m připojovacího kanál. potrubí a zasílení	demontáž		kpl	1	1800	1800
19		Stavební přípomocce			kpl	1	15000	15000
20		Zkouška těsnosti kanalizace vodou a kouřem	vč.vydání protokolu o prohlídce, vodotěsnosti a plynotěsnosti kanalizace		kpl	1	950	950



Cena celkem za celý rozpočet bez DPH v Kč	96164
---	-------



## VNITŘNÍ VODOVOD (SPOTŘEBNÍ)

pořadí	kód	Popis položky	Rozšířený popis položky	komentář	měrná jednotka	výměra	J cena	Cena celkem
1		Plastové potrubí Ø32x4,4 (PPR, PN16) připojovací, vedené v drážce zdiva, vč. návlekové izolace a uchycení	montáž a dodávka	pro studenou vodu	m	18	225	4050
2		Plastové potrubí Ø25x3,5 (PPR, PN16) připojovací, vedené v drážce zdiva, vč. návlekové izolace a uchycení	montáž a dodávka	pro studenou vodu	m	7	180	1260
3		Plastové potrubí Ø20x2,8 (PPR, PN16) připojovací, vedené v drážce zdiva, vč. návlekové izolace a uchycení	montáž a dodávka	pro studenou vodu	m	6	155	930
4		Plastové potrubí Ø25x4,2 (PPR, PN20) připojovací, vedené v drážce zdiva, vč. návlekové izolace a uchycení	montáž a dodávka	pro teplou vodu	m	7	198	1386
5		Plastové potrubí Ø20x3,4 (PPR, PN20) připojovací, vedené v drážce zdiva, vč. návlekové izolace a uchycení	montáž a dodávka	pro teplou vodu	m	13	165	2145
6		Kulový uzávěr DN 25	montáž a dodávka		ks	1	410	410
7		Kulový uzávěr DN 20	montáž a dodávka		ks	1	360	360
8		Kulový ventil DN 25 a pojistná skupina	montáž a dodávka	pro boiler	kpl	1	3250	3250
9		Dvířka 200/200 mm	montáž a dodávka	pro přístup k uzávěrům	ks	1	455	455
10		El.boiler o obj.80 l (2 kW)	montáž a dodávka	umístěný nad výlevkou	kpl	1	5500	5500
11		Demontaz 4 ks stávajících umyv.baterii, 5 ks roh.ventilů, 2 ks tlak.splachovače pro pisoáry, demontáž cca 30 m připojovacího vodov.potrubí a zesílení stáv.potrubí	demontáž		kpl	1	1250	1250
12		Stavební přípomocce			kpl	1	15000	15000
13		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	vč.vydání protokolu o provedení		kpl	1	1000	1000
								0

Cena celkem za celý rozpočet bez DPH v Kč

36996



## ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY A BATERIE

pořadí	kód	Popis položky	Rozšířený popis položky	komentář	měrná jednotka	výměra	J cena	Cena celkem
1		<b>Sestava klozetové misy pro invalidy (WCi)</b> , závěsný klozet bílá barva s vodorovným odpadem a sedátko klozetové plastové	montáž a dodávka		kpl	1	3951	3951
2		<b>Sestava klozetové misy (WC)</b> , závěsný klozet bílá barva s vodorovným odpadem a sedátko klozetové plastové	montáž a dodávka		kpl	6	2610	15660
3		<b>Automatický splachovač WC v chrom.krytu vč. předstěnového systému A1175</b>	montáž a dodávka		kpl	7	13825	96775
4		<b>Keramický pisoar s automatickým splachovacím zařízením AUP 5-II s vnitřním přívodem vody vč. roh ventilu</b>	montáž a dodávka		kpl	3	8992	26976
5		<b>Keramická vyvěvka (V)</b> stojící na podlaže vč.mřížky a instalační sady, dřezová páková baterie nástěnná s delším výtokovým ramenem	montáž a dodávka		kpl	1	4260	4260
6		<b>Chromový sifon umyvadlový pro vozíčkáře</b> , bezdotyková (automatická) baterie , 2x přípojnací rohový ventil DN 15	montáž a dodávka		kpl	1	9255	9255
7		<b>Chromový sifon umyvadlový</b> , bezdotyková (automatická) baterie , 2x přípojnací rohový ventil DN 15 chrom	montáž a dodávka		kpl	4	9011	36044
8		<b>Napájecí zdroj 12 V, 10 VA, ZAC 1/20</b>	montáž a dodávka		ks	2	1100	2200
9		<b>Napájecí zdroj 12 V, 10 VA, ZAC 1/36</b>	montáž a dodávka		ks	2	1100	2200
		<b>POZNAMKA: Zapuštěná umyvadla nejsou předmětem dodávky ZTI, ale stavební části</b>						

**Cena celkem za celý rozpočet bez DPH v Kč**

**197321**



# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: VK-PD-003-17

**Stavba:** Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

JKSO:

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Praha 7,

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2017

Objednatel:

ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7

IČ: 00064459

DIČ: CZ00064459

Zhotovitel:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Viktor Králík

IČ: 66909431

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	355 592,20
Materiál	355 592,20
Montáž	0,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

**Cena bez DPH** **355 592,20**

DPH základní	21,00%	ze	355 592,20	74 674,36
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH** **430 266,56**

<b>Projektant</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zpracovatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Objednavatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zhotovitel</b>	
Datum a podpis:	Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: VK-PD-003-17

**Stavba:** Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Praha 7, Datum: 22. 1. 2017

Objednatel: ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7 Projektant: Viktor Králík

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>355 592,20</b>	<b>430 266,56</b>
001	D.1.4.g - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	317 519,43	384 198,51
002	D.1.4.g - Uzemnění a ochrana před bleskem	38 072,77	46 068,05
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>355 592,20</b>	<b>430 266,56</b>



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

**Objekt:** 001 - D.1.4.g - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

JKSO:

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Praha 7,

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2017

Objednatel:

ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7

IČ: 00064459

DIČ: CZ00064459

Zhotovitel:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Viktor Králík

IČ: 66909431

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	317 519,43
Materiál	317 519,43
Montáž	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>317 519,43</b>

DPH základní	21,00%	ze	317 519,43	66 679,08
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>384 198,51</b>
-------------------	--------------	-------------------

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

Objekt: **001 - D.1.4.g - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Pral Datum: 22. 1. 2017

Objednatel: ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7 Projektant: Viktor Králík

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: 0

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>317 519,43</b>	<b>0,00</b>	<b>317 519,43</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	287 419,43	0,00	287 419,43
725 - Zdravotechnika - zařizovací přeč	53 280,00	0,00	53 280,00
735 - Ústřední vytápění - otopná těles	18 890,00	0,00	18 890,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a reviz	8 500,00	0,00	8 500,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	182 312,43	0,00	182 312,43
750 - Rozvaděče	24 437,00	0,00	24 437,00
001 - HOP	1 500,00	0,00	1 500,00
002 - R1	22 937,00	0,00	22 937,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	30 100,00	0,00	30 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a proj	7 000,00	0,00	7 000,00
VRN6 - Územní vlivy	1 000,00	0,00	1 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	500,00	0,00	500,00
VRN9 - Ostatní náklady	21 600,00	0,00	21 600,00
Text -	0,00	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>			<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>			<b>317 519,43</b>

# ROZPOČET

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

Objekt: 001 - D.1.4.g - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Prahal Datum: 22. 1. 2017

Objednatel: ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7 Projektant: Viktor Králík

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: 0

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

## Náklady z rozpočtu

317 519,43

### PSV - Práce a dodávky PSV

287 419,43

#### 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

53 280,00

1	K	725000001	MTZ a zapojení osoušeče rukou do 2kW	kus	4,000	325,00		1 300,00
2	M	M005	005010001 Vysoušeč rukou Jet Dryer Classic - bílý, 230V, 9A, 1955W, 90m/s, 33x69x22 cm	kus	4,000	12 995,00		51 980,00

#### 735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

18 890,00

3	K	735000001	MTZ a zapojení elektrického konvektoru do 2kW	kus	7,000	295,00		2 065,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--	----------

3+4

7,000

4	M	M003	ECOFLEX TAC 05 Přímotopný konvektor 230V, 500W, IP24, 3,4kg, 369x451x78, třída izolace II, elektronický termostat s pilotním vodičem, instalace na podklad tř. C, D, odstupová vzdálenost ze všech stran 15cm	ks	3,000	1 595,00		4 785,00
5	M	M004	ECOFLEX TAC 10 Přímotopný konvektor 230V, 1000W, IP24, 4kg, 443x451x78, třída izolace II, elektronický termostat s pilotním vodičem, instalace na podklad tř. C, D, odstupová vzdálenost ze všech stran 15cm	ks	4,000	1 785,00		7 140,00
6	M	M006	nerezová atyp. mříž pro ochranu konvektoru proti zneuzítí a dotyku	kus	7,000	700,00		4 900,00

#### 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

8 500,00

7	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč - provedení výchozí revize elektro	kus	1,000	8 500,00		8 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	--	----------

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

182 312,43

8	K	741110021	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložena pod omítku	m	100,000	26,00		2 600,00
9	M	99921011065	trubka ohebná 1413/1-K100 monoflex	m	100,000	6,00		600,00
10	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	14,000	29,00		406,00
11	M	99924010020	krabice KU 68-1901-KA	ks	14,000	8,00		112,00
12	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	10,000	45,00		450,00
13	M	99924010052	krabice univerzální UK1SZH+VUK1+SV1 (KU 68/2-1903)	ks	10,000	95,00		950,00
14	K	741112301	Montáž rozvodka pancéřová plastová čtyřhranná 117x117 mm	kus	20,000	29,00		580,00
15	M	99995280881	krabice KSK 100-KA sv.šedá	ks	20,000	15,00		300,00
16	M	99995298576	svorkovnice S-KSK 1-KB do krabic KSK 5-polová	ks	20,000	45,00		900,00
17	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m	102,000	23,00		2 346,00
18	M	99903000110	kabel CYKY-O 2x1,5	m	102,000	13,00		1 326,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	745,000	23,00		17 135,00
20	M	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5	m	745,000	21,00		15 645,00
21	K	741122024	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x10 mm2 (CYKY)	m	20,000	23,00		460,00
22	M	99903000330	kabel CYKY-J 4x10	m	20,000	92,00		1 840,00
23	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	107,000	23,00		2 461,00
24	M	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5	m	107,000	29,00		3 103,00
25	K	741132101	Ukončení kabelů 2x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	17,000	25,00		425,00
26	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg - HOP	kus	1,000	255,00		255,00
27	K	741210004	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 150 kg - R1	kus	1,000	495,00		495,00
28	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	7,000	75,00		525,00
29	M	99950117001	spínač č.6 3558A-06940 B Tango bílá IP44	ks	7,000	225,00		1 575,00
30	K	741311003	Montáž čidlo pohybu vestavné se zapojením vodičů	kus	7,000	115,00		805,00
31	M	M002	3299-22102 Snímač pohybu, vestavný; b. bílá	ks	7,000	655,00		4 585,00
32	K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	1,000	155,00		155,00
33	M	M001	6847 AGM-204-500 Strážce domovní Busch-Wächter® 220 MasterLINE, s vysílačem IR pro dálkové ovládání, nástěnná montáž; b. bílá	ks	1,000	5 155,00		5 155,00
34	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	7,000	155,00		1 085,00
35	M	99952117011	zásuvka 5518A-2999 B Tango bílá vest.IP44	ks	7,000	235,00		1 645,00
36	K	741330732	Montáž/zapojení ventilátoru	kus	3,000	355,00		1 065,00
37	K	741350031	Montáž transformátor 1fázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	kus	7,000	212,00		1 484,00
38	M	554510380	napájecí zdroj ZAC 1/20 až pro 3 zařízení - 230V / 12V	kus	7,000	1 525,00		10 675,00
39	K	741371032	Montáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisazené 1 zdroj kompaktní	kus	9,000	185,00		1 665,00
					7+2	9,000		

40	M	N	MONITOR2 IP65 LED TC 1h 1,2W STI	kus	7,000	2 100,00		14 700,00
41	M	N1	MONITOR1 IP65 LED TC 1h 1,2W STI	kus	2,000	2 100,00		4 200,00
42	K	741371102	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	2,000	185,00		370,00
43	M	C	LIGMAN Jet 39 CYL SURF DIA 102 mm, 1 COB 14W, 3000K, 71st., BLACK	kus	2,000	3 500,00		7 000,00
44	K	741372042	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní páskové lištové	m	4,700	125,00		587,50
					2*2,35	4,700		

45	M	B	VFP900-G2-830-05 61,2W 24V BT1	kus	1,000	2 728,00		2 728,00
46	M	B1	hliníkový LED profil 1m, opálový difuzor	kus	6,000	255,00		1 530,00
47	K	741372051	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní reflektorové bez čidla	kus	13,000	255,00		3 315,00
48	M	A1	NE OP LED 15W 1290lm 3000K IP44 white, vč. CASING FOR SURFACE MOUNTING - ROUND	kus	13,000	1 855,00		24 115,00
49	K	741372101	Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové bodové	kus	9,000	255,00		2 295,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	M	A.	NE OP LED 15W 1290lm 3000K IP44 white	kus	9,000	1 525,00		13 725,00
51	K	741375042	Montáž modulový osvětlovací systém - předřadník	kus	2,000	145,00		290,00
52	M	B2	OT 30/220-240/24 P UNV1	kus	2,000	1 025,00		2 050,00
53	K	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm <sup>2</sup> uloženým volně nebo pod omítku	m	120,000	25,00		3 000,00
54	M	99900000750	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	100,000	20,00		2 000,00
55	M	99901001100	vodič H07V-K 16 zelenožlutý (CYA)	m	20,000	95,00		1 900,00
56	K	741420031	Montáž svorka hromosvodná na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	20,000	155,00		3 100,00
57	M	99914090410	svorka zemnicí ZSA 16 I131307 (BERNARD)	ks	4,000	13,00		52,00
58	M	99914090415	páska Cu k ZSA 16 (50cm)	ks	4,000	20,00		80,00
59	M	99914090405	svorka zemnicí ZS 4	ks	16,000	25,00		400,00
60	K	741811021	Oživení rozvaděče se složitou výstrojí - zapojení a popis R1	kus	1,000	1 585,00		1 585,00
61	K	741811023	Zapojení skříně HOP/POP	kus	1,000	1 250,00		1 250,00
62	K	741820102	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	2 500,00		2 500,00
63	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1 805,476	1,30		2 347,12
64	K	998741292	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 100 m	%	1 805,476	0,20		361,10
65	K	998741300	Podružný materiál	%	2 682,470	1,50		4 023,71

750 - Rozvaděče  
001 - HOP

24 437,00

1 500,00

66	M	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet		1,000	1 500,00		1 500,00
----	---	--------	--	--	-------	----------	--	----------

002 - R1

22 937,00

67	M	R1.1	skříň rozvaděče oceloplechového pro montáž do zdi, IP54, dle v.č. D.1.4.g.2.3	kus	1,000	1 525,00		1 525,00
68	M	R1.2	951 300 DV M TNC 255 DEHNventil M TNC, 100 kA (10/350)	ks	1,000	3 500,00		3 500,00
69	M	R1.3	MSO-32-3 Vypínač	Ks	5,000	715,00		3 575,00
70	M	R1.4	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	34,000	15,00		510,00
71	M	R1.5	RSA 10 A Řadová svornice	ks	3,000	19,00		57,00
72	M	R1.6	LTN-6B-1 Jistič	Ks	7,000	135,00		945,00
73	M	R1.7	LTN-10B-1 Jistič	Ks	3,000	105,00		315,00
74	M	R1.8	LTN-16B-1 Jistič	Ks	11,000	355,00		3 905,00
75	M	R1.9	PS-LS-1100 Pomocný spínač	Ks	2,000	455,00		910,00
76	M	R1.10	OLI-10B-1N-030AC-G Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	2,000	855,00		1 710,00
77	M	R1.11	LFN-25-4-030AC-G Proudový chránič	Ks	4,000	1 350,00		5 400,00
78	M	R1.12	podružný materiál pro rozvaděče (hřebeny, štítky, drátování, atd.)	soub	1,000	585,00		585,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

30 100,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

7 000,00

79	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	3 500,00		3 500,00
80	K	013334000	Prováděcí rozpočet	kus	1,000	1 000,00		1 000,00
81	K	013354000	Rozpočet skutečného provedení stavby	soub	1,000	2 500,00		2 500,00



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

**VRN6 - Územní vlivy**

1 000,00

82	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	1 000,00		1 000,00
----	---	-----------	-----------------------------------	------	-------	----------	--	----------

**VRN8 - Přesun stavebních kapacit**

500,00

83	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	10,000	50,00		500,00
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--	--------

**VRN9 - Ostatní náklady**

21 600,00

84	K	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	8,000	250,00		2 000,00
85	K	091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	10,000	200,00		2 000,00
86	K	091003003	Bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	5,000	300,00		1 500,00
87	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	350,00		1 400,00
88	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	16,000	250,00		4 000,00
89	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	10,000	150,00		1 500,00
90	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	8,000	125,00		1 000,00
91	K	091003020	Bez rozlišení - náklady na přemístění stávajícího zařízení ze stávajícího rozvaděče do R1	soub	1,000	2 500,00		2 500,00
92	K	091003021	Bez rozlišení - náklady na případnou přeložku kabelového podzemního vedení pod přístavbou	soub	1,000	2 500,00		2 500,00
93	K	091704002	Přezkoumání protokolu o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 před uvedením do provozu	soub	1,000	1 000,00		1 000,00
94	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	200,00		200,00
95	K	091704004	Ověření návrhu rozvaděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr.1 07/2015 - Rozvaděče nízkého napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	1,000	1 000,00		1 000,00
96	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	hod	3,000	200,00		600,00
97	K	092203000	Náklady na zaškolení	hod	2,000	200,00		400,00

**Text -**

0,00

98	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
99	K	094000002	Doporučuji zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
100	K	094000003	Veškerá svítidla budou oceněna včetně světelných zdrojů a poplatků za recyklaci	text	0,000	0,00	0,00	0,00
101	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKÝ UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
102	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) §44 ZÁKONA č.137/2006 Sb. DOPLNĚNÉ ZÁKONEM č.55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
103	K	094000006	PŘIPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
104	K	094000007	Rozpočet neobsahuje zemní práce a uvedení terénu do původního stavu - dodávka stavby	text	0,000	0,00	0,00	0,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

**Objekt: 002 - D.1.4.g - Uzemnění a ochrana před bleskem**

JKSO:

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Praha 7,

CC-CZ:

Datum: 22. 1. 2017

Objednatel:

ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7

IČ: 00064459

DIČ: CZ00064459

Zhotovitel:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Viktor Králík

IČ: 66909431

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	38 072,77
Materiál	38 072,77
Montáž	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>38 072,77</b>

DPH základní	21,00%	ze	38 072,77	7 995,28
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 46 068,05**

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Tvrdí stavbu

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

**Objekt: 002 - D.1.4.g - Uzemnění a ochrana před bleskem**

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Pral Datum: 22. 1. 2017

Objednatel: ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7 Projektant: Viktor Králík  
Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: 0

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>38 072,77</b>	<b>0,00</b>	<b>38 072,77</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	32 497,77	0,00	32 497,77
740 - Elektromontáže - zkoušky a reviz	2 500,00	0,00	2 500,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	29 997,77	0,00	29 997,77
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 575,00	0,00	5 575,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projekt	500,00	0,00	500,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	250,00	0,00	250,00
VRN9 - Ostatní náklady	4 825,00	0,00	4 825,00
Text -	0,00	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>			<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>			<b>38 072,77</b>



# ROZPOČET

Stavba: Rozšíření WC návštěvníků při restauraci Obora

Objekt: 002 - D.1.4.g - Uzemnění a ochrana před bleskem

Místo: areál ZOO Praha, U Trojského Zámku 120/3, Pral Datum: 22. 1. 2017

Objednatel: ZOO Praha, U Trojského zámku 120/3, Praha 7 Projektant: Viktor Králík

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: 0

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

## Náklady z rozpočtu

**38 072,77**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**32 497,77**

#### 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

2 500,00

1	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč - provedení výchozí revize	kus	1,000	2 500,00		2 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	--	----------

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

29 997,77

2	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi	m	40,000	39,00		1 560,00
3	M	99916011180	pásek FeZn 30x4 zemnicí (0,95kg/m)	kg	38,000	39,00		1 482,00

40\*0,95

38,000

4	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	6,000	55,00		330,00
5	M	1148384	DRAT Z KOROZIVZDOR.OCELI V4A RD 10 / 860	m	6,000	35,00		210,00
6	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	40,000	39,00		1 560,00
7	M	99916011195	drát 8mm AlMgSi T/2 polotvrdý (0,135kg/m)	kg	5,400	155,00		837,00

40\*0,135

5,400

8	M	204049	podpěra vedení nerez pod lepenkovou krytinu	kus	35,000	45,00		1 575,00
9	M	274150	podpěra vedení pro prům. 8-10mm, nerez s plastovým prstencem	kus	8,000	68,00		544,00
10	K	741420002	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D přes 10mm s podpěrou	m	7,000	65,00		455,00
11	M	1147211	DEHN VODIC CUI DELKA 3,5M/20MM / 830208/	KS	2,000	5 155,00		10 310,00
12	M	1216021	PODPERA VE DENI HVI DO ZDI / 275220/	KS	12,000	76,00		912,00

6/0,5

12,000

13	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	6,000	55,00		330,00
14	M	339059	okapová svorka nerez pro zaoblení 16-22mm, s dvojitou příložkou pro prům. 8-10mm	kus	6,000	85,00		510,00
15	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	2,000	55,00		110,00
16	M	459219	zkušební svorka nerez 200kA, pro prům. 8-10/16mm, s mezidestičkou	kus	2,000	65,00		130,00
17	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	10,000	65,00		650,00
18	M	319229	krizova svorka nerez pro prům. 7-10/7-10mm prům 7-10/pásek 40mm, s mezidestičkou (SRxx)	kus	10,000	55,00		550,00
19	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	5,000	68,00		340,00
20	M	390079	svorka MV, nerez, pro prům. 8-10mm (SK)	kus	5,000	25,00		125,00
21	K	741420054	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	10,000	115,00		1 150,00
22	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	2,000	15,00		30,00



Ř.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	M	480113	štítek označení svodu	kus	2,000	10,00		20,00
24	K	741420085	Montáž vedení hromosvodné-ochrana zemního spoje proti korozi	kus	10,000	105,00		1 050,00
25	M	999556130	Protikorozi páska, B 100mm L 10m	kus	1,000	35,00		35,00
26	K	741420086	Montáž vedení hromosvodné-montáž tabulky výstražné	kus	2,000	155,00		310,00
27	M	480698	výstražná tabulka "Při bouři je zakázáno zdržovat se u svodu .. "	kus	2,000	355,00		710,00
28	K	741430004	Montáž tyč jímací délky do 3 m na střešní hřeben	kus	1,000	355,00		355,00
29	M	JT2	jímací tyč AlMgSi, l=2m, kompletní	kus	1,000	305,00		305,00
30	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	550,00		550,00
31	K	741820011	Měření zemničí síť délky pásku do 100 m	kus	1,000	1 250,00		1 250,00
32	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	424,569	1,50		636,85
33	K	998741292	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 100 m	%	424,569	0,50		212,28
34	K	998741300	Podružný materiál	%	246,755	3,50		863,64

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

5 575,00

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

500,00

35	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	500,00		500,00
----	---	-----------	---	------	-------	--------	--	--------

#### VRN8 - Přesun stavebních kapacit

250,00

36	K	081002000	Doprava zaměstnanců	den	5,000	50,00		250,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	-------	--	--------

#### VRN9 - Ostatní náklady

4 825,00

37	K	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	3,000	125,00		375,00
38	K	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	3,000	150,00		450,00
39	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	300,00		600,00
40	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	200,00		1 600,00
41	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	8,000	150,00		1 200,00
42	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	4,000	125,00		500,00
43	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	100,00		100,00

#### Text -

0,00

44	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
45	K	094000002	Doporučuji zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
46	K	094000003	Veškerá svítidla budou oceněna včetně světelných zdrojů a poplatků za recyklaci	text	0,000	0,00	0,00	0,00
47	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) §44 ZÁKONA č. 137/2006 Sb. DOPLNĚNÉ ZÁKONEM č. 55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
49	K	094000006	PŘIPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
50	K	094000007	Rozpočet neobsahuje zemní práce a uvedení terénu do původního stavu - dodávka stavby	text	0,000	0,00	0,00	0,00



## **P O K Y N**

### **PRO PRACOVNÍKY ZHOTOVITELE PŮSOBÍCÍHO V ZOOLOGICKÉ ZAHRADĚ HL. M. PRAHY**

Všichni pracovníci zhotovitele (zaměstnanci i živnostníci), kteří pracují v areálu Zoologické zahrady hl. m. Prahy, jsou povinni zachovávat ustanovení vnitřních norem Zoologické zahrady hl. m. Prahy, týkající se oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ostrahy majetku a způsobu pohybu po areálu zoologické zahrady.

Zejména jsou všichni pracovníci dodavatele povinni:

1. zdržovat se při plnění pracovních úkolů pouze na místech určených odpovědným zástupcem zoologické zahrady.
2. zdržovat se v areálu zoologické zahrady jen po dobu nezbytně nutnou k výkonu práce nebo k přípravě na práci, či k cestě na pracoviště, respektive k jeho opuštění
3. vstupovat do areálu zoologické zahrady a vycházet z něj zásadně hlavním vchodem (východem), pokud nebylo mezi odpovědnými zástupci obou stran dohodnuto jinak
4. při přesunech v rámci areálu zoologické zahrady používat výhradně vymezené trasy a striktně přitom zachovávat návštěvní řád zoologické zahrady
5. dodržovat zákaz vjezdu soukromých motorových vozidel do areálu zoologické zahrady. Dopravní prostředky nutné pro realizaci předmětu plnění dodavatele mohou vjíždět do areálu pouze s platným povolením vystaveným odpovědným pracovníkem zoologické zahrady, přičemž musí striktně dodržovat určené přepravní trasy a časy pohybu po areálu, to je mimo návštěvní dobu. Pokud je nezbytně nutný pojezd dopravních prostředků či mechanizace po návštěvnických komunikacích v době, kdy je areál otevřen pro návštěvníky, musí k tomu dát souhlas ekonomicko-provozní náměstek nebo vedoucí provozního odboru, popř. je zastupující pracovník Zoo Praha, a současně musí být zaručena bezpečnost návštěvníků (například peším doprovodem vozidla poučenými osobami dodavatele ve výstražných vestách, a to před i za vozidlem).
6. při plnění pracovních úkolů používat pracovní oděv s viditelným označením zhotovitele (nápis či jednoznačné logo)
7. dodržovat zákaz používání veřejných WC pro návštěvníky
8. dodržovat zákaz přibližovat se ke zvířatům, krmit je či dráždit
9. dodržovat zákaz pití alkoholických nápojů v areálu Zoo Praha včetně piva a zákaz kouření.

Mgr. Miroslav Bobek v. r.

ředitel

Potvrzuji vlastnoručním podpisem, že jsem se s obsahem POKYNU seznámil, a že se jím budu důsledně řídit a beru na vědomí, že při porušení jeho ustanovení mohu být potrestán pokutou do výše 5. 000,- Kč.  
(Za podřízené může podepsat jejich nadřízený, který pak ručí za dodržování ustanovení POKYNU všemi podřízenými pracujícími v areálu Zoologické zahrady hl. m. Prahy).

V Praze dne: 12.1.2018

Jméno pracovníka: Ing. Pavel Tvrdý

Po



### Harmonogram

práce/týden	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Zemní práce												
zakládání												
svislé konstrukce												
vodorovné konstrukce												
úpravy povrchů												
podlahy												
bourací práce												
izolace												
střešní krytiny												
konstrukce tesařské												
konstrukce klempířské												
konstrukce truhlářské												
Konstrukce suché výstavby												
obkládání												
nátěry a malby												
VZT												
ZTI												
elektro												
kompletace												
dokončovací práce												

**Celkem 80 dnů**

T  
Stětina  
IČ: 08  
e-ma

