

# SMLOUVA O DÍLO (Přímé zadání)

č. S911/2016/379

## I.

### Smluvní strany

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451, plátce DPH

sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel státního podniku,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 19/2015: [redacted] ředitele Krajského ředitelství Frýdek - Místek

ve věcech technických jedná: [redacted] technický pracovník pro HIM LS Frýdek-Místek

č. telefonu: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

DTP POLKUTERA s.r.o.

IČO: 26869331

DIČ: CZ26869331, plátce DPH

sídlo: Letní 480/1, 736 01 Havířov Šumbark

zastoupený: [redacted]

ve věcech technických jedná: [redacted]

č. telefonu: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o dílo:

## II.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Opěrná zídka LC Myšací** - Délka zídky 20 m průměrná výška 1,6 m. U paty zídky bude zřízena kmenná rovnanina. V dalším úseku bude zídka v délce 5 m podbetonována tak aby nedocházelo k dalšímu sesouvání. Před dokončením prací bude opravena zasažená část komunikace asfaltobetonem.

2. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit touto smlouvou dohodnutou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
3. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy.
4. při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně považovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

### III.

#### D o b a p l n ě n í

1. Termín zahájení provádění díla: **26.09.2016**  
Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín zahájení provádění díla: **26.09.2016**
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději **30.11.2016** Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 1 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
3. V případě, že objednatel písemně požádá o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 2.

### IV.

#### C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **272 849,- Kč** bez DPH, Dvěсті sedmdesát dva tisíc osmset čtyřicet devět,- Kč bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.
2. Cena za dílo je strukturována dle úplného rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.
3. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen příslušných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

c) není-li cena nové položky v ceníku (cenících cenové soustavy ÚRS) uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

Provedení víceprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

## V.

### Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) zhotovitelem řádně vystaveného po provedení díla a doručeného objednateli. **Adresa pro doručení faktury:** Lesy české republiky, s.p., Krajské ředitelství Frýdek- Místek, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek Místek  
Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.

1. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:

- jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
- nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

## VI. Provádění prací

1. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
2. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání rozhodnutí orgánů vodohospodářských, hygienických, energetických nebo jiných, je objednatel povinen urychleně změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě.
3. Pokud zhotovitel použije pro splnění díla subdodavatele, nese vůči objednateli odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat identifikační údaje subdodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel neprodleně upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
5. Jestliže staveniště nebude ve stavu způsobilém k zahájení prací, posunuje se termín zahájení provádění díla a termín provedení díla o počet dnů, po který je objednatel v prodlení s řádným zajištěním staveniště zhotoviteli.
6. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a ekologicky neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.

## VII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny.

3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se před předáním a převzetím díla bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené přiměřené lhůtě.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
9. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
11. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí díla podle této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající této smlouvě. Pokud bude objednatel požadováno, předloží vzorky materiálů před zabudováním.
13. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při realizaci díla použita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
14. Zhotovitel seznámí obsluhu objednatele s obsluhou všech zařízení díla, vyžadující obsluhu. Seznámení proběhne vždy v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu. Účast obsluhy při zaškolení zajišťuje objednatel.

15. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15-ti dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.

## VIII.

### Předání a převzetí díla

1. Objednatel zhotovené dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do předávacího protokolu, který bude o předání sepsán. Předávací protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda odevzdané dílo či jeho část přejímá. Předávací protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele.
2. Objednatel převezme dílo protokolárně po jeho provedení. Součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků, pokud při předání a převzetí budou zjištěny. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen zhotovené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem dokončení, předání a převzetí některých částí díla v předstihu před konečným termínem.
5. Vady a nedodělky, pokud budou v předávacím protokolu uvedeny, nesmí omezovat uživatele v užívání díla nebo snižovat jeho provozní spolehlivost.

## IX.

### Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 24 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. Vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Neoznámí-li objednatel zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci, je-li možné vadu odstranit opravou věci.

## X.

### Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za první dva měsíce prodlení ve výši dle tohoto odstavce a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací) je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ a, byť i započatý kalendářní den prodlení.
5. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele.
6. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.
7. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

**XI.**  
**Odstoupení od smlouvy**


1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
  - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
  - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
  - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 65 dnů.

**XII.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – položkový rozpočet Opěrná zídka LC Myšasí

Ve Frýdku-Místku dne:




Za zhotovitele  
  
jednatel

19 -09- 2016

Ve Frýdku-Místku, dne: .....



.....  
Za objednatele  
  
ředitel KŘ Frýdek-Místek

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **LSM1**      **Oprava opěrné stěny LC Myšáci**

Objekt: **LSM1**

Rozpočet: **01**      **M1**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			272 849,19
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>272 849,19</b>

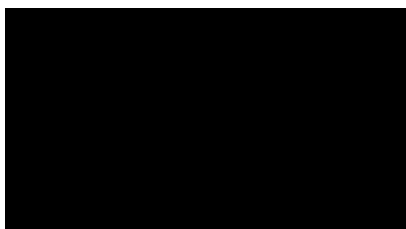
Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		272 849,19 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		272 849,19 CZK
Základní DPH	21 %		57 298,33 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 330 147,53 CZK**

v



Za zhotovitele

dne

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			90 145,26	33
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			30 476,70	11
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			106 232,76	39
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 444,48	1
5	Komunikace	HSV			7 622,72	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 211,20	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			4 646,40	2
8	Trubní vedení	HSV			710,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			2 221,76	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			620,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			23 259,40	9
D96	Přesuny suťi a vybouraných hmot	PSU			2 258,52	1
Cena celkem					272 849,19	100

## Položkový rozpočet

S:	LSM1	Oprava opěrné stěny LC Mýšáci
O:	LSM1	
R:	01	M1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl:	1	Zemní práce				90 145,26		0,00		2,20
1	113107320R00	Odstavení podkladu pl. 50 m <sup>2</sup> , kam. těžené tl.20 cm 25*0,2	m <sup>2</sup>	5,00000	81,20	406,00	0,00	0,00	0,44	2,20
2	1142003201R00	Očištění lomového kamene od hlíny a písku	m <sup>3</sup>	15,30000	179,20	2 741,76	0,00	0,00	0,00	0,00
3	1142003401R00	Srovnání lom. kamene do figur na vzdálenost do 10m	m <sup>3</sup>	15,30000	123,20	1 884,96	0,00	0,00	0,00	0,00
4	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	30,00000	456,00	13 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m <sup>3</sup> 20*1,6*0,8	m <sup>3</sup>	25,60000	109,50	2 805,76	0,00	0,00	0,00	0,00
6	130901114R00	Bourání konstrukcí kamenných na sucho 15*2*0,6	m <sup>3</sup>	18,00000	994,80	17 726,40	0,00	0,00	0,00	0,00
7	131301111R00	Hloubení nezapažených jam v hor.4 do 100 m <sup>3</sup> základ zdi : 20*0,9*0,6	m <sup>3</sup>	10,80000	135,20	1 460,16	0,00	0,00	0,00	0,00
8	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapažených jam v hor.4	m <sup>3</sup>	10,80000	28,60	308,88	0,00	0,00	0,00	0,00
9	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m <sup>3</sup> za oper. stěnou : 5*1,8*0,4 pod základem : 5*0,6*0,3	m <sup>3</sup>	4,50000	1 180,00	5 310,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m odkopávky : 25,6 hloubení : 10,8	m <sup>3</sup>	40,90000	72,70	2 973,43	0,00	0,00	0,00	0,00
11	167101101R00	hloubení pod zdi : 4,5 Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m <sup>3</sup> odkopávky : 25,6 hloubení : 10,8	m <sup>3</sup>	40,90000	139,20	5 693,28	0,00	0,00	0,00	0,00
12	171103101R00	hloubení základu pod stáv. zdi : 4,5 Zemní hrázky melioračních kanálů, z hor.1-4	m <sup>3</sup>	1,50000	148,30	223,20	0,00	0,00	0,00	0,00
13	171203111R00	zřízení hrázek proti zákalnění toku : 3*0,5 Uložení výkopku bez zhuštění na svažu do 1 : 5	m <sup>3</sup>	1,50000	205,30	308,95	0,00	0,00	0,00	0,00

	14	175101201R00	odkopávky : 25,6 hloubení : 10,8 základ : 4,5 Obsyp objektu bez prohození sypaniny 0	m3	25,60000 10,80000 4,50000 9,60000	446,40	4 285,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	15	175101201R00	zpeřný zásep nové zdi : 20*0,3*1,6 Obsyp objektu bez prohození sypaniny 20*0,4*1,6 5*0,6*1,6	m3	9,60000 17,60000 12,80000 4,80000	446,40	7 856,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	16	583318026R	Kamenivo těžené frakce 16/32 D Moravskoslez. kraj 17,6*1,9	T	33,44000 33,44000	430,40	14 392,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	2		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>30 476,70</b>		<b>23,71</b>			<b>0,00</b>
	17	274321321R00	Zelezobeton základových pasů C 20/25 20*0,8*0,5	m3	8,00000 8,00000	1 944,00	15 552,00	2,53	20,20	0,00	0,00	0,00
	18	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení 20*0,8+0,5*0,8+0,5*0,8	m2	16,80000 16,80000	345,60	5 806,08	0,04	0,66	0,00	0,00	0,00
	19	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	16,80000	66,80	1 122,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	20	274362021R00	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí KARI 4*0,04740	t	0,18950 0,18950	20 888,00	3 960,36	1,06	0,20	0,00	0,00	0,00
	21	279311115R00	Postupně podbetonování zákl. zdiva C 20/25 5*0,7*0,3	m3	1,05000 1,05000	3 750,00	3 948,00	2,53	2,65	0,00	0,00	0,00
	22	289971231R00	Zřízení vrstvy z geotext. sklon do 1:1 š. do 3 m 3*1,5*0,6	m2	2,70000 2,70000	13,10	35,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	23	69366016R	Textilie netkaná Getex šíře 150 cm/250g/m2	m	4,50000	11,70	52,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>106 232,76</b>		<b>53,03</b>			<b>0,00</b>
	24	327215132R00	Zdivo nadzákl. obkladiční z lom.kamene, vyspárování 20*1,6*0,4	m3	12,80000 12,80000	3 576,00	45 772,80	2,08	26,65	0,00	0,00	0,00
	25	327313216R00	Zdi a valy z betonu prostřz cementu portl. C 16/20 20*0,3*1,6	m3	9,60000 9,60000	1 744,00	16 742,40	2,53	24,24	0,00	0,00	0,00
	26	327351211R00	Bednění zdi a valů H do 20 m - zřízení 20*1,6	m2	32,00000 32,00000	588,00	18 816,00	0,04	1,22	0,00	0,00	0,00
	27	327351221R00	Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění	m2	32,00000	172,00	5 504,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	28	327361040R00	Výztuž zdi a valů ze svařovaných sítí 13*0,04740	t	0,61620 0,61620	21 632,00	13 329,64	1,05	0,65	0,00	0,00	0,00
	29	327366112R00	Výztuž opěrných zdi, ocel 10 505 (R), D do 32 mm výztuž základu - propojení se zdi : 40*1*0,00655	t	0,26200 0,26200	23 160,00	6 067,92	1,02	0,27	0,00	0,00	0,00
Díl:	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>3 444,48</b>		<b>7,64</b>			<b>0,00</b>
	30	462511270R00	Zához z kamene bez prošířtk. z terénu do 200 kg	m3	3,60000	956,80	3 444,48	2,12	7,64	0,00	0,00	0,00

