



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

SMLOUVA O DÍLO č. 165/2020
uzavřená v souladu se zněním § 2586
a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., dále jen
„občanský zákoník v jeho platném znění“

Smluvní strany:

A. Objednatel:	Obec Diváky
Sídlo:	691 71 Diváky 110
IČ:	00283100
DIČ:	není plátce DPH
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka a.s.
Číslo účtu:	188341770 / 0300

Zástupce oprávněný podepisovat smlouvu a případné její změny: Liborem Veverkou, starostou

zástupce ve věcech technických:

(Dále jen objednatel)

B. Zhotovitel:	Paleso s.r.o.
Sídlo:	Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves
IČO:	29276276
DIČ:	CZ29276276
Bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s., pobočka Uherské Hradiště
Číslo účtu:	2267301389/0800
Zastoupený ve věcech smluvních:	Bc. David Kusák - jednatel
Zastoupený ve věcech technických:	Jaroslav Kusák - stavbyvedoucí

(Dále jen zhotovitel)

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy, a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jejich závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy, a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jejich závazků, a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným

způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně realizace akce specifikované v následujících ustanovení této smlouvy, a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmetné smlouvy.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje ke zhotovení předmětu díla v požadovaném rozsahu a kvalitě na svůj náklad a nebezpečí v dohodnutém termínu a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení odměny zhotoviteli za zhotovení díla.

Název veřejné zakázky: „ VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky ”

Místo stavby: k.ú. Diváky, parc. č. 50

I. Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou stavební dílo (dále jen „dílo“)

„ VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky ”

Dílem se rozumí provedení stavebních prací spočívající v opravě a rekonstrukci stávající vodní nádrže a jejích funkčních objektů v obci Diváky. Dojde k mírné úpravě podélného a příčného sklonu vodní nádrže. U nápuštného objektu bude stabilizována nivelita dna pomocí betonového dnového prahu, který zajistí výškovou úroveň dna nápuštného objektu.

Projekt je členěn na tyto stavební objekty:

SO 01 Profilace vodní nádrže

SO 02 Opevnění vodní nádrže

SO 03 Výpuštný objekt

SO 04 Nápuštný objekt

Podrobná specifikace díla je uvedena v projektové dokumentaci zpracované Ing. Petrem Marčákem, ČKAIT 1004754 rozsah předmětu plnění této smlouvy je specifikován v položkových rozpočtech zhotovitele, které tvoří přílohy této smlouvy o dílo. Dílem se rozumí též:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména i:
 1. kompletační a koordinační činnost
 2. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb. zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
 3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla

4. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
5. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeď, příkopy, propustky)
6. zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
7. obstarání/dodávku zboží, materiálů a zařízení
8. dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálů na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
9. umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zák. č. 183/2006 Sb. a zajistit účast stavbyvedoucího
10. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. při přejímacím řízení
11. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
12. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy
13. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
14. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
15. provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
16. předání záručních listů a návodů k obsluze ke strojům a zařízením v českém jazyku
17. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
18. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
19. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a to do výše nabídkové ceny a to po celou dobu realizace díla
20. provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací zakázky na stavební práce a nabídkou zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla předána příslušná dokumentace. Objednatel odpovídá za její správnost a úplnost. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané dokumentace a nejpozději před zahájením prací je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilým seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací a dodávek s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cenový standard je dán oceněným výkazem výměr, který tvoří přílohu této smlouvy.

Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cenový standard je dán oceněným výkazem výměr, který tvoří přílohu této smlouvy.

2. Objednatel má právo, ale i povinnost řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit cenu dále dohodnuto způsobem vyplývajícím ze sjednaných platebních podmínek uvedených v této smlouvě.
3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit, případně pomocí třetích osob (poddodavatelů).
4. Poddodavatelé uvedení v seznamu poddodavatelů (příloha č. 3) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou, uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla, a to i za části díla provedené poddodavateli. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za jednání, neplnění nebo nedbalost kteréhokoliv poddodavatele, jako kdyby to bylo jeho vlastní jednání, neplnění nebo nedbalost. Objednatel může kdykoli požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který dle názoru objednatele není způsobilý, nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny termíny dokončení ani cena díla.
5. Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění veřejné zakázky je možná pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Pokud však zhotovitel prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu.

II. Kvalitativní podmínky

1. Zhotovitel provede dílo řádně na svůj náklad a nebezpečí v souladu a kvalitě odpovídající závazným technickým normám a předpisům.
2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla a při dodržení veškerých norem a technologických postupů nezbytné, a jsou dobrou zárukou díla.

III. Termíny plnění

1. Stavební práce budou zahájeny na základě písemné výzvy objednatele. Výzva bude doručena nejpozději do 30.6.2020. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce do 10-ti kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k zahájení realizace prací. Předpokládaný termín ukončení realizace plnění: do 5-ti měsíců od zahájení realizace plnění, nejpozději však do 15.11.2020.
2. Harmonogram postupu prací začíná termínem zahájení realizace stavebních prací a končí termínem předání a převzetí díla.
3. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací, požádá zhotovitele zápisem ve stavebním deníku o závazné vyjádření k tomuto zjištění a návrh opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je

povinen vyjádření a návrh opatření předat objednateli ve lhůtě stanovené technickým dozorem objednatele.

4. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou obou smluvních stran a cenou konečnou jako nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. v platném znění ve výši:

Celková cena bez 21% DPH 3 932 831,94,- Kč

21% DPH 825 894,71,- Kč

Celková cena včetně 21% DPH 4 758 726,65,- Kč

Slovy:

Čtyřimiliony sedmsetpadesát osm tisíc sedmsetdvacet šest celých šedesát pět korun českých

2. Cena byla dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro čtvrtletní fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet je přílohou této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

3. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla zjm.:

- náklady na vybudování, provoz a udržování zařízení staveniště zhotovitele
- Zajištění všech nutných zkoušek a průzkumů k prokázání bezvadné jakosti díla dle ČSN a všech zkoušek požadovaných projektovou dokumentací
- zajištění souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů včetně uhrazení poplatků za zábor tohoto prostranství
- zajištění vytyčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi, vč. jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li to potřebné

4. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, není-li uvedeno jinak. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.

5. Překročení nabídkové ceny je možné za předpokladu, že v průběhu realizace stavby dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude nabídková cena upravena podle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění.

6. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů a to za níže uvedených podmínek:

- pokud po podpisu Smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;

-pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezávinný ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

7. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu Víceprací nebo Méněprací.

8. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nebo Méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

Vícepráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu Víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící Vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. pro to období, ve kterém mají být Vícepráce realizovány
- b) základní náklady Víceprací budou v případě dle písm. a) stanoveny vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek,
- c) k základním nákladům Víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;

Méněpráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu Méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady Méněprací;
- c) k základním nákladům Méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;

9. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 5 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem.

10. Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Práce a dodávky budou hrazeny zpravidla měsíčně na základě soupisu provedených prací. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

2. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

3. Dodavatel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků zadavatele. Výdaje budou ve fakturách specifikovány tak, aby byl doložen účel fakturovaných částek a aby byly přesně vymezeny jednotlivé výdaje

4. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění. Splatnost daňových dokladů je do 30 dnů ode dne vystavení zhotovitelem a doručení do místa sídla zadavatele se všemi náležitostmi a potvrzenými přílohami a v požadovaném počtu vyhotovení. Pokud by nebyl daňový doklad řádně doručen do místa sídla zadavatele ani třetí den ode dne vystavení, prodlužuje se lhůta splatnosti o tolik dnů, o kolik dnů byl dodavatel v prodlení s řádným doručením daňového dokladu.

5. Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

6. Je-li oprávněno fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit neprávne vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.

7. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

8. Faktura za Vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

9. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat

- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- b) identifikační údaje objednatele včetně DIČ
- c) identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- d) popis obsahu účetního dokladu
- e) datum vystavení
- f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
- g) výši ceny bez daně celkem
- h) sazbu daně
- i) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- j) cenu celkem včetně daně
- k) podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- l) přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb.) a to minimálně po dobu 10-ti let od ukončení projektu.
2. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci a účetní doklady a umožnit přístup kontrolním orgánům minimálně po dobu 10-ti let od ukončení projektu
3. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
4. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálů, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
6. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
7. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
8. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně tři dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
9. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
10. Dnem převzetí staveniště zhotovitelem, tento přejímá odpovědnost za veškeré své věci, materiál, nástroje, zařízení apod. Zhotovitel také odpovídá za bezpečnost na pracovišti vůči svým pracovníkům, vlastníkům, nájemcům a dalším osobám.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré pokyny a postupy dle projektové dokumentace, pokyny a stanoviska všech dotčených orgánů a organizací, dodržovat použití navržených materiálů v souvislosti s žádostí o poskytnutí dotace.

12. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající technický dozor stavebníka a autorský dozor. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a s projektantem – osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.

13. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré platné ČSN, platné nezávazné ČSN a obecně závazné předpisy vztahující se k předmětnému dílu a obecně závazné právní předpisy. Při provádění díla bude zhotovitel používat a dodržovat obvyklé technologické postupy vč. doporučených postupů udávaných výrobcí.

14. Práce budou na stavbě řízeny a postupy řešeny operativně na úrovni jmenovaných stavbyvedoucích, dozoru objednatele, zástupců objednatele, popř. zmocněných zástupců stran. I za tímto účelem budou uvedené skutečnosti protokolovány ve stavebním deníku zhotovitele a v zápisech z kontrolních dnů stavby, které bude organizovat objednatel.

15. Při vzniku havárie nebo škody způsobené zhotovitelem, zajistí zhotovitel na vlastní náklady neprodleně odstranění veškerých následků havárie nebo škody se zajištěním bezpečnosti všech zúčastněných osob. V případě narušení nebo poškození povrchu veřejných prostranství se zhotovitel zavazuje toto uvést do původního stavu na své náklady.

16. Zhotovitel vyzve objednatele po dokončení díla k předání a převzetí díla 3 dny předem. Při předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán písemný zápis – protokol o předání a převzetí díla podepsaný zástupci obou smluvních stran. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorský dozor projektanta. V zápisě budou uvedeny případné vady a nedodělky a lhůta pro jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude provedeno předávací řízení těchto vad a nedodělků, ze kterého bude pořízen zápis odsouhlasený a podepsaný oběma smluvními stranami. Pokud nebudou zjištěny vady nebo nedodělky na díle, je objednatel povinen dílo převzít.

17. Součástí předání ukončeného díla je i předání kopie stavebního deníku, dokladu o likvidaci materiálu, dokladů o zkouškách a revizích, záruční listy, zápisy o předání veřejného prostranství a zeleně, včetně dokladu o zaplacení záboru.

VII. Záruka za jakost

1. Záruční lhůta na kvalitu provedeného díla se sjednává na dobu 60 měsíců a začíná běžet dnem písemného předání a převzetí díla. U dodávek s odlišnou zárukou bude poskytnuta záruční lhůta dle výrobků (bude doloženo záručními listy), nejméně však 24 měsíců. Zhotovitel odpovídá za to, že vlastní dílo si zachová obvyklé vlastnosti po celou záruční dobu. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.

2. Objednatel uplatní případnou reklamaci bezodkladně po zjištění vady, a to písemnou formou. Záruka se nevztahuje na vady nebo poruchy způsobené neodborným zásahem uživatele nebo třetí osoby s cílem opravit dílo a na poruchy způsobené živelnou poruchou či vyšší mocí. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady bezprostředně od doručení reklamace objednatelem.

3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady.

V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 48 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným dodavatelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla způsobené:

- vlivem živelné události, havárií a provozní činností objednatele

5. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, 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.

6. Zhotovitel zodpovídá za případné drobné a ojedinělé vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.

7. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

VIII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník (dále jen „SD“) v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb.. Ve stavebním deníku je uvedeno číslo projektu a zapisují se do něj všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.

2. Při předání staveniště určí zhotovitel zápisem do stavebního deníku trvalého stavbyvedoucího, který bude za provedení stavby plně odpovědný. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí. V průběhu pracovní doby bude SD neustále přístupný na stavbě (místě provádění díla) pro zápisy objednatele a orgány státní a stavební správy.

3. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu stavebního deníku kontrolním orgánům a osobám uvedeným v záhlaví této smlouvy o dílo. Tyto orgány jsou dále oprávněny provádět do stavebního deníku zápisy. Zhotovitel je povinen těmto orgánům takovýto zápis ve stavebním deníku umožnit.

4. Kopie stavebního deníku bude uchována zhotovitelem po dobu 10-ti let od převzetí hotového díla objednatelem, originál zhotovitel předá objednateli.

5. Za účelem zajištění plynulosti výstavby budou podle potřeby svolávány zhotovitelem kontrolní dny stavby, a to minimálně 1x týdně v době realizace díla, na které je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele a o čemž bude vyhotoven písemný záznam ve SD.

IX. Staveniště

1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona rozumí prostory (plochy) určené v pravomocném rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí a to na vlastní náklady.

Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do bezplatného užívání na dobu trvání realizace díla.

3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku a zvláštním předávacím protokolem podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran pro věci technické. V předávacím protokolu bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá a objednatel předává.

4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.

5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.

6. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavební činnosti apod. Nejpozději do 3 dnů po úspěšném odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej do původního stavu. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

X. Zařízení staveniště

1. Zařízení staveniště, tj. dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Veškeré případné poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.

2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatel.

XI. Smluvní sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur, uhradí objednatel zhotoviteli 0,015% z celkové dlužné částky za každý den prodlení.

3. Smluvní pokuta za nesplnění odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu se sjednává ve výši 1 000 Kč/ den za každou takovou vadu či nedodělek, a za každý den prodlení.

4. Sankce za realizaci díla poddodavatelem v rozporu se seznamem poddodavatelů
V případě, že zhotovitel pověří provedením jednotlivých částí stavby třetí osobu jako poddodavatele v rozporu se seznamem poddodavatelů, který tvoří přílohu této smlouvy, zavazuje se zhotovitel k úhradě smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každé takové zjištění.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 2605 obč. Zák. nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním úkonem, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.

2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodu, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Přičemž zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezbavuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace tohoto bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člácích smlouvy:

- a) delší jak 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
- b) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
- c) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele i přes písemné upozornění objednatele
- d) neumožnění kontroly provádění díla postupu prací na něm
- e) pravomocné ukončení insolvenčního řízení

5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člácích smlouvy:

- a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak 10 (deset) kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
- b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu

6. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
- b) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu"
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí předání díla"
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury

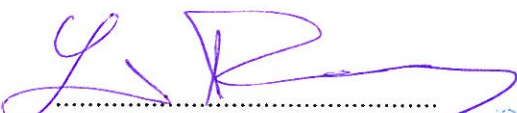
XIII. Závěrečná ujednání

1. Ostatní práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, případně dalšími právními předpisy.
2. Smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích s tím, že podpisy oprávněných osob smluvních stran budou učiněny na všech listech smlouvy.
3. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
4. Veškeré dodatky k této smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.

5. Jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

V obci Diváky dne 22.6.2020

V Ostrožské Nové Vsi dne 16. 6. 2020


Libor Veverka (Objednatel)
OBEC DIVÁKY
691 71 DIVÁKY 110
IČ: 252110, IČ: 515 121 016


paleso
Ostrožská Nová Ves 772 | 687 22
IČ: 292 76 276 | DIČ: CZ 292 76 276
Bc. David Kusák

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Finanční a časový harmonogram

Příloha č. 3: (případný) Seznam poddodavatelů s uvedením jejich podílu

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva byla schválena na 3. zasedání zastupitelstva obce Diváky konané dne 16.6.2020

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18060-10XR-KM
Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Diváky	Datum:	21.05.2020
Zadavatel:		IČ:	00283100
	Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky	DIČ:	00283100
Uchazeč:		IČ:	29276276
	Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves	DIČ:	CZ29276276
Projektant:		IČ:	00220078
	Regioprojekt Brno, s.r.o	DIČ:	CZ00220078
Zpracovatel:		IČ:	
	Ing. Michal Kachtík	DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		3 932 831,94
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Výše daně 825 894,71
	15,00%	
Cena s DPH		4 758 726,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 18060-10XR-KM

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Místo: k.ú. Diváky

Datum: 21.05.2020

Zadavatel: Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Ing. Michal Kachtlík

Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

18060-			3 932 831,94	4 758 726,65	
10XR-KM-01	SO01- Profilace vodní nádrže - investice	227 939,86		275 807,23	STA
18060-					
10XR-KM-02	SO02- Opevnění vodní nádrže - oprava	3 002 147,57		3 632 598,56	STA
18060-					
10XR-KM-02-1	SO02-1- Odběrné stanoviště - investice	128 173,59		155 090,04	STA
18060-					
10XR-KM-03	SO03- Výpustný objekt - investice	54 961,24		66 503,10	STA
18060-					
10XR-KM-04	SO04- Nápuštný objekt - investice	397 209,68		480 623,71	STA
18060-					
10XR-KM-05-VRN	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	122 400,00		148 104,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky
Objekt: 18060-10XR-KM-01 - SO01- Profilace vodní nádrže - investice

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Diváky	Datum:	21.05.2020
Zadavatel:		IČ:	00283100
Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky		DIČ:	CZ00283100
Uchazeč:		IČ:	29276276
Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves		DIČ:	CZ29276276
Projektant:		IČ:	00220078
Regioprojekt Brno, s.r.o		DIČ:	CZ00220078
Zpracovatel:		IČ:	
Ing. Michal Kachtík		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			227 939,86
DPH základní snížená	Základ daně 227 939,86 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 47 867,37 0,00
Cena s DPH	v CZK		275 807,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-01 - SO01 - Profilace vodní nádrže - investice

Místo:

k.ú. Diváky

Datum:

21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachtlík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

227 939,86

HSV - Práce a dodávky HSV

227 939,86

1 - Zemní práce

227 939,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt: 18060-10XR-KM-01 - SO01- Profilace vodní nádrže - investice

Místo: k.ú. Diváky

Zadavatel: Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Uchazeč: Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Datum: 21.05.2020

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel: Ing. Michal Kachtlík

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

227 939,86

227 939,86

D 1 Zemní práce							227 939,86	
1	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíhlením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	289,00	2 890,00	CS ÚRS 2019 01

PSC

Poznámka k souboru cen

1 Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů

2 V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek

3 Mějí-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1

4 Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu

5 Průměr pařezu se měří v místě řezu kmeny na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot

W 10 Součet					10,000			
W 10,000					10,000			
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíhlením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	699,00	3 495,00	CS ÚRS 2019 01

PSC

Poznámka k souboru cen

1 Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů

2 V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek

3 Mějí-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1

4 Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu

5 Průměr pařezu se měří v místě řezu kmeny na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot

W 5 Součet					5,000			
W 5,000					5,000			
3	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíhlením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	15,000	1 049,00	15 735,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot								
PSC	VV	15	Součet	15 000				
				15 000				
				15 000				
4	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíťlením, s přesekáním kořenu průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	1 299,00	1 299,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot								
PSC	VV	1	Součet	1,000				
				1,000				
				1,000				
5	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíťlením, s přesekáním kořentů průměru přes 900 mm	kus	1,000	1 849,00	1 849,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot								
PSC	VV	1	Součet	1,000				
				1,000				
				1,000				
6	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 1 000 do 2 000 l/min	hod	21,500	249,00	5 353,50	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel, toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen a) 115 20-12 Čerpací jehla b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž odpadního potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž sběrného potrubí e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní a) Kopaných, tyto se oceňují příslušnými cenami části 402 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 b) vrtaných, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objektů 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě tato přerušení se od doby čerpání neodčítá 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce snižovou čerpáním a vodorovnou rovinou probáženou osou nejvyššího bodu výtlakového potrubí 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti 8. Počet márných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)							
PSC							
W		"Odčerpání vody z vodní nádrže o předpokládaném stávajícím objemu 1370 m3 s přítokem 2000 l/min" 11,5		11,500			
W		"Čerpání vody po dobu stavby-předpoklad 10 hodin" 10		10,000			
W		Součet		21,500			
7	K 121103111	SKRÝVKA zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	220,000	74,90	16 478,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. V ceně jsou započteny i náklady spojené s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením do 3,0 m 2. Ceny lze použít i pro tážení zemin schopných zúrodnění ve výkopišti, zemníku, i ulehčích z deponie							
PSC							
W		"Plocha sejmuté skrývky 2200 m2, tl. 100 mm" 2200*0,1		220,000			
W		Součet		220,000			
8	K 131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	261,100	109,00	28 459,90	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro pítčnā a podélnā zpevnění dna a břehů pod ohrýsem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce látes, stupňů, boků, předdrahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinann, plitku a hali se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3 i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101, 138 60-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu							
PSC							
W		"Vyprofilování vodní nádrže, viz tabulky kubatur přílohy D.1. Technická zpráva" 373		373,000			
W		Součet		373,000			
W		VÝKOP-0,7		261,100			
W		Součet		261,100			
9	K 131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	78,330	19,90	1 558,77	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,7*0,3					78,330			
Součet					78,330			
10	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	111,900	169,00	18 911,10	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,3					111,900			
Součet					111,900			
11	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivosť horniny tř. 4	m3	33,570	44,90	1 507,29	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu n. vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,3*0,3					33,570			
Součet					33,570			
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu n. vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,3*0,3					33,570			
Součet					33,570			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K 162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	144,330	39,90	5 758,77	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen : 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.							
W		SKRÝVKA*0,3		66,000			
W		"70% výkopku na parcelu č. 52/1" (VÝKOP*0,7)*0,3		78,330			
W		Součet		144,330			
13	K 162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	196,550	43,90	8 628,55	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen : 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.							
W		SKRÝVKA*0,3		66,000			
W		"70% výkopku na parcelu č. 52/1" (VÝKOP*0,7)*0,5		130,550			
W		Součet		196,550			
14	K 162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	140,220	94,90	13 306,88	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen : 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.							
W		SKRÝVKA*0,4		88,000			
W		"70% výkopku na parcelu č. 52/1" (VÝKOP*0,7)*0,2		52,220			
W		Součet		140,220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	111,900	109,00	12 197,10	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, tato přemístění se oceňuje individuálně 2 V cenách jsou započteny náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti 3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky 4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5 5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku i když se provádí Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru 6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci								
VV			"Přemístění výkopku na parcelu č. 5595 ve vzdálenosti do 1500 m, 30% z celkového výkopku" (VÝKOP*0.3)		111,900			
VV			Součet		111,900			
16	K	174201201	Zásyp jam po patřezech výkopkem z horniny získané při dobývání patřezu s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru patřezu přes 100 do 300 mm	kus	10,000	119,00	1 190,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Zásyp jam po patřezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice 2 Nestlačí-li pro zasypání jámy po patřezu výkopek získaný při dobývání patřezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů 3 Průměr patřezu se měří v místě řezu								
PSC								
VV					10,000			
VV			Součet		10,000			
17	K	174201202	Zásyp jam po patřezech výkopkem z horniny získané při dobývání patřezu s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru patřezu přes 300 do 500 mm	kus	5,000	249,00	1 245,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Zásyp jam po patřezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice 2 Nestlačí-li pro zasypání jámy po patřezu výkopek získaný při dobývání patřezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů 3 Průměr patřezu se měří v místě řezu								
PSC								
VV					5,000			
VV			Součet		5,000			
18	K	174201203	Zásyp jam po patřezech výkopkem z horniny získané při dobývání patřezu s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru patřezu přes 500 do 700 mm	kus	1,000	499,00	499,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Zásyp jam po patřezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice 2 Nestlačí-li pro zasypání jámy po patřezu výkopek získaný při dobývání patřezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů 3 Průměr patřezu se měří v místě řezu								
PSC								
VV					1,000			
VV			Součet		1,000			
19	K	174201204	Zásyp jam po patřezech výkopkem z horniny získané při dobývání patřezu s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru patřezu přes 700 do 900 mm	kus	2,000	1 099,00	2 198,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Zásyp jam po patřezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice 2 Nestlačí-li pro zasypání jámy po patřezu výkopek získaný při dobývání patřezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů 3 Průměr patřezu se měří v místě řezu								
PSC								
VV					2,000			
VV			Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	181006112	Rozprostření/ zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m	m2	2 200,000	9,90	21 780,00	CS ÚRS 2019 01
	W		SKRYVKAO,1		2 200,000			
	W		Součet		2 200,000			
21	K	181951102	Úprava pláně vyrovnání výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	3 000,000	12,90	38 700,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech, na násypcích) vodrovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásepů řeh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepsané-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna, toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Svaňování 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-11 Svaňování hrvalých svahů do projektovaných profilů 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění								
	PSC							
	W		"terénní úpravy na parcele č. 52/1" 1400		1 400,000			
	W		"terénní úpravy na parcele č. 5595" 1600		1 600,000			
	W		Součet		3 000,000			
22	K	R12	Likvidace odstraněných pařezů a těžebních zbytků	kpl	1,000	24 900,00	24 900,00	
Poznámka k položce - likvidace odstraněných pařezů štěpkováním nebo spalněním (podle místních podmínek), včetně likvidace štěpky, případně odvoz na skládku včetně poplatku za skládku (v souladu s platnými právními předpisy)								
	P							

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky
Objekt: 18060-10XR-KM-02 - SO02- Opevnění vodní nádrže - oprava

KSO: k.ú. Diváky
Místo: k.ú. Diváky
Zadavatel: Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky
Uchazeč: Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves
Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o
Zpracovatel: Ing. Michal Kachlík
Poznámka:

CC-CZ: 21.05.2020
Datum:
IČ: 00283100
DIČ: CZ00283100
IČ: 29276276
DIČ: CZ29276276
IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 002 147,57	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 002 147,57 0,00	21,00% 15,00%	630 450,99 0,00
Cena s DPH		3 632 598,56	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-02 - SO02- Opevnění vodní nádrže - oprava

Misto:

k.ú. Diváky

Datum: 21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant:
Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachtík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 002 147,57

HSV - Práce a dodávky HSV

3 002 147,57

1 - Zemní práce	437 684,48
2 - Zakládání	797 743,79
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 401 518,25
4 - Vodorovné konstrukce	36 846,60
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	33 746,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	126 644,04
997 - Přesun sutě	2 683,35
998 - Přesun hmot	165 280,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-02 - SO02- Opevnění vodní nádrže - oprava

Místo:

k.ú. Diváky

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Datum:

21.05.2020

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachlík

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K	120951111	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojné ze zdíva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m3	129,200	927,00	119 768,40	CS ÚRS 2019 01

- Poznámka k souboru cen
- Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdíva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdíva nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup
 - Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdíva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu
 - Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 0-1 Vodorovné přemístění výkopku
 - Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku
 - Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou tato bourání se ocení individuálně
 - Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním
 - Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od ležiska původní konstrukce do těžiště skládky

P	Poznámka k položce -stávající odstraněné opevnění bude využito v rámci stavby jako kamenivo do základu zdi a jako zához k přitžení pačky zdi							
W	W	"Bourání stávajícího opevnění vodní nádrže - zdíva, objem viz hmotová tabulka přílohy D.1. Technická zpráva"128			128,000			
W	W	"Bourání zdíva stávajícího výpustného objektu"4*0,5*0,6			1,200			
W	ZDVO_STÁVAJÍCÍ	Součet			129,200			
2	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a sousedřování staveb od hlíny nebo písku	m3	129,200	349,00	45 090,80	CS ÚRS 2019 01

- Poznámka k souboru cen
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek
 - odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m
 - V cenách nejsou započteny náklady na:
 - trídění lomového kamene nebo tvárníc, tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Trídění lomového kamene nebo betonových tvárníc,
 - srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur
 - Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			ZDIVO_STÁVAJÍCÍ		129,200			
W			Součet		129,200			
3	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	129,200	377,00	48 708,40	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
PSC			1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vyříděného lomového kamene nebo tvárnic na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vyříděného kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek					
			2. V ceně nejsou započteny náklady na					
			a) očištění lomového kamene nebo tvárnic, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic,					
			b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur					
			3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárnic					
W			ZDIVO_STÁVAJÍCÍ		129,200			
W			Součet		129,200			
4	K	120951122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojné z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	2,250	1 849,00	4 160,25	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
PSC			1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdva nebo z betonu ve výkopšti při provádění zemních prací, jsou-li zdva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopky přístup					
			2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu					
			3. Vodotěsné přemístění materiálů nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopšti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 0-1 Vodotěsné přemístění výkopku					
			4. Svislé přemístění materiálů z rozbouraných konstrukcí ve výkopšti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku					
			5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou, tato bourání se oceňuje individuálně					
			6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukci před rozbouráním					
			7. Vzdálenost vodotěsného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky					
W			"Odstranění pozůstatku slávající betonové šachty v místě odběrného stanoviště poární vody" (2,5+2+2,5+2)*0,5*0,5		2,250			
W			Součet		2,250			
5	K	131201102	Hlobení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	270,900	109,00	29 528,10	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
PSC			1. Hlobení jam ve střížích a jam pro základy pro příděná a podélná zpevnění dna a břehů pod ohysem výkopu pro korýta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahu, prahu, podháněk, výhonu a pro základy zdi, dlažeb, rovnanin, pluku a hři se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší					
			2. Ceny lze použít i pro hlobení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území					
			3. Předepsuje-li projekt hlobit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hlobení					
			a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně					
			4. Hlobení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně					
W			5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek					
			6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu					
			"Výkop pro zhotovení konstrukce nového opevnění vodní nádrže, viz hmotová tabulka přílohy D.1. Technická zpráva" 387		387,000			
			Součet		387,000			
W			VÝKOP*0,7		270,900			
W			Součet		270,900			
6	K	131201109	Hlobení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepištní horniny tř. 3	m3	81,270	19,90	1 617,27	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,7*0,3 Součet 81,270 81,270								
7	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	116,100	169,00	19 620,90	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,3 Součet 116,100 116,100								
8	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	34,830	49,90	1 738,02	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém ter. . . na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,3*0,3 Součet 34,830 34,830								
VÝKOP*0,3*0,3 Součet 34,830 34,830								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	606,000	94,90	57 509,40	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně								
2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti								
3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky								
4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5								
5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru								
6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci								
PSC								
"Přemístění vytěžené zeminy pro zásep konstrukci na mezideponii v místě stavby" ZÁSYP								
"Přemístění vytěžené zeminy z mezideponie pro zpětný zásep kolem zdi" ZÁSYP								
Součet								
10	K	162301151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	258,400	99,90	25 814,16	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně								
2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti								
3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky								
4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5								
5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru								
6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci								
PSC								
"Přesun stávajícího odstraněné zdiva na mezideponii, předpoklad v místě stavby" ZDIVO_STÁVAJÍCÍ								
"Přesun stávajícího odstraněné zdiva z mezideponie do nádrže" ZDIVO_STÁVAJÍCÍ								
Součet								
11	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	84,000	109,00	9 156,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně								
2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti								
3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky								
4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5								
5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru								
6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci								
PSC								
"Přemístění výkopku na parcelu č. 5595 ve vzdálenosti do 1500 m, kromě zásepů" VÝKOP-ZÁSYP								
Součet								
W					84,000			
W					84,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	303,000	64,90	19 664,70	CS ÚRS 2019 01
PSC Poznámka k souboru cen 1 Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155 2 Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m 3 Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny								
VV	"Naložení výkopku na mezideponii pro zpevný zásyp" ZÁSYP							
VV	Součet							
13	K	167101152	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	129,200	94,90	12 261,08	CS ÚRS 2019 01
PSC Poznámka k souboru cen 1 Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155 2 Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m 3 Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny								
VV	"Naložení stávajícího odstraněné zdiva na mezideponii" ZDIVO_STÁVAJÍCÍ							
VV	Součet							
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopávkách	m3	303,000	119,00	36 057,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhléné zášsyp s mírou ztuhnutí 100 % PS. a) z hornin soudržných do 100 % PS. b) z hornin nesoudržných do 100 % PS. c) z hornin kamentných pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, oení se zášsyp individuálné. 3. Ceny nelze použít pro zášsyp rýh pro drenážní tratě, pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášsyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, části A 03. Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezthutěný zášsyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1701 Zášsyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru. měřeno k těžišti skládky 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky 6. Objem zášsypu je rozdí objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášsypu neodčítá Pro stanovení objemu zášsypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášsypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášsypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 0-1 Vodovodné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 0-1 souboru cen 162 0-1 Vodovodné přemístění výkopku b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároven s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1 Vodovodné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se naceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášsypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášsypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezthutěných násypů, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočtemém podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen 9. Míru ztuhnutí předepisuje projekt								
W	ZÁSYP		"Zášsyp kolem zhotovených zdí, viz hmotová tabulka přílohy D.1. Technická zpráva" 303		303,000			
W			Součet		303,000			
15	K	R16	Příplatek za ruční výkopy v ochranném pásmu IS	m3	10,000	699,00	6 990,00	
P			Poznámka k položce					
W			- Příplatek za ruční výkopy v ochranném pásmu intenzivních sítí (sdělovací kabel)		10,000			
W			"Ochranné pásmo sdělovacího kabelu, prům. kubatura výkopu 1 m3/m' v délce 10 m" 1*10		10,000			
W			Součet					
D	2		Zakládání				797 743,79	
16	K	274315513	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	25,795	3 375,00	87 058,13 CS ÚRS 2019 01	
PSC			Poznámka k souboru cen					
			1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru					
			2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sniží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace					
W			"Podkladní beton" 1,89*135*0,1		25,515			
W			"Rozšíření podkladního betonu v místě přístupových schodů do nádrže" 0,7*4*0,1		0,280			
W			Součet		25,795			
17	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasu tradiční obousměrné	m2	27,518	777,00	21 381,49 CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) případné nutné přepažování, b) odstranění bednění 2. Výška bednění se určuje jako svislá vzdálenost mezi základovou spárou a horní hranicí základu								
PSC								
	W		"Podkladní beton zdi" (135*0,1*2)+(1,89*0,1*2)		27,378			
	W		"Rozšíření v místě přístupových schodů do nádrže" 0,7*0,1*2		0,140			
	W		Součet		27,518			
18	K	275351111	Bednění základových konstrukcí bloků tradiční oboustranné	m2	219,184	777,00	170 305,97	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) případné nutné přepažování, b) odstranění bednění 2. Výška bednění se určuje jako svislá vzdálenost mezi základovou spárou a horní hranicí základu								
PSC								
	W		"Bednění základu zdi" (0,8*135*2)+(0,8*1,29*2)		218,064			
	W		"Rozšíření v místě přístupových schodů do nádrže" 0,7*0,8*2		1,120			
	W		Součet		219,184			
19	K	R01	Základové konstrukce z betonu bloky prokládaného kamenem tř. C 30/37 - položka bez kamene	m3	141,224	3 675,00	518 998,20	
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace								
PSC								
<i>Poznámka k položce</i> -východí položka 275315125 - změna betonu na C30/37 XF-3 -kámen do základu vyjít ze stávajícího opevnění vodní nádrže o předpokládané hmotnosti 218 t o předpokládaném množství 87 m3								
P								
	W		"Základ zdi" 0,8*1,29*135		139,320			
	W		"Rozšíření v místě přístupových schodů do nádrže" 0,8*0,7*3,4		1,904			
	W		Součet		141,224			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 401 518,25	
20	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	55,574	749,00	41 624,93	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojizdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztážené k ploše bednění 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vločky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřeбенého designu matrice podle počtu užití 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 35-11 Výztuž ztužujících věnců klenéb nebo ukončujících říms 9. V cenách nejsou započteny náklady na a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečecí stěny plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11 Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms							
W	W	ŘÍMSA				55.574	
						55.574	
21	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	129,00	7 169,05	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojizdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztážené k ploše bednění 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vločky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřeбенého designu matrice podle počtu užití 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců klenéb nebo ukončujících říms 9. V cenách nejsou započteny náklady na a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečecí stěny plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11 Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms							
W	W	ŘÍMSA				55.574	
						55.574	
22	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	4 988,00	93 564,90	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojizdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztážené k ploše bednění 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vločky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřeбенého designu matrice podle počtu užití 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců klenéb nebo ukončujících říms 9. V cenách nejsou započteny náklady na a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečecí stěny plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11 Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms							
W	W	ŘÍMSA				55.574	
						55.574	
22	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	18,758	4 988,00	93 564,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektrárén, injekčních revizních a komunikačních stolů a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí 2. Ceny neplatí pro a) předsádkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu, tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu, tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí d) betonové základy kotvených šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Základka kotvených šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. 3. V cenách jsou započteny i náklady na a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotvených želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dílačnicích a pracovních spár. Tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce, objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neoděčítá								
"Monolitická římsa" 0,7*0,16*135					15,120			
"Přístupové schody do nádrže" 2,82*1,29					3,638			
Součet					18,758			
23	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektrárén, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	6,540	1 099,00	7 187,46	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Ceny jsou určeny pro a) bednění prováděné v prostorách zapeřených nebo nezapeřených b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lislou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění 2. Ceny neplatí pro a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6943 Ohlednění a odbednění spirál a savek c) bednění základových pásů. Tyto práce lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1 3. V cenách jsou započteny i náklady na a) podla bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy odebírané konstrukce 6. Při výpočtu rozvinuté plochy odebírané konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3								
"Bednění přístupových betonových schodů-bok" 2,82					2,820			
"Bednění přístupových betonových schodů-čela" 1,86*2					3,720			
Součet					6,540			
24	K	321352010	Bednění konstrukcí - betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektrárén, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	6,540	249,00	1 628,46	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1 Ceny jsou určeny pro a) bednění prováděné v prostorech zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakéhokoli hustoty, d) bednění prováděné taženou lisťou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění 2 Ceny neplatí pro a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až 6940 Obednění a odbednění spirál a savek c) bednění základových pásů. Tyto práce lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1 3 V cenách jsou započteny i náklady na a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, průstupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3. b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí 4 V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení 5 Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obehované konstrukce 6 Při výpočtu rozvinuté plochy obehované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, průstupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3							
PSC							
BEDNĚNÍ				6,540			
Součet				6,540			
25	K 321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,980	34 990,00	34 290,20	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny lze použít i pro a) výztuž prováděnou v obehnutých prostorech, b) výztuž koster obalených sítí, potažení kstry hustým pleťvem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů 2 V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem 3 V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster, tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje 4 Množství jednotlivě se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prosthů							
PSC							
Součet				0,511 0,469 0,980			
26	K 321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozteči	t	1,758	31 990,00	56 238,42	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny lze použít i pro a) výztuž prováděnou v obehnutých prostorech, b) výztuž koster obalených sítí, potažení kstry hustým pleťvem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů 2 V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem 3 V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster, tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje 4 Množství jednotlivě se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prosthů							
PSC							
Součet				1,664 0,094 1,758			
27	K 326215112	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidielných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	145,834	6 490,00	946 462,66	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 V cenách jsou započteny i náklady na nutné přeskávání kamene do spar i v líc při zdění							
PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	W	ZDIVO	"Opevnění vodní nádrže" $((0,6*1,45)+(0,29*1,45/2))*135$		145,834			
			Součet		145,834			
28	K	326215911	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene šípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné	m3	145,834	849,00	123 813,07	CS ÚRS 2019 01
PSC								
Poznámka k souboru cen								
1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění								
W	W	ZDIVO			145,834			
					145,834			
29	K	326215921	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene šípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdiva (rohu) vodorovně	m	136,200	240,00	32 688,00	CS ÚRS 2019 01
PSC								
Poznámka k souboru cen								
1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění								
W	W		"Zhlaví římsy" 135+(2*0.6)		136,200			
					136,200			
30	K	326215922	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene šípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdiva (rohu) svislé	m	2,900	229,00	664,10	CS ÚRS 2019 01
PSC								
Poznámka k souboru cen								
1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění								
W	W				2,900			
					2,900			
31	K	R02	Výplň za operami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého se zhuťněním	m3	45,900	990,00	45 441,00	CS ÚRS 2019 01
PSC								
Poznámka k souboru cen								
1. Cenu nelze použít pro zasypávky nebo klíny provedené z výkopku získaného na stavbě, tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1								
Zemní práce								
W	W		"Filtrační vrstva za rubem zdi, kubatura 0,34 m3/m" 0,34*135		45,900			
					45,900			
32	K	R36	Bednění betonových konstrukcí ze systémového bednění Příplatek k ceně za lať do bednění do 30/30 mm	m	540,000	19,90	10 746,00	
P								
Poznámka k položce								
- výchozí položka 334353928								
"V místě hran monolitické římsy" 3*135								
"Okapový nos římsy" 135								
Součet								
D 4								
Vodorovné konstrukce								
33	K	R21	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	43,400	849,00	36 846,60	CS ÚRS 2019 01
PSC								
Poznámka k souboru cen								
1. Ceny lze použít i pro záhozovou pátku z lomového kamene								
2. Ceny nepatří pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu, tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene								
3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotností přes 500 kg oddělným rozpočtem na místě uložení								
4. Množství měrných jednotek								
a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu,								
b) příplatek se stanoví v m2 upravených ploch záhozu								
P								
Poznámka k položce								
-bez kamene použitého do betonového základu zdi o předpokládané hmotnosti 218 i v předpokládaném množství 87 m3								
"Zához u paky zdi ze stáv. opevnění vodní nádrže a z opevnění o nápusného objektu o objemu 1,2 m3"								
(ZDIVO_STÁVAJÍCÍ-87)*1,2								
Součet								
43,400								
D 5								
Komunikace pozemní								
0,00								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				33 746,22	
34	K	628634111	Spárování zdiva hradicích konstrukcí lesnickotechnických meliorací z lomového kamene aktivovanou maltou hloubky do 40 mm délka spáry na 1m2 upravované plochy do 6 m	m2	199,800	149,00	29 770,20	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva spárování 2. Délce spáry na 1m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2					
W			"Opevnění vodní nádrže" 1,48*135		199,800			
W			Součet		199,800			
35	K	R60	Příplatek za změnu spárovací malty	m2	199,800	19,90	3 976,02	
	P		Poznámka k položce - změna spárovací malty na MCS min 20 MPa (CEM II) - odolná silně agresivnímu vnějšímu prostředí					
W			SPÁROVÁNÍ		199,800			
W			Součet		199,800			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				126 644,04	
36	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	39,960	199,00	7 952,04	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení listů zkosení dilatační spáry. Imelení dilatační spáry s předtěstněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely "Dilatace u navržené zdi, od základu až po římsu, navrženo 18 ks, styková plocha 2,22 m2" 2,22*18					
W			Součet		39,960			
W					39,960			
37	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	108,000	555,00	59 940,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách těsnění spár pásy těsnícímu jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výtluží a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi prefabrikací během montáže konstrukce zejména přesypávaných objektů 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových prací a dilatačních spár v profilu vytvořeném listami o ploše do 1,5 cm2 u prací a dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uložení tmelu 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové vyplnění obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené listami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm 5. Těsnění smrštelné (pseudoc) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny 6. V cenách nejsou započteny náklady na a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112 c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					

W "Dilatace u navržené zdi, od základu až po římsu, navrženo 18 ks, délka 6 m"6*18 108,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	TĚSNĚNÍ		Součet		108,000			
38	K	931994151	Těsnění spárty betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm	m	108,000	369,00	39 852,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. V cenách těsnění spár pásy těsnícím jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastřihání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochrannou spáru 2. V cenách těsnění styčné spárty profilem jsou započteny náklady na nastřihání, vložení a nalepení profilové tyče z nevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi díly během montáže konstrukce zejména přespínaných objektů 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném listami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledově výplně obsahuje nastřihání a šlepení pásu na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořených listami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm 5. Těsnění smíšené (pseudotěsnění) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy litoušky betonové stěny 6. V cenách nejsou započteny náklady na a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelem spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
VV	TĚSNĚNÍ		Součet		108,000			
39	K	R18	Příplatek za zachování přítkového potrubí do nádrže	kpl	1,000	18 900,00	18 900,00	
Poznámka k položce -včetně prodloužení a napojení na nové potrubí -odléta a uložení nového potrubí (D+M) je řešena u SO04-Nápusný objekt -obsládání potrubí kamenem								
P								
D	997	Přesun sutě					2 683,35	
40	K	R17	Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	5,963	450,00	2 683,35	
Poznámka k položce - odvoz suti na skládku včetně poplatku za skládku								
P								
D	998	Přesun hmot					165 280,84	
41	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoli rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	830,557	199,00	165 280,84	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahu nebo dna 2. Ceny neplatí pro břehové a ochranné porosty, tento přesun se oceňuje cenou 998 31-5011 Břehové a ochranné porosty								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba:
VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky
Objekt:

18060-10XR-KM-02-1 - SO02-1- Odběrné stanoviště - investice

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Diváky	Datum:	21.05.2020
Zadavatel:		IČ:	00283100
	Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky	DIČ:	CZ00283100
Uchazeč:		IČ:	29276276
	Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves	DIČ:	CZ29276276
Projektant:		IČ:	00220078
	Regioprojekt Brno, s.r.o	DIČ:	CZ00220078
Zpracovatel:		IČ:	
	Ing. Michal Kachtík	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	128 173,59	
DPH základní snížená	Základ daně 128 173,59 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Výše daně 26 916,45 0,00	
Cena s DPH	v CZK 155 090,04	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-02-1 - SO02-1- Odběrné stanoviště - investice

Místo:

k.ú. Diváky

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Kód dílu - Popis

Datum:

21.05.2020

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachtík

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV		128 173,59
1 - Zemní práce		10 744,94
5 - Komunikace pozemní		90 384,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		22 291,50
998 - Přesun hmot		4 753,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt: 18060-10XR-KM-02-1 - SO02-1- Odborné stanoviště - investice

Místo: k.ú. Diváky

Zadavatel: Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Uchazeč: Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Datum: 21.05.2020

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel: Ing. Michal Kachlík

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce				10 744,94		
1	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	30,798	109,00	3 356,98	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen

1 Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korita vodoledí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahu, prahu, podháněk, výhonu a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůků a hali se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší

2 Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území

3 Předepsuje-li projekt hloubit jamy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití litraivn, oceňuje se toto hloubení

a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek

b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně

4 Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně

5 V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek

6 Náklady na svsté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu

PSC

W	VÝKOP	"VÝKOP pro zhotovení zámkové dlažb, tl. 490 mm" (7,3*12,3)*0,49				43,997		
W	Součet					43,997		
W	VÝKOP*0,7					30,798		
W	Součet					30,798		
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,239	19,90	183,86	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Hlobení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břeňů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraží, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. I když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hlobení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hlobení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hlobených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hlobení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
	W		VÝKOP*0,7*0,3		9,239			
	W		Součet		9,239			
3	K	131301102	Hlobení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	13,199	169,00	2 230,63	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen 1. Hlobení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břeňů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraží, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. I když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hlobení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hlobení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hlobených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hlobení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
	W		VÝKOP*0,3		13,199			
	W		Součet		13,199			
4	K	131301109	Hlobení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	3,960	44,90	177,80	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hlobení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břeňů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraží, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, diažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. I když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hlobení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hlobení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hlobených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hlobení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započ... y i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
	W		VÝKOP*0,3*0,3		3,960			
	W		Součet		3,960			

Strana 30 z 65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	43.997	109,00	4 795,67	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li v -jekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neuhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci								
VV			"Přemístění výkopku na parcelu č. 5595 ve vzdálenosti do 1500 m"VÝKOP		43.997			
VV			Součet		43.997			
D	5		Komunikace pozemní				90 384,00	
6	K	564871111	Podklad ze štrkordti ŠD s rozprošířením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	84.000	249,00	20 916,00	CS ÚRS 2019 01
VV			DLAŽBA		84.000			
VV			Součet		84.000			
7	K	567121111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprošířením a zhuťněním SC C 3/4 (SC I), po zhuťnění tl. 120 mm	m2	84.000	229,00	19 236,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou 2. V cenách 567 1 -4 jsou započteny i náklady posítek proti odpařování vody 3. V cenách nejsou započteny náklady na a) příp. posítek, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Posítek popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění. Tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár								
PSC								
VV			DLAŽBA		84.000			
VV			Součet		84.000			
8	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	84.000	249,00	20 916,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A - dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B - dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C - dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.) 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, zřítelně lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 % b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % c) přes 300 m2 ve výši 1 % 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 -9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože								
PSC								
VV			"Čerpací stanoviště o rozměrech 12 m x7 m" 12*7		84.000			
VV			Součet		84.000			
9	M	59245005	dlažba skládebná betonová 200x100x80mm barevná	m2	84.000	349,00	29 316,00	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 291,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	38,600	279,00	10 769,40	CS ÚRS 2019 01
	W		"Čerpací stanoviště o rozměrech 12 m x7 m" 12,3+7+12,3+7		38,600			
	W	OBRUBA	Součet		38,600			
11	M	59217021	obrubník betonový chodníkový 1000x150x300mm	m	38,600	199,00	7 681,40	CS ÚRS 2019 01
	W		OBRUBA		38,600			
	W		Součet		38,600			
12	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,930	1 990,00	3 840,70	CS ÚRS 2019 01
	W		"Čerpací stanoviště o rozměrech 12 m x7 m, 0.05 m3/m" (12,3+7+12,3+7)*0,05		1,930			
	W		Součet		1,930			
	D	998	Přesun hmot				4 753,15	
13	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	l	97,003	49,00	4 753,15	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky
Objekt:

18060-10XR-KM-03 - SO03- Výpustný objekt - investice

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Diváky	Datum:	21.05.2020
Zadavatel:		IČ:	00283100
Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky		DIČ:	CZ00283100
Uchazeč:		IČ:	29276276
Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves		DIČ:	CZ29276276
Projektant:		IČ:	00220078
Regioprojekt Brno, s.r.o		DIČ:	CZ00220078
Zpracovatel:		IČ:	
Ing. Michal Kachtík		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			54 961,24
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	54 961,24	21,00%	11 541,86
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		66 503,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-03 - SO03 - Výpustný objekt - investice

Místo:

k.ú. Diváky

Datum:

21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachlík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

54 961,24

54 961,24

1 - Zemní práce

13 325,25

2 - Zakládání

6 447,87

3 - Svislé a kompletní konstrukce

15 899,40

8 - Trubní vedení

1 554,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 127,57

997 - Přesun sutě

143,10

998 - Přesun hmot

1 463,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-03 - SO03- Výpustný objekt - investice

Místo:

k.ú. Diváky

Datum: 21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachčík

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

Náklady soupisu celkem

54 961,24

D HSV

Práce a dodávky HSV

54 961,24

D 1

Zemní práce

13 325,25

1	K	120951122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	6,970	1 799,00	12 539,03	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen

- 1 Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypáním tak, že k nim není bez výkopávkový přístup
- 2 Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu
- 3 Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 0-1 Vodorovné přemístění výkopku
- 4 Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku
- 5 Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou, tato bourání se ocení individuálně
- 6 Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukci před rozbouráním
- 7 Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky

PSC

"Bourání nápusného objektu, prům. tl. 1,3 v ploše 3,5 m2" 1,3*3,5

"Bourání stávající betonové šachty" ((0,6+0,6+0,5+0,5)*0,5*1,7)+((0,5+0,6)*0,5)

Součet

4,550
2,420
6,970

2	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,995	129,00	257,36	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraží, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
"VÝKOP pro zhotovení výpustního objektu" 1,9*1*1,5 Součet 2.850 VÝKOP*0,7 2.850 Součet 1.995								
3	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	0,599	19,90	11,92	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraží, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
PSC								
VÝKOP*0,7*0,3 Součet 0,599								
4	K	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	0,855	199,00	170,15	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W	W		VÝKOP*0,3		0,855			
			Součet		0,855			
5	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	0,257	44,90	11,54	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahu, prahu, podhánek, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinání, plůtků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší 2 Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro pozemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3 Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trřavin oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4 Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5 V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6 Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu								
W	W		VÝKOP*0,3*0,3		0,257			
			Součet		0,257			
6	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	0,390	109,00	42,51	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně 2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu 3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce 4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5 5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku i když se provádí. Toto ustanovení neplatí vylučuje-li projekt použití dozeru 6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci								
W	W		"Přemístění výkopku na parcelu č. 5595 ve vzdálenosti do 1500 m, kromě zássypu"VÝKOP-ZÁSYP		0,390			
			Součet		0,390			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, výh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	2,460	119,00	292,74	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1 Ceny lze použít i pro a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revzních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavbné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí 2 Ceny neplatí pro a) předsádkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu, tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu, tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí. d) betonové základy kotvevních sroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Základ kotvevních sroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. 3 V cenách jsou započteny i náklady na a) úpravu, opracování a osazení pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) osazení a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotvevních želez při betonování konstrukce f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod. 4 V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dlatačnic a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické 5 Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce, objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá								
"Základ požeráku" (1,4*1,25*0,8)-(0,19*0,5)					1,305			
Součet					1,305			
14	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní slavy vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	4,650	1 099,00	5 110,35	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny jsou určeny pro a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty d) bednění prováděné taženou lisťou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění 2 Ceny neplatí pro a) bednění potleďových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obbednění a ocbednění spirál a savek c) bednění základových pásů, tyto práce lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1 3 V cenách jsou započteny i náklady na a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3. b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí 4 V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení 5 Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce 6 Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3								
"Dobetonování za požerákem, mezi zdmi" (1,15*1,2)+(0,3*1,15*2)					2,070			
"Bednění obetonování potrubí" 0,6*2,15*2					2,580			
Součet					4,650			
15	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní slavy vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	4,650	249,00	1 157,85	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1 V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci 2 V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí, tvarovky se oceňují ve specifikaci 3 Ztrátě lze dohodnout a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5								
P			Poznámka k položce					
WV			- původní položka 871360310		2 800			
WV			"Odpadní potrubí z požeráku" 2,6		2 600			
19	M	28619328	trubka kanalizační PE-HD D 250mm	m	2,600	419,00	1 089,40	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
20	K	R10	Obetonování trubiho propusku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,669	2 790,00	1 866,51	16 127,57
Poznámka k položce - výchozí položka 919353556 - změna betonu na C30/37 XF3 S3 - minimální tloušťka obetonování 150 mm - sklon svislých ploch 10/1								
P			"Obetonování potrubí" ((0,6*0,6)-(3,14*0,125*0,125))*2,15		0,669			
WV			Součet		0,669			
21	K	934956124	Přepáková a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (délze požeráku) š. 150 mm, bez náletu, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm	m2	1,104	1 990,00	2 196,96	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku 2 V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky 3 Množství měrných jednotek a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí								
WV			"Hradítka požeráku" (0,49*1,15)+(0,47*1,15)		1,104			
WV			Součet		1,104			
22	K	936501111	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	1,150	1 855,00	2 133,25	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 V ceně jsou započteny i náklady na provedení úpravy podkladů na nosné konstrukci 2 Množství jednotek se stanoví v m celkové délky limnigrafické latě								
PSC								
WV			"svislá část" 1,15		1,150			
WV			Součet		1,150			
23	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	2,600	79,90	207,74	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1 V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot 2 V cenách očištění ploch písekem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naláčení na dopravní prostředek 3 V cenách očištění ploch písekem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekty, na kterém se práce provádí								
PSC								
WV			"Očištění stávající kruhové šachty před provedením obetonování potrubí" 1,3*2		2,600			
WV			Součet		2,600			
24	K	R07	Jílové těsnění mezi dlužovými stěnami - dodávka+montáž	m3	0,039	6 490,00	253,11	
Poznámka k položce - včetně dodání materiálu - jílu - postupné přechovávání jílu po vrstvách o výšce max 200 mm (1 dluže)								
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,44*0,16*0,55		0,039			
W			Součet		0,039			
25	K	R09	Prefabrikovaný požerák 0,62*0,65 m	kus	1,000	4 990,00	4 990,00	
P			Poznámka k položce Výšky 1,65 m - včetně uzavírací desky a poklopu - včetně dodávky a osazení					
W			1		1,000			
26	K	R0X	Ošetření pracovních spar těsněním a důkladné očištění před další betonáží- D+M	kpl	1,000	2 490,00	2 490,00	
P			Poznámka k položce Pro celý stavební objekt - použití bitumenových plechů nebo gumových pásů - včetně očištění pracovních spár tlakovou vodou a jejich navhčení bezprostředně před následnou betonáží - včetně dodání materiálu - předpoklad v místě napojení potrubí na požerák a stávající šachtu					
27	K	R20	Odstranění a likvidace stávajícího odpadního potrubí PVC DN 250	kpl	1,000	1 490,00	1 490,00	
P			Poznámka k položce -Likvidace v souladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace s ospadním potrubím včetně případných poplatků za uložení na skládku					
28	K	R19	Vodní značka	kus	1,000	500,00	500,00	
P			Poznámka k položce Původně viz položka ÚRS 936501111, změna na vodní značku - bude dodána a osazena na požerák, - včetně dodávky, montáže a montážního materiálu					
W			1		1,000			
D		997	Přesun sutě				143,10	
29	K	R17	Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	0,318	450,00	143,10	
P			Poznámka k položce - odvoz sutí na skládku včetně poplatku za skládku					
D		998	Přesun hmot				1 463,25	
30	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	7,353	199,00	1 463,25	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahu nebo dna 2. Ceny neplatí pro břehové a ochranné porosty, tento přesun se oceňuje cenou 998 31-5011 Břehové a ochranné porosty					

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-04 - SO04- Náпустný objekt - investice

Místo:

k.ú. Diváky

Datum: 21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachčík

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

Náklady soupisu celkem

397 209,68

D HSV Práce a dodávky HSV

389 099,68

D 1 Zemní práce

149 333,86

1	K	120951111	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m3	1,200	927,00	1 112,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup
2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu jako například stropy a klenby v suterénu.

3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 00-1 Vodorovné přemístění výkopku

4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku

5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou, toto bourání se ocení individuálně

6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukci před rozbouráním

7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od ležiska původní konstrukce do těžiště skládky

PSC

W

"Odstranění stávajícího opevnění u nátku do nádrže"0,5*0,6*4

W ZDIVO_STÁVAJÍCÍ

Součet

1,200

1,200

2	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	25,306	129,00	3 264,47	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu							
PSC							
		"Výkop pro betonový práh, 9,61 m2/m" (9,62*1,2)+((9,62/2)*2)		21,164			
		"Výkop pro zhotovení rovinaniny" ROVINANINA		13,708			
		"Výkop pro nápustný objekt" 1,6*1,6*0,5		1,280			
		Součet		36,152			
		VÝKOP-0,7		25,306			
		Součet		25,306			
3	K 131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	7,592	19,90	151,08	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korýta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu							
PSC							
		VÝKOP*0,7*0,3		7,592			
		Součet		7,592			
4	K 131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	10,846	199,00	2 158,35	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		2,400			
11	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	83,740	109,00	9 127,66	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, tato přemístění se oceňuje individuálně								
2. V cenách jsou započítány i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti								
3. V cenách nejsou započítány náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce								
4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně, příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5								
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru								
6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započítány náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci								
"Přemístění výkopku na parcelu č. 5595 ve vzdálenosti do 1500 m, kromě zásypu"VÝKOP+RÝHA-ZÁSYP								
VV			Součet		83,740			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrsivách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	54,932	119,00	6 536,91	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny 174 10- jsou určeny pro zhuťnuté zásypy s mírou zhuťnutí								
a) z hornin soudržných do 100 % PS,								
b) z hornin nesoudržných do (td) 0,9,								
c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnutí								
2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, oceňuje se zásyp individuálně								
3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuťnutý zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťnutý zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí								
4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky								
5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky								
6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytěčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180 příp. i s obalem se od objemu zásypu neodědílá								
Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přicházející v úvahu								
7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku								
a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 0-1 Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 0-1 souboru cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku								
b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávek, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8								
8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje								
a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťnutých násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnutí rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypodleném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen								
9. Míru zhuťnutí předepíše projekt								
"ZÁSYP kolem betonového prahu, 4,36 m2/m" (4,36*1,2)+(0,4*0,5*4,5*2)								
"Profilace břehu na pravém břehu, průměrně 0,5 m3/m" 0,5*7								
"Zásyp rýhy po zhotovení odběrného potrubí"0,5*1,1*80								
					7,032			
					3,500			
					44,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	W	ZÁSYP	"Zásyp v místě revizní plastové šachty, rozšíření výkopu" $((1,5*0,5)-(1,1*0,5))*2$		0,400			
W	W		Součet		54,932			
13	K	175111101	Soušypání potrubí ručně sypanou z vlnitocirni norminn ú. 1 až 4 nebo matenatenn pripraveným poder výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	41,488	549,00	22 776,91	CS ÚRS 2019 01
celkem								
Poznámka k souboru cen								
1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované lituštky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).								
2. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci								
PSC	W		"Obsypání přívodního potrubí" $(0,5*1,1*80)-(3,14*0,1*0,1*80)$		41,488			
W	W		Součet		41,488			
14	M	58331200	stěrkořísek netříděný zásypový	t	82,976	319,00	26 469,34	CS ÚRS 2019 01
W	W		41,488*2 Přepočtené koeficientem množství		82,976			
15	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	51,884	59,00	3 061,16	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí								
2. Ceny nelze použít pro urovnění stěn příkopů při čištění, tato urovnění se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828								
3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů								
PSC	W		"Pod rovnaninu, levý břeh, délka 7,6 m, průměrná šikmá délka rovnaniny 2,2 m" 2,2*7,6		16,720			
W	W		"Pod rovnaninu, pravý břeh, délka 7 m, průměrná šikmá délka rovnaniny 2,2 m" 2,2*7		15,400			
W	W		"Nad rovnaninou pravé břeh, délka 7 m, průměrná šikmá délka rovnaniny 2 m" 2*7		14,000			
W	W		"Napojení na stávající koryto toku v délce 5 m na PB, průměrná šikmá délka 3,5 m" 5*3,5		17,500			
W	W		"Napojení na stávající koryto toku v délce 5 m na PB, průměrná šikmá délka 2,1 m" 5*2,1		10,500			
W	W	SVAHOVÁNÍ	Součet		74,120			
W	W		"Svahování v zářezech 70%" 0,7*SVAHOVÁNÍ		51,884			
W	W		Součet		51,884			
16	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	22,236	49,00	1 089,56	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí								
2. Ceny nelze použít pro urovnění stěn příkopů při čištění, tato urovnění se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828								
3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů								
PSC	W		"Svahování v násypch 30%" 0,3*SVAHOVÁNÍ		22,236			
W	W		Součet		22,236			
D	2		Zakládání				5 382,36	
17	K	274315513	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	1,020	3 375,00	3 442,50	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen								
1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru								
2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou odebávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace								
PSC								
W			"Podkladní beton-práh" 4,9*1,2*0,1		0,588			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Podkladní beton-nápusný objekt"(1,6*1,58*0,1		0,253			
			"Podkladní beton-obetonování potrubí" 1,05*1,7*0,1		0,179			
			Součet		1,020			
18	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasu tradiční oboustranné	m2	2,301	777,00	1 787,88	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen					
			1 V cenách jsou započteny i náklady na					
			a) případně nutné přeřezávání,					
			b) odstranění bednění					
			2 Výška bednění se určuje jako svislá vzdálenost mezi základovou spárou a horní hranicí základu					
W			"Podkladní beton-práh" (4,9+1,2+4,9+1,2)*0,1		1,220			
			"Podkladní beton-nápusný objekt"(1,6+1,58+1,6+1,58)*0,1		0,636			
			"Podkladní beton-obetonování potrubí"(1,7*0,1*2)*(1,05*0,1)		0,445			
			Součet		2,301			
19	K	R14	Zařezání podkladního betonu	m3	0,102	1 490,00	151,98	
P			Poznámka k položce					
			Zařezání podkladního betonu přesahujícího přes okraj obetonování, viz vzorový řez					
			Součástí položky je i likvidace odřezaného materiálu, např. odvozem na uložení na řízenou skládku					
W			"Zařezání podkladního betonu výpusného potrubí" 0,3*1,7*0,1*2		0,102			
			Součet		0,102			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				51 530,11	
20	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezu a plavebních komor, spodní slavy vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prosíředi s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	3,611	4 988,00	18 011,67	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen					
			1. Ceny lze použít i pro					
			a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vložů hrází a vodních elektráren, injektérských revizních a komunikačních štol a základových výpusků hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru					
			b) betony nevodostavěbné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí					
			2. Ceny nepatří pro					
			a) předsádkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,					
			b) betonový podklad pod dlažbu, tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-31 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,					
			c) betonovou těsnici nebo opevňovací vrstvu, tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prosíředi					
			d) betonové základy kolektivních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Základ kolektivních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod					
			3. V cenách jsou započteny i náklady na					
			a) úpravu, opracování a osazení pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,					
			b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,					
			c) osazení a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,					
			d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech,					
			e) osazení kolektivních želez při betonování konstrukce,					
			f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injektérských trubek apod.					
W			4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické					
			5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce, objem dutin jednodílné do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá					
W			"Betonový práh" 5,06*0,6		3,036			
			"Základ odběrného objektu" (1,1*1,18*0,8)-(0,7*0,7+0,78*0,2*0,68)-(0,48*0,42*0,3)		0,575			
			Součet		3,611			
21	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spodní slavy vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zařízení ploch rovinných	m2	19,828	1 156,00	22 921,17	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Poznámka k souboru cen. 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lisťou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940. Obednění a odbednění spirál a savek c) bednění základových pásů. Tyto práce lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-3. Lešení. 5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.							
PSC W "Betonový práh" (5,06*2)+(0,6*1,4*2)+(1,1*0,6*2)+(0,7*0,6) W "Základ odběrného objektu" (0,8*1,1*2)+(0,8*1,18*2) W "Bednění obetonování potrubí" (0,6*1,9*2)+(0,6*0,6) W Součet							
22	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prosího nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odsíranění ploch rovinných	m2	19,828	286,00	5 670,81 CS ÚRS 2019 01
PSC W Poznámka k souboru cen. 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lisťou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně, b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940. Obednění a odbednění spirál a savek c) bednění základových pásů. Tyto práce lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-3. Lešení. 5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.							
BEDNĚNÍ W 19,828 W 19,828 Součet							
23	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě pruty svařované síle z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,154	31 990,00	4 926,46 CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny lze použít i pro a) výztuž prováděnou v obehněných prostorách, b) výztuž koster obalených síti, potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů pletěných tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster, tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje 4. Množství jednotek se stanoví v hmotnost výztuže bez prostřihu								
PSC								
	W		"Betonový práh, prosířh a překrytí 20%"		0,129			
	W		$((1,3+0,5+1,3+0,5)*0,9*2)+((0,7+0,5+0,7+0,5)*0,7)+((1+0,5+1+0,5)*0,9*2))*1,2*(7,9/1000)$		0,025			
	W		"Základ odběrného objektu" $(0,7+1+0,7)*1,08*1,2*(7,9/1000)$		0,154			
			Součet					
D	4		Vodorovné konstrukce				48 819,78	
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	8,800	1 049,00	9 231,20	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad čtenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích								
PSC								
	W		"Pod nápusné potrubí" $1,1*80*0,1$		8,800			
	W		Součet		8,800			
25	K	483211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	13,708	2 490,00	34 132,92	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m								
PSC								
	W		"Opevnění u nátokového objektu, levý břeh, délka 7,6 m, průměrná šikmá délka rovnanniny $1,9\text{ m}^{\circ}1,9*7,6*0,4$		5,776			
	W		"Opevnění u nátokového objektu, pravý břeh, délka 7 m, průměrná šikmá délka rovnanniny $1,9\text{ m}^{\circ}1,9*7*0,4$		5,320			
	W		"Opevnění dna, délka $7,4\text{ m}^{\circ}7,4*0,4*0,7$		2,072			
	W	SCHODY	"Rovnanina v místě přístupových schodů" $(0,3*0,45*0,8)*5$		0,540			
	W	ROVNANINA	Součet		13,708			
26	K	R59	Přehození rovnanniny z l.k. šterkovým výkopkem v tl. do 100 mm	m2	27,740	119,00	3 301,06	
<i>Poznámka k položce</i> - vhodný vyřezaný materiál v místě stavby								
P								
	W		"Opevnění u nátokového objektu, levý břeh, délka 7,6 m, průměrná šikmá délka rovnanniny $1,9\text{ m}^{\circ}1,9*7,6$		14,440			
	W		"Opevnění u nátokového objektu, pravý břeh, délka 7 m, průměrná šikmá délka rovnanniny $1,9\text{ m}^{\circ}1,9*7$		13,300			
	W		Součet		27,740			
27	K	R61	Příplatek za vytvoření schodů z rovnanniny z lomového kamene	m3	0,540	3 990,00	2 154,60	
	W		SCHODY		0,540			
	W		Součet		0,540			
D	8		Trubní vedení				71 505,00	
28	K	877355210	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 200	kus	2,000	349,00	698,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách montáže tvaro... nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek								
PSC								
29	M	28619348	koleno kanalizační PE-HD 45° s velkým poloměrem D 200mm	kus	2,000	349,00	698,00	CS ÚRS 2019 01
30	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	6 750,00	6 750,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1 V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štrkopsku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí 2 V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01								
PSC	W				1,000			
	W				1,000			
	35	K R08	Montáž kanalizačního potrubí hladkéhoplastového DN 200	m	80,000	129,00	10 320,00	
Poznámka k souboru cen: 1 V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub elektrospojek a těsnících trouřků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí Tyto náklady se oceňují ve specifikaci 2 V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí, tvarovky se oceňují ve specifikaci 3 Ztrátě lze dohodnout a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5								
PSC	P							
	W				80,000			
	W				80,000			
36	M	28619326	trubka kanalizační PE-HD D 200mm	m	80,000	399,00	31 920,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: -výchozí položka 871350320								
Součet								
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
37	K	934956125	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráku) š.150 mm, bez náteru, s pořízebným kováním z dubového dřeva, tl. 60 mm	m2	1,254	1 990,00	2 495,46	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku 2 V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky 3 Množství měrných jednotek a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek. b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí								
PSC	W				0,294			
	W				0,960			
	W				1,254			
38	K	R0X	"Přefabrikovaný odběrný objekt" 0,42*0,7 "Betonový práh" 0,7*0,6+0,6*0,9	kpl	1,000	2 490,00	2 490,00	
Poznámka k položce: Pro celý stavební objekt - použití bitumenových plechů nebo gumových pásů - včetně očištění pracovních spár tlakovou vodou a jejich navlhčení bezprostředně před následnou betonáží - včetně dodání materiálu								
Součet								
39	K	R10	Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prosředí tř. C 30/37	m3	0,591	2 990,00	1 767,09	
Poznámka k položce: -výchozí položka 919535556 - změna betonu na C30/37 XF3 S3 - minimální tloušťka obetonování 150 mm - sklon svislych ploch 10 1 "Obetonování potrubí" ((0,6*0,6)-(3,14*0,125*0,125))*1,9								
PSC	P				0,591			
	W				0,591			
	W				1,000			
40	K	R06	Přefabrikovaný odběrný objekt včetně doplňků - dodávka + montáž	kpl	1,000	7 490,00	7 490,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P	Poznámka k položce: - min. i rozměr - 0,76x0,7 mm, tloušťka stěn 200 mm - dodávka + montáž na stavbě - včetně doplňků - vodící drážky pro hradička - U profil 80, délka 2x 700 mm - česle včetně rámu - Veškeré zámečnické konstrukce vystavené působení vzduchu a vody budou žárově pozinkovány (síla pozinku min. 120 mikrometrů)						
	41 K R15	Odstanění a likvidace stávajícího odpadního potrubí beton DN 200	kpl	1,000	3 990,00	3 990,00	
	P	Poznámka k položce: -likvidace v souladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace s odpadním potrubím včetně případných poplatků za uložení na skládku -kompletní odstanění a likvidace nápusného potrubí					
	42 K R26	Převedení vody během stavebních prací	kpl	1,000	9 990,00	9 990,00	
P	Poznámka k položce: - převedení vody potrubím DN 600 během výstavby prahu a odběrného objektu - čerpání do výšky až 10 m s průměrným přítokem do 1000 l/min. - pohotovostní čerpací soustavy dimenzované na požadovanou čerpací výšku a průtok - včetně zbudování zemních hrázek ze zemin vhodných do hrázek a dostatečné těsnících, jímkování, soustředění převáděné vody, rozebrání hrázek						
	43 K R37	U profily pro osazení dlouží - D+M	kpl	1,000	5 990,00	5 990,00	
	P	Poznámka k položce: - U profily č. 80 včetně ukolení do betonu - dosedací práh - 1x 700 mm - vodící profily pro dlouže - 2x 1100 mm - včetně materiálu, přípravy a osazení - Veškeré zámečnické konstrukce vystavené působení vzduchu a vody budou žárově pozinkovány (síla pozinku min. 120 mikrometrů)					
	D 997	Přesun sutě				121,50	
44 K R17		Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	0,270	450,00	121,50	
P	Poznámka k položce: - odvoz suti na skládku včetně poplatku za skládku						
D 998	Přesun hmot						
45 K 998312011		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	141,681	199,00	28 194,52	28 194,52 CS ÚRS 2019 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1 Ceny jsou určeny pro opevnění svahu nebo dna 2 Ceny neplatí pro břehové a ochranné porosty, tento přesun se oceňuje cenou 998 31-5011 Břehové a ochranné porosty						
D M	Práce a dodávky M						
D 23-M	Montáže potrubí						
46 K 230170004		Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 125 do 200	sada	1,000	4 990,00	4 990,00	4 990,00 CS ÚRS 2019 01
W		1		1,000			
47 K 230170014		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 125 do 200	m	80,000	39,00	3 120,00	3 120,00 CS ÚRS 2019 01
W		"Přívodní potrubí do nádrže" 80		80,000			
W		Součet					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky
Objekt: 18060-10XR-KM-05-VRN - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Diváky	Datum:	21.05.2020
Zadavatel:		IČ:	00283100
Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky		DIČ:	CZ00283100
Uchazeč:		IČ:	29276276
Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves		DIČ:	CZ29276276
Projektant:		IČ:	00220078
Regioprojekt Brno, s.r.o		DIČ:	CZ00220078
Zpracovatel:		IČ:	
Ing. Michal Kachtík		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			122 400,00
DPH základní snižená	Základ daně 122 400,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 25 704,00 0,00
Cena s DPH	v CZK		148 104,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-05-VRN - VRN - vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Diváky

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Kód dílu - Popis

Datum: 21.05.2020

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Michal Kachlík

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

122 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

122 400,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky

Objekt:

18060-10XR-KM-05-VRN - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Diváky

Datum: 21.05.2020

Zadavatel:

Obec Diváky, Diváky 110, 691 71 Diváky

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč:

Paleso s.r.o., Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zpracovatel: Ing. Michal Kachlík

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

122 400,00

1	K	R101-VRN	Projednání užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení	kpl	1,000	6 900,00	122 400,00	
Poznámka k položce Projednání užívání komunikací a veřejných ploch včetně zajištění dopravního značení a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby								
2	K	R102-VRN	Vytvoření stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	kpl	1,000	9 900,00	9 900,00	
3	K	R103-VRN	Inženýrské sítě	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	

Poznámka k položce

- Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předjelto porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby aktualizací vyjádření k existenci sítí, jejich vytváření, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Doklady o vyřízení včetně zaměření, budou před zahájením stavebních prací předány objednateli v tištěné, příp. digitální formě. Dále respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem a vyhlášek a údajů jejich majetkových správců, provedení potřebných přeložek podzemních a nadzemních sítí, jejich ochranu a zajištění, potřebného vypínání vzdušných el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod
- V případě nutnosti dojde ke zpevnění přejezdu v místě vedení sdělovacího kabelu

4	K	R105-VRN	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
---	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce

Položka obsahuje

- Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací, zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezdeponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště
- Včetně nutnosti ohraničení staveniště páskou
- Včetně demontáže stávajícího oplocení a jeho zpětné montáže

5	K	R107-VRN	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	
P								
Poznámka k položce - komunikace je zapotřebí ponechat průjezdnou								

6	K	R108-VRN	Instalace normé stěny v korytě toku	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
---	---	----------	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce

Instalace normé stěny v korytě toku a její údržba po celou dobu provádění stavby, po skončení stavebních prací v korytě toku odstranění normé stěny

7	K	R110-VRN	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací včetně uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	R111-VRN	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace "skutečného provedení stavby" objednateli (3 paré + 1 v elektronické formě). Pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstrukčních detailů v rozlišení a kvalitě pro tisk. Položka neobsahuje geodetické zaměření.								
9	K	R112-VRN	Zpracování havarijního plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
10	K	R113-VRN	Zpracování plánu BOZP. Zajištění plnění povinnosti vyplývajících ze zákona č. 309/2006 Sb. a nař. vlády č. 591/2006 Sb.	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
11	K	R115-VRN	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
12	K	R116-VRN	Zpracování povodňového plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
13	K	R117-VRN	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
14	K	R118-VRN	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
15	K	R120-VRN	Geodetické zaměření	kpl	1,000	14 900,00	14 900,00	
Poznámka k položce: Geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tištěné a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitelem ve 3 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství.								
16	K	R122-VRN	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00	
17	K	R123-VRN	Zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla	kpl	2,000	7 000,00	14 000,00	
Poznámka k položce: V ceně je kompletní zajištění provedení zkoušek betonu 2x zkouška betonu tř. C30/37 XF3 pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322, kdy bude provedeno - stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 - stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 - stanovení mrazuvzdornosti betonu dle ČSN 73 1322 Odběry vzorků akreditovanou laboratorí betonu budou prováděny na pokyn investora a za jeho přítomnosti.								

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené oránováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krocí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krocí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznamka k souboru cen, P - poznamka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a J.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznamka k souboru cen a poznamka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznáмка	N	Poznáмка k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznáмка	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	String	35SazbaDph
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120

Datová věta		
Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená sníž. přenesená	Základní sazba DPH přenesená Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

„VN Diváky, p.č. 50 v k.ú. Diváky“

Termín realizace: 1.7.2020 - 15.11.2020

název stavebního objektu		RN v tis. Kč	Časový a finanční harmonogram bez DPH				ukončení do 15.11.2020
			7	8	9	10	
SO 01 Profilace vodní nádrže		228	66	40	20	80	22
SO 02 Opevnění vodní nádrže		3002	80	900	1000	900	122
SO 02.1 Odběrné stanoviště investice		128				80	48
SO 03 Výpustný objekt		55		35			20
SO 04 Nápusný objekt		397		60	160	120	57
VRN		122	30	22	22	22	26
Stavba celkem		3932	176	1057	1202	1202	295


paleso
 Ostrožská Nová Ves 772 | 687 22
 IČ: 292 76 276 | DIČ: CZ 292 76 276

V Ostrožské Nové Vsi dne 21.5.2020


 Bc. David Kusák - jednatel

