

Smlouva o dílo

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, na
zhotovení díla:

OBEC POTVOROV – REKONSTRUKCE MVN

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Obec Potvorov

Potvorov 10, 331 41 Kralovice

Zastoupená: Stanislav Klouček, starosta obce

Telefon: +420 724 181 080

IČO: 477 33 390

DIČ: CZ47733390

Bankovní spojení, číslo účtu: 8064810287/0100

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Stanislav Klouček

Telefon: +420 724 181 080

- technických: *(bude upřesněno před podpisem smlouvy o dílo)*

Telefon: +420

- autorský dozor: *(bude upřesněno před podpisem smlouvy o dílo)*

Telefon: +420

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

HOKAR, spol. s r.o.

Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Zastoupený: Pavel Blahník

Telefon a fax: 728 733 363

Email: jednatel@hokar.cz

IČO: 45 35 44 56

DIČ: CZ 45 35 44 56

Bankovní spojení, číslo účtu: ČSOB, 207020092/0300

Společnost zapsaná v OR vedená u KS Plzeň, oddíl C, vložka 1655

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Pavel Blahník

Mobilní telefon: 728 733 363

- odborných: Pavel Blahník

Mobilní telefon: 728 733 363

(dále jen „zhotovitel“)

Smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejvhodnější nabídky ve výběrovém řízení, vyhlášeném objednatelem jako zadavatelem veřejné zakázky dne 18. 2. 2019.

II. Předmět plnění

1.

Zhotovitel se na základě vítězné nabídky ze dne 1.3.2019 zavazuje provést předmět plnění (dále jen „dílo“) v k. ú. Potvorov v rozsahu dle projektové dokumentace s názvem „**POTVOROV – REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5**“ zpracované Ing. Jitkou Kovaříkovou, Mepos a dle podrobného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“) ze dne 25.2.2019, zpracovaném zhotovitelem, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

Součástí předmětu zakázky je dále:

- zaměření po realizaci akce provedené odborně způsobilou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, které bude obsahovat výškopisné a polohopisné zaměření dna, podélný řez a příčné řezy v hustotě odpovídající velikosti rybníka
- doklad o skutečném množství odtěženého sedimentu v m³, potvrzené odborně způsobilou osobou

- c) údaje o nakládání s vytěženým sedimentem a o jeho uložení, údaje o pozemcích, na které bude vytěžený sediment ukládán, tj. snímky katastrálních map a výpis z katastru nemovitostí, případně informace o parcelách, ne starší než 3 měsíce, dále souhlas uživatelů příslušných pozemků s ukládáním sedimentu opatřené podpisem žadatele, je-li relevantní
- d) doložení daňového dokladu o prodeji vytěženého materiálu, je-li relevantní
- e) doložení daňového dokladu o prodeji vytěžené dřevní hmoty, je-li relevantní
- f) doložení dokumentace o zřízení vodočetné latě a nivelačního bodu a určení jeho nadmořské výšky v systému Bpv odborně způsobilou osobou podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, včetně fotodokumentace
- g) zajištění a zabezpečení zařízení staveniště, jeho zřízení a likvidace vč. zabezpečení zamezení vstupu do prostoru rybníka neoprávněných osob, včetně přípojek pro potřeby zařízení staveniště, přístupů na staveniště, do rybníka pro odstranění sedimentů, zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu zahájení prací na viditelném místě.

2.

Dílo bude plněno na základě této smlouvy o dílo, přičemž dílem se rozumí stavební i technologická část stavby provedená dle projektové dokumentace předložené objednatelem. V rámci řádného zhotovení díla bude zhotovitelem provedeno úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla nezbytné (zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.)

3.

Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

4.

Zhotovitel je povinen provést dílo s využitím vlastních kapacit a popř. poddodavatelů. Zhotovitel bude veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem ve výběrovém řízení. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.

5.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

6.

Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré změny oproti předanému projektu provedení díla/stavby do změnového listu a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby. Tyto změny je povinen předem oznámit objednateli nejpozději do 2 pracovních dnů od doby, kdy zjistil nutnost provedení těchto změn. Dokumentaci skutečného provedení předá zhotovitel objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě na datovém nosiči (CD nebo DVD). Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude také fotodokumentace podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, uspořádaná na datovém nosiči (CD nebo DVD) vč. odpovídajících popisů.

III. Čas plnění

1.

Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

Termín předání a převzetí staveniště:	1. 8. 2019
Termín zahájení stavebních prací:	1. 9. 2019
Termín dokončení stavebních prací:	1. 9. 2020
Termín předání a převzetí stavby:	1. 10. 2020

Počátek běhu záruční lhůty:

den po dni předání a převzetí stavby

2.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob, které by bránily provádění díla v termínu dle čl. III, odstavce 1. Předání staveniště se uskuteční protokolárně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný protokol.

3.

Zhotovitel se zavazuje provést stavební práce specifikované článkem II. této smlouvy a předat dílo objednateli v termínu dle čl. III, odstavce 1.

4.

Příslušná projektová dokumentace související s předmětem díla bude předána zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo v 1 tištěném paré. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

5.

Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele na zjištěné zjevné vady a nedostatky, a to bez zbytečného odkladu. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

6.

Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů a jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli.

7.

Objednatel je povinen dílo převzít na základě protokolu o předání a převzetí díla a zaplatit za něj cenu dle čl. IV. Za dílo provedené podle této smlouvy, je považováno dílo, které nevykazuje vady a nedodělky. Dřívější předání a převzetí zhotoveného díla není vyloučeno.

8.

Místem plnění je katastrální území Potvorov.

IV. Cena za dílo a platební podmínky

1.

Cena za provedené dílo byla ujednána s odkazem na položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr), který je součástí smlouvy (Příloha č. 2 této smlouvy) dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a činí:

Cena v Kč celkem bez DPH:	1 696 490,22,-
DPH:	356 262,95,-
Cena v Kč celkem s DPH:	2 052 753,17,-

Zhotovitel přebírá výslovně odpovědnost za nebezpečí změny okolností, které by jinak mohly být dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku důvodem pro zvýšení ceny.

2.

Fakturace ceny provedených prací a dodávek bude provedena jednou závěrečnou fakturou včetně doloženého soupisu provedených prací a dodávek (potvrzeným technickým dozorem). Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.

3.

Objednatel neposkytuje zálohy.

4.

Faktura musí obsahovat mimo náležitostí stanovených v této smlouvě také veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a název projektu spolu s číslem projektu. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude obsahovat náležitosti v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takovém

případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová 30 denní lhůta splatnosti začne plynout vždy až dnem doručení opravené nebo oprávněně vystavené faktury objednateli.

5.

Přílohou této smlouvy je výkaz výměr stavby, jehož jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou ceny neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel se nemůže domáhat práva na zvýšení sjednané ceny díla z důvodu chyb či nedostatků ve výkazu výměr.

6.

Překročení nabídkové ceny je možné pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, a to v případě změny zákonné sazby DPH. Jiný důvod překročení nabídkové ceny objednatel nepřipouští v souladu s § 2620 občanského zákoníku.

7.

Změna ceny díla je přípustná v následujících případech:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatele je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla,
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).

Tato změna ceny díla je možná pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě.

8.

Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem objednateli dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu.

9.

Cena díla zahrnuje veškeré materiály a úkony vedoucí k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy.

10.

Ceny uvedené v položkovém rozpočtu (oceněném výkazu výměr), který je součástí této smlouvy (Příloha č. 2 této smlouvy) obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

V. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

1.

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. Změnový list poté předloží objednateli k odsouhlasení. Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.

2.

Vícepráce budou oceněny na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného objednatelem i zhotovitelem, doplněným zhotovitelem o jednotkové ceny vy výši jednotkových cen podle oceněného výkazu výměr. Pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, doplní zhotovitel jednotkové ceny do max. výše dle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha, definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny.

3.

Vícepráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím provedených měrných jednotek.

4.

Méněpráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím neprovedených měrných jednotek.

5.

Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou dodatku k této smlouvě.

VI. Způsob a podmínky provedení díla

1.

Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, v souladu s oceněným položkovým rozpočtem, v souladu se zadávacími podmínkami a v souladu s příslušnými normami ČSN.

2.

Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování díla a zavazuje se, že dílo provedené dle projektové dokumentace v rozsahu smlouvy o dílo převezme a zaplatí dle podmínek této smlouvy.

3.

Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.

4.

Zhotovitel je povinen nepřekračovat povolené hranice hluku o sobotách, nedělích, svátcích po celý den, ve všední den od 19:00 hodin do 7:00 hodin.

5.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla používat pouze bezvadný materiál v první jakostní třídě a odpovídající všem normám, obecně závazným předpisům, technologickým a montážním předpisům výrobců uvedených v katalogových listech a které jsou v souladu s projektovou dokumentací.

6.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla veškerý materiál a technologická zařízení používat a zabudovávat pouze podle technologických předpisů stanovených výrobcem a podle katalogových listů. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s českými technickými normami, a to i tehdy pokud mají jen doporučující charakter a v souladu s obecně závaznými předpisy platnými v ČR v době provedení díla.

7.

Zhotovitel je povinen při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat veškeré platné právní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit předmět smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel a je povinen je objednateli nahradit.

8.

Objednatel umožní zhotoviteli napojení na zdroje el. energie, vody.

9.

Objednatel je odpovědný za to, že řádný průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob.

10.

Objednatel nebo jím pověřená osoba se zavazuje vykonávat technický dozor. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

11.

Technický dozor nebo objednatel jsou oprávněni písemně nebo záznamem do stavebního deníku uvést informaci o tom, kdy (v jaké fázi díla) je zhotovitel objednatele povinen vyzvat ke kontrole díla dle § 2626 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

12.

Objednatel prohlašuje, že byl proveden řádný průzkum, a podle něj se v místě staveniště nenachází žádná jiná vedení, než jsou v projektu a situačním plánu, předaném při předání a převzetí staveniště. Objednatel odpovídá za škody a nese odpovědnost v případě narušení inženýrských sítí a podzemních vedení nezakreslených v situaci a neznámých zhotoviteli. Objednatel i zhotovitel je povinen dbát na dodržování pravidel BOZP a PO v místě a okolí staveniště.

13.

Zhotovitel odpovídá za dodržování pravidel BOZP, PO, apod. svými zaměstnanci a zaměstnanci svých poddodavatelů v místě staveniště. Zhotovitel odpovídá za škody, které porušením těchto povinností z viny výše uvedených pracovníků vzniknou. Objednatel i zhotovitel jsou povinni koordinovat postupy prací především s ohledem na oblasti ochrany BOZP a PO.

14.

Místo k zázemí pracovníků zhotovitele včetně sociálního zázemí zajistí zhotovitel na své náklady.

15.

Zhotovitel se zavazuje jednou za 14 dní zajistit tzv. kontrolní den, na který pozve zástupce objednatele a kterého se zúčastní i jeho odpovědný zástupce. O kontrolním dnu bude proveden zvláštní zápis, případně zápis ve stavebním deníku.

16.

Technický dozor objednatele, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci bude mít v kteroukoliv potřebnou dobu plný přístup do všech částí staveniště a budou oprávněni prověřovat, kontrolovat, měřit a zkoušet materiály a práci a kontrolovat postupy práce.

17.

Zhotovitel se zavazuje zavázat své poddodavatele k dodržování všech povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy.

18.

Objednatel může kdykoliv požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny lhůty realizace díla ani cena díla.

VII. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1.

Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

2.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

3.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

VIII. Staveniště

1.

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.

2.

Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování a nadměrnému či zbytečnému obtěžování okolí stavby, a to při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém okolí.

3.

Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel a to v souladu s jeho potřebami a v souladu s dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele.

4.

Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

5.

Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

6.

Práce, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím ve stavebním deníku. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy zhotovitele učiněné zápisem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

7.

Veškerá potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.

Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací.

9.

Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a je povinen průběžně odstraňovat každodenní odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

10.

Zhotovitel je povinen do 7 dnů od řádného předání a převzetí díla staveniště vyklidit a odstranit zařízení staveniště.

IX. Stavební deník

1.

Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb. – SZ a prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

2.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČO objednatele,
- název, sídlo IČO a DIČ zástupce objednatele ve věcech technických,
- název, sídlo IČO a DIČ zhotovitele,
- název, sídlo IČO a DIČ zpracovatele PD,
- přehled všech provedených zaměření, vytýčení sítí, provedení zkoušek jakosti atp.,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

3.

Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

4.

Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel nebo ve stavebním deníku určený pracovník zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo zástupců zhotovitele (viz. čl. I. této smlouvy) může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

5.

Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.

Objednatel je povinen vyjádřit se k zápisům ve stavebním deníku minimálně 1x v týdnu a připojit své stanovisko formou písemného zápisu. Pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným zápisem zhotovitele souhlasí.

7.

Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

8.

Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku vést deník víceprací a změn díla (dále jen „deník víceprací“).

9.

Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizaci díla vzniknou.

10.

Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný položkový rozpočet a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto

zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do 5 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

11.

Po dobu realizace odbahnění musí být veden stavební deník, který bude obsahovat podrobné údaje nejméně o použité mechanizaci (počet a druh těžebních a dopravních prostředků, jejich RZ, počet jízd, apod.). Tento stavební deník bude přílohou Závěrečného vyhodnocení akce.

X. Předání a převzetí díla

1.

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo okamžikem provedení díla bez vad a nedodělků a jeho předáním v místě plnění objednateli na základě zápisu o převzetí díla.

2.

Zápis o převzetí díla bude obsahovat zhodnocení jakosti díla. Bude-li dílo provedeno bez vad, zápis bude obsahovat prohlášení objednatele, že předávané dílo přijímá. Bude-li dílo provedeno s vadami, bude zápis o převzetí díla obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popřípadě o slevě z úplaty ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady a nedošlo-li k dohodě, stanovisko zhotovitele a objednatele. Budou-li při předávání díla na díle zjištěny takové vady, které by bránily řádnému užívání předmětu díla k účelu, ke kterému obvykle slouží, není objednatel povinen dílo převzít do doby odstranění těchto vad.

3.

K převzetí díla vyzve písemně objednatel zhotovitele min. 14 dnů před dokončením díla a současně s výzvou je povinen předat zhotoviteli návrh protokolu o předání a převzetí díla včetně jeho příloh.

4.

Pokud objednatel dílo ve lhůtě navržené zhotovitelem nepřevzme, je objednatel povinen neprodleně písemně sdělit důvody nepřevzetí, resp. specifikuje vady, které převzetí díla bránily. Odstranění takto specifikovaných vad zhotovitelem pominou důvody nepřevzetí díla a dílo se považuje za převzaté. V případě dalších vad se jedná o vady díla v záruční době.

5.

Místem předání díla je místo, kde je stavba prováděna. Při předání a převzetí díla bude účasten zástupce objednatele, zástupce zhotovitele, technický dozor stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně další osoby, o kterých tak stanoví objednatel.

6.

Zhotovitel je povinen při předání stavby předložit veškeré požadované doklady ke kolaudačnímu souhlasu stavby

7.

Objednatel je povinen předmět díla řádně prohlédnout při předání a převzetí díla.

XI. Záruční lhůta – Odpovědnost za vady díla

1.

Zhotovitel je odpovědný za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený dle uzavřené smlouvy a jejích příloh, zejména projektovou dokumentací, a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, a že po dobu záruky bude mít vlastnosti sjednané v této smlouvě, a že bude v souladu s platnými technickými normami a právními předpisy.

2.

Délka záruční doby je 60 měsíců. Tato lhůta začíná běžet od řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

3.

Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen vady neprodleně odstranit v co nejkratší době ode dne doručení reklamace objednatele.

4.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím chybných podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornit objednatele, ale ten na jejich použití trval.

5.

Zhotovitel po dobu trvání záruky je povinen zahájit odstraňování vady do 14 dnů ode dne, kdy mu byla doručena písemná reklamacie od objednatele, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky. U vad, které by bránily provozu zařízení, objednatel požaduje nástup k jejich odstranění do 48 hodin od uplatnění reklamace.

XII. Smluvní pokuty

1.

Pokud bude zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla nebo termínu předání díla dle čl. III. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

2.

Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 48 hodin od hodiny obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), která může mít za následek škody velkého rozsahu (havárie), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

3.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v čl. VIII., je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50 000 Kč za den.

4.

V případě prodlení objednatele s úhradou úplné faktury zhotoviteli, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XIII. Pojištění

1.

Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo předložit objednateli pojistnou smlouvu, ve které bude prokazatelně sjednáno pojištění zhotovitele proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu plnění díla. Zhotovitel musí mít pojištění platné po celou dobu realizace díla až do jeho předání objednateli bez vad a nedodělků.

2.

Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo předložit objednateli pojistnou smlouvu, ve které bude prokazatelně sjednáno pojištění pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací. Pojištění musí být platné po celou dobu realizace díla až do předání díla objednateli bez vad a nedodělků.

3.

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u které zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XIII. 1. a nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XIII. odst. 2 je důvodem k odstoupení od smlouvy.

4.

Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli či technickému dozoru kdykoli během celé doby realizace díla. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy objednatele či technického dozoru, opravňuje objednatele k odstoupení smlouvy.

XIV. Ostatní ustanovení

1.

Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, resp. jeho zástupci pro věci technické, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.

2.

Objednatel se zavazuje poskytnout v souvislosti s prováděním díla zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost, kterou po něm lze spravedlivě požadovat.

3.

Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.

XV. Vyšší moc

1.

Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami – např. živelné pohromy, požáry, záplavy, stávky, které by podstatně zasáhly do předmětu plnění atd.

2.

Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným do měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravy u smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení.

XVI. Odstoupení od smlouvy

1.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

2.

Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.

3.

Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se kromě případů uvedených v ostatních částech smlouvy považuje taková skutečnost, kdy:

- a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,
- b) zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
- c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky vyhlášky č. 137/1998 o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění vyhlášek č. 491/2006 a č. 502/2006 a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon),
- d) zhotovitel nedodrží veškeré stanovené termíny dle této smlouvy.

4.

Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen (popřípadě probíhá) jiné insolvenční řízení, kterým je řešen úpadek této smluvní strany.

5.

Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVII. Závěrečná ustanovení

1.

Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz tohoto tuto smlouvu vlastnoručně podepisují.

2.

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou číslovány, a budou platné jen, budou-li řádně podepsané oběma smluvními stranami.

3.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

4.

Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který

souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán a objednatele. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 10 let od vydání pravomocného kolaudačního souhlasu. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

5.

Plnění této smlouvy bude požadováno v návaznosti na vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace (tj. přiznání dotace), včetně položkového rozpočtu stavebních nákladů.

6.

Veškeré případné spory vzniklé na základě této smlouvy budou řešeny primárně jednáním objednatele a zhotovitele, v případě přetrvávající neshody pak před soudy České republiky.

7.

Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno si ponechá objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.

8.

Zhotovitel není oprávněn postupovat pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

9.

Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVIII. Přílohy k této smlouvě

1.

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace k provedení díla (bude doplněno objednatelem před uzavřením smlouvy)

Příloha č. 2 – Oceněný výkaz výměr

Obec Potvorov dne 3.4.2019

V Předenicích dne 3.4. 2019



Stanislav Klouček, starosta
Obec Potvorov
objednatel

HOKAR, spol. s r.o.

Předenice 63
332 09 Šténovice
IČO: 45354456
DIČ: CZ45354456

Pavel Blahník, jednatel
HOKAR, spol. s r.o.
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 237

Stavba: POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

KSO:

Místo: Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Projektant:

MEPOS ing Michaela Tanczošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

3.4.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

45354456

CZ45354456

Cena bez DPH

1 696 490,22

DPH základní
snižená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
1 696 490,22
0,00

Výše daně
356 262,95
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 052 753,17

OBEC POTVOROV

PSČ 331 41 okres Pízeň - sever

1

Klancil

HOKAR, spol. s r.o.

Předence 63

332 09 Štěnovice

IČO: 45354456

DIČ: CZ45354456

CS

[Signature]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 237

Stavba: POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Místo: Potvorov

Datum: 03.04.2019

Zadavatel:

Projektant: MEPOS ing. Michaela Tanczošic

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	SO 01 Sediment	1 696 490,22	2 052 753,17	ING
02	SO 02 Rekonstrukce MVN p.č. 6/5	34 219,50	41 405,60	ING
03	Vedlejší a ostatní náklady	1 628 870,72	1 970 933,57	ING
		33 400,00	40 414,00	VON

OBEC POTVOROV
PSČ 331 41 okres Plzeň - sever
1

HOKAR, spol. s r.o.
Předenice 63
332 09 Štěnovice
IČO: 45354456
DIČ: CZ45354456

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

01 - SO 01 Sediment

KSO:

Potvorov

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předence 63, 332 09 Štěnovice

Projektant:

MEPOS ing Michaela Tanczošová

Poznámka:

CC-CZ:

03.04.2019

Datum:

IČ:

45354456

DIČ:

CZ45354456

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

34 219,50

Základ daně

34 219,50

Sazba daně

21,00%

Výše daně

7 186,10

DPH základní
snížená

0,00

15,00%

0,00

V CZK

41 405,60

Cena s DPH

OBEK POTVOROV

PSČ 331 41

okres Píseň-sever

1

HOKAR, spol. s r.o.

Předence 63

332 09 Štěnovice

IČO: 45354456

DIČ: CZ45354456

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

01 - SO 01 Sediment

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Datum:

03.04.2019

Projektant:

MEPOS ing. Michaela
Tanczošová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

34 219,50

HSV - Práce a dodávky HSV

34 219,50

1 - Zemní práce

34 219,50

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

01 - SO 01 Sediment

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předkenice 63, 332 09 Štěnovice

Datum:

03.04.2019

Projektant: MEPOS ing. Michaela Tanczošová

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

Náklady soupisu celkem

34 219,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

34 219,50

D 1 Zemní práce

34 219,50

1	K	124103101	Výkopávky pro koryta vodotečí - rybníční stoky v hornině tř. 1 a 2	m3	30,00	78,20	2 346,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vystokování dna nádrže pro vypuštění vody z rybníka cca 50m"					
	VV		50,0*(0,5+1,5)/2*0,6		30,00			
2	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných rybníků - zavodnělý stav	m3	135,00	78,00	10 530,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"přiloha D.1 - s přemístěním do 20m na hromady k vysazení"					
	VV		135,0		135,00			
3	K	162401102	Vodorovné přemístění sedimentu do 2000 m	m3	135,00	89,20	12 042,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na určený pozemek"					
	VV		135,0		135,00			
4	K	167101102	Nakládání sedimentu 4 přes 100 m3	m3	135,00	54,60	7 371,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		135,0		135,00			
5	K	171201201R	Uložení sedimentu na určeném pozemku	m3	135,00	14,30	1 930,50	
	VV		"přiloha D.1 - mezideponie k dalšímu použití"					
	VV		135,0		135,00			



HOKAR, spol. s r.o.

Předkenice 63
332 09 Štěnovice
IČO: 45354456
DIČ: CZ45354456

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

02 - SO 02 Rekonstrukce MVN p.č. 6/5

KSO:

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předence 63, 332 09 Štěnovice

Projektant:

MEPOS ing Michaela Tanczošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

03.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

45354456

CZ45354456

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 628 870,72

DPH základní

snížená

Základ daně
1 628 870,72

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

342 062,85

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 970 933,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

02 - SO 02 Rekonstrukce MVN p.č. 6/5

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Datum: 03.04.2019

Projektant: MEPOS ing Michaela
Tanczošová

Náklady soupisu celkem

1 628 870,72

HSV - Práce a dodávky HSV

1 583 653,72

1 - Zemní práce	299 046,89
2 - Zakládání	44 505,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	997 451,90
4 - Vodorovné konstrukce	43 340,00
5 - Komunikace pozemní	5 404,40
8 - Trubní vedení	68 802,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	75 357,50
997 - Přesun sutě	28 651,19
998 - Přesun hmot	21 093,80
PSV - Práce a dodávky PSV	45 217,00
767 - Konstrukce zámečnické	45 217,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

02 - SO 02 Rekonstrukce MVN p.č. 6/5

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Datum: 03.04.2019

Projektant: MEPOS ing Michaela Tanczošová

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

Náklady soupisu celkem

1 628 870,72

D HSV Práce a dodávky HSV

1 583 653,72

D 1 Zemní práce

299 046,89

1	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva dreného tl 300 mm	m2	3,60	450,00	1 620,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,0*0,9		3,60			
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 50-100 mm	m2	5,60	160,00	896,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,0*1,4		5,60			
3	K	113154112	Frezování živého krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,60	134,00	1 152,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,6		8,60			
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	5,50	30,30	166,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		"přiloha D.1 - vč. pojzdového pruhu"					
			9,15*3,0*0,2		5,50			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	600,00	61,20	36 720,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		150*4,0		600,00			
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	150,00	38,70	5 805,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"cca 5 měsíců" 5*30		150,00			
7	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	326,50	418,00	136 477,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"přiloha D.5, D6 s naložením na dopravní prostředek"					
	VV		"opěrná zeď" typ 1, typ Z""					
	VV		(21,9*4,8)+(65,9*3,0)		302,80			
	VV		"prohloubení nádrže"					
	VV		23,0		23,00			
	VV		"prohloubení pro požerák"					
	VV		1,5*1,5*0,3		0,70			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet					
8	K	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam započtených v hornině tř. 3	m3	326,50	37,20	6 074,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"cca 50%"		163,30			
	VV		326,5/100*50		163,30			
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,30	239,00	5 329,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"příloha D3, D7"					
	VV		"s naložením na dopravní prostředek"		22,00			
	VV		13,15*(2,0+1,87+1,7)/3*0,9		3,30			
	VV		" + rozšíření pro ŠD1" 1,2*1,2*2,3		-1,40			
	VV		" - asf. povrch" -4,0*0,9*0,4		-1,60			
	VV		" - ornice" - 9,15*0,9*0,2		22,30			
	VV		Součet					
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m	m2	48,80	92,50	4 514,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,15*(2,0+1,87+1,7)/3*2		48,80			
11	K	151101111	Odstavení příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m	m2	48,80	14,50	707,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		48,8		48,80			
12	K	161101101	Svislé přemístění výkoppu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	12,30	78,20	961,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 55%"					
	VV		22,3/100*55		12,30			
13	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkoppu z horniny tř. 1 až 4	m3	305,40	33,70	10 291,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na mezideponii a zpět na zásyp a násyp"					
	VV		(144,8+ 7,9)+(144,8+7,9)		305,40			
14	K	167101101	Nakládání výkoppu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	152,70	140,00	21 378,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na mezideponii pro zásyp a násyp"					
	VV		144,8+7,9		152,70			
15	K	171101131	Uložení sypaniny do násypů zhutněných	m3	7,90	49,70	392,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"sjezd do nádrže"					
	VV		4,4*1,8		7,90			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	144,80	82,30	11 917,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zásyp jámy" 326,5		326,50			
	VV		" - OP opěrné zdi" -((21,9*2,32)+(45,9*1,85)+(20,0*1,95))		-174,70			
	VV		" - podkladní beton" - 17,8		-17,80			
	VV		Mezisučet		134,00			
	VV		"zásyp rýhy" 22,3		22,30			
	VV		" - šterkop, lože" - 13,15*0,9*0,10		-1,20			
	VV		" - obsyp šterkopiskem" -13,2*0,9*0,60		-7,10			
	VV		" - obetonování vč. potrubí" -5,0*0,6*0,6		-1,80			
	VV		" - OP Š" -1,4		-1,40			
	VV		Mezisučet		10,80			
	VV		"předběžná zemina z jámy+ rýhy 192,5+11,5 - násyp pro sjezd -7,9m3 = 196,1 m3"					
	VV		Součet		144,80			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m příloha D.9"	m3	6,00	342,00	2 052,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		13,15*0,9*0,6		7,10			
	vv		"- potrubí DN 300" - 13,15*0,085		-1,10			
	vv		Součet		6,00			
18	M	583312000	šetrkopisek netříděný zásyponý materiál	t	11,40	72,30	824,22	CS ÚRS 2017 01
	vv		6,0*1,9		11,40			
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	196,10	225,00	44 122,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"přebýječná zemina výpočet v pol. 174101101"					
	vv		196,1		196,10			
20	K	162201102R	Vodorovné přemístění do 50 m ornice z mezideponie	m3	5,50	33,50	184,25	
	vv		5,5		5,50			
21	K	167101101R	Nakládání ornice na mezideponii do 100 m3	m3	5,50	163,00	896,50	
	vv		5,5		5,50			
22	K	181301101	Rozproštění ornice tl.vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,50	27,20	748,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		9,15*3,0		27,50			
23	K	181411131	Založení travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině	m2	27,50	14,20	390,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		27,5		27,50			
24	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	0,70	240,00	168,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		27,5*0,025		0,70			
25	K	184813211R	Ochranné oplacení zóny stromu , výšky do 1500 mm	m	2,00	153,00	306,00	
	vv		2,0		2,00			
26	K	184813251R	Odstranění ochranného oplacení stromu	m	2,00	92,00	184,00	
	vv		2,0		2,00			
27	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí	m3	11,00	433,30	4 766,30	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.2 - pod přeliv s rozhrnutím podél vodoteče"					
	vv		(7,0+15,0) *1,0*0,5		11,00			
D	2		Zakládání				44 505,56	
28	K	215901101	Zhutnění podloží	m2	175,60	5,10	895,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"pod opěrnou zed"					
	vv		(21,9*2,3)+(65,9*1,9)		175,60			
29	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15, XCO (S1)	m3	17,80	2 450,00	43 610,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.5 - podkladní beton pod opěrnou zed"					
	vv		(21,9*2,3*0,10)+(65,9*1,9*0,10)		17,80			
	vv		"příloha D.6 - pod požerák"					
	vv		1,5*1,5*0,10		0,20			
	vv		Součet		17,80			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				997 451,90	

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	300000001R	Osazení a dodání prefabrikovaného železobetonového požeráku 2050/300		kpl	1,00	20 000,00	20 000,00	
	vv		"příloha D.6"						
	vv		"vč. uzamykatelného poklopu, dluzových stěn, vtokových česlí a cejchu"						
	vv		1,0			1,00			
31	K	321213345	Zdivo z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním		m3	64,40	5 350,00	344 540,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.5 - líc opěrné zdi vč. koruny zdi vč. dvou přelivných hran"						
	vv		21,9*0,79			17,30			
	vv		(45,9*0,7)+(20,0*0,75)			47,10			
	vv		Součet			64,40			
32	K	321311115	Konstrukce vodostavební beton tř. C 25/30 XA1, XF3, XC3 (konzistence S3)		m3	150,00	2 700,00	405 000,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.5 - betonáž opěrné zdi vč. základu a jádra konstrukce opěrné zdi"						
	vv		"základ typ 1" 21,9*2,32			50,80			
	vv		"základ typ 2" (45,9*1,36)+(20,0*1,54)			93,20			
	vv		"příloha D.6 - základ požeráku"						
	vv		1,2*1,2*1,0			1,40			
	vv		"příloha D.6 - obetonování potrubí mezi požerákem a šachtou"						
	vv		(5,0*0,6*0,6) - "potrubí DN 300" (5,0*0,085)			1,40			
	vv		"příloha D.2 - betonový stabilizační pás u sjezdu do nádrže"						
	vv		10,0*0,8*0,4			3,20			
	vv		Součet			150,00			
33	K	452353101R	Bednění vč. rozepření a odbednění		m2	423,70	387,00	163 971,90	
	vv		"Bednění -zapření líce kamenného zdiva + bednění rubu opěrné zdi, bednění základového pásu"						
	vv		"oboustranné základového pásu" 2*87,8*0,8			140,50			
	vv		"rub opěrné zdi" 87,0*1,6			139,20			
	vv		"zapření líce proti vyvalení" 139,2			139,20			
	vv		"základ požeráku"						
	vv		(1,2+1,2)*2*1,0			4,80			
	vv		Součet			423,70			
34	K	321366112	Výztuž z oceli B500B		t	2,30	27 800,00	63 940,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.5 - opěrná zed"						
	vv		"ocel prům. 20 mm po 25 cm"						
	vv		"351,2 ks "2,4= 842,88 m" 2,47*1,1= 2290,1 kg"						
	vv		"příloha D.6 - základ požeráku"						
	vv		"ocel prům. 12 mm"						
	vv		"(8*0,8)+(2*0,8)= 8,0m*0,888*1,1= 7,8 kg"						
	vv		2,3			2,30			
D	4		Vodorovné konstrukce					43 340,00	
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku		m3	1,20	810,00	972,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"příloha D.9"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13,15*0,9*0,10		1,20			
36	K	45231131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop "příloha D.1 - šachta ŠD1"	m3	0,20	2 400,00	480,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,5*1,5*0,10		0,20			
37	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tl 150 mm "příloha D.2 - sjezd do nádrže"	m2	28,00	516,00	14 448,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,0		28,00			
38	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm	m2	28,00	980,00	27 440,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,0		28,00			
D 5								
Komunikace pozemní								
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD B tl 150 mm	m2	3,60	98,00	352,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"místní komunikace"		3,60		5 404,40	
40	K	564751111R	Podklad ze šterkodrtě ŠD A tl 150 mm	m2	3,60	130,00	468,00	
	VV		3,6		3,60			
41	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	5,60	320,00	1 792,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,6		5,60			
42	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,60	250,00	2 150,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,6		8,60			
43	K	919121111	Těsnění - zalití spár saf. zálivkou	m	8,00	80,20	641,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*4,0		8,00			
D 8								
Trubní vedení								
44	K	811361111R	Montáž a dodávka potrubí z trub betonových DN 250	m	5,00	1 230,00	6 150,00	
	VV		"příloha D.2 - přeložení přítoku vč. zabudování do opěrné zdi"		5,00		68 802,48	
	VV		5,0		5,00			
45	K	811441111R	Montáž a dodávka potrubí z trub betonových DN 600	m	5,00	2 500,00	12 500,00	
	VV		"příloha D.2 - nátok do nádrže vč. zabudování do opěrné zdi"		5,00			
	VV		2 * 2,5		5,00			
46	K	871375231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC třídy SN10 DN 300 D+M	m	13,20	1 250,00	16 500,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"příloha D.3 - výpustné potrubí"		13,20			
	VV		13,15		13,20			
47	K	877370440	Montáž šachtových vložek DN 300	kus	3,00	436,00	1 308,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v nové šachtě"		3,00			
	VV		3,0		3,00			
48	M	286174830	Vložka šachtová DN 300	kus	3,00	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,0		3,00			
49	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,00	910,00	910,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	VV	K 359901211	1,0 Monitoring na nové kanalizaci	m	1,00	28,90	381,48	CS ÚRS 2017 01
51	VV	K 894411121	13,2 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 300	kus	13,20	8 800,00	8 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"příloha D.2 - ŠD1"					
52	VV	M 592243370	1,0 dno betonové šachty kanalizační 1000/500 vč. stupadel	kus	1,00	10 043,00	10 043,00	CS ÚRS 2017 01
53	VV	M 592243070	1,0 skruž betonová šachetní D100x100x12 cm vč. stupadel	kus	1,00	800,00	800,00	CS ÚRS 2017 01
54	VV	M 592243150	1,0 deska betonová zakrytová 1000-630/170	kus	1,00	3 600,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 01
55	VV	M 592241770	1,0 prstenec betonový vyrovnávací 625/120/120	kus	1,00	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
56	VV	K 899103111	1,0 Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,00	850,00	850,00	CS ÚRS 2017 01
57	VV	M 552410140	1,0 poklop šachtový D 400 vč. rámu	kus	1,00	3 400,00	3 400,00	CS ÚRS 2017 01
58	VV	K 800000001R.1	1,0 Utěsnění potrubí bobtnající pryží kolem potrubí	m	1,30	1 200,00	1 560,00	
	VV		"styk stěny požeráku a potrubí"					
	VV		2*3,14*0,2		1,30			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
59	VV	K 953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl 50 mm D+M	m2	33,00	318,30	10 503,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dilatační spáry po cca 6,0ti m, vč. těsnícího tmele"					
	VV		" 87,8/6,0 = 15*2,2= 15*2,2= 33,0m2"		33,00			
60	VV	K 919735112	33,0 Řezání stávajícího živčitého krytu hl do 100 mm	m	8,00	74,20	593,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*4,0		8,00			
61	VV	K 961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	35,70	1 800,00	64 260,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"odstranění zpevnění břehů - betonová zed' dl. 59 m"		35,70			
D	997		Přesun sutě					
62	VV	K 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	71,40	189,00	13 494,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výpočet v pol. 961044111"					
	VV		35,7*2,0		71,40			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	642,60	8,70	5 590,62	CS ÚRS 2017 01
	vv		"skládka 10 km, příplatek 9x"		642,60			
	vv		9*71,4					
64	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	71,40	120,00	8 568,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		71,4		71,40			
65	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,70	38,70	143,19	CS ÚRS 2017 01
	vv		"výpočet v pol. 113107123, 113107142, 113104112"					
	vv		3,6*0,440		1,60			
	vv		5,6*0,220		1,20			
	vv		8,6*0,103		0,90			
	vv		Součet		3,70			
66	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	33,30	7,60	253,08	CS ÚRS 2017 01
	vv		"skládka 10 km - příplatek 9x"					
	vv		9*3,7		33,30			
67	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	2,10	189,00	396,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		1,2+0,9		2,10			
68	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	1,60	128,00	204,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		1,6		1,60			
							21 093,80	
D		998	Přesun hmot					
69	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků	t	85,40	247,00	21 093,80	CS ÚRS 2017 01
							45 217,00	
D		PSV	Práce a dodávky PSV					
							45 217,00	
D		767	Konstrukce zámečnické					
70	K	767161111R	Montáž a dodávka zábradlí trubkového dvoumadlové pozinované v. 1,1 m	m	47,00	820,00	38 540,00	
	vv		"příloha D.5"					
	vv		47,0		47,00			
71	K	953961214	Kotvy chemické M 16 do betonu, ŽB s vyvrtáním otvoru	kus	48,00	127,00	6 096,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"provedením dodatečného vyvrtání do opěrné zídky a vložení 4 kotev pro sloupky"					
	vv		"opěrná zídka 12 sloupků*4 = 48 ks"		48,00			
	vv		48,0		48,00			
72	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce	t	0,70	830,00	581,00	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

03 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Projektant:

MEPOS ing Michaela Tanczošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.04.2019

IČ:

45354456

DIČ:

DIČ:

CZ45354456

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

33 400,00

DPH základní
snižená

Základ daně
33 400,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
7 014,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

40 414,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Potvorov

Datum:

03.04.2019

Zadavatel:

Projektant: MEPOS ing Michaela

Uchazeč:

HOKAR, spol. s r.o., Předemice 63, 332 09 Štěnovice

Tancošová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

33 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 400,00

SOUHRN PRACÍ

Stavba:

POTVOROV - REKONSTRUKCE MVN P.Č. 6/5

Objekt:

03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Potvorov

Zadavatel:

Uchazeč: HOKAR, spol. s r.o., Předenice 63, 332 09 Štěnovice

Datum: 03.04.2019

Projektant: MEPOS ing Michaela Tanczošová

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

Náklady soupisu celkem

33 400,00

D				VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				33 400,00
1	K	012103000	Geodetické práce- vytyčení stavby	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02	
	VV		1,0		1,00				
2	K	012103000R	Vytyčení stávajících podzemních sítí	kpl	1,00	3 600,00	3 600,00		
	VV		1,0		1,00				
3	K	012303000	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,00	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02	
	VV		1,0		1,00				
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01	
	VV		1,0		1,00				
5	K	032103000	Zařízení staveniště	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01	
	VV		1,0		1,00				
6	K	034403000	Projednání a provedení DIO	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1,0		1,00				
7	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01	
	VV		1,0		1,00				
8	K	043103000	Rozbory sedimentu a analyzy zemědělské půdy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1,0		1,00				

OBEC POTVOROV

PSČ 331 41 okres Píseň-sever

1

HOKAR, spol. s r.o.

Předenice 63

332 09 Štěnovice

IČO: 45354456

DIČ: CZ45354456