

Smlouva o dílo č. 2018-1355

Vodní nádrž U Rybníčka

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spis. zn. ALX 256
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupen: Ing. Josefem Vojáčkem, ředitelem
Osoby zastupující
ve věcech ostatních: [REDACTED]
ve věcech technických: [REDACTED]

a

Zhotovitel:

Název: BERKASTAV s.r.o.
Sídlo: Nádražní 955/11, 792 01 Bruntál
IČO: 02657392
DIČ: CZ02657392
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 58317
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupen: Patrikem Berkou, Dominikem Berkou
Osoby zastupující
ve věcech smluvních: Patrik Berka
ve věcech technických: Patrik Berka

dále společně „smluvní strany“ a jednotlivě „strana“

uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“), dle výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Vodní nádrž U Rybníčka“ - čj. VLS-004328/2018/1900.

Číslo akce objednatele: 074102

II. VYMEZENÍ POJMŮ

1. Smluvní strany se dohodly na vymezení pojmů takto:

„**Objednatel**“ se rozumí zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„**Zhotovitel**“ se rozumí dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Poddodavatelem“ se rozumí osoba, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část veřejné zakázky nebo která má poskytnout dodavateli k plnění veřejné zakázky určité věci či práva.

„Položkovým rozpočtem“ se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

„Projektovou dokumentací“ se rozumí dokumentace určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně – technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a jakost, a která umožňuje vyhotovit soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.

„Stavenišťem“ se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání a převzetí staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.

„Předáním a převzetím staveniště“ se rozumí oboustranný podpis protokolu o předání a převzetí staveniště.

„Dnem předání a převzetí staveniště“ se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o předání a převzetí staveniště.

„Zahájením stavebních prací“ se rozumí započetí vlastního provádění díla zhotovitelem.

„Dokončením stavebních prací“ se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

„Předáním a převzetím díla“ se rozumí úplné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů podle výše uvedené projektové dokumentace, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).

„Dnem předání a převzetí díla“ se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o předání a převzetí stavby.

„Počátkem běhu záruční lhůty“ se rozumí den následující po odstranění všech vad a nedodělků a převzetí díla doložené podepsaným předávacím protokolem.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v provedení veškerých stavebních prací spojených s rekonstrukcí vodní nádrže U Rybníčka. Stavební práce spočívají v obnově vypouštěcího zařízení, vybudování bezpečnostního přelivu a odbahněním stávající vodní plochy a zřízením zimoviště pro plazy obojživelníky. Dílo bude provedeno dle příslušné projektové dokumentace „VN U Rybníčka“ zpracované [REDAKCE]. Výše uvedená projektová dokumentace je přílohou č. 4 této smlouvy. Přílohou č. 3 této smlouvy je oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s výše uvedenou projektovou dokumentací a objednatel se zavazuje převzít dílo a zaplatit zhotoviteli cenu díla.
2. Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelská činnost, předložení všech předepsaných dokladů, provedení všech potřebných zkoušek předepsaných příslušnou projektovou dokumentací a platnými technickými normami.
3. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) bude opatřena datem a popisem snímků.

4. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, objížděk, uzavírek, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a jeho případnými kolaudacemi.
5. Objednatel se zavazuje předat a zhotovitel převzít příslušnou projektovou dokumentaci.
6. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace.
7. Objednatel se dále zavazuje pro případ, že to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Dílo bude provedeno v následujících termínech:

a) Termín předání a převzetí staveniště:	03.09.2018
b) Termín zahájení stavebních prací:	do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště
c) Termín dokončení stavebních prací:	do 60 kalendářních dnů od zahájení realizace stavebních prací
d) Termín předání a převzetí díla:	do 5 kalendářních dnů od dokončení stavebních prací
2. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště nejpozději 5 kalendářních dní před termínem předání a převzetí staveniště.
3. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla či od stanovené lhůty pro odstranění vad.
5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v souladu s harmonogramem postupu provedení díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy (dále jen „harmonogram“), ve kterém jsou stanoveny veškeré časové i věcně významné milníky (jsou-li s ohledem na strukturu výkazu výměr stanoveny) postupu provedení díla, jak je uveden v čl. IV. odst. 1 této smlouvy.
6. V případě, že nebude možné zahájit práce v termínu dle smlouvy z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel povinen zahájit práce do 5 dnů ode dne, kdy mu byla možnost zahájení provádění díla prokazatelně oznámena. V takovém případě se termín pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivé termíny stanovené harmonogramem postupu provedení díla, prodlužují o tolik dnů, o kolik se prodloužil termín zahájení díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je však i v takovém případě povinen vyvinout veškeré úsilí k tomu, aby byly původně sjednané termíny dodrženy. Zhotovitel je v takovém případě povinen upravit v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.
7. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.

8. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.
9. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
10. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
11. Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení, opomenutí a škody způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení provést odpovídající úpravu harmonogramu postupu provedení díla a předložit objednateli písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.
12. K písemnému návrhu zhotovitele na změnu termínů je objednatel povinen se vyjádřit do 10 dnů po té, kdy návrh obdržel.
13. Dodatečné práce (vícepráce) a méněpráce nemají vliv na celkovou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
14. Místo plnění se nachází na pozemku p.č. 138 v k.ú. Dětrichovice, obec Světlá Hora okres Bruntál, Moravskoslezský kraj. Tyto pozemky spravuje organizační jednotka objednatele - Divize Lipník nad Bečvou.

V. CENA DÍLA

1. Celková cena za zhotovení díla a dalších činností zhotovitele v rozsahu čl. III. a přílohy č. 1 této smlouvy je stanovena dle vítězné nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku s odkazem na soupis stavebních prací, dodávek a služeb oceněný zhotovitelem v jeho nabídce jako cena maximální a platná po celou dobu platnosti smlouvy a činí:
bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) 1 899 202,38 Kč
(slovy: jedenmilionsmsetdevadesátdevětisícdvěstadva korun českých a třicet osm haléřů)
z toho DPH 398 832,50 Kč
celkem s DPH 2 298 034,88 Kč
2. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné zhotovení díla.
3. DPH bude účtována dle platných právních předpisů.
4. Celková cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek čl. VI. smlouvy.
5. Celková smluvní cena za dílo zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele spojené s realizací a předáním díla objednateli, zejména však:
 - a) veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
 - b) veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,

- c) veškeré náklady na dopravu, stavbu, umístění stavby, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
 - d) veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
 - e) veškeré náklady na zařízení staveniště,
 - f) veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele, náklady na vybudování, provoz a demontáž sociálního a hygienického zařízení,
 - g) veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,
 - h) veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele,
 - i) veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
 - j) veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla,
 - k) veškeré ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je doložení výpočtu nabídkové ceny v příloze č. 1 smlouvy. Celková cena za dílo je vytvořena a zpracována na základě projektové dokumentace a prohlídky na místě stavby tak, že výsledná cena za dílo je komplexní a úplná.

VI. ZMĚNA SMLUVNÍ CENY DÍLA

1. Celková smluvní cena bude vždy upravena odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méněprací neprovádět. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu nebo smlouvy.
2. Případné dodatečné stavební práce budou prováděny a fakturovány na základě písemných číslovaných dodatků k této smlouvě uzavřených v souladu s ustanovením čl. XXIII. odst. 3 této smlouvy. Podkladem pro tyto dodatky budou oboustranně odsouhlasené podepsané změnové listy, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění. Náklady na dodatečné práce budou kalkulovány maximálně do výše veškerých odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle oceněného položkového rozpočtu nebo smlouvy. Oceňování případných dodatečných stavebních prací, u kterých nelze využít jednotkových cen, bude provedeno způsobem, který vychází z obecně přijatelných principů a vychází z transparentního základu, např. za využití standardizovaných ceníků. Dodavatel není oprávněn provést vícepráce bez jejich sjednání dle tohoto odstavce.
3. V případě, že při realizaci díla se zjistí skutečnosti mající vliv na cenu díla, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, budou tyto řešeny formou oboustranně odsouhlasených podepsaných změnových listů, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel bude objednateli fakturovat maximálně 1x měsíčně, a to na základě skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém měsíci, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
2. Zhotovitel předloží nejpozději do 10 kalendářních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol obsahující soupis prací a dodávek skutečně provedených v uplynulém měsíci.
3. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem v české měně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) zhotovitele, jejichž součástí bude oboustranně odsouhlasený soupis prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, řádně předaných a převzatých podle položkového rozpočtu technickým dozorem objednatele. Za objednatele může soupis prací a dodávek odsouhlasit osoba oprávněná k jednání dle čl. I. smlouvy nebo osoba zmocněná.

4. Fakturace bude realizována v režimu přenesené daňové povinnosti k DPH podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel současně uvádí, že je plátcem DPH, realizované dílo dle této smlouvy bude využívat v rámci své ekonomické činnosti a jedná se o tuzemské plnění z hlediska daňové povinnosti k DPH.
5. Fakturu zhotovitel zašle objednateli ve dvojím vyhotovení nejpozději do 15 dnů od vzniku práva fakturovat, tj. od potvrzení soupisu provedených prací technickým dozorem objednatele. Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura je doručena třetí den po jejím odeslání. Faktura se pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena bezhotovostně na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě a tento účet je zhotovitel povinen uvádět i na faktuře.
6. Faktura musí obsahovat: označení (faktura nebo dobropis), číslo této smlouvy, dále veškeré náležitosti uvedené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
7. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné cenové údaje nebo nebude obsahovat náležitosti uvedené v čl. VII. smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví a zašle ji obratem objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy, platby předem, ani přiměřenou část odměny podle § 2611 Občanského zákoníku.
9. Z dílčí faktury vystavené dle odstavce 1 tohoto článku bude k zajištění plnění závazku za řádné ukončení díla pozastaveno zádržné ve výši 10% fakturované hodnoty fakturace bez DPH. Výše zádržného bude na každé dílčí faktuře zhotovitelem vyčísleno.
10. Zbývající část, tj. 10% z fakturované ceny, bude zhotoviteli proplacena do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků s tím, že objednatel je oprávněn od tohoto finančního plnění odečíst částku připadající na jeho nároky (např. smluvní pokuty) vyplývající z této smlouvy.
11. Po úspěšném předání a převzetí díla uhradí objednatel na základě konečné faktury zhotovitele zbývající část, ze sjednané ceny díla, s tím, že tato faktura mimo náležitosti uvedené v čl. VII. odst. 6 této smlouvy bude obsahovat:
 - výslovný název „konečná faktura“,
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH,
 - vyčíslení zádržného s uvedením, že DPH již bylo uhrazeno,
 - zápis o předání a převzetí dokončeného díla.
12. Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit maximálně 1x měsíčně s tím, že případné vícepráce budou fakturovány samostatně, na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě.
13. Vystavené faktury budou doručovány na následující adresu:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Divize Lipník nad Bečvou

Na Zelince 1147

751 31 Lipník nad Bečvou

Zašle-li zhotovitel fakturu na jinou než výše uvedenou fakturační adresu (např. do sídla objednatele) zavazuje se, že uhradí všechny škody, sankce a náklady, které objednateli vzniknou v souvislosti s nesprávným doručením faktury.

Na vystavených fakturách musí být uvedena následující adresa:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Pod Juliskou 1621/5, Dejvice
160 00 Praha 6

14. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
15. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy a stanovisek správců sítí technické infrastruktury, popřípadě provést z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

VIII. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZA JAKOST

1. Zhotovitel ručí za jakost provedeného díla a kvalitu provedených prací po dobu 60 měsíců. U dodávek a zařízení, kde je záruka výrobcem poskytována kratší, platí záruka 24 měsíců. Tyto dodávky a zařízení, jakož i díly, které jsou vyloučeny ze záruky, budou uvedeny v zápise (protokolu) o úspěšném předání a převzetí díla.
 2. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
 3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
 4. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách, které jsou uvedeny v uzavřené smlouvě o dílo.
 5. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností jím provedeného díla bude odpovídat příslušné projektové dokumentaci a podmínkám zadávacího řízení, platné právní úpravě, závazným a platným evropským a českým technickým normám, bezpečnostním a ekologickým předpisům i uživatelským standardům.
 6. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních dnech a při předání a převzetí díla.
 7. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.
 8. Zhotovitel dále neodpovídá za správnost a úplnost objednatelem předané příslušné projektové dokumentace a zahrnutí případných vad dokumentace do ceny díla.
 9. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok (dále též „reklamací“) na odstranění vady písemně u zhotovitele, a to nejpozději do 14 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil.
 10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vad díla, které vznikly v průběhu výstavby či se vyskytly v záruční době, bezplatně odstranit tyto reklamované vady.
 11. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně emailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem nebo písemně přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
 - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 14 kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně, v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 96 hodin od přijetí reklamace vady.
- Lhůty dle bodů a) až e) jsou platné, pokud se strany nedohodnou jinak.

12. Pokud zhotovitel nedodrží výše stanovené termíny pro odstranění vad, je objednatel oprávněn odstranění učinit sám nebo jej sjednat se třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli. Zhotovitel je pak povinen uhradit náklady na odstranění vad, a to se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem.
13. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas zhotovitele s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
14. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do 7 dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.

IX. ZPŮSOB PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
 - a) dodržovat a postupovat v souladu s následujícími obecně závaznými právními předpisy a technickými normami uvedenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci,
 - b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
 - c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
 - d) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, podmínky uvedené v jednotlivých stavebních povoleních (jsou-li vystaveny), závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
 - e) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
 - f) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

Vybrané činnosti ve výstavbě je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů.

2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je na základě obecně závazných právních předpisů a norem platných pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí, v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést vlastním nákladem okamžitou nápravu.
3. Při provedení díla nesmějí být bez písemného souhlasu objednatele nebo jeho zástupce učiněny změny oproti schválené projektové dokumentaci respektive zhotovitelem podané nabídce, a to, ani pokud jde o materiály a technologie. Objednatel je oprávněn změnit rozsah díla z důvodu nezbytných dodatečných stavebních prací či méněprací, které objednatel nemohl v průběhu tvorby projektové dokumentace a v průběhu realizace zadávacího řízení předpokládat. Zhotovitel se zavazuje souhlasit s jakýmkoliv úpravami v předmětu plnění učiněnými objednatelem na základě zjištěných potřeb provedení dodatečných stavebních prací či méněprací, tj. omezením či rozšířením předmětu plnění, dle konkrétních požadavků objednatele, a to i v průběhu zhotovování díla. Tyto dodatečné stavební práce, případně méněpráce, budou zahrnuty a následně oběma smluvními stranami sjednány v písemných a číslovaných dodatcích ke smlouvě (viz čl. XXIII. odst. 3 a čl. XI. odst. 2 této smlouvy).
4. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na staveništi i na místech, která mohou být provedením díla dotčena. Zhotovitel nese plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje svým jménem a na svůj náklad zajistit odstranění nečistot, jakož i likvidaci odpadů vznikajících při provedení díla v souladu se zákonem

č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a s prováděcími předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy.

5. Zhotovitel odpovídá za dodržování ochrany přírody v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a za to, že při provedení díla nepoškodí dřeviny, případně jiné porosty v místě provedení díla, případně v místech provedení díla dotčených.
6. Objednatel udržuje systém managementu jakosti (QMS) a systémy navazující na obecně závazné právní předpisy v oblasti ochrany životního prostředí (EMS) a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Zhotovitel se zavazuje respektovat tuto skutečnost, seznámit se se stanovenými zásadami a standardy objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS a řídit se v této souvislosti pokyny odpovědných zaměstnanců objednatele, což se vztahuje na zhotovitele a další osoby pro zhotovitele pracující. Politiky objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS jsou zveřejněny na webových stránkách objednatele (www.vls.cz).
7. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla je vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.
8. Všichni pracovníci zhotovitele, včetně pracovníků případných poddodavatelů, budou před svým vstupem či vjezdem na staveniště (pracoviště) poučeni odpovědným stavbyvedoucím zhotovitele o podmínkách vstupu a vjezdu a o podmínkách pohybu na staveništi (pracovišti) tak, jak tyto podmínky stanoví objednatel v zápise o předání staveniště. Tyto podmínky jsou všichni pracovníci zhotovitele, včetně pracovníků poddodavatelů, povinni respektovat. Nedodržení stanovených podmínek může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro pracovníky nedodržující tyto podmínky zhotovitele, včetně zákazu vjezdu pro jeho dopravní prostředky a techniku.
9. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo svým jménem, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle projektové dokumentace, která na CD tvoří přílohu č. 4 smlouvy.
10. Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště také tištěnou projektovou dokumentaci. Za správnost a úplnost příslušné projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět plnění a cenu díla.
11. Zhotovitel není oprávněn zjišťovat trasy a druhy inženýrských sítí vedoucích přes staveniště. Zhotovitel se však zavazuje zabezpečit jejich vytýčení a nese odpovědnost za jejich neporušení v případech, kdy objednatel předal zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm.
12. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a případně i třetích osob uvedených v příloze č. 2 smlouvy. Tyto třetí osoby (dále a výše jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou. Zhotovitel může provést změnu v osobě některého z poddodavatelů pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel se zavazuje neodepřít takový souhlas bez závažného důvodu. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.
13. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace, je v průběhu plnění díla možná pouze v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a po písemném souhlasu objednatele, a to pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace požadované v zadávacích podmínkách, a to minimálně v rozsahu jako poddodavatel původní.
14. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje sám

i s případnými poddodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

15. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínu stanovenými smlouvou. Zhotovitel se zavazuje v rámci zařízení staveniště zajistit 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.
16. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice a EU v době provedení díla.

X. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále a výše též jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.
2. Technický dozor objednatele je oprávněn seznamovat se s podklady, podle kterých se připravuje realizace díla, účastní se předání staveniště (pracoviště), odsouhlasuje změny a doplňky, které neprodlužují lhůty, nezvyšují náklady a nezhoršují parametry. Je oprávněn kontrolovat věcnou správnost a úplnost cenových podkladů, vstupovat na staveniště (pracoviště), účastnit se kontrolní činnosti organizované nadřízeným orgánem, kontrolovat zakrývané práce, účastnit se odevzdání a převzetí prací, kontrolovat odstranění vad a nedodělků, kontrolovat vyklizení staveniště (pracoviště). Tato kontrola a odsouhlasení provedených dílčích prací bude zapsána ve stavebním deníku. Zhotovitel písemně vyzve objednatele (TD) k převzetí jednotlivých dílčích prací a ten neprodleně toto provede. Bez tohoto převzetí není možno pokračovat v dalších stavebních pracích.
3. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do provádění díla a není oprávněn nahrazovat svou vůli vůli objednatele kromě těch rozhodnutí, které mu přísluší dle jiných částí této smlouvy nebo písemného zmocnění objednatele. Technický dozor objednatele je však oprávněn dát pokyn k přerušení provedení díla, pokud:
 - a) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
 - b) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provedení díla, případně jiných osob,
 - c) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Na nedostatky zjištěné v průběhu provedení díla upozorní technický dozor objednatele zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
5. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím osoby pověřené výkonem technického dozoru, může se se svými námitkami obrátit přímo na objednatele, který rozhodnutí buď potvrdí, změní či zruší.

XI. KONTROLA PROVEDENÍ DÍLA

1. Objednatel kontroluje provedení díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran na základě harmonogramu postupu provedení díla. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující

stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně. Jednací místnost pro kontrolní den zajistí objednatel. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu.

2. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Záznam podepíší oprávnění zástupci obou stran uvedení v čl. I. smlouvy nebo osoba k tomu zmocněná, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou.

V opačném případě (např. vícepráce nebo méněpráce, jejich rozsah) musejí být opatření schválena statutárními (jednatelskými) zástupci smluvních stran formou dodatku ke smlouvě, bez schválení statutárními (jednatelskými) zástupci nejsou takováto opatření účinná.

3. Objednatel je navíc oprávněn kontrolovat provedení díla, a to kdykoli v průběhu jeho provedení. Zhotovitel se zavazuje objednateli umožnit vstup do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla a tak poskytnout možnost prověřit, zda dílo je prováděno řádně. Zhotovitel je dále povinen poskytnout objednateli veškerou součinnost k provedení kontroly, zejména zajistit účast odpovědných zástupců zhotovitele.
4. Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, včas objednatele písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
5. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provedení díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotyčných částí díla za účelem dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady odkrytím způsobené.
6. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostavil ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným a včasným ukončením a předáním dokončeného díla bez vad jako celku objednateli.
2. Zhotovitel předloží při zahájení přejímacího řízení tyto doklady:
 - veškerou potřebnou dokumentaci k přejímacímu řízení,
 - kopie stavebních deníků,
 - zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, revizích a měřeních,
 - všechna osvědčení o jakosti a shodě použitých materiálů a zabudovaných výrobků,
 - zápisy o předání a převzetí zakrývaných konstrukcí,
 - fotodokumentace provádění díla - průběžná fotodokumentace realizace díla v digitálním vyhotovení na datovém nosiči (1x);
 - protipovodňový plán stavby;
 - manipulační a provozní řád;
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) a v 1x digitálním vyhotovení ve formátu;
 - geodetického zaměření odpovědnou osobou, v rozsahu potřebném pro vklad do katastru nemovitostí. Zpracované geodetické zaměření předá zhotovitel objednateli ve 4 x paré a 1x elektronicky na datovém nosiči;
 - případně další doklady vyžádané objednatel (např. potvrzení o likvidaci odpadů).
3. Pokud výše uvedené doklady nebudou zhotovitelem předloženy, bude objednatel považovat dílo za nedokončené a nezpůsobilé převzetí.

4. Zhotovitel oznámí písemně nejpozději 15 dnů před skutečným termínem dokončení díla objednateli a zároveň zápisem do stavebního deníku datum, kdy bude dílo dokončeno bez vad a bude připraveno k převzetí za účasti smluvních stran. Objednatel zahájí převzetí ve zhotovitelem oznámeném termínu. Nastane-li situace, kdy dílo bude řádně dokončeno před stanoveným termínem předání a převzetí díla, je dodavatel oprávněn dílo předat objednateli i před jeho uplynutím, a to bez nutnosti uzavřít dodatek ke smlouvě o dílo ve věci dřívějšího plnění. Na tuto skutečnost musí zhotovitel objednatele upozornit alespoň 10 pracovních dnů před novým termínem předání a převzetí díla.
5. V případě kompletnosti dokladů bude po provedené prohlídce, které se zúčastní zástupci objednatele a zhotovitele:
 - a) předmět díla objednatel převzat, pokud bude bez vad a nedodělků a o převzetí bude sepsán zápis;
 - b) objednatel může být předmět díla převzat i přesto, že bude vykazovat vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání řádnému užívání díla. Nedílnou součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků zjištěných při prohlídce včetně termínu jejich odstranění. Odstranění všech vad a nedodělků bude potvrzeno písemně v zápisu zástupci smluvních stran pro věci technické. Od té doby pobeží záruční doba;
 - c) objednatel nebude předmět díla převzat, pokud bude mít vady a nedodělky bránící řádnému užívání díla. O odmítnutí bude sepsán zápis. Objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu až do doby nového předání díla bez vad a nedodělků, pokud bude smluvní termín dokončení překročen.
6. O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“). K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel, kopie protokolu musí být zaslána všem zúčastněným zástupcům obou smluvních stran.
7. Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, jenž je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepíše protokol, který v případě přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli a připojí se k předchozímu protokolu.
8. V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.
9. Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců ohledně toho, zda dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel. Objednatel se zavazuje k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně také autorského dozoru projektanta.
10. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se případných kolaudačních řízení, pokud jej o to objednatel požádá.

XIII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.

2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen objednateli nahradit škodu v plné výši, kterou způsobí při realizaci díla.
4. Škodu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou.
5. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy, s pojistným plněním ve výši nejméně 2.000.000 Kč (slovy: dva miliony korun českých) a jeho spoluúčast nepřevyšuje 5 %. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu platnosti této smlouvy. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli při podpisu smlouvy o dílo. V případě, že nastane pojistná událost, bude pojistné plnění vypláceno dle Všeobecných pojistných podmínek z uzavřené pojistné smlouvy zhotovitele.

XIV. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
2. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, včetně prostorů zařízení staveniště. Odpovídá rovněž za bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště.

XV. STAVEBNÍ DENÍK, STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ustanovením § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a přílohou č. 5 k této vyhlášce, kterými jsou stanoveny obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku.
2. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem objednatele nebo technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zněním zápisu souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů.
3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou být použity jako podklad pro případné změnové listy sloužící pro vypracování a následné uzavření dodatků k této smlouvě.
4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prostě veškerých právních i faktických vad. O předání staveniště bude pořízen zápis ve stavebním deníku, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se při převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, které nejsou předmětem díla a tyto vhodným řešením ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.
6. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla a provozu staveniště včetně hygienického zázemí. Zařízení staveniště a skládky materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na majetku objednatele. Zhotovitel zabezpečí zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel se zavazuje ve lhůtě 10 dnů po předání a převzetí díla odstranit na své náklady zařízení staveniště a vyklidit ho.

7. Zhotovitel přebírá okamžikem předání staveniště v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zachování pořádku na staveništi, hygienická opatření, ochranu životního prostředí a za požární bezpečnost.
8. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Veškerá případná potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

XVI. ZKOUŠKY

Zhotovitel se zavazuje průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.

XVII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že každá z nich má právo odstoupit od této smlouvy nebo její části pro podstatné porušení smlouvy.
2. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká právo odstoupit objednateli, se považují tyto případy:
 - nedodání díla dle čl. III. smlouvy ve stanoveném členění, druhu, množství a kvalitě,
 - neoprávněné nepřevzetí staveniště zhotovitelem do 5 kalendářních dní od termínu předání a převzetí staveniště, který je uveden v čl. IV. této smlouvy,
 - prodlení s řádným zahájením stavebních prací po dobu delší než 5 kalendářních dnů,
 - bezdůvodné přerušování provádění díla na dobu delší jak 7 kalendářních dnů,
 - nedodržení ustanovení o ceně díla dle čl. V. a VI. této smlouvy,
 - nedodržení ustanovení o uzavření pojistné smlouvy dle čl. XIII. odst. 5 této smlouvy,
 - prodlení v plnění smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delší než 30 kalendářních dnů,
 - provádění díla s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele, a to přes písemné upozornění objednatele,
 - provádění díla jinými poddodavateli, než uvedenými v příloze č. 2 této smlouvy, pokud není taková změna učiněna v souladu s čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy,
 - neodstranění vady zjištěné objednatelem v průběhu provádění díla a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně,
 - jestliže je k úkonům zhotovitele nutný předchozí písemný souhlas objednatele a zhotovitel činí tyto úkony bez tohoto souhlasu,
 - nedodržení ujednání o záruce,
 - v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - celková výše smluvních pokut dosáhne limitu 10 % z ceny díla.
3. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká zhotoviteli právo odstoupit od smlouvy nebo její části se považuje stav, kdy objednatel je v prodlení se zaplacením faktury po dobu delší dvou kalendářních měsíců, a to i po písemné výzvě zhotovitele k zaplacení, v níž zhotovitel stanovil dodatečnou přiměřenou lhůtu k zaplacení.

4. Objednatel je oprávněn od smlouvy nebo její části odstoupit rovněž v případě, kdy oprávněný zástupce objednatele zjistí, že osoby zajišťující provádění díla dle této smlouvy nesplňují požadavky na provádění díla stanovené závaznými právními předpisy (předepsaná kvalifikace, předepsaná způsobilost, předepsané oprávnění, doklad o proškolení způsobilé osoby apod.) dle zadávací dokumentace.
5. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna s okamžitou platností odstoupit od smlouvy, pokud se druhá strana prokazatelně stala neschopnou plnit své závazky.
6. V případě odstoupení od smlouvy je odstupující strana svoje odstoupení povinna písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením důvodu a rozsahu odstoupení. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
7. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, povinnosti obou stran jsou poté následující:
 - a) Není-li dílo dokončeno:
 - zhotovitel provede soupis všech prací provedených ke dni oznámení o odstoupení od této smlouvy,
 - zhotovitel provede finanční ocenění provedených prací a zpracuje „konečný daňový doklad (fakturu) rozpracovaného díla“,
 - zhotovitel bez zbytečného odkladu vyzve objednatele k převzetí rozpracovaného díla a objednatel do 30 kalendářních dnů od obdržení této výzvy rozpracované dílo převezme, s tím že může uplatnit své výhrady.
 - b) Ve kterémkoliv stadiu plnění smlouvy:
 - smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XVIII. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.
2. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu provedení.
3. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XIX. ÚKONY, DORUČOVÁNÍ, POČÍTÁNÍ ČASU

1. Úkony mezi smluvními stranami jsou oprávněny činit statutární (odpovědní) zástupci, případně osoby k těmto úkonům příslušnou smluvní stranou písemně zmocněné. Změny ve statutárních (odpovědních) zástupcích jsou smluvní strany povinny si navzájem oznámit a doložit aktuálním výpisem z obchodního rejstříku, jsou-li do něj zapsány, či jiným odpovídajícím způsobem.
2. Vyžaduje-li smlouva u některého úkonu smluvní strany písemnou formu, oznámení takového úkonu musí být druhé smluvní straně doručeno poštou, doručovací službou, e-mailem s elektronickým podpisem nebo osobně proti podpisu.
3. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence související s provedením díla podle smlouvy bude doručována na adresy uvedené ve smlouvě.

4. Oznámení o úkonu smluvní strany se považuje při osobním doručení za doručené ve chvíli, kdy je zanecháno na ve smlouvě určené adrese s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8,30 hodin.
5. Odmítne-li smluvní strana, jež je adresátem, převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí. V případě, že je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení jinak znemožní.

XX. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách, které je zhotovitel povinen uhradit objednateli:
 - a) smluvní pokuta v případě prodlení zhotovitele s řádným a bezvadným dokončením a předáním díla v termínu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, a to ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
 - b) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků uvedeného v zápisu z předání a převzetí díla dle čl. XII. odst. 5 písm. b) nebo vyklizení a vyčištění staveniště dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 1.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
 - c) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad zjištěných v záruční době dle čl. VIII. této smlouvy, a to ve výši 1.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
 - d) smluvní pokuta v případě, že přizve ke spolupráci další poddodavatele bez předchozího odsouhlasení objednatelem dle čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy, a to ve výši 50.000,- Kč za každý případ,
 - e) smluvní pokuta v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků např. odpady, atd., a to ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ,
 - f) smluvní pokuta v případě, že dojde k prokazatelnému porušení bezpečnosti práce a ochraně zdraví v průběhu provádění díla dle čl. XIV. této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ. Pro uložení této smluvní pokuty není rozhodující, zda se porušení smluvní povinnosti dopustil zhotovitel nebo další osoby podílející se na provedení díla (poddodavatelé). Za porušení smluvní povinnosti poddodavatelem odpovídá v plném rozsahu zhotovitel,
 - g) smluvní pokuta v případě, že zhotovitel neoprávněně nepřevzme staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu jednorázové smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč.
2. Celková výše smluvních pokut není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
3. V případě, že objednatel zjistí, že nebyl dodržen požadavek zadávacích podmínek veřejné zakázky, jež vedly k uzavření této smlouvy, na to, aby veškeré informace, které uvedl zhotovitel jakožto dodavatel v nabídce a při jakékoli komunikaci s objednatelem jakožto zadavatelem (zejména při vysvětlení nabídky), odpovídaly skutečnosti, vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli sankcí a současně vymáhat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
4. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 Občanského zákoníku a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností zhotovitele nemá vliv na právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností zhotovitele, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
5. V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.

6. Objednatel musí zhotoviteli oznámit uložení smluvní pokuty nebo požadavku náhrady škody. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo objednatele účtovat smluvní pokutu nebo náhradu škody. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž zhotovitel souhlasí, aby objednatel určil způsob úhrady smluvní pokuty nebo náhradu škody, na niž mu vznikne nárok, a to včetně formou zápočtu proti kterékoliv pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se zhotovitel k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení objednatele.
7. Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 14 dnů od jejich uplatnění u druhé smluvní strany.

XXI. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

XXII. POSTOUPENÍ SMLOUVY

Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

XXIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí touto smlouvou a Občanským zákoníkem.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla, staveniště a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.
3. Smlouvu lze měnit písemně formou číslovaných dodatků ke smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami. Smluvní strany se zavazují vyjádřit se písemně k návrhu změny smlouvy předloženého druhou stranou, a to nejpozději do 15 dnů od doručení tohoto návrhu.
4. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s případným postoupením práv a povinností objednatele z této smlouvy nebo z její části třetí osobě.
5. Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými, jestliže nějaká ustanovení zcela chybí nebo jsou nevymahatelná, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného, chybějícího či nevymahatelného ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu chybějícího či nahrazovaného ustanovení.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva, jakož i její dodatky, ke své účinnosti vyžadují uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po uzavření smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat zhotovitele o provedení registrace tak, že zašle zhotoviteli kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky zhotovitele.

7. Bude-li tato smlouva považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, případně pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení, a to v cenách dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Smluvní strany souhlasí s tím, že § 2999 odst. 1 Občanského zákoníku o cenách obvyklých se neuplatní.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Doložení výpočtu nabídkové ceny (rozpočet)
Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů (je-li relevantní)
Příloha č. 3 – CD s oceněným soupisem prací
Příloha č. 4 – Projektová dokumentace
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Vodní nádrž u Rybníčka**“ - čj. VLS-004328/2018/1900, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl a bezvýhradně s nimi souhlasí a dále prohlašuje, že v případě konfliktu mezi zadávacími podmínkami a touto smlouvou mají přednost zadávací podmínky.
10. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
11. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle; na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

V Praze dne 10.06.2018

V Bruntále dne 12. 6. 2018

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Ing. Josef Vojáček
ředitel

.....
BERKASTAV a.s.
Patrik Berka
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VOD
Stavba: VN U rybníčka

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: IČ:
VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice DIČ:

Uchazeč: IČ: 02657392
Berkastav s.r.o. DIČ: CZ02657392

Projektant: IČ:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o. DIČ:

Poznámka:
KROS 4 verze 2016/II

Cena bez DPH	1 899 202,38
--------------	--------------

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 899 202,38	398 832,50
snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 298 034,88
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VOD

Stavba: VN U rybníčka

Místo: Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.

Uchazeč: Berkastav s.r.o

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 899 202,38	2 298 034,88	
SO-01	Zdrž	521 724,56	631 286,72	STA
SO-02	Výpustné zařízení	467 236,01	565 355,57	STA
SO-03	Bezpečnostní přeliv	715 706,12	866 004,41	STA
SO-04	Zimoviště	37 535,69	45 418,18	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	157 000,00	189 970,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-01 - Zdrž

KSO: 833 1

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč:

Berkastav s.r.o.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 12. 2016

IČ:

DIČ:

IČ: 02657392

DIČ: CZ02657392

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

521 724,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	521 724,56	21,00%	109 562,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

631 286,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN U rybníčka

Objekt:
SO-01 - Zdrž

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice
Berkastav s.r.o

Datum: 15. 12. 2016

Projektant Agroprojekce Litomy

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	521 724,56
HSV - Práce a dodávky HSV	521 724,56
1 - Zemní práce	256 388,11
4 - Vodorovné konstrukce	228 433,30
998 - Přesun hmot	36 903,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN U rybníčka
Objekt: SO-01 - Zdrž

Místo: Datum: 15. 12. 2016
Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice Projektant Agropojekce Litomyšl, s.r.o.
Uchazeč: Berkastav s.r.o

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

Náklady soupisu celkem 521 724,56

D HSV		Práce a dodávky HSV					521 724,56	
D 1		Zemní práce					256 388,11	
1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	28,000	205,00	5 740,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2. " 28,0			28,000			
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	5,000	488,00	2 440,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2. " 5,0			5,000			
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	70,600	110,00	7 766,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"hráz - viz. D.2. " 70,6			70,600			
4	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	123,020	206,00	25 342,12	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2. - 20%" (845,1-230,0)*0,2			123,020			
5	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	492,080	76,00	37 398,08	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2. - 80%" (845,1-230,0)*0,8			492,080			
6	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,600	98,00	156,80	CS ÚRS 2016 02
VV		"výleziště - viz. D.2.8." 1,6			1,600			
7	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	230,000	86,00	19 780,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"pro zához" 230,0			230,000			
8	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	163,000	29,00	4 727,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"zemina na hráz" 113,2			113,200			
VV		"jíl z výkopu zdrže na výleziště " 1,6			1,600			
VV		"přebytek nevhodných zemín k vzdušnému líci" 54,2-6,0			48,200			
9	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	731,900	32,00	23 420,80	CS ÚRS 2016 02
VV		"zemina na přisypání zimoviště" 24,0-0,8			23,200			
VV		"jíl z výkopu zdrže na zimoviště " 6,3			6,300			
VV		"přebytečná zemina a sediment " 123,0+492,1+1,6+230,0-(1,6+113,2+23,2+6,3)			702,400			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,000	76,00	456,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"nevhodné zeminy na zimoviště (SO-04)" 6,0			6,000			
11	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	28,000	96,00	2 688,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	5,000	346,00	1 730,00	CS ÚRS 2016 02
13	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	28,000	18,00	504,00	CS ÚRS 2016 02
14	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	5,000	37,00	185,00	CS ÚRS 2016 02
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	54,150	120,00	6 498,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"přebytek nevhodných zemín" 70,6-(96,0+68,5)*0,1			54,150			
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	615,100	50,00	30 755,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"sediment" 123,0+492,1			615,100			
17	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	750,600	53,00	39 781,80	CS ÚRS 2016 02
VV		"přebytek nevhodných zemín k vzdušnému líci" 48,2			48,200			
VV		"přebytečná zemina a sediment na terénní úpravy" 702,4			702,400			
18	K	171103202	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 50 %	m3	113,200	68,00	7 697,60	CS ÚRS 2016 02
VV		"hráz - viz. D.2." 113,2			113,200			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,600	87,00	139,20	CS ÚRS 2016 02
VV		"výleziště (jíl z výkopu zdrže) - viz. D.2.8." 1,6			1,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	96,000	32,00	3 072,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"koruna hráze = ÚP - viz. D.2." 96,0		96,000			
21	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	96,000	17,00	1 632,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"koruna hráze" 96,0		96,000			
22	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	1,978	90,00	178,02	CS ÚRS 2016 02
	VV		96,0*0,02*1,03		1,978			
23	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	68,500	20,00	1 370,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"svahy hráze " 63,3		63,300			
	VV		"výleziště - viz. D.2." 5,2		5,200			
24	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	1,411	90,00	126,99	CS ÚRS 2016 02
	VV		68,5*0,02*1,03		1,411			
25	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	679,100	8,00	5 432,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zdrž - viz. D.2." 679,1		679,100			
26	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	96,000	11,00	1 056,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"koruna hráze - viz. D.2." 96,0		96,000			
27	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	485,700	43,00	20 885,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zdrž - viz. D.2." 485,7		485,700			
28	K	182201101	Svahování násypů	m2	63,300	36,00	2 278,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"hráz - viz. D.2." 63,3		63,300			
29	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	68,500	46,00	3 151,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"hráz =SN" 63,3		63,300			
	VV		"výleziště - viz. D.2.8." 5,2*1,0		5,200			
D 4 Vodorovné konstrukce							228 433,30	
30	K	462511270	Záhaz z lomového kamene bez prosterkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	230,000	736,00	169 280,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"opevnění břehů zdrže - viz. D.2. " 230,0		230,000			
31	K	462519002	Příplatek za urovňování ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	328,571	176,00	57 828,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		230,0/0,7		328,571			
32	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	0,600	2 208,00	1 324,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výleziště - viz. D.2.8." 4,0*1,0*0,15		0,600			
D 998 Přesun hmot							36 903,15	
33	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	492,042	75,00	36 903,15	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-02 - Výpustné zařízení

KSO: 832 3

Místo:

CC-CZ:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Berkastav s.r.o

IČ:

02657392

DIČ:

CZ02657392

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

467 236,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	467 236,01	21,00%	98 119,56
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

565 355,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-02 - Výpustné zařízení

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Projektant Agroprojekce Litomy

Uchazeč:

Berkastav s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

467 236,01

HSV - Práce a dodávky HSV

429 279,40

1 - Zemní práce	111 159,82
2 - Zakládání	5 161,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	159 825,98
4 - Vodorovné konstrukce	57 007,11
8 - Trubní vedení	24 514,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 579,84
997 - Přesun sutě	2 143,91
998 - Přesun hmot	37 885,85

PSV - Práce a dodávky PSV

37 956,61

767 - Konstrukce zámečnické	37 564,03
783 - Dokončovací práce - nátěry	392,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-02 - Výpustné zařízení

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: Berkastav s.r.o

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

Náklady soupisu celkem

467 236,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

429 279,40

D 1

Zemní práce

111 159,82

1	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	25,000	650,00	16 250,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	72,00	7 200,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	6,000	132,00	792,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zrušení zahrázkování" 6,0		6,000			
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,765	98,00	1 054,97	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky - viz. D.2.13." 1,25*1,1*1,2		1,650			
	VV		"předpolí požeráku" 3,3*0,5*0,6		0,990			
	VV		"základ požeráku" 2,5*2,5*1,3		8,125			
5	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	246,238	86,00	21 176,47	CS ÚRS 2016 02
	VV		"překop hráze (výpustné potrubí) - viz. D.2.7." 7,0*(2,8*0,9+5,9*0,9+9,2*0,97)		117,278			
	VV		"vývar" 8,0*6,0*2,5+6,0*1,6*0,8+1,6*1,6/2*1,0		128,960			
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	36,840	158,00	5 820,72	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh vývaru - viz. D.2.6." 8,6*1,5*1,6		20,640			
	VV		"výtokové čelo - viz. C.3." 6,0*1,5*1,8		16,200			
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	49,120	164,00	8 055,68	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh vývaru" 8,6*2*1,6		27,520			
	VV		"výtokové čelo" 6,0*2*1,8		21,600			
8	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	49,120	95,00	4 666,40	CS ÚRS 2016 02
9	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	382,200	29,00	11 083,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zemina z překopu" 117,3		117,300			
	VV		"zemina z překopu zpět na zásyp" 112,7		112,700			
	VV		"přebytečná zemina na terénní úpravy" 152,2		152,200			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	18,700	177,00	3 309,90	CS ÚRS 2016 02
	VV		"přebytečná zemina" 10,8+36,8-28,9		18,700			
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	246,200	50,00	12 310,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zemina z překopu zpět na zásyp" 112,7		112,700			
	VV		"přebytečná zemina" 246,2-112,7		133,500			
12	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů ztuhnutých	m3	152,200	53,00	8 066,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		"přebytečná zemina na terénní úpravy" 152,2		152,200			
13	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	6,000	181,00	1 086,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zahrázkování" 3,0*2,0*1,0		6,000			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	28,892	87,00	2 513,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky " 1,25*0,6*1,2		0,900			
	VV		"práh vývaru" 8,6*1,0*1,6		13,760			
	VV		"základ požeráku" 2,5*2,5*1,3-1,9*1,9*1,3		3,432			
	VV		"výtokové čelo " 6,0*1,0*1,8		10,800			
15	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se ztuhnutím	m3	112,662	69,00	7 773,68	CS ÚRS 2016 02
	VV		"překop hráze (výpustné potrubí) - viz. D.2.7." 7,0*(2,8*0,9+5,9*0,9+9,2*0,97)-7,3*(0,88*0,5+3,14*0,35*0,35/2)		112,662			
	D 2		Zakládání				5 161,98	
16	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 XC1, XA2	m3	1,400	2 048,00	2 867,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh vývaru - viz. D.2.6." 0,7		0,700			
	VV		"základ požeráku" 2,0*2,0*0,1		0,400			
	VV		"výtokové čelo " 6,0*0,5*0,1		0,300			
17	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	3,580	555,00	1 986,90	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh vývaru " (6,9+0,5)*2*0,1		1,480			
	VV		"základ požeráku" 2,0*4*0,1		0,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výtokové čelo " (6,0+0,5)*2*0,1		1,300			
18	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	3,580	86,00	307,88	CS ÚRS 2016 02
D 3 Svislé a kompletní konstrukce 159 825,98								
19	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	7,800	6 636,00	51 760,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výtokové čelo - viz. C.3." 6,0*0,5*2,6		7,800			
20	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XC4, XF1, XA2	m3	10,016	3 900,00	39 062,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky - viz. D.2.13." 1,25*0,5*1,1		0,688			
	VV		"práh vývaru - viz. D.2.6." 6,8*0,5*1,5		5,100			
	VV		"základ požeráku" 1,9*1,9*1,2-0,72*0,72*0,2		4,228			
21	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	34,870	802,00	27 965,74	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky " (1,25+0,5)*2*1,1		3,850			
	VV		"práh vývaru" (6,8+0,5)*2*1,5		21,900			
	VV		"základ požeráku" 1,9*4*1,2		9,120			
22	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	34,870	206,00	7 183,22	CS ÚRS 2016 02
23	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,149	32 576,00	4 853,82	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky - viz. D.2.13." 4,0*5,0*0,001		0,020			
	VV		"práh vývaru - viz. D.2.6." 19,3*5,0*0,001		0,097			
	VV		"základ požeráku" 1,8*1,8*2*5,0*0,001		0,032			
24	K	328999001	M+D Prefabrikovaného požeráku 0,72 x 0,72 m, v. 2,37 m vč. vystrojení, poklopu a vodočetné latě	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00	
	VV		"viz. TZ D.2. + D.2.12. " 1,0		1,000			
D 4 Vodorovné konstrukce 57 007,11								
25	K	452321151	Podkladní desky ze ŽB tř. C 20/25 XC1, XA2 otevřený výkop	m3	0,882	2 700,00	2 381,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - viz. D.2.6." 7,3*0,9*0,1+0,5*0,5/2*0,9*2		0,882			
26	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,960	286,00	560,56	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí " 7,3*2*0,1+0,5*0,5/2*4		1,960			
27	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,029	28 000,00	812,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - viz. D.2.6." 7,2*0,8*5,0*0,001		0,029			
28	K	452384111	Podkladní praxe z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 25000 mm2	m	5,400	212,00	1 144,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - viz. D.2.6." 9*0,6		5,400			
29	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prosterkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	53,760	736,00	39 567,36	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: lomový kámen 80-120 kg					
	VV		"vývar" 8,0*7,0*0,8+6,0*1,6*0,8+1,6*1,6/2*1,0		53,760			
30	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	67,200	176,00	11 827,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		"vývar" 8,0*7,0+6,0*1,6+1,6*1,0		67,200			
31	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	0,990	721,00	713,79	CS ÚRS 2016 02
	VV		"předpolí požeráku" 3,3*0,5*0,6		0,990			
D 8 Trubní vedení 24 514,91								
32	K	871425211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN500	m	8,000	1 950,00	15 600,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - viz. C.3." 8,0		8,000			
33	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 XC4, XF1, XA2 v otevřeném výkopu	m3	2,541	2 388,00	6 067,91	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - viz. D.2.6." 7,3*(0,88*0,4+3,14*0,35*0,35/2-3,14*0,25*0,25)		2,541			
34	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	8,760	325,00	2 847,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí " 7,3*0,6*2		8,760			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 31 579,84								
35	K	931976112	Úprava dilatační spáry z asfaltové lepenky dvojité	m2	0,810	264,00	213,84	CS ÚRS 2016 02
	VV		"požerák - potrubí" 0,9*0,9		0,810			
36	K	931992114	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrenu tl 50 mm	m2	0,188	800,00	150,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		"základ lávky - viz. D.2.13." 1,25*0,15		0,188			
37	K	931994111	Těsnění styčné spáry u prefa dílců bobtnajícím profilem	m	2,500	100,00	250,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí - požerák" 2,5		2,500			
38	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	2,968	1 700,00	5 045,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		2*0,7*2,12		2,968			
39	K	966 99 9002	Bourání trubního propustku z plastových trub	m	7,500	600,00	4 500,00	
	VV		"stávající bezpečnostní přeliv" 7,5		7,500			
40	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	8,500	2 520,00	21 420,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"výpustné potrubí DN 600" 8,5		8,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997 Přesun sutě							2 143,91	
41	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	17,573	77,00	1 353,12	CS ÚRS 2016 02
42	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	158,157	5,00	790,79	CS ÚRS 2016 02
VV 9*17,573					158,157			
D 998 Přesun hmot							37 885,85	
43	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi a vodní elektrárny	t	184,809	205,00	37 885,85	CS ÚRS 2016 02
D PSV Práce a dodávky PSV							37 956,61	
D 767 Konstrukce zámečnické							37 564,03	
44	K	767590110	Montáž podlahového roštu svařovaného	kg	0,096	21,00	2,02	CS ÚRS 2016 02
VV "podlaha lávky" 3*0,032					0,096			
45	M	553470570	rošt podlahový svařovaný PZN velikost 30/3 mm 1000 x 1000 mm	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2016 02
46	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	19,050	100,00	1 905,00	CS ÚRS 2016 02
VV "česle - viz. D.2.10." 4,57+2,64+11,84					19,050			
47	M	55399032	Ocelové česle 0,83 x 0,5 m vč. nátěru	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	
48	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	111,973	50,00	5 598,65	CS ÚRS 2016 02
VV "zábradlí lávky - viz. D.2.13. (2 ks)" 28,35+21,26+39,62					89,230			
VV "přichycení lávky k požeráku - viz. D.2." 1,05*21,66					22,743			
49	M	55399088	Ocelové zábradlí z čtvercových trubek Jackl č. 50, v. 1,1 m, dl. 3,72 m vč. nátěru	kpl	2,000	5 000,00	10 000,00	
56	M	55399095	Uzlový řetěz pozinkovaný 2,2 x 23 mm	m	2,200	50,00	110,00	
VV "zábradlí lávky - viz. D.2.13. " 2*1,1					2,200			
50	M	130104460	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 140 x 140 x 10 mm	t	0,025	45 000,00	1 125,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 21,66 kg/m					
VV 1,05*21,66*1,08*0,001					0,025			
51	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	85,800	40,00	3 432,00	CS ÚRS 2016 02
VV "nosná kce lávky (2x140) - viz. D.2.13." 85,8					85,800			
52	M	130107160	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	0,093	45 000,00	4 185,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 14,40 kg/m					
VV 85,8*1,08*0,001					0,093			
53	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,333	920,00	306,36	CS ÚRS 2016 02
D 783 Dokončovací práce - nátěry							392,58	
54	K	783334201	Základní antikorozní jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,181	80,00	174,48	CS ÚRS 2016 02
VV "I140 + L140" 3,0*0,550+1,05*0,506					2,181			
55	K	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,181	100,00	218,10	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-03 - Bezpečnostní přeliv

KSO: 832 3

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč:

Berkastav s.r.o.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 12. 2016

IČ:

DIČ:

IČ: 02657392

DIČ: CZ02657392

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

715 706,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	715 706,12	21,00%	150 298,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

866 004,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN U rybníčka

Objekt:
SO-03 - Bezpečnostní přeliv

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice
Berkastav s.r.o

Datum:

15. 12. 2016

Projektant

Agroprojekce Litomy

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	715 706,12
HSV - Práce a dodávky HSV	715 706,12
1 - Zemní práce	44 444,76
2 - Zakládání	44 118,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	500 370,42
4 - Vodorovné konstrukce	23 284,80
5 - Komunikace pozemní	67 521,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 588,52
998 - Přesun hmot	24 378,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-03 - Bezpečnostní přeliv

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč: Berkastav s.r.o

Projektant: Agropojekce Litomyšl, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

715 706,12

D HSV		Práce a dodávky HSV					715 706,12	
D 1		Zemní práce					44 444,76	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	147,360	98,00	14 441,28	CS ÚRS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6."					
	VV		"pro zához " 23,4*0,3+26,1*0,4		17,460			
	VV		"pro panely " ((1,5*2,2+7,15*3,6)*2+5,0*5,0)*0,3		24,924			
	VV		"prahy" (25,4+23,2)*1,8*1,2		104,976			
2	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	81,600	29,00	2 366,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		"přebytečná zemina na terénní úpravy" 81,6		81,600			
3	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	81,600	177,00	14 443,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		"přebytečná zemina" 147,4-55,9		91,500			
	VV		"na prosypání záhozu" -49,5*0,2		-9,900			
4	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	81,600	53,00	4 324,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		"přebytečná zemina na terénní úpravy" 81,6		81,600			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,940	87,00	4 866,78	CS ÚRS 2016 02
	VV		"prahy" 105,0-((23,52+21,26)*1,1*0,1+(23,42+21,16)*0,9*1,1)		55,940			
6	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	49,500	62,00	3 069,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"prosypání záhozu" 49,5		49,500			
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	49,500	17,00	841,50	CS ÚRS 2016 02
8	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	1,020	90,00	91,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		49,5*0,02*1,03		1,020			
D 2		Zakládání					44 118,02	
9	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 XC1, XA2	m3	21,542	2 048,00	44 118,02	CS ÚRS 2016 02
	VV		"prahy - viz. D.2.6." (23,52+21,26)*1,1*0,1		4,926			
	VV		"panely - viz. D.2.6." ((1,5*2,2+7,15*3,6)*2+5,0*5,0)*0,2		16,616			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					500 370,42	
10	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37 XC4, XF1, XA2	m3	8,308	3 636,00	30 207,89	CS ÚRS 2016 02
	VV		"lože pod panely - viz. D.2.6." ((1,5*2,2+7,15*3,6)*2+5,0*5,0)*0,1		8,308			
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XC4, XF1, XA2	m3	61,333	3 900,00	239 198,70	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh B - viz. D.2.6." (1,5*2,2+7,71*1,85)*2*0,7+5,0*0,7*1,5		29,839			
	VV		"práh C - viz. D.2.6." (1,5*2,25+6,58*1,88)*2*0,7+5,0*0,7*1,5		27,294			
	VV		"prahy zajišťovací příčné - viz. D.2.6." 3,0*0,3*1,0*2		1,800			
	VV		"dobetonování šikmých ploch kolem panelů" 69,6-(8,3+29,8+27,3+1,8)		2,400			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	193,096	802,00	154 862,99	CS ÚRS 2016 02
	VV		"práh B " (1,5*2,2+7,71*1,85)*2*2+5,0*1,5*2+0,7*(2,2*2+1,5)*2		93,514			
	VV		"práh C " (1,5*2,25+6,58*1,88)*2*2+5,0*1,5*2+0,7*(2,25*2+1,5)*2		86,382			
	VV		"prahy zajišťovací příčné " (3,0+0,3)*2*1,0*2		13,200			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	193,100	206,00	39 778,60	CS ÚRS 2016 02
14	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,115	32 576,00	36 322,24	CS ÚRS 2016 02
	VV		"prahy - viz. D.2.6." 223,0*5,0*0,001		1,115			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce	23 284,80				
15	K	462511270	Zahoz z lomového kamene bez prosterkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	19,800	736,00	14 572,80	CS URS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6." 19,8		19,800			
16	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch zahozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	49,500	176,00	8 712,00	CS URS 2016 02
	VV		23,4+26,1		49,500			
D 5			Komunikace pozemní	67 521,00				
17	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	m2	71,000	151,00	10 721,00	CS URS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6." 19*2,0*1,0+11*3,0*1,0		71,000			
18	M	593811350	panel silniční IZD 37/10 200x100x15 cm	kus	19,000	1 600,00	30 400,00	CS URS 2016 02
	P		Poznámka k položce: dohodou					
19	M	593811340	panel silniční IDZ 2/490 300x100x15 cm	kus	11,000	2 400,00	26 400,00	CS URS 2016 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 588,52				
20	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 10 mm	m2	10,430	264,00	2 753,52	CS URS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6." 2*0,7*(2,2+2,25+2*1,5)		10,430			
21	K	931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	m	14,900	150,00	2 235,00	CS URS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6." 2*(2,2+2,25+2*1,5)		14,900			
22	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	33,000	200,00	6 600,00	CS URS 2016 02
	VV		"viz. D.2.6." 2*(4,8+4,9+2*3,4)		33,000			
D 998			Přesun hmot	24 378,60				
23	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi a vodní elektrárny	t	325,048	75,00	24 378,60	CS URS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-04 - Zimoviště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč:

Berkastav s.r.o

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 12. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02657392

DIČ:

CZ02657392

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

37 535,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 535,69	21,00%	7 882,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

45 418,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN U rybníčka

Objekt:
SO-04 - Zimoviště

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice
Berkastav s.r.o

Datum: 15. 12. 2016

Projektant Agroprojekce Litomy

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	37 535,69
HSV - Práce a dodávky HSV	37 535,69
1 - Zemní práce	7 539,37
4 - Vodorovné konstrukce	18 782,00
8 - Trubní vedení	1 375,00
998 - Přesun hmot	9 839,32

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

SO-04 - Zimoviště

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč: Berkastav s.r.o

Projektant Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

37 535,69

D		HSV	Práce a dodávky HSV			37 535,69		
D		1	Zemní práce			7 539,37		
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,847	98,00	83,01	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2.9." 1,1*1,1*0,7			0,847			
2	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	24,000	53,00	1 272,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"dosypání přebytečnou zeminou ze zdrže" 40,0*0,6			24,000			
3	K	171103212	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází kanálů se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 50 %	m3	6,300	58,00	365,40	CS ÚRS 2016 02
VV		"jílová izolace - viz. D.2.9." 1,8*7,0*0,5			6,300			
4	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	1,100	58,00	63,80	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2.9." 0,5+0,6			1,100			
5	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	1,020	300,00	306,00	CS ÚRS 2016 02
VV		0,6*1,7			1,020			
6	M	583806540	kámen lomový neupravený třída I záhozový do 200kg	t	0,850	300,00	255,00	CS ÚRS 2016 02
P		Poznámka k položce: kámen 40-80 kg						
VV		0,5*1,7			0,850			
7	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	40,000	43,00	1 720,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	40,000	17,00	680,00	CS ÚRS 2016 02
9	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,824	90,00	74,16	CS ÚRS 2016 02
VV		40*0,02*1,03			0,824			
10	K	183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	52,00	208,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"keře - viz. D.2.9." 4,0			4,000			
11	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	27,00	108,00	CS ÚRS 2016 02
13	M	02699001	Dodávka keřů prostokořenných v. 40-60 cm	ks	4,000	350,00	1 400,00	
14	K	184215111	Ukotvení kmene dřevin jedním kulem D do 0,1 m délky do 1 m	kus	4,000	20,00	80,00	CS ÚRS 2016 02
15	M	05299001	Kolíky ke keřům - označník smrkový frézovaný impregnovaný dl. 100 cm, průměr 4 cm	ks	4,000	90,00	360,00	
16	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2016 02
P		Poznámka k položce: Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření.						
17	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	4,000	1,00	4,00	CS ÚRS 2016 02
18	M	005999003	Repelent	kg	0,200	1 000,00	200,00	
VV		4*0,05			0,200			
D		4	Vodorovné konstrukce			18 782,00		
19	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenu do 80 kg bez výplně	m3	23,000	800,00	18 400,00	CS ÚRS 2016 02
VV		"viz. D.2.9." 10+13			23,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	464531111	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 32 až 63 mm z terénu	m3	0,500	764,00	382,00	CS ÚRS 2016 02
VV					0,500			
D 8 Trubní vedení							1 375,00	
21	K	812352121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	2,500	262,00	655,00	CS ÚRS 2016 02
VV					2,500			
22	M	592231040	trouba betonová hrdlová přímá pro těsnění pryžovým kroužkem TBH 20/ 100 D20x100 cm	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2016 02
23	K	899999032	Řezání trub DN 200 0° - 60°	kus	1,000	120,00	120,00	
D 998 Přesun hmot							9 839,32	
24	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	46,194	213,00	9 839,32	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Uchazeč:

Berkastav s.r.o

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 12. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02657392

DIČ:

CZ02657392

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		157 000,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	157 000,00	21,00%	32 970,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	189 970,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel:

VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Projektant Agropojekce Litomy

Uchazeč:

Berkastav s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	157 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	157 000,00
VRN2 - Vedlejší náklady	20 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	137 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN U rybníčka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 15. 12. 2016

Zadavatel: VLS ČR, s.p. Praha 6 - Dejvice

Projektant Agropojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: Berkastav s.r.o

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

Náklady soupisu celkem 157 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 157 000,00

D VRN2 Vedlejší náklady 20 000,00

1	K	031002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

P
Zřízení zařízení staveniště, jeho připojení na síť, oplocení prostoru a jejich následné odstranění. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, náhrada za dočasné zábory ploch. Zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů, najezdů, lávek přes výkopy. Zajištění výkopů zábradlím. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště. Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.

2	K	031002002	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

P
Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.

D VRN9 Ostatní náklady 137 000,00

3	K	090001000	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla vč. vytýčení parcel	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
4	K	091003000	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
5	K	091204000	Vypracování projektu skutečného provedení díla	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
6	K	091404000	Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

P
Poznámka k položce:
Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla (vč. zkoušek hutnění hráze).

7	K	091704000	Vypracování Plánu opatření pro případ havárie	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon,atd.)

8	K	091804000	Zpracování povodňového plánu stavby včetně zajištění schválení příslušnými orgány	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
9	K	091904000	Zpracování manipulačního řádu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

P
Poznámka k položce:

10	K	091904001	Zpracování provozního řádu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----------	----------------------------	-----	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:

11	K	091904002	Zajištění obnovy asfaltové komunikace	kpl	1,000	67 000,00	67 000,00	
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:

oprava asfaltu 110 m2