

## Smlouva o dílo č. 2019-3427 Želnavský smyk

### 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 Městským soudem v Praze, spis. zn. ALX 256  
ID datové schránky: bjds93z  
Bankovní spojení: [REDACTED]  
Číslo účtu: [REDACTED]  
Zastoupen: Ing. Petrem Králem, ředitelem  
Osoby oprávněné k jednání  
ve věcech ostatních: [REDACTED]  
ve věcech technických: [REDACTED]

a

**Zhotovitel:**

Název: **AURINKO-D.V. s r.o.**  
Sídlo: Úsilné č.106, 370 10 České Budějovice  
IČO: 251 76 412  
DIČ: CZ 25176412  
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032  
ID datové schránky: --  
Bankovní spojení: [REDACTED]  
Číslo účtu: [REDACTED]  
Zastoupen: Jindřich Mužík - jednatel  
Osoby zastupující  
ve věcech smluvních: Jindřich Mužík - jednatel  
ve věcech technických: Jindřich Mužík - jednatel

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 „**Želnavský smyk**“ – čj. **VLS-006980/2018/1900**  
**Číslo investiční akce objednatele: 027077**

### II. VYMEZENÍ POJMŮ

1. Smluvní strany se dohodly na vymezení pojmů takto:  
„**Objednatel**“ se rozumí zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

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

„**Podzhotovitelem**“ 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 díla.

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

„**Dokončení 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.

„**Předání a převzetí 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.

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

### III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v obnově národní kulturní památky – Želnavského smyku. Želnavský smyk, jako uměle vystavěné koryto, funkčně navazuje na Schwarzenberský plavební kanál (jednu z největších a svým dochováním nejrozsáhlejší dochovanou technickou památkou na Šumavě). Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, která je přílohou č. 4 této smlouvy a souhlasem s ohlášením stavby, který je součástí přílohy č. 4 této smlouvy. Přílohou č. 1 této smlouvy je oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „položkový rozpočet“), 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 bude (v digitální podobě) opatřena datem a popisem snímků.
4. Objednatel se zavazuje provést úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a jeho případnými kolaudacemi. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli součinnost nezbytnou k provedení inženýrské činnosti Objednatele uvedené v předchozí větě.

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:  
do 5 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy
  - b) Termín zahájení stavebních prací:  
do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště
  - c) Termín dokončení stavebních prací:  
do 18 měsíců ode dne nabytí účinnosti této smlouvy
  - 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 položkového rozpočtu 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, prodlouží o tolik dnů, o kolik se prodloužil termín zahájení díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodloužuje 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 nařídit zhotoviteli přerušování 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, prodloužuje 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. Místem plnění jsou pozemky p.č. 441, 487, 595, 601/1, 601/2, 1281, 1282 v k.ú. Nová Pec [705225], obec Nová Pec [550451].

## 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 prací 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“) 36 941 877,19 Kč

(slovy: třicet šest milionů devět set čtyřicet jedna tisíc osm set sedmdesát sedm korun českých, devatenáct haléřů)

Z toho DPH	7 757 794,21 Kč
Celkem s DPH	44 699 671,40 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 dle výše veškerých odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle oceněného položkového rozpočtu. Oceňování případných dodatečných stavebních prací, u kterých nelze využít jednotkových cen položkového rozpočtu, bude provedeno dle ceny obvyklé prokázané transparentním výpočtem, přičemž pokud jsou naceňované práce obsaženy v aktuální cenové soustavě ÚRS PRAHA a.s., bude použita cena z této soustavy ponížena o 10 %. 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, budou tyto řešeny formou oboustranně odsouhlasených podepsaných změnových listů, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění, a to za předpokladu, že změna ceny díla nebude podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, kterou objednatel nesmí umožnit.

## **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 technickému dozoru objednatele 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:
  - a) označení (faktura nebo dobropis),
  - b) číslo této smlouvy,
  - c) objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací,
  - d) Text „ATCZ163 - Kulturní a přírodní dědictví Schwarzenberský plavební kanál Bavorská niva / Inwertsetzung Kulturerbe Schwarzenberger Schwemmkanal, Naturerbe /Bayerische Au“
  - e) 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 vyčíslena.
10. Zbývající část, tj. 10% z fakturované ceny, bude zhotoviteli proplacena do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla s tím, že objednatel je oprávněn od tohoto finančního plnění odečíst částku připadající na jeho nároky (např. smluvní pokuty) vyplývající z této smlouvy. Zádržné lze uplatnit až po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv nahradit zádržné předložením bankovní záruky ve výši odpovídající 10 % z ceny díla s platností na celou dobu provádění díla Pokud zhotovitel bankovní záruku dle předchozí věty předloží objednateli, objednatel do 15 dnů uvolní zhotoviteli již zadržené zádržné.
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.**

Pod Juliskou 1621/5, Dejvice  
160 00 Praha 6

Zašle-li zhotovitel fakturu na jinou než výše uvedenou adresu zavazuje se, že uhradí všech škody, sankce a náklady, které objednateli vzniknou v souvislosti s nesprávným doručením faktury.

Na vystavených fakturách musí být uvedena následující fakturační adresa:

**Fakturační 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 vzniklé objednateli z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy a stanovisek správců sítí technické infrastruktury ze strany zhotovitele, 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 dle první věty tohoto odstavce, 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 odstraní tyto reklamované vady.
11. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamací vady díla objednatelem zavazuje:
  - a) potvrdit objednateli bezodkladně emailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem nebo písemně přijetí reklamací 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 reklamací vady,
  - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně, v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 96 hodin od přijetí reklamací 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 dodavatelem 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 provedením díla dotčených. Zhotovitel bere na vědomí, že stavební práce budou prováděny ve VZCHÚ – CHKO Šumava, a v soustavě Natura 2000 - EVL Boletice a PO Boletice.
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. Dodavatel 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 dodavatele a další osoby pro



dodavatele pracující. Politiky objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS jsou zveřejněny na webových stránkách objednatele ([www.vls.cz](http://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 podzhotovitelů, 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 podzhotovitelů, 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 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. 3 smlouvy. Tyto třetí osoby (dále a výše jen „podzhotovitelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou. Zhotovitel může provést změnu v osobě některého z podzhotovitelů pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele v souladu s článkem XXIII odst. 3 této Smlouvy. Objednatel se zavazuje neodepřít takový souhlas bez závažného důvodu. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce podzhotovitelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené podzhotoviteli.
13. Změna podzhotovitele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace, je v průběhu plnění díla možná pouze v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a po písemném souhlasu zadavatele, a to pouze za předpokladu, že náhradní podzhotovitel prokáže splnění kvalifikace požadované v zadávacích podmínkách a to minimálně v rozsahu jako podzhotovitel 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 podzhotoviteli 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 uzavřené mezi Objednatelům a technickým dozorem, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelům nevyplývá, že musí takový krok s objednatelům 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 objednatelům 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 nadřazeným 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 objednatelům (technický dozor) k převzetí jednotlivých dílčích prací a ten neprodleně toto provede. Bez tohoto převzetí není možno pokračovat v dalších stavebních pracích.
3. Technický dozor objednatelům není oprávněn zasahovat do provádění díla a není oprávněn nahrazovat svou vůli vůli objednatelům kromě těch rozhodnutí, které mu přísluší dle jiných částí této smlouvy nebo písemného zmocnění objednatelům. Technický dozor objednatelům 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 objednatelům 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 objednatelům, 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 dne 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. Zápis podepíše oprávněný 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 (jednajícími) zástupci smluvních stran formou dodatku ke smlouvě, bez schválení statutárními (jednajícími) zástupci nejsou takováto opatření účinná.
3. Objednatel je navíc oprávněn kontrolovat provedení díla, a to kdykoli v průběhu jeho provedení. Zhotovitel se zavazuje objednatelům 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 objednatelům 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 objednatelům písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednatelům 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

oprávněně 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,
  - fotodokumentace
  - 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,
  - 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 protokol;
  - 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 protokolu bude soupis vad a nedodělků zjištěných při prohlídce včetně termínu jejich odstranění. Odstranění všech vad a nedodělků bude potvrzeno písemně v protokolu 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 protokol. 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 i výše 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 objednatel 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 30 000 000 Kč (slovy deset milionů korun českých) a jeho spoluúčast nepřevyšuje 10 %. 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 ustanovením § 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 zato, 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 zřízení 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**

1. 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 dnů od termínu předání a převzetí staveniště, který je uveden v čl. IV. odst. 1 této smlouvy,
  - prodlení s řádným zahájením stavebních prací po dobu delší než 5 kalendářních dnů,
  - bezdůvodné přerušení 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 podzhotoviteli, než uvedenými v příloze č. 3 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 zkrácené 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 nespĺňují 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 důvodně 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 (odpovědných) 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, emailem 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 písm. d) této smlouvy, a to ve výši 0,2 % 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) této smlouvy, a to ve výši 1.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
  - c) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu vyklizení a vyčištění staveniště dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 0,2 % z ceny díla za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000,- Kč za každý započatý den prodlení,
  - d) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad zjištěných v záruční době dle čl. VIII. této smlouvy, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), a to ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, s níž je zhotovitel v prodlení, a za každý započatý den prodlení,
  - e) smluvní pokuta v případě, že přizve ke spolupráci další podzhotovitele bez předchozího odsouhlasení objednatelem dle čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy, a to ve výši 100.000,- Kč za každý případ,
  - f) smluvní pokuta v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků např. odpady, atd., a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ,
  - g) 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 (podzhotovitelé). Za porušení smluvní povinnosti podzhotovitelem odpovídá v plném rozsahu zhotovitel,
  - h) smluvní pokuta v případě, že zhotovitel neoprávněně nepřevezme staveniště ve sjednaném termínu a to jednorázově ve výši 100.000,- 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 níž 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**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

## **XXII. POSTOUPENÍ SMLOUVY**

1. 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. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy č. 1 až 4:  
Příloha č. 1 – Doložení výpočtu nabídkové ceny (rozpočet)  
Příloha č. 2 – Harmonogram prací  
Příloha č. 3 – Seznam podzhotovitelů (je-li relevantní)  
Příloha č. 4 – Projektová dokumentace (Projektová dokumentace veřejné zakázky není pevně připojena ke Smlouvě, je ale k dispozici na vyžádání u osoby ve věcech technických této smlouvy. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že je s obsahem Projektové dokumentace plně seznámen, jelikož mu byla poskytnuta jako součást zadávací dokumentace, a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku tato Projektová dokumentace tvoří část obsahu Smlouvy).
8. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Želnavský smyk**“ - č.j. objednatele VLS-006980/2018/1900, číslo investiční akce objednatele 027077, 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.
9. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
10. Bude-li od této smlouvy odstoupeno nebo tato smlouva bude považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, a pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez



zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení podle cen dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Toto ustanovení zůstává v platnosti i po odstoupení, neplatnosti, neúčinnosti, nebo zrušení této smlouvy. Tím nejsou dotčena zákonná ustanovení o některých závazcích, které zůstávají v platnosti i po zániku závazků (např. ustanovení o smluvních pokutách, náhradě škody).

11. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně dodatků ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po uzavření smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany.
12. Případné plnění, které bylo poskytnuto bez právního důvodu, se považuje za plnění podle této smlouvy. Práva a povinnosti vzniklá z tohoto plnění se řídí touto smlouvou.
13. 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.

23.09.2019

23.09.2019

.....  
**Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**

Ing. Petr Král  
ředitel

.....  
**AURINKO-D.V. s r.o.**

Jindřich Mužík  
jednatel

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017/12\_smyk

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

KSO: 833 39

Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205

DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643

DIČ: CZ28364643

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz).

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS, ale způsob tvorby ceny vychází z cenových a technických podmínek ÚRS.

**Cena bez DPH**

**36 941 877,19**

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>36 941 877,19</b>	<b>7 757 794,21</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**44 699 671,40**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017/12\_smyk

**Stavba:** ŽELNAVSKÝ SMYK

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant: AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>36 941 877,19</b>	<b>44 699 671,40</b>	
S01	SO 01 - Čištění koryta smyku	350 709,13	424 358,05	STA
S02	SO 02 - Oprava opevnění smyku	5 243 414,97	6 344 532,11	STA
S03	SO 03 - Obnova opevnění smyku	29 856 747,80	36 126 664,84	STA
S04	SO 04 - Oprava propustků	517 266,20	625 892,10	STA
S05	SO 05 - Kácení	629 239,09	761 379,30	STA
VON	VON pro stavbu	344 500,00	416 845,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

## SO1 - SO 01 - Čištění koryta smyku

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

Poznámka:

dle příčných řezů odtěžení splavenin(štěrku) a odstranění drnu v úsecích s malým sklonem

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>350 709,13</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	350 709,13	21,00%	73 648,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>424 358,05</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO1 - SO 01 - Čištění koryta smyku

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>350 709,13</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	350 709,13
1 - Zemní práce	186 631,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	164 077,68

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO1 - SO 01 - Čištění koryta smyku

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**350 709,13**

D	HSV	Práce a dodávky HSV							350 709,13
D	1	Zemní práce							186 631,45
1	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem	m3	145,692	440,00	64 104,48	CS ÚRS 2017 02	
	PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>                      1. Ceny nelze použít pro čištění kanálu při průměrné tloušťce naplavené vrstvy přes 500 mm; toto čištění se oceňuje cenami souboru cen 125 - 0-31 Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních. 2. Čištění melioračních kanálů se zpevněným dnem: a) štěrkem, se oceňuje cenami -3301 nebo -3311, b) štětem, se oceňuje cenami -3302 nebo -3312. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek, b) odstranění napadaných organických nebo anorganických hmot nad úroveň naplavené vrstvy.</p>							
	VV	70*(0.9+0.9+0.9)*0.15 "Ú6"			28,350				
	VV	177*(0.9+0.9+0.9)*0.15 "Ú9"			71,685				
	VV	178*(0.9*0.9+0.9)*0.15 "Ú11"			45,657				
	VV	Součet			145,692				
2	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	145,692	101,00	14 714,89	CS ÚRS 2017 02	
	PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>                      1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
	P	<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Přesun na deponii na ZS k uložení</p>							
	VV	70*(0.9+0.9+0.9)*0.15 "Ú6"			28,350				
	VV	177*(0.9+0.9+0.9)*0.15 "Ú9"			71,685				
	VV	178*(0.9*0.9+0.9)*0.15 "Ú11"			45,657				
	VV	Součet			145,692				
3	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	145,692	55,00	8 013,06	CS ÚRS 2017 02	
	PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>                      1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod' jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná -ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>							
4	K	R162701-1	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatek za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností	m3	145,692	685,00	99 799,02		

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

Poznámka k položce:  
k likvidaci se uvažuje výkopek z čištění koryt na skládce, dle platné legislativy  
(např. Libinské Sedlo, vzd 38 km)

1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby na uvažovanou řízenou skládku.
3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek.
4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce.
6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.
7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění).
8. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelem, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod.
9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listy, popř. čestné prohlášení).
10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 164 077,68

5	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	2 935,200	55,90	164 077,68	CZ OKS 2017
			VV 456*(0.9+0.9+0.9) "Ú3"		1 231,200			
			VV 295*(0.9+0.6+0.9) "Ú13"		708,000			
			VV 415*(0.9+0.6+0.9) "Ú14"		996,000			
			VV Součet		2 935,200			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

## SO2 - SO 02 - Oprava opevnění smyku

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

Poznámka:

V ÚSECÍCH SE ZACHOVANÝMI DESKAMI DOJDE K JEJICH PŘELOŽENÍ ÚSEKY S ŠÍŘKOU VE DNĚ 900 mm: Ú3, Ú6, Ú9, Ú11, ÚSEKY S ŠÍŘKOU VE DNĚ 600 mm: Ú13, Ú14

**Cena bez DPH**

**5 243 414,97**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 243 414,97	21,00%	1 101 117,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 344 532,11**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO2 - SO 02 - Oprava opevnění smyku

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**5 243 414,97**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**5 243 414,97**

1 - Zemní práce

318 996,97

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 863 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 004 660,00

998 - Přesun hmot

55 958,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO2 - SO 02 - Oprava opevnění smyku

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**5 243 414,97**

D HSV Práce a dodávky HSV 5 243 414,97

D 1 Zemní práce 318 996,97

1	K	124203101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3	m3	204,240	167,00	34 108,08	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

### Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně části A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0-0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn části A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

VV	"oprava koryta - délka úseku* průměrná plocha výkop"	
VV	130*1.11 "Ú3"	144,300
VV	42*0.97 "Ú6"	40,740
VV	80*0.24 "Ú14"	19,200
VV	Součet	204,240

2	K	124203109	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost hornin tř. 3	m3	142,968	14,30	2 044,44	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štetová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0-0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezahutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>					
			<p>VV 204,24*0,7 "uvažována70% zviodnělého výkopku" 142,968</p>					
3	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	870,770	90,90	79 152,99	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. 5. Nakládání neulehlého výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p>VV 204,24+229,88+198+1591*0,15 "přemístění na deponii a zpět ke stavbě, z deponie bude využita již uložena zemina z jiných SO" 870,770</p>					
4	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	666,530	55,00	36 659,15	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod' jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
			<p>VV 198+229,88+1591*0,15 "naložení zeminy pro nasypy a terénky " 666,530</p>					
5	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	229,880	41,90	9 631,97	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>            1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlšinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládky sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrn přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu nřesvnáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění "délka úseku * plocha zásypu"</p>					
			130°0.42 "Ú3"			54,600		
			80°0.33 "Ú6"			26,400		
			177°0.64 "Ú9"			113,280		
			178°0.2 "Ú11"			35,600		
			Součet			229,880		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	204,240	15,00	3 063,60	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>            1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>            uložení na deponii pro terénní úpravy a zásyp jam po kořenech</p>					
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	198,000	95,00	18 810,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যы s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se záস্যы individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্যы rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্যы těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্যы odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňují cenou - 1101 Záস্যы sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্যы výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záস্যы je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záস্যы neodčítá. Pro stanovení objemu záস্যы se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení záস্যы zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যы jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostřítá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záস্যų zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যų jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných náস্যų, není-li nroiektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku. b) cenou 171 10-(35+71+26)*1,5 "počet pařezů a objem jámy po likvidaci pařezu"</p>					
					198,000			
8	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 591,000	15,00	23 865,00	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.- ..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  "vzdušň líc"</p>					
			<p>"délka úseku * šířka druhu podél kanálu, uvažován 0,5 m na každém břehu"</p>					
					456*1 "Ú3"		456,000	
					70*1 "Ú6"		70,000	
					177*1 "Ú9"		177,000	
					178*1 "Ú11"		178,000	
					295*1 "Ú13"		295,000	
					415*1 "Ú14"		415,000	
					Součet		1 591,000	
9	M	005721000	osivo jetelotráva intenzivní víceletá 25 kg bal	kg	26,517	155,00	4 110,14	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  cca 5 kg na 300 m2  tj. 16 g osiva na 1m2 trávníku</p>					
					1591/300*5		26,517	
10	K	182301122	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 591,000	67,60	107 551,60	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodčítá.</p>					
			<p>"délka úseku * šířka druhu podél kanálu, uvažován 0,5 m na každém břehu"</p>					
					456*1 "Ú3"		456,000	
					70*1 "Ú6"		70,000	
					177*1 "Ú9"		177,000	
					178*1 "Ú11"		178,000	
					295*1 "Ú13"		295,000	
					415*1 "Ú14"		415,000	
					Součet		1 591,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava																																																																																																			
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>2 863 800,00</b>																																																																																																				
11	K	316911112	Osazení kamenných krycích desek na sucho, na sráz, tl. desek přes 180 do 300 mm	m2	2 863,800	1 000,00	2 863 800,00	CS URS 2017 02																																																																																																			
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny neplatí pro: a) osazení kamenných desek tloušťky přes 300 mm; tyto se oceňují cenami 321 22-23 Zděni obkladního zdiva kvádřového, b) obklady zdi kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 Obklady z kamene.  2. Pro volbu ceny je rozhodující největší tloušťka desky. 3. Plocha konstrukce se stanoví součtem ploch jednotlivých desek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kamenných krycích desek. Tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i>  - Uložení kamenů bude na sráz, bez mezer, nutné pravidelné hrany kamenů.  - ukládají se prve rozebrané desky břehového opevnění, dnové desky se nerozebírají před uložením desek je nutné vyrovnat břeh do požadovaného stabilního sklonu pro osazení desky</p>																																																																																																											
<table> <tr> <td>PSC</td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td>P</td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">"přeložení dvojice břehových desek, jejich vyrovnání, dosypání břehu"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">456*0,9*2 "Ú3"</td> <td></td> <td>820,800</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">70*0,9*2 "Ú6"</td> <td></td> <td>126,000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">177*0,9*2 "Ú9"</td> <td></td> <td>318,600</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">178*0,9*2 "Ú11"</td> <td></td> <td>320,400</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">295*0,9*2 "Ú13"</td> <td></td> <td>531,000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">415*0,9*2 "Ú14"</td> <td></td> <td>747,000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">Mezisoučet</td> <td></td> <td>2 863,800</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">Součet</td> <td></td> <td>2 863,800</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									PSC									P									VV	"přeložení dvojice břehových desek, jejich vyrovnání, dosypání břehu"								VV	456*0,9*2 "Ú3"					820,800			VV	70*0,9*2 "Ú6"					126,000			VV	177*0,9*2 "Ú9"					318,600			VV	178*0,9*2 "Ú11"					320,400			VV	295*0,9*2 "Ú13"					531,000			VV	415*0,9*2 "Ú14"					747,000			VV	Mezisoučet					2 863,800			VV	Součet					2 863,800		
PSC																																																																																																											
P																																																																																																											
VV	"přeložení dvojice břehových desek, jejich vyrovnání, dosypání břehu"																																																																																																										
VV	456*0,9*2 "Ú3"					820,800																																																																																																					
VV	70*0,9*2 "Ú6"					126,000																																																																																																					
VV	177*0,9*2 "Ú9"					318,600																																																																																																					
VV	178*0,9*2 "Ú11"					320,400																																																																																																					
VV	295*0,9*2 "Ú13"					531,000																																																																																																					
VV	415*0,9*2 "Ú14"					747,000																																																																																																					
VV	Mezisoučet					2 863,800																																																																																																					
VV	Součet					2 863,800																																																																																																					
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>2 004 660,00</b>																																																																																																				
12	K	98522101-R	Postupně rozebírání zdiva pro další použití kamenného, objemu přes 3 m3	m3	715,950	2 800,00	2 004 660,00																																																																																																				
<p><i>Poznámka k položce:</i>  - včetně provedení fotodokumentace,  - jejich očíslování na rubové straně (pro zpětné uložení na původní místo)  - včetně uložení na trémové podklady v blízkostibudoucího zěptného uložení - omezení přesunů z důvodu jejich možného poškození</p> <p>do cen započtena technika, jeřáb mobilní na automobilovém podvozku nosnost 6 t klopný moment 182 kNm včetně obsluhy</p>																																																																																																											
<table> <tr> <td>P</td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">"rozebrání opevnění břehů z přehových desek"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">456*0,9*2*0,25 "Ú3"</td> <td></td> <td>205,200</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">70*0,9*2*0,25 "Ú6"</td> <td></td> <td>31,500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">177*0,9*2*0,25 "Ú9"</td> <td></td> <td>79,650</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">178*0,9*2*0,25 "Ú11"</td> <td></td> <td>80,100</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">295*0,9*2*0,25 "Ú13"</td> <td></td> <td>132,750</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">415*0,9*2*0,25 "Ú14"</td> <td></td> <td>186,750</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">Součet</td> <td></td> <td>715,950</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									P									VV	"rozebrání opevnění břehů z přehových desek"								VV	456*0,9*2*0,25 "Ú3"					205,200			VV	70*0,9*2*0,25 "Ú6"					31,500			VV	177*0,9*2*0,25 "Ú9"					79,650			VV	178*0,9*2*0,25 "Ú11"					80,100			VV	295*0,9*2*0,25 "Ú13"					132,750			VV	415*0,9*2*0,25 "Ú14"					186,750			VV	Součet					715,950																				
P																																																																																																											
VV	"rozebrání opevnění břehů z přehových desek"																																																																																																										
VV	456*0,9*2*0,25 "Ú3"					205,200																																																																																																					
VV	70*0,9*2*0,25 "Ú6"					31,500																																																																																																					
VV	177*0,9*2*0,25 "Ú9"					79,650																																																																																																					
VV	178*0,9*2*0,25 "Ú11"					80,100																																																																																																					
VV	295*0,9*2*0,25 "Ú13"					132,750																																																																																																					
VV	415*0,9*2*0,25 "Ú14"					186,750																																																																																																					
VV	Součet					715,950																																																																																																					
D 998			<b>Přesun hmot</b>				<b>55 958,00</b>																																																																																																				
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	279,790	200,00	55 958,00	CS URS 2017 02																																																																																																			
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</p>																																																																																																											
<table> <tr> <td>PSC</td> <td colspan="8"></td> </tr> <tr> <td>VV</td> <td colspan="4">139,895*2 "započteno rozebrání desek"</td> <td></td> <td>279,790</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									PSC									VV	139,895*2 "započteno rozebrání desek"					279,790																																																																																			
PSC																																																																																																											
VV	139,895*2 "započteno rozebrání desek"					279,790																																																																																																					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK  
Objekt:

## SO3 - SO 03 - Obnova opevnění smyku

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

Poznámka:

V ÚSECÍCH BEZ ZACHOVANÝCH DESEK BUDE OBNOVENO PŮVODNÍ OPEVNĚNÍ BUDOU ULOŽENY NOVÉ KAMENNÉ DESKY (ŽULA) V ÚSECÍCH: Ú1, Ú2, Ú4, Ú5, Ú7, Ú8, Ú10, Ú12 a ROZDĚLOVACÍ OBJEKT

**Cena bez DPH**

**29 856 747,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 856 747,80	21,00%	6 269 917,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**36 126 664,84**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: **SO3 - SO 03 - Obnova opevnění smyku**

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**29 856 747,80**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**29 856 747,80**

1 - Zemní práce	640 395,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 958 608,00
4 - Vodorovné konstrukce	159 472,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	247 296,00
998 - Přesun hmot	850 975,96



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

**SO3 - SO 03 - Obnova opevnění smyku**

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**29 856 747,80**

D HSV Práce a dodávky HSV

**29 856 747,80**

D 1 Zemní práce

**640 395,04**

1	K	124203101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 213,070	167,00	202 582,69	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, sousřetřovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svisté přemístění výkopku do 4 m. Svisté přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

VV	"obnova koryta - délka úseku* průměrná plocha výkop"	
VV	135*1.1 "Ú1"	148,500
VV	155*1.12 "Ú2"	173,600
VV	74*0.88 "Ú4"	65,120
VV	157*1.24 "Ú5"	194,680
VV	139*0.85 "Ú7"	118,150
VV	37*1 "Ú8"	37,000
VV	314*0.93 "Ú10"	292,020
VV	115*1.4 "Ú12"	161,000
VV	23*1 "RO"	23,000
VV	Součet	1 213,070

2	K	124203109	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost hornin tř. 3	m <sup>3</sup>	849,149	14,30	12 142,83	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svistých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štetová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>					
	VV		1213,07*0,7 "uvažována70% zvirodnělého výkopku"			849,149		
3	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	2 051,100	90,90	186 444,99	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . 0. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		1312+573,5+1104*0,15 "přemístění na deponii a zpět ke stavbě"			2 051,100		
4	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání. množství přes 100 m3. z hornin tř. 1 až 4	m3	739,100	61,80	45 676,38	CS ÚRS 2017 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svíslé; svíslá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svíslou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	VV		573,5+1104*0,15 "naložení zeminy prop obsyp objektu"			739,100		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 213,070	15,00	18 196,05	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  uložení na deponii pro terénní úpravy a zásyp jam po kořenech</p>					
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	573,500	95,00	54 482,50	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10- " délka úseku * plocha zásypu"</p>					
			VV					
			VV	71*0.35 "Ú1"		24,850		
			VV	155*0.2 "Ú2"		31,000		
			VV	74*0.56 "Ú4"		41,440		
			VV	157*0.37 "Ú5"		58,090		
			VV	139*0.26 "Ú7"		36,140		
			VV	56*1.5 "Ú8"		84,000		
			VV	314*0.45 "Ú10"		141,300		
			VV	115*0.52 "Ú12"		59,800		
			VV	23*0.56 "RO"		12,880		
			VV	60*1,4 "počet pažezů * objem jámy po likvidaci pažezů"		84,000		
			VV	Součet		573,500		
7	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 104,000	15,00	16 560,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatražovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  "vzdušní líc"</p>					
	VV		<p>"délka úseku * šířka druhu podél kanálu, uvažován 0,5 m na každém břehu"</p>					
	VV		71*1 "Ú1"		71,000			
	VV		155*1 "Ú2"		155,000			
	VV		74*1 "Ú4"		74,000			
	VV		157*1 "Ú5"		157,000			
	VV		139*1 "Ú7"		139,000			
	VV		56*1 "Ú8"		56,000			
	VV		314*1 "Ú10"		314,000			
	VV		115*1 "Ú12"		115,000			
	VV		23*1 "RO"		23,000			
	VV		Součet		1 104,000			
8	M	005721000	osivo jetelotráva intenzivní víceletá 25 kg bal	kg	18,400	155,00	2 852,00	CS URS 2017 02
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  cca 5 kg na 300 m2  tj. 16 g osiva na 1m2 travníku</p>					
	VV		1104/300*5		18,400			
9	K	182301122	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2. tl. vrstev dřes 100 do 150 mm	m2	1 104,000	67,60	74 630,40	CS URS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	VV		<p>"délka úseku * šířka druhu podél kanálu, uvažován 0,5 m na každém břehu"</p>					
	VV		71*1 "Ú1"		71,000			
	VV		155*1 "Ú2"		155,000			
	VV		74*1 "Ú4"		74,000			
	VV		157*1 "Ú5"		157,000			
	VV		139*1 "Ú7"		139,000			
	VV		56*1 "Ú8"		56,000			
	VV		314*1 "Ú10"		314,000			
	VV		115*1 "Ú12"		115,000			
	VV		23*1 "RO"		23,000			
	VV		Součet		1 104,000			
10	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 490,400	18,00	26 827,20	CS URS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Miru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv miru zhutnění.</p>					
	VV		<p>"délka úseku * plocha pláně dna"</p>					
	VV		71*1,35 "Ú1"		95,850			
	VV		155*1,35 "Ú2"		209,250			
	VV		74*1,35 "Ú4"		99,900			
	VV		157*1,35 "Ú5"		211,950			
	VV		139*1,35 "Ú7"		187,650			
	VV		56*1,35 "Ú8"		75,600			
	VV		314*1,35 "Ú10"		423,900			
	VV		115*1,35 "Ú12"		155,250			
	VV		23*1,35 "RO"		31,050			
	VV		Součet		1 490,400			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				27 958 608,00	
11	K	316911112	Osazení kamenných krycích desek na sucho, na sráz, tl. desek přes 180 do 300 mm	m2	3 367,200	1 500,00	5 050 800,00	CS URS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny neplatí pro: a) osazení kamenných desek tloušťky přes 300 mm; tyto se oceňují cenami 321 22-23 Zděni obkladního zdiva kvádřového, b) obklady zdi kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 Obklady z kamene.  2. Pro volbu ceny je rozhodující největší tloušťka desky. 3. Plocha konstrukce se stanoví součtem ploch jednotlivých desek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kamenných krycích desek. Tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  - Uložení kamenů bude na sráz, bez mezer, nutné pravidelné hrany kamenů.  - před uložením budou do dnových desek vysekána sedla pro osazení břehových desek  - kamenickým opracováním - vznik sedel nesmí dojít k prasknutí desky či odštipnutí povrchu desky, - sedlo, resp. rubová spodní hrana odštipnuta může být, viz půvdní kameny - lepší dosednutí břehových desek</p>					
			"délka úseku * plocha nové desky"					
			VV 71*1,25 "Ú1"		88,750			
			VV 155*1,25 "Ú2"		193,750			
			VV 74*1,25 "Ú4"		92,500			
			VV 157*1,25 "Ú5"		196,250			
			VV 139*1,25 "Ú7"		173,750			
			VV 56*1,25"Ú8"		70,000			
			VV 314*1,25 "Ú10"		392,500			
			VV 115*1,25 "Ú12"		143,750			
			VV 23*1,25 "RO"		28,750			
			VV Mezisoučet		1 380,000			
			VV "osazení dvojice břehových desek"					
			VV 71*2*0,9 "Ú1"		127,800			
			VV 155*2*0,9 "Ú2"		279,000			
			VV 74*2*0,9"Ú4"		133,200			
			VV 157*2*0,9 "Ú5"		282,600			
			VV 139*2*0,9 "Ú7"		250,200			
			VV 56*2*0,9"Ú8"		100,800			
			VV 314*2*0,9 "Ú10"		565,200			
			VV 115*2*0,9 "Ú12"		207,000			
			VV 23*2*0,9 "RO"		41,400			
			VV Mezisoučet		1 987,200			
			VV Součet		3 367,200			
12	M	58381077-R	kamenořez hrubý, žulová deska 30x80x80-125 cm	m2	3 367,200	6 800,00	22 896 960,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  dnové desky s modulem 25-30x90x125 cm,  břehové desky rozličné délky 25-30x90x80-125 (rozměry shodné s půvdními deskami), možná odchylka 5 cm  tíha jednoho kamene cca 500 kg</p>					
			<p><i>cena stanovena poptávkou na lom předpokládáný lom a zdroj kamene a kamenořezů - rakouský Aigen - geologická, barevná a strukturní podobnost kamene - místní žula, vzd. lomu 30 km</i></p>					
			<p><i>pro úsek Ú4 jsou některé kameny dohledatelné v lesním porostu vedle koryta kanálu, jedná se o jednoty kamenných desek, desky budou zpětně osazeny</i></p>					
			"délka úseku * plocha dnové deska"					
			VV 71*1,25 "Ú1"		88,750			
			VV 155*1,25 "Ú2"		193,750			
			VV 74*1,25 "Ú4"		92,500			
			VV 157*1,25 "Ú5"		196,250			
			VV 139*1,25 "Ú7"		173,750			
			VV 56*1,25"Ú8"		70,000			
			VV 314*1,25 "Ú10"		392,500			
			VV 115*1,25 "Ú12"		143,750			
			VV 23*1,25 "RO"		28,750			
			VV Mezisoučet		1 380,000			
			VV "břehové desky - oba břehy"					
			VV 71*0,9*2 "Ú1"		127,800			
			VV 155*0,9*2 "Ú2"		279,000			
			VV 74*0,9*2 "Ú4"		133,200			
			VV 157*0,9*2 "Ú5"		282,600			
			VV 139*0,9*2 "Ú7"		250,200			
			VV 56*0,9*2"Ú8"		100,800			
			VV 314*0,9*2 "Ú10"		565,200			
			VV 115*0,9*2 "Ú12"		207,000			
			VV 23*0,9*2 "RO"		41,400			
			VV Mezisoučet		1 987,200			
			VV Součet		3 367,200			
13	K	326216221	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na sucho z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3	m3	0,960	11 300,00	10 848,00	CS ÚRS 2017 02
			2*0,8*0,6 "dělicí kamenný klín mezi odtokovými koryty smyků, výkres D.5, žez E"		0,960			
			<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>159 472,80</b>	
14	K	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm	m2	1 490,400	107,00	159 472,80	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu kameniva způsobené nerovností podloží.					
	VV		"délka úseku * plocha pláně dna pro podklad"					
	VV		71*1,35 "Ú1"			95,850		
	VV		155*1,35 "Ú2"			209,250		
	VV		74*1,35 "Ú4"			99,900		
	VV		157*1,35 "Ú5"			211,950		
	VV		139*1,35 "Ú7"			187,650		
	VV		56*1,35"Ú8"			75,600		
	VV		314*1,35 "Ú10"			423,900		
	VV		115*1,35 "Ú12"			155,250		
	VV		23*1,35 "RO"			31,050		
	VV		Součet			1 490,400		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				247 296,00	
15	K	62864211-R	Kamenické opracování ploch kamenných desek s vypracováním pásků štokováním ploch	m2	386,400	640,00	247 296,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vytvoření sedla pro osazení břehových kamenných desek					
	VV		"délka úseku * plocha sedla dnové desky při hloubce min 2 cm"					
	VV		71*0,35 "Ú1"			24,850		
	VV		155*0,35 "Ú2"			54,250		
	VV		74*0,35 "Ú4"			25,900		
	VV		157*0,35 "Ú5"			54,950		
	VV		139*0,35 "Ú7"			48,650		
	VV		56*0,35"Ú8"			19,600		
	VV		314*0,35 "Ú10"			109,900		
	VV		115*0,35 "Ú12"			40,250		
	VV		23*0,35 "RO"			8,050		
	VV		Součet			386,400		
	D	998	Přesun hmot				850 975,96	
16	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	3 058,864	200,00	611 772,80	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
17	K	998332092	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2 000 m	t	3 058,864	78,20	239 203,16	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uvažován pro zvýšený přesun v rámci staveniště, kdy bude kámen uložený na deponii na ZS ana stavbu bude během dne rozvážen po kusech.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK  
Objekt:

## SO4 - SO 04 - Oprava propustků

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

Poznámka:  
ZAHHRNUJE OPRAVU NÁTOKOVÝCH A VÝTOKOVÝCH ČEL U PROPUSTKŮ P1 a P3 DLKE VÝKRESŮ  
PŘÍLOHY D.6

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>517 266,20</b>
---------------------	--	--	-------------------

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	517 266,20	21,00%	108 625,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>625 892,10</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

**SO4 - SO 04 - Oprava propustků**

Místo:

Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**517 266,20**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**517 266,20**

1 - Zemní práce	8 339,69
2 - Zakládání	94 856,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	364 616,76
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 185,00
997 - Přesun sutě	9 475,61
998 - Přesun hmot	17 792,56



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

SO4 - SO 04 - Oprava propustků

Místo:

Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

517 266,20

D	HSV	Práce a dodávky HSV					517 266,20	
D	1	Zemní práce					8 339,69	

1	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	12,816	425,00	5 446,80	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

Poznámka k položce:

prohloubení výkopu rybny po odstranění starého základu včetně rozšíření z důvodu použití systémového bednění

P

WV

6,2\*1,2\*0,6 "propustek P1"

4,464

WV

5,8\*1,2\*0,6 "proustek P3, povodní čelo, řez C"

4,176

WV

5,8\*1,2\*0,6 "proustek P3, návodní čelo, řez D"

4,176

WV

Součet

12,816

2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh sirky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlatek k cenám za lenivost hornin tř. 3	m3	12,816	27,50	352,44	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

3	K	162401101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	3,204	90,90	291,24	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
4	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	9,612	134,00	1 288,01	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek. se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
			VV 6,2*0,3*0,9*2 "propustek P1"		3,348			
			VV 5,8*0,3*0,9*2 "proustek P3, povodní čelo, řez C"		3,132			
			VV 5,8*0,3*0,9*2 "proustek P3, návodní čelo, řez D"		3,132			
			VV Součet		9,612			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,204	15,00	48,06	CS ÚRS 2017 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>uložení na deponii pro terénní úpravy a zásyp jam po kořenech</p>					
			VV 12,816-9,612		3,204			
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,612	95,00	913,14	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zápsy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nez hutněný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních traticích se oceňuje cenou - 1101 Zásep sypavinou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nez hutněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypavin ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypavin ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypavin a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypavin do nez hutněných zásepů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku; b) cenou 171 10-1111 Uložení sypavin do násunů z hornin 6,2*0,3*0,9*2 "propustek P1" 3,348 WV 5,8*0,3*0,9*2 "proustek P3, povodní čelo, řez C" 3,132 WV 5,8*0,3*0,9*2 "proustek P3, návodní čelo, řez D" 3,132 WV Součet 9,612								
D 2			Zakládání	94 856,58				
7	K	274315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	10,908	3 160,00	34 469,28	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro beton pod dlažbou dna vývaru. 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -5122 až -5124 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky snižší o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
		WV	5,55*0,8*0,9 "propustek P1"			3,996		
		WV	4,8*0,8*0,9 "proustek P3, povodní čelo, řez C"			3,456		
		WV	4,8*0,8*0,9 "proustek P3, návodní čelo, řez D"			3,456		
		WV	Součet			10,908		
8	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	31,590	1 120,00	35 380,80	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedeňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedeňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .								
		WV	5,55*0,9*2+0,8*0,9*2 "propustek P1"			11,430		
		WV	4,8*0,9*2 +0,8*0,9*2 "proustek P3, povodní čelo, řez C"			10,080		
		WV	4,8*0,9*2+0,8*0,9*2 "proustek P3, návodní čelo, řez D"			10,080		
		WV	Součet			31,590		
9	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	31,590	650,00	20 533,50	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a sávek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>.</p>								
10	K	451315113	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10	m <sup>2</sup>	15,750	284,00	4 473,00	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.</p>								
	WV		5,75*1 "propustek P1"		5,750			
	WV		5*1 "proustek P3, povodní čelo, řez C"		5,000			
	WV		5*1 "proustek P3, návodní čelo, řez D"		5,000			
	WV		Součet		15,750			
							<b>364 616,76</b>	
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						
11	K	316911112	Osazení kamenných krycích desek na cementovou maltu s vyspárováním i vypálením spár. tl. desek přes 180 do 300 mm	m <sup>2</sup>	9,540	1 500,00	14 310,00	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny neplatí pro: a) osazení kamenných desek tloušťky přes 300 mm; tyto se oceňují cenami 321 22-23 Zděni obkladního zdíva kvádřového, b) obklady zdi kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 Obklady z kamene. 2. Pro volbu ceny je rozhodující největší tloušťka desky. 3. Plocha konstrukce se stanoví součtem ploch jednotlivých desek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kamenných krycích desek. Tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
	WV		0,9*0,8*2+0,9*0,8*5 "propustek P1"		5,040			
	WV		0,9*0,9+0,8*0,9*2 "čelo propustku P3, povodní"		2,250			
	WV		0,9*0,9+0,8*0,9*2 "čelo propustku P3, návodní"		2,250			
	WV		Součet		9,540			
12	M	58381076-R	kamenořez hrubý, žulová deska 25x80x90 cm	m <sup>2</sup>	9,540	6 800,00	64 872,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i>  tiha kamene cca 500 kg</p>								
	WV		0,9*0,8*2+0,9*0,8*5 "propustek P1"		5,040			
	WV		0,9*0,9+0,8*0,9*2 "čelo propustku P3, povodní"		2,250			
	WV		0,9*0,9+0,8*0,9*2 "čelo propustku P3, návodní"		2,250			
	WV		Součet		9,540			
13	K	321222111	Zděni obkladního zdíva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m <sup>3</sup>	11,679	7 940,00	92 731,26	CS ÚRS 2017 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny -2311, -2312 lze použít i pro: a) osazení kamenných desek největší tl. přes 300 mm, b) zdívo kvádřové z šablonových kvádrů. 2. Ceny neplatí pro obklady zdi kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 - Obklady z kamene. 3. Pro volbu cen -2311 a -2312 je rozhodující objem nejmenšího pravoúhlého rovnoběžnostěnu opsaného jednotlivým šablonovým kvádřem. 4. V cenách jsou započteny i náklady na vypracování lícnicích ploch. 5. Objem se stanoví: a) u ceny -2111 v m<sup>3</sup> zdíva s tím, že objem dutin do 0,20 m<sup>3</sup> jednotlivě se neodečítá, b) u cen -2311, -2312 v m<sup>3</sup> součinem skutečného objemu kvádra a součinitele 1,057. 6. V cenách nejsou započteny náklady na dopravku kamene a kvádrů. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u řádkového zdíva hrubého ve výši 8 %, u řádkového zdíva čistého ve výši 10 % a u zdíva kvádřového ve výši 0,75 %.</p>								
	WV		5,55*0,8*0,75-1,3*0,77*0,8 "propustek P1"		2,529			
	WV		4,8*0,8*1,5-1,3*0,77*0,8 "proustek P3, povodní čelo, řez C"		4,959			
	WV		4,8*0,8*1,3-1,3*0,77*0,8 "proustek P3, návodní čelo, řez D"		4,191			
	WV		Součet		11,679			
14	M	583810770	kopák hrubý 30x30x25-60 cm	m <sup>2</sup>	35,037	5 500,00	192 703,50	CS ÚRS 2017 02
	WV		11,679*3		35,037			
							<b>0,00</b>	
D	4	Vodorovné konstrukce						
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
							<b>22 185,00</b>	
15	K	96021125-R	Bourání konstrukcí ze sucha, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek zděných z kamene nebo z betonu	m <sup>3</sup>	5,220	4 250,00	22 185,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: v ceně uvažovaný pojízdný kompresor a univerzální nakladač, práce strojníka a dělníka</i>					
	W		2,7*0,5*1,3 "čelo propustku P1"		1,755			
	W		3*0,35*1,8 "povodní čelo propustku P3"		1,890			
	W		3*0,35*1,5 "návodní čelo propustku P3"		1,575			
	W		Součet		5,220			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>9 475,61</b>	
16	K	9973215-R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu k uložení na skládku dle platné legislativy, včetně uložení a poplatku	t	13,833	685,00	9 475,61	
	P		<i>Poznámka k položce: uložení např. na skládku Libinské Sedlo</i>					
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>17 792,56</b>	
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	63,956	200,00	12 791,20	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
18	K	998332092	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2 000 m	t	63,956	78,20	5 001,36	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:  
**SO5 - SO 05 - Kácení**

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

Poznámka:  
Zahrnuje odstranění nevhodně rostoucích stromů podél koryta smyku Jehličnaté i listnaté stromy různého stáří, včetně frézování kořenů a likvidace hmoty

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>629 239,09</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	629 239,09	21,00%	132 140,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>761 379,30</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO5 - SO 05 - Kácení

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>629 239,09</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	629 239,09
1 - Zemní práce	629 228,40
998 - Přesun hmot	10,69

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: SO5 - SO 05 - Kácení

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**629 239,09**

D	HSV	Práce a dodávky HSV							629 239,09
D	1	Zemní práce							629 228,40
1	K	111212315	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,000	66,80	10 688,00	CS ÚRS 2017 02	

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhutněním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinných úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě staveniště apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-42 Vypleti nebo 183 41-13 Odplevení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m2 souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravované plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV	80*2 "odstranění náletu v úseku Ú3"		160,000					
2	K	112151111	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	kus	24,000	275,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.

VV	1 "úsek 1"		1,000					
VV	1 "úsek 3"		1,000					
VV	7 "úsek 6"		7,000					
VV	5 "úsek 7"		5,000					
VV	1 "úsek 9"		1,000					
VV	9 "úsek 10"		9,000					
VV	Součet		24,000					
3	K	112151112	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	73,000	387,00	28 251,00	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.

VV	40 "úsek 1"		40,000					
VV	6 "úsek 3"		6,000					
VV	5 "úsek 4"		5,000					
VV	2"úsek 6"		2,000					
VV	10"úsek 8"		10,000					



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		4 "úsek 9"		4,000				
	VV		6 "úsek 10"		6,000				
	VV		Součet		73,000				
4	K	112151113	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	30,000	1 220,00	36 600,00	CS URS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		1 "úsek 2"		1,000				
	VV		2 "úsek 3"		2,000				
	VV		3 "úsek 4"		3,000				
	VV		1 "úsek 5"		1,000				
	VV		2 "úsek 6"		2,000				
	VV		2 "úsek 8"		2,000				
	VV		9 "úsek 9"		9,000				
	VV		10 "úsek 10"		10,000				
	VV		Součet		30,000				
5	K	112151114	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	12,000	2 330,00	27 960,00	CS URS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		4 "úsek 3"		4,000				
	VV		1 "úsek 4"		1,000				
	VV		1 "úsek 5"		1,000				
	VV		1 "úsek 9"		1,000				
	VV		5 "úsek 10"		5,000				
	VV		Součet		12,000				
6	K	112151115	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm	kus	24,000	4 020,00	96 480,00	CS URS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		1 "úsek 2"		1,000				
	VV		2 "úsek 6"		2,000				
	VV		3 "úsek 9"		3,000				
	VV		18 "úsek 10"		18,000				
	VV		Součet		24,000				
7	K	112151116	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 600 do 700 mm	kus	2,000	5 850,00	11 700,00	CS URS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		1 "úsek 8"		1,000				
	VV		1 "úsek 10"		1,000				
	VV		Součet		2,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	K	112151117	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 700 do 800 mm	kus	5,000	8 610,00	43 050,00	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení části kmene a větvi na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		1 "úsek 2"		1,000				
	VV		4 "úsek 10"		4,000				
	VV		Součet		5,000				
9	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	97,000	308,00	29 876,00	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV		24+73		97,000				
10	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	64,000	596,00	38 144,00	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV		30+12 "kácené stromy"		42,000				
	VV		22 "stávající pařezy"		22,000				
	VV		Součet		64,000				
11	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	41,000	948,00	38 868,00	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV		24+2 "kácené stromy"		26,000				
	VV		15 "stávající pařezy"		15,000				
	VV		Součet		41,000				
12	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	6,000	1 510,00	9 060,00	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV		5 "kácené stromy"		5,000				
	VV		1 "stávající pařezy"		1,000				
	VV		Součet		6,000				
13	K	162201431	Vodorovně přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větvi stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	201,000	28,10	5 648,10	CS ÚRS 2017 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>						
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>uložení na deponii na ZS</p>						
	VV		41 "kácené stromy"		41,000				
	VV		160 "nálet"		160,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		201,000			
14	K	162201432	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	27,000	148,00	3 996,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
15	K	162201433	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	3,000	404,00	1 212,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
16	K	162201434	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	636,00	636,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
17	K	162201435	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	56,000	34,00	1 904,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
18	K	162201436	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	22,000	156,00	3 432,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
19	K	162201437	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	23,000	349,00	8 027,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
20	K	162201438	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	4,000	620,00	2 480,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
21	K	162201441	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	41,000	405,00	16 605,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
22	K	162201442	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	27,000	863,00	23 301,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
23	K	162201443	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
24	K	162201444	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	3 530,00	3 530,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
25	K	162201445	Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	56,000	382,00	21 392,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	162201446	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	22,000	786,00	17 292,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
27	K	162201447	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	23,000	1 590,00	36 570,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
28	K	162201448	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 700 do 900 mm	kus	4,000	2 680,00	10 720,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
29	K	162201451	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	97,000	87,90	8 526,30	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
30	K	162201452	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	64,000	327,00	20 928,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
31	K	162201453	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	41,000	614,00	25 174,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
32	K	162201454	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	6,000	763,00	4 578,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> uložení na deponii na ZS					
33	K	R162301-1	Kompletní likvidace veškeré nezužitkovatelné dřevní hmoty v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> je uvažována pro uložení nezužitkovatelné dřevní hmoty na skládku včetně likvidace pařezů, nehroubí  1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění odpadu z místa stavby na uvažované místo likvidace. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé a vodorovné přemístění odpadu z místa kácení/mýcení/vyzvednutí na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na složení dřevní hmoty z dopravního prostředku do hrání/hromad na vykázaném místě. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení dřevní hmoty na uvažované řízené skládce. 6. Bude-li zhotovitelem zvolen jiný způsob likvidace než uvažuje PD, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo likvidace, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci dřevní hmoty. 8. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.					
34	K	R014	Vyhotovení císelníku pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkem včetně srovnání do meritelných figur, přiblížení na místo předání a nezbytné manipulace.	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	D	998	Přesun hmot				10,69	
35	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,012	891,00	10,69	CS ÚRS 2017 02

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:  
ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt:

## VON - VON pro stavbu

KSO: 833 39  
Místo: Nová Pec - Klápa

Zadavatel:  
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Uchazeč:

Projektant:  
AV ProENVI, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19. 12. 2017

IČ: 00000205  
DIČ: CZ00000205

IČ:  
DIČ:

IČ: 28364643  
DIČ: CZ28364643

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>344 500,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	344 500,00	21,00%	72 345,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>416 845,00</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: **VON - VON pro stavbu**

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**344 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

344 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ŽELNAVSKÝ SMYK

Objekt: VON - VON pro stavbu

Místo: Nová Pec - Klápa

Datum: 19. 12. 2017

Zadavatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Projektant AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

344 500,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					344 500,00	
1	K	0312030	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - urovnání terénu, zajištění sjezdu nájedzu na ZS, úprava terénu u pobočních skládek kamene					
	P							
2	K	0321030	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - uzamykatelný sklad - stavební buňka - hygienické zázemí - umístění havarijní soupravy					
	P							
3	K	0326030	Zařízení staveniště vybavení staveniště ostatní náklady	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - dodávka vody pro stavbu pro tlakové čištění kamene					
	P							
4	K	0342030	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> oplocení staveniště za použití systémového mobilního plotu dle ČSN , délka obvodu plotucca 115 m					
	P							
5	K	0344030	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - osazení dopravního značení při průjezdu obcí na stavbu					
	P							
6	K	0345030	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - zajištění podkladu pro inf. tabuli s OSB desky 19 mm o velikosti 5000 x 2500, pevně umístěnou na délku ve výšce 2000 mm nad terémem - zajištění umístění tabulek ke stavbě se zákazem vstupu třetích osob - zajištění umístění na podkladní desku OSB: štítku o povolení stavby, stejnopisů oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, inf. tabule stavby - údržba a obnova tabulí po dobu stavby					
	P							
7	K	0391030	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
8	K	0392030	Rekultivace pozemku stavby	kpl	1,000	14 500,00	14 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - včetně protokolárního předání zpět vlastníkům - urovnání pláňe - rozprostření ornice z deponie s doplněním nové, min. tl. ornice 15 cm, - osetí travním semene (částečně také zohledněno v položce SO 1)					
	P							
9	K	0425030	Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP					
	P							
10	K	0490020	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů, okolní pozemky a pozemky užitě pro ZS a staveniště, - rozsah pasportu bude dohodnut s TDS (pasport se provádí na začátku a konci stavby)  - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této dokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD a všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace.  - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, apod.)  - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby					
	P							

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	OST1	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- havarijní souprava UNV 60 (obsah soupravy: nádoba 60 l, rohož, nohavice, polštář, PVC rukavice, 2x PE pytel),</li> <li>- nebo souprava ekvivalentní, - 1 x balení norná stěna EKNS 220 H, nebo ekvivalentní typ, PE pytle objem 120 l, ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice), zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusu, lahve pro odběr vzorku.</li> <li>- stabilní osazení sorpčního rukávce po celou dobu stavby na VT</li> </ul>					
12	K	OST2	Ostatní náklady před zahájením stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- náklady na doplnění Havarijního plánu</li> <li>- náklady na doplnění Povodňového plánu</li> </ul>					
13	K	R06	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
14	K	R011	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací po uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	16 500,00	16 500,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zahrnuje i úpravu pozemků u zemníku</li> </ul>					
15	K	R013	Úprava a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zamerení skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Porizení fotodokumentace stavby.	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>v rámci geodetického zření bude provedeno zařazení výškové úrovně základových spár</li> </ul>					
16	K	R02	Vytčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vtvčením sítí.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
17	K	R10	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (veřejná vyháška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	





## Čestné prohlášení o poddodavatelích

### Účastník:

**Název/jméno** **AURINKO – D.V.s r.o.**  
 Sídlo/místo podnikání Úsilné č.106, 370 10 České Budějovice  
 IČO 251 76 412  
 Zastoupen Jindřich Mužík - jednatel

který podává nabídku zakázku s názvem „Želnavský smyk“, tímto čestně prohlašuje, že<sup>i</sup>:

- Při plnění zakázky s názvem „Želnavský smyk“ nepoužije žádné poddodavatele.
- Při plnění zakázky s názvem „Želnavský smyk“ použije tyto poddodavatele:

Identifikační údaje poddodavatele:	Část zakázky plněná poddodavatelem:
<b>POSCHACHER</b> Natursteinwerke GmbH Poschacherstraße 7 A-4222 Langenstein [REDACTED] <a href="http://www.poschacher.com">www.poschacher.com</a>	Dodávka a výroba materiálu – kameněž hrubý,žulová deska ( SO3-pol.12 ; SO4-pol.12 )
[REDACTED]	autorizovaný dozor
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.

V Úsilném č.106 dne 20.5.2019

A  
IN  
A  
Ús  
IČ

[REDACTED]

①  
ACE  
941  
vice  
412

.....  
 Jindřich Mužík - jednatel

<sup>i</sup> Účastník zaškrtně příslušné políčko, a doplní případné poddodavatele a části zakázky, které mají tyto poddodavatelé plnit