

Smlouva o dílo č. 2023-1243

Výstavba dojírny Luboměř

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: **Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO: 000 00 205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spis. zn. ALX 256
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Romanem Vohradským, ředitelem s.p.
Osoby zastupující
ve věcech ostatních: [REDAKCE]
ve věcech technických: [REDAKCE]
ID datové schránky: bjds93z

a

Zhotovitel:

Název: **HLAVA-STAVBY s.r.o.**
Sídlo: Hlinsko pod Hostýnem 74, 768 41 Bystřice pod Hostýnem
IČO: 26950421
DIČ: CZ26950421
Zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 47775
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Petrem Hlavou, jednatelem
Osoby zastupující
ve věcech smluvních: [REDAKCE]
ve věcech technických: [REDAKCE]
ID datové schránky: pvead7k

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 „Výstavba dojírny Luboměř“ - č.j. VLS-NAK-2023-164-1900 (dále jen „veřejná zakázka“).

Číslo akce objednatele: 20:29/2023/003

II. VYMEZENÍ POJMŮ

1. Smluvní strany se dohodly na vymezení pojmů takto:

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

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

„**Podzhotovite**lem“ se rozumí poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„**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 / příslušnou dokumentací**“ se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně - technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a jakost, a která umožňuje vyhotovit soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.

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

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

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

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

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

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

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

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

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v provedení veškerých stavebních prací spojených s výstavbou nové dojírny skotu s čekárnou a přeháněcí uličkou v ZS Luboměř u Potštátu. Dílo bude provedeno dle příslušné projektové dokumentace s názvem „Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681“ zpracované hlavním projektantem: Miroslavem Novákem (ČKAIT 0101581). Výše uvedená projektová dokumentace je přílohou č. 1 této smlouvy. Přílohou č. 2 této smlouvy je oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s výše uvedenými projektovými dokumentacemi 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 příslušnými projektovými dokumentacemi a platnými technickými normami.
3. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, objížděk, uzavírek, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a jeho případnými kolaudacemi.
4. Objednatel se zavazuje předat a zhotovitel převzít příslušné projektové dokumentace.
5. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předaných příslušných projektových dokumentací.

6. Objednatel se dále zavazuje pro případ, že to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Objednatel požaduje dokončení a předání díla do 30. 06. 2024. Stavba může být přerušena z důvodu nevhodných klimatických podmínek.
2. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště do 10 kalendářních dnů od uveřejnění smlouvy v registru smluv.
3. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a převjímacího řízení.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla či od stanovené lhůty pro odstranění vad.
5. 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 prodlužují o tolik dnů, o kolik se prodloužil termín zahájení díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je však i v takovém případě povinen vyvinout veškeré úsilí k tomu, aby byly původně sjednané termíny dodrženy.
6. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, 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 stanovený v oznámení objednatele.
7. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušování provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušování provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušování, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání 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 stanovený v oznámení objednatele.
8. Během přerušování provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
9. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
10. Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení, opomenutí a škody způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení předložit objednateli písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.
11. K písemnému návrhu zhotovitele na změnu termínů je objednatel povinen se vyjádřit do 10 dnů po té, kdy návrh obdržel.
12. Dodatečné práce (vícepráce) a méněpráce nemají vliv na celkovou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
13. Místo plnění se nachází na ZS Heroltovice, středisko Luboměř, Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681, p. č.: 382/1, 375 a 378.

V. CENA DÍLA

1. Celková cena za zhotovení díla a dalších činností zhotovitele v rozsahu čl. III. a přílohy č. 2 této smlouvy, je stanovena dle vítězné nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku, s odkazem na soupis stavebních prací, dodávek a služeb oceněný zhotovitelem v jeho nabídce, jako cena maximální a platná po celou dobu platnosti smlouvy. Ceny za zhotovení díla dle této smlouvy včetně doložení výpočtu nabídkové ceny, jsou součástí této smlouvy jako příloha č. 2 smlouvy - doložení výpočtu nabídkové ceny. 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.
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.

VI. ZMĚNA SMLUVNÍ CENY DÍLA, VÝHRADA ZMĚNY ZÁVAZKU

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 v souladu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZVZ“) prováděny a fakturovány na základě písemných číslovaných dodatků k této smlouvě uzavřených v souladu s ustanovením čl. XXIV. odst. 3 této smlouvy. Podkladem pro tyto dodatky budou oboustranně odsouhlasené podepsané změnové listy, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění. Náklady na dodatečné práce budou kalkulovány maximálně do výše veškerých odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle oceněného položkového rozpočtu nebo smlouvy. Oceňování případných dodatečných stavebních prací, u kterých nelze využít jednotkových cen, bude provedeno způsobem, který vychází z obecně přijatelných principů a vychází z transparentního základu, např. za využití standardizovaných ceníků.

3. V případě, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti mající vliv na cenu díla, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, budou tyto řešeny formou oboustranně odsouhlasených podepsaných změnových listů, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění.
4. V případě, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.), budou tyto řešeny formou oboustranně odsouhlasených podepsaných změnových listů, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění.
5. Případné sjednání změny smluvní ceny díla bude provedeno v souladu s platnými právními předpisy, vítěznou nabídkou zhotovitele na veřejnou zakázku a zadávací dokumentací.
6. Cena dle čl. V. odst. 1 uvedená bez DPH je stanovená jako konečná a nepřekročitelná, zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Zároveň si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 ZVZ formou změnových listů vyhrazuje objemové změny rozsahu jednotlivých položek ve stavebních objektech uvedených v soupisu prací, dodávek a služeb, při zachování jednotkové ceny. Vyhrazenou změnou může být měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:
 - a) upřesnění provedených prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby,
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením kontaktních osob. Tím není dotčen postup dle čl. VI. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.
7. Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZVZ vyhrazuje právo na změnu dodavatele v průběhu plnění veřejné zakázky, a to v případě, kdy bude smluvní vztah s vybraným dodavatelem ukončen (zejména v případě, kdy vybraný dodavatel nebude své povinnosti plnit řádně), konkrétně dle důvodů uvedených v čl. XVIII. odst. 2 této smlouvy. V takovém případě bude vyzván k uzavření smlouvy dodavatel, který se v rámci tohoto zadávacího řízení umístil jako další v pořadí. Postup při uplatnění této výhrady zadavatele je uveden v zadávací dokumentaci (kapitola 11).

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel bude objednateli fakturovat maximálně 1x měsíčně, a to na základě skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém měsíci, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
2. Zhotovitel předloží nejpozději do 5 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 5 dnů od vzniku práva fakturovat, tj. od potvrzení soupisu provedených prací technickým dozorem objednatele. Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 21 dnů ode dne doručení faktury objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura je doručena třetí den po jejím odeslání. Faktura se pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena bezhotovostně na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě a tento účet je zhotovitel povinen uvádět i na faktuře.
6. Faktura musí obsahovat: označení (faktura nebo dobropis), číslo této smlouvy a dále veškeré náležitosti uvedené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
7. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné cenové údaje nebo nebude obsahovat náležitosti uvedené v čl. VII. smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví a zašle ji obratem objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy, platby předem, ani přiměřenou část odměny podle § 2611 Občanského zákoníku.
9. Z každé dílčí faktury vystavené dle odstavce 1 tohoto článku bude k zajištění plnění závazku za řádné ukončení díla pozastaveno zádržné ve výši 10 % fakturované hodnoty bez DPH. Výše zádržného bude na každé dílčí faktuře zhotovitelem vyčísleno.
10. Zbývající část, tj. 10 % z fakturované ceny, bude zhotoviteli proplacena do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků s tím, že objednatel je oprávněn od tohoto finančního plnění odečíst částku připadající na jeho nároky (např. smluvní pokuty) vyplývající z této smlouvy.
11. Po úspěšném předání a převzetí díla uhradí objednatel na základě konečné faktury zhotovitele zbývající část ze sjednané ceny díla, s tím, že tato faktura mimo náležitosti uvedené v čl. VII. odst. 6 této smlouvy bude obsahovat:
 - výslovný název „konečná faktura“,
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH,
 - vyčíslení zádržného s uvedením, že DPH již bylo uhrazeno,
 - zápis o předání a převzetí dokončeného díla.
12. Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit maximálně 1x měsíčně s tím, že případné vícepráce budou fakturovány samostatně, na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě.
13. Vystavené faktury budou doručovány na následující adresu:

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

Zašle-li zhotovitel fakturu na jinou než výše uvedenou adresu (např. do sídla objednatele), zavazuje se, že uhradí všechny škody, sankce a náklady, které objednateli vzniknou v souvislosti s nesprávným doručením faktury.Na vystavených fakturách musí být uvedena následující adresa:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Pod Juliskou 1621/5, Dejvice
160 00 Praha 6
14. Další údaje o doručování dokumentů jsou uvedeny: <https://vls.cz/cs/o-vls/dorucovani-dokumentu>.
15. Zhotovitel je oprávněn fakturovat prostřednictvím elektronické faktury až po předchozím souhlasu objednatele, ledaže je přijetí elektronické faktury garantováno právními předpisy (zejm. ZVZ, směrnice 2014/55/EU ze dne 16. dubna 2014 o elektronické fakturaci při zadávání veřejných zakázek - dále jen „garantovaná elektronická fakturace“). Souhlas podle předchozí věty je oprávněna udělit

osoba zastupující objednatele ve věcech ostatních/technických. V případě elektronické fakturace se ustanovení o fakturaci, která se svou povahou vztahují k fakturaci v listinné podobě, nebo ta, jež nelze pro elektronickou fakturaci splnit (zejm. ustanovení o počtu stejnopisů, fyzické zasílací adrese), použijí přiměřeně. Pro odstranění pochybností se **pro elektronickou fakturaci** stanoví, že:

- a) jsou-li stanoveny požadavky na další dokumenty tvořící součást faktury (zejm. oboustranně odsouhlasený soupis prací a dodávek, řádně předaných a převzatých podle položkového rozpočtu technickým dozorem objednatele - dále jen protokol o převzetí prací) a nelze-li tyto požadavky splnit pro elektronický formát faktury, pak objednatel na návrh zhotovitele (dle poslední věty tohoto odstavce) upřesní způsob předání ostatních součástí faktury pro elektronickou fakturaci; za okamžik doručení faktury se v takovém případě považuje okamžik, kdy objednatel obdrží veškeré předpokládané dokumenty k faktuře,
- b) neužijí se ustanovení o doručení většího počtu vyhotovení/stejnopisů faktury.

Z důvodu předcházení technickým a organizačním komplikacím se smluvní strany dohodly, že v případě, kdy zhotovitel hodlá využít elektronickou fakturaci, projedná a upřesní zhotovitel proces zasílání elektronických faktur a odchylky od listinné fakturace s osobou zastupující objednatele (ve věcech ostatních/technických) uvedenou v této smlouvě, a to alespoň 15 dnů před zasláním první elektronické faktury.

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

VIII. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZA JAKOST

1. Zhotovitel ručí za jakost provedeného díla a kvalitu provedených prací po dobu 60 měsíců. U dodávek a zařízení, kde je záruka výrobcem poskytována kratší, platí záruka 24 měsíců. Tyto dodávky a zařízení, jakož i díly, které jsou vyloučeny ze záruky, budou uvedeny v zápise (protokolu) o úspěšném předání a převzetí díla.
2. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
4. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách, které jsou uvedeny v uzavřené smlouvě o dílo.
5. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností jím provedeného díla bude odpovídat příslušným projektovým dokumentacím 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 předaných příslušných projektových dokumentací a zahrnutí případných vad dokumentace do ceny díla.
9. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok (dále též „reklamací“) na odstranění vady písemně u zhotovitele, a to nejpozději do 14 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil.

10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vad díla, které vznikly v průběhu výstavby či se vyskytly v záruční době, bezplatně odstranit tyto reklamované vady.
11. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně emailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem nebo písemně přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
 - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 14 kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně, v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 96 hodin od přijetí reklamace vady.Lhůty dle bodů a) až e) jsou platné, pokud se strany nedohodnou jinak.
12. Pokud zhotovitel nedodrží výše stanovené termíny pro odstranění vad, je objednatel oprávněn odstranění učinit sám nebo jej sjednat se třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli. Zhotovitel je pak povinen uhradit náklady na odstranění vad, a to se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem.
13. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas zhotovitele s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
14. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do 7 dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.

IX. ZPŮSOB PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
 - a) dodržovat a postupovat v souladu s obecně závaznými právními předpisy a technickými normami uvedenými v zadávací dokumentaci a v projektových dokumentacích,
 - 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 schváleným projektovým dokumentacím, 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 projektových dokumentací a v průběhu realizace zadávacího řízení veřejné zakázky 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. XXIV. odst. 3 a čl. XII. 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. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a s prováděcími předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy. Odpady vzniklé při stavbě budou tříděny a odděleně shromažďovány dle jednotlivých druhů odpadů. Odpady budou před jejich odvozem k likvidaci zabezpečeny před únikem, aby nebylo znečišťováno okolí stavby. Vzniklé odpady budou předány pouze osobám oprávněným k nakládání s odpady do zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů (např. skládky, recyklační zařízení, sběrný) a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. Doklady o předání odpadu oprávněným osobám budou zhotovitelem uchovávány. Jako doklad nelze uznat prohlášení, čestné prohlášení či jiné sdělení osoby přebírající odpad, které k této činnosti nebyl udělen souhlas Krajského úřadu ke sběru, výkupu, úpravě, využití či likvidaci odpadů.
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. Podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, během provádění díla nesmí být ohrožena kvalita povrchových a podzemních vod, zejména ropnými úniky z pracovních mechanismů. Pokud by v průběhu prací byla zjištěna kontaminace látkami škodlivými pro životní prostředí, bude nutno práce zastavit, provést průzkum a zajistit posouzení příslušnými dotčenými orgány. Při bouracích pracích nesmí docházet k omezení silničního provozu a ke znečišťování pozemních komunikací, jinak musí zhotovitel provádět bez průtahu jejich čištění.
6. Objednatel udržuje systém managementu jakosti (QMS) a systém managementu ochrany životního prostředí (EMS) a systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001. Zhotovitel se zavazuje respektovat tuto skutečnost, seznámit se se stanovenými zásadami a standardy uvedených norem ISO a řídit se v této souvislosti pokyny odpovědných zaměstnanců objednatele. Stejné principy se vztahují také na další osoby pro zhotovitele pracující. Politiky objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS jsou zveřejněny na webových stránkách objednatele (www.vls.cz).
7. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla je vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.
8. Všichni pracovníci zhotovitele, včetně pracovníků případných 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 projektových dokumentací, které tvoří přílohy č. 1a a 1b smlouvy.
10. Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště také tištěné projektové dokumentace. Za správnost a úplnost příslušných projektových dokumentací odpovídá objednatel. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předaných projektových dokumentací nejpozději před zahájením prací a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předaných projektových dokumentací 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 vytyčení a nese odpovědnost za jejich neporušení v případech, kdy objednatel předal zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm. V případě existence inženýrských sítí zhotovitel zajistí jejich odborné odpojení, odpojení potvrdí zápisem do stavebního deníku. Při křížení nebo souběhu potrubí s jinými inženýrskými sítěmi musí být dodržena ČSN 73 6005. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
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. 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 objednatele, 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.
17. Zhotovitel u svých strojů a mechanizací bude používat ekologicky snadno odbouratelné kapaliny, pokud to technické podmínky umožňují. Tento stav může být ze strany objednatele kontrolován.

X. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinností zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto článku, poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka“). Bankovní záruka bude zhotovitelem

objednateli předložena ve lhůtě do 15 kalendářních dnů od uzavření této smlouvy. V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od uzavření této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

2. Bankovní záruka bude platná a účinná po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí dle čl. XIII. této smlouvy v případě, že dílo při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady. V případě, je-li dílo převzato objednatelem s vadami a nedodělkami, bude Bankovní záruka platná a účinná do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. („Období platnosti Bankovní záruky“).
3. Výše Bankovní záruky musí po celé Období platnosti Bankovní záruky činit 2 000 000 Kč.
4. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou), a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky.
5. Porušení ujednání tohoto článku smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
6. Zhotovitel po ukončení Období platnosti Bankovní záruky vyplývající z této smlouvy doručí objednateli písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
7. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně díla.

XI. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále a výše též jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.
2. Technický dozor objednatele je oprávněn seznamovat se s podklady, podle kterých se připravuje realizace díla, účastní se předání staveniště (pracoviště), odsouhlasuje změny a doplňky, které neprodlužují lhůty, nezvyšují náklady a nezhoršují parametry. Je oprávněn kontrolovat věcnou správnost a úplnost cenových podkladů, vstupovat na staveniště (pracoviště), účastnit se kontrolní činnosti organizované nadřízeným orgánem, kontrolovat zakrývané práce, účastnit se odevzdání a převzetí prací, kontrolovat odstranění vad a nedodělků, kontrolovat vyklizení staveniště (pracoviště). Tato kontrola a odsouhlasení provedených dílčích prací bude zapsána ve stavebním deníku. Zhotovitel písemně vyzve objednatele (TD) k převzetí jednotlivých dílčích prací a ten neprodleně toto provede. Bez tohoto převzetí není možno pokračovat v dalších stavebních pracích.
3. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do provádění díla a není oprávněn nahrazovat svou vůli vůči objednateli kromě těch rozhodnutí, které mu přísluší dle jiných částí této smlouvy nebo písemného zmocnění objednatele. Technický dozor objednatele je však oprávněn dát pokyn k přerušení provedení díla, pokud:

- a) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
- b) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provedení díla, případně jiných osob,
- c) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
- d) je stavba prováděna nesprávnou technologií, nesprávným postupem nebo je-li v rozporu se smlouvou,
- e) práci provádí nezpůsobilí zaměstnanci (např.: pod vlivem drog, alkoholu).

V takových případech se lhůta pro splnění díla neprodlužuje.

4. Na nedostatky zjištěné v průběhu provedení díla upozorní technický dozor objednatele zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
5. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím osoby pověřené výkonem technického dozoru, může se se svými námitkami obrátit přímo na objednatele, který rozhodnutí buď potvrdí, změní či zruší.

XII. KONTROLA PROVEDENÍ DÍLA

1. Objednatel kontroluje provedení díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran. 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. Záznam podepíše oprávnění zástupci obou stran uvedení v čl. I. smlouvy nebo osoba k tomu zmocněná, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou.
V opačném případě (např. vícepráce nebo méněpráce, jejich rozsah) musejí být opatření schválena statutárními (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 objednateli umožnit vstup do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla a tak poskytnout možnost prověřit, zda dílo je prováděno řádně. Zhotovitel je dále povinen poskytnout objednateli veškerou součinnost k provedení kontroly, zejména zajistit účast odpovědných zástupců zhotovitele.
4. Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, písemně vyzvat objednatele k provedení kontroly takových částí, a to minimálně 3 pracovní dny předem. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
5. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provedení díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotýčných 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.
7. Zhotovitel bude při své práci pořizovat fotodokumentaci provádění díla. Přičemž její rozsah určí zástupce objednatele.

XIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným a včasným ukončením a předáním dokončeného díla bez vad jako celku objednateli.
2. Zhotovitel předloží při zahájení přejímacího řízení tyto doklady:
 - veškerou potřebnou dokumentaci k přejímacímu řízení,
 - kopie stavebních deníků,
 - zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, revizích a měřeních,
 - všechna osvědčení o jakosti a shodě použitých materiálů a zabudovaných výrobků,
 - zápisy o předání a převzetí zakrývaných konstrukcí,
 - případně další doklady vyžádané objednatelem (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 zhotovitel 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 objednatelem převzat, pokud bude bez vad a nedodělků a o převzetí bude sepsán zápis;
 - b) objednatelem může být předmět díla převzat i přesto, že bude vykazovat vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání řádnému užívání díla. Nedílnou součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků zjištěných při prohlídce včetně termínu jejich odstranění. Odstranění všech vad a nedodělků bude potvrzeno písemně v zápisu zástupci smluvních stran pro věci technické. Od té doby poběží záruční doba;
 - c) objednatelem nebude předmět díla převzat, pokud bude mít vady a nedodělky bránící řádnému užívání díla. O odmítnutí bude sepsán zápis. Objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu až do doby nového předání díla bez vad a nedodělků, pokud bude smluvní termín dokončení překročen.
6. O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“). K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel, kopie protokolu musí být zaslána všem zúčastněným zástupcům obou smluvních stran.
7. Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, jenž je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepíše protokol, který v případě přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli a připojí se k předchozímu protokolu.
8. V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.
9. Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců ohledně toho, zda dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže

opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel. Objednatel se zavazuje k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně také autorského dozoru projektanta.

10. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se případných kolaudačních řízení, pokud jej o to objednatel požádá.

XIV. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen objednateli nahradit škodu v plné výši, kterou způsobí při realizaci díla.
4. Škodu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou.
5. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy, s pojistným plněním ve výši nejméně 10.000.000 Kč (slovy: desetmilionů korun českých) a jeho spoluúčást nepřevyšuje 5 %. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu trvání této smlouvy. Kopii platné pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli na základě výzvy objednatele do 5 pracovních dnů. V případě, že nastane pojistná událost, bude pojistné plnění vypláceno dle pojistných podmínek z uzavřené pojistné smlouvy zhotovitele.

XV. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

1. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje, že při realizaci plnění díla dle této smlouvy bude dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této smlouvy podílejí a to bez ohledu na to, zda bude předmět plnění prováděn zhotovitelem či jeho podzhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje zároveň plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zejména povinnost dodržování plánu BOZP na staveništi. 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 stanoviště. Odpovídá rovněž za bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště.
3. Pro případ, že příslušný orgán veřejné moci (např. Státní úřad inspekce práce či oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s realizací plnění předmětu dle této smlouvy porušení stanovených předpisů v odst. 1 tohoto čl. ze

strany zhotovitele, je zhotovitel povinen předat objednateli nejpozději do 7 dnů od pravomocného rozhodnutí kopii tohoto pravomocného rozhodnutí.

XVI. STAVEBNÍ DENÍK, STAVENIŠTĚ

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

XVII. ZKOUŠKY

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

XVIII. 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,
 - nepřevzetí staveniště zhotovitelem do 5 kalendářních dní od termínu předání a převzetí staveniště,
 - prodlení s řádným zahájením stavebních prací po dobu delší než 5 kalendářních dnů,
 - bezdůvodné přerušování provádění díla na dobu delší jak 7 kalendářních dnů,
 - nedodržení ustanovení o ceně díla dle čl. V. a VI. této smlouvy,
 - nedodržení ustanovení o uzavření pojistné smlouvy dle čl. XIV. 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 projektovými dokumentacemi, 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 zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - celková výše smluvních pokut dosáhne limitu 10 % z ceny díla.
3. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká zhotoviteli právo odstoupit od smlouvy nebo její části se považuje stav, kdy objednatel je v prodlení se zaplacením faktury po dobu delší dvou kalendářních měsíců, a to i po písemné výzvě zhotovitele k zaplacení, v níž zhotovitel stanovil dodatečnou přiměřenou lhůtu k zaplacení.
4. Objednatel je oprávněn od smlouvy nebo její části odstoupit rovněž v případě, kdy oprávněný zástupce objednatele zjistí, že osoby zajišťující provádění díla dle této smlouvy nespĺňují požadavky na provádění díla stanovené závaznými právními předpisy (předepsaná kvalifikace, předepsaná způsobilost, předepsané oprávnění, doklad o proškolení způsobilé osoby apod.).
5. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna s okamžitou platností odstoupit od smlouvy, pokud se druhá strana prokazatelně stala neschopnou plnit své závazky.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu písemně vypovědět v případě, že kterékoli prohlášení zhotovitele učiněné v čl. XXIV. odst. 10 až 12 této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým nebo pokud zhotovitel porušil jakýkoli závazek pro něj z čl. XXIV. odst. 10 až 12 této smlouvy vyplývající. Výpovědní doba v takovém případě činí 3 měsíce a počne běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V průběhu výpovědní doby zhotovitel zabezpečí činnost v plném rozsahu dle smlouvy, zejména s přihlédnutím k tomu, aby nedošlo k ohrožení plnění předmětu veřejné zakázky a ohrožení osob a majetku objednatele.
7. 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.
8. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, povinnosti obou stran jsou poté následující:
 - a) Není-li dílo dokončeno:
 - zhotovitel provede soupis všech prací provedených ke dni oznámení o odstoupení od této smlouvy,

- zhotovitel provede finanční ocenění provedených prací a zpracuje „konečný daňový doklad (fakturu) rozpracovaného díla“,
 - zhotovitel bez zbytečného odkladu vyzve objednatele k převzetí rozpracovaného díla a objednatel do 30 kalendářních dnů od obdržení této výzvy rozpracované dílo převezme, s tím že může uplatnit své výhrady.
- b) Ve kterémkoliv stadiu plnění smlouvy:
- smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XIX. 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.

XX. 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, e-mailem s elektronickým podpisem nebo osobně proti podpisu.
3. Není-li výslovně v této smlouvě u lhůt či dob uvedeno, že příslušné dny jsou pracovní, jedná se o dny kalendářní.
4. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence související s provedením díla podle smlouvy bude doručována na adresy uvedené ve smlouvě.
5. 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.
6. 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 zasiláno 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.

XXI. 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. této smlouvy, a to ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH 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. XIII. odst. 5 písm. b) této smlouvy nebo vyklizení a vyčištění staveniště dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 1.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
 - c) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad zjištěných v záruční době dle čl. VIII. této smlouvy, a to ve výši 1.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
 - d) smluvní pokuta v případě, že přizve ke spolupráci další podzhotovitele bez předchozího odsouhlasení objednatelem dle čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý případ,
 - e) smluvní pokuta v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků např. odpady/exkrementy, atd., a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ,
 - f) smluvní pokuta v případě, že dojde k prokazatelnému porušení bezpečnosti práce a ochraně zdraví v průběhu provádění díla dle čl. XV. této smlouvy, a to ve výši 25.000,- 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,
 - g) smluvní pokuta v případě, že zhotovitel neoprávněně nepřevezme staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu jednorázové smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč
 - h) v případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy, nezajistí, aby byl na stavbě k dispozici stavební deník, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý případ a, byť i započatý, den,
 - i) v případě zakrytí prací dalším postupem zakrytých bez přejímky, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý takový případ,
 - j) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu předložení harmonogramu prací ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení.
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 zhotovitel poruší své povinnosti z hlediska zaměstnávání zahraničních zaměstnanců, odpovídá za veškeré škody, které v této souvislosti vzniknou objednateli a uhradí veškeré náklady s tím související. Zhotovitel ručí v souladu s § 141a zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, i za případnou pokutu uloženou objednateli v souvislosti s nelegálním výkonem práce. Zhotovitel je zároveň povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 50 000,- Kč bez DPH za každý prokázaný případ porušení těchto povinností. Pokud zhotovitel nepředloží podklady vztahující se k zaměstnaným zahraničním zaměstnancům, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč bez DPH za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
 4. 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, odpovídaly skutečnosti, vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli sankcí a současně vymáhat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
 5. 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.
 6. V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.

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

XXII. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

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

XXIII. POSTOUPENÍ SMLOUVY

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

XXIV. 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. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku sporů z této smlouvy budou k jejich řešení věcně příslušné soudy České republiky. V souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dále dohodly, že místně příslušnými soudy v prvním stupni budou výlučně Obvodní soud pro Prahu 6 a Městský soud v Praze.
6. Smluvní strany se dohodly, že na smlouvu se nepoužijí ustanovení § 557 a § 1798 až § 1800 Občanského zákoníku.
7. 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.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva, jakož i její dodatky, ke své účinnosti vyžadují uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po uzavření smlouvy.

Objednatel se současně zavazuje informovat zhotovitele o provedení registrace tak, že zašle zhotoviteli kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky zhotovitele.

9. 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, a to v cenách dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Toto ustanovení zůstává v platnosti i po odstoupení, neplatnosti, neúčinnosti nebo zrušení této smlouvy. Smluvní strany souhlasí s tím, že § 2999 odst. 1 Občanského zákoníku o cenách obvyklých se neuplatní.
10. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - a) veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba nevlastní v osobě zhotovitele ani v žádné z osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel v zadávacím řízení na veřejnou zakázku prokazoval kvalifikaci, podíl představující alespoň 25 % účasti společníka;
 - b) že on sám, i jeho podzhotovitel, jehož prostřednictvím v zadávacím řízení na veřejnou zakázku prokázal kvalifikaci, mají v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, ve znění pozdějších předpisů;
 - c) jeho skutečným majitelem v postavení osoby s koncovým vlivem ani skutečným majitelem v postavení osoby s koncovým vlivem jeho podzhotovitele, jehož prostřednictvím v zadávacím řízení na veřejnou zakázku prokázal kvalifikaci, není veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů.
11. Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení k omezujícím opatřením ve vztahu k sankcím spojeným s porušováním mezinárodních práv a konfliktem na Ukrajině předloženém v jeho nabídce v rámci zadávacího řízení na zadání této veřejné zakázky pravdivé.
12. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - a) zhotovitel nebo některý z jeho podzhotovitelů, který plní nebo bude plnit více než 10 % smluvní ceny, rozhodl o přesunutí svého sídla na území Ruské federace,
 - b) došlo k takové změně ve struktuře majitelů zhotovitele nebo některého z jeho podzhotovitelů, který plní nebo bude plnit více než 10 % smluvní ceny, která vede k tomu, že je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - c) zhotovitel nebo některý z jeho podzhotovitelů, který plní nebo bude plnit více než 10 % smluvní ceny, začal jednat jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka, fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
 - d) osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro zhotovitele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků, vzniklo právo na převod peněžních prostředků, které zhotovitel obdržel nebo má obdržet od objednatele za plnění smlouvy,
 - e) zhotovitel se stal osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
14. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním nabídkových cen, jakož i dalších dokumentů a údajů, které musí být ze zákona zveřejněny.
15. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s předmětem veřejné zakázky, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl a bezvýhradně s nimi souhlasí.

16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Přílohy č. 1 - Projektová dokumentace (předána v elektronické podobě v den uzavření smlouvy)
Příloha č. 2 - Doložení výpočtu nabídkové ceny (rozpočet)
Příloha č. 3 - Seznam podzhotovitelů (je-li relevantní)
17. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
18. 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.

16.5.2023

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Ing. Roman Vohradský
ředitel s.p.

16.5.2023

.....
HLAVA-STAVBY s.r.o.
Petr Hlava
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0452022
Stavba: Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

KSO:
Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:
Datum: 02.03.2023

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

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ: 26950421
DIČ: CZ26950421

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **21 334 923,23**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	21 334 923,23	4 480 333,88
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **25 815 257,11**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0452022

Stavba: Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		21 334 923,23	25 815 257,11
01	Architektonicko stavební řešení	9 092 610,20	11 002 058,34
02	Technologie dojírny	6 290 132,00	7 611 059,72
03	Technologie hrazení	706 572,00	854 952,12
04	Elektroinstalace	269 660,00	326 288,60
05	Splašková kanalizace	2 287 387,17	2 767 738,48
06	Dešťová kanalizace	1 022 598,26	1 237 343,89
07	Vytápění-VZT	244 264,00	295 559,44
08	Zdravotechnické instalace	124 260,00	150 354,60
09	Technologie větrání	983 439,60	1 189 961,92
10	Vedlejší rozpočtové náklady	314 000,00	379 940,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

01 - Architektonicko stavební řešení

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 092 610,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 092 610,20	21,00%	1 909 448,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 002 058,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

01 - Architektonicko stavební řešení

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 092 610,20

HSV - Práce a dodávky HSV

7 045 895,55

1 - Zemní práce	507 971,78
2 - Zakládání	1 024 920,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 514 424,30
4 - Vodorovné konstrukce	764 139,16
5 - Komunikace pozemní	568 800,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	619 138,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	361 591,46
997 - Přesun sutě	173 311,33
998 - Přesun hmot	511 598,66

PSV - Práce a dodávky PSV

2 046 714,65

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	108 256,99
713 - Izolace tepelné	16 650,22
762 - Konstrukce tesařské	38 554,96
764 - Konstrukce klempířské	112 055,58
767 - Konstrukce zámečnické	882 949,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	888 247,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

01 - Architektonicko stavební řešení

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

9 092 610,20

D HSV Práce a dodávky HSV

7 045 895,55

D 1 Zemní práce **507 971,78**

1	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	172,442	353,00	60 872,03	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	odkop - plocha dojírny				60,564			
VV	10,3*8,4*0,7							
VV	odkop - jáma dojiče				38,700			
VV	10*4,3*0,9							
VV	Mezisoučet				99,264			
VV	odpokop - přeháněcí chodba				59,400			
VV	33*3,6*0,5							
VV	2,1*4,55*0,5				4,778			
VV	10*1,8*0,5				9,000			
VV	Mezisoučet				73,178			
VV	Součet				172,442			

2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	68,065	768,00	52 273,92	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV	Výkop rýhy pro nové pasy				50,688			
VV	dojírna - část mimi šachty							
VV	(17,6+17,6+7,4+8,6)*0,6*1,65							
VV	základ pro ohrazení přeháněcí chodby				17,377			
VV	(5,4+1,14+1,63+18,89+1,7+8,71+1,7+9,1)*0,4*0,9							
VV	Mezisoučet				68,065			
VV	Součet				68,065			

3	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	240,507	127,00	30 544,39	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	172,442+68,065				240,507			
VV	Součet				240,507			

4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	240,507	298,00	71 671,09	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

VV	Likvidace				240,507			
VV	172,442+68,065							
VV	Mezisoučet				240,507			
VV	Součet				240,507			

5	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	240,507	154,00	37 038,08	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

VV	Likvidace				240,507			
VV	240,507							
VV	Mezisoučet				240,507			
VV	Součet				240,507			

6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	432,913	200,00	86 582,60	
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	--

VV	Likvidace				432,913			
VV	240,507*1,8							
VV	Mezisoučet				432,913			
VV	Součet				432,913			

7	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	130,500	200,00	26 100,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	vnější obsyp				130,500			
VV	(27+8,5+3,5+9,5+1,8+18+2+3+13,7)*3*0,5							
VV	Mezisoučet				130,500			
VV	Součet				130,500			

8	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	258,390	553,00	142 889,67	CS ÚRS 2022 01
---	---	----------	------------------------------------	---	---------	--------	------------	----------------

VV	vnější obsyp				258,390			
VV	(27+8,5+3,5+9,5+1,8+18+2+3+13,7)*3*0,5*1,8*1,1							
VV	Mezisoučet				258,390			
VV	Součet				258,390			

D 2 Zakládání **1 024 920,05**

9	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	128,794	1 500,00	193 191,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

VV	Podkladní podsyp pod podlahy							
VV	dojírna				13,908			
VV	92,72*0,15							
VV	92,72*0,2				18,544			
VV	čekárna				26,125			
VV	104,5*0,25							
VV	104,5*(0,28+0,1)/2				19,855			
VV	přeháněcí chodba				28,778			
VV	143,89*0,2							
VV	143,89*0,15				21,584			
VV	Mezisoučet				128,794			
VV	Součet				128,794			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	40,174	3 735,00	150 049,89	CS ÚRS 2022 01
	VV		Podkladní beton					
	VV		dojírna					
	VV		92,72*0,1		9,272			
	VV		4,3*9,4*0,15		6,063			
	VV		čekárna					
	VV		104,5*0,1		10,450			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		143,89*0,1		14,389			
	VV		Mezisoučet		40,174			
	VV		Součet		40,174			
11	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	48,501	3 889,00	188 620,39	CS ÚRS 2022 01
	VV		Nové pasy					
	VV		dojírna - část mimo šachty					
	VV		(17,6+17,6+7,4+8,6)*0,6*0,9		27,648			
	VV		základ pro ohrazení					
	VV		(5,4+1,14+1,63+18,89+1,7+8,71+1,7+9,1)*0,4*1,08		20,853			
	VV		Mezisoučet		48,501			
	VV		Součet		48,501			
12	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,425	50 000,00	121 250,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výztuž pasů					
	VV		48,501*0,05		2,425			
	VV		Mezisoučet		2,425			
	VV		Součet		2,425			
13	K	279321346	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 bez výztuže	m3	48,485	3 889,00	188 558,17	CS ÚRS 2022 01
	VV		Základová stěna v místě šachet					
	VV		(9,72+9,72+1,2+1,2)*0,6*3,7		48,485			
	VV		Mezisoučet		48,485			
	VV		Součet		48,485			
14	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových zdí	m2	87,360	800,00	69 888,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Základová stěna v místě šachet - bednění					
	VV		(9,72+9,72+1,2+1,2)*4		87,360			
	VV		Mezisoučet		87,360			
	VV		Součet		87,360			
15	K	279351312	Odstanění jednostranného bednění základových zdí	m2	87,360	185,00	16 161,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		Základová stěna v místě šachet - odbednění					
	VV		(9,72+9,72+1,2+1,2)*4		87,360			
	VV		Mezisoučet		87,360			
	VV		Součet		87,360			
16	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,970	55 000,00	53 350,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výztuž stěn - vázaná					
	VV		48,485*0,02		0,970			
	VV		Mezisoučet		0,970			
	VV		Součet		0,970			
17	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,933	47 000,00	43 851,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Základová stěna v místě šachet					
	VV		kari 100/100/6					
	VV		(9,72+9,72+1,2+1,2)*3,7*4,44*2/1000*1,3		0,933			
	VV		Mezisoučet		0,933			
	VV		Součet		0,933			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 514 424,30	
18	K	337173110	Montáž ocelových kci skeletů 1 až 2 podlažních budov	t	9,827	28 000,00	275 156,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž ocelové konstrukce haly					
	VV		8188,8/1000*1,2		9,827			
	VV		Mezisoučet		9,827			
	VV		Součet		9,827			
19	M	R-003-001	výroba a dodávka ocelové konstrukce haly, vč. povrchové úpravy žárový zinek	kg	9 825,600	94,00	923 606,40	
	VV		materiál					
	VV		8188*1,2		9 825,600			
	VV		Mezisoučet		9 825,600			
	VV		Součet		9 825,600			
20	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	106,700	4 655,00	496 688,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		Stěny dojírný					
	VV		spodní část					
	VV		(13+13+8,3+8,3)*0,4*0,95		16,188			
	VV		horní část					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*4,7*0,3		59,220			
	VV		(2,5*2*0,3)*-5		-7,500			
	VV		(0,95*2,05*0,3)*-3		-1,753			
	VV		(1,04*2*0,3)*-1		-0,624			
	VV		(1,6*2*0,3)*-2		-1,920			
	VV		(2,2*2,4*0,3)*-1		-1,584			
	VV		Mezisoučet		62,027			
	VV		stěny čekárny					
	VV		(14+14+8,2)*2,75*0,3		29,865			
	VV		4*2,1*0,3*-1		-2,520			
	VV		Mezisoučet		27,345			
	VV		vnitřní stěna dojírný					
	VV		2,7*3,2*0,2		1,728			
	VV		Mezisoučet		1,728			
	VV		stěny jámy dojiče					
	VV		(9,5+9,5+3,5+3,5)*1,2*0,5		15,600			
	VV		Mezisoučet		15,600			
	VV		Součet		106,700			
21	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	754,520	600,00	452 712,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Bednění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Stěny dojírny					
	VV		spodní část					
	VV		(13+13+8,3+8,3)*0,95*2		80,940			
	VV		horní část					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*4,7*2		394,800			
	VV		Mezisoučet		475,740			
	VV		stěny čekárny					
	VV		(14+14+8,2)*2,75*2		199,100			
	VV		Mezisoučet		199,100			
	VV		vnitřní stěna dojírny					
	VV		2,7*3,2*2		17,280			
	VV		Mezisoučet		17,280			
	VV		stěny jámy dojiče					
	VV		(9,5+9,5+3,5+3,5)*1,2*2		62,400			
	VV		Mezisoučet		62,400			
	VV		Součet		754,520			
22	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	754,520	120,00	90 542,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		Odbednění					
	VV		Stěny dojírny					
	VV		spodní část					
	VV		(13+13+8,3+8,3)*0,95*2		80,940			
	VV		horní část					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*4,7*2		394,800			
	VV		Mezisoučet		475,740			
	VV		stěny čekárny					
	VV		(14+14+8,2)*2,75*2		199,100			
	VV		Mezisoučet		199,100			
	VV		vnitřní stěna dojírny					
	VV		2,7*3,2*2		17,280			
	VV		Mezisoučet		17,280			
	VV		stěny jámy dojiče					
	VV		(9,5+9,5+3,5+3,5)*1,2*2		62,400			
	VV		Mezisoučet		62,400			
	VV		Součet		754,520			
23	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	1,089	55 000,00	59 895,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výztuž vázaná					
	VV		Stěny dojírny					
	VV		R10					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*2*0,617/1000*1,3		0,067			
	VV		R12					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*3*0,888/1000*1,3		0,145			
	VV		tř R6					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)/0,2*1,3*0,222/1000*1,3		0,079			
	VV		stěny čekárny					
	VV		R10					
	VV		(14+14+8,2)*2*0,617/1000*1,3		0,058			
	VV		R12					
	VV		(14+14+8,2)*3*0,888/1000*1,3		0,125			
	VV		tř R6					
	VV		(14+14+8,2)/0,2*1,3*0,222/1000*1,3		0,068			
	VV		spony +6 ks/m2					
	VV		horní část					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*4,7*6*0,6*0,222/1000*1,3		0,205			
	VV		stěny čekárny					
	VV		(14+14+8,2)*2,75*6*0,6*0,222/1000*1,3		0,103			
	VV		Mezisoučet		0,850			
	VV		vnitřní stěna dojírny					
	VV		2,7*3,2*5*0,617/1000*1,3		0,035			
	VV		2,7/0,2*0,9*0,222/1000*1,3		0,004			
	VV		Mezisoučet		0,039			
	VV		r					
	VV		0,2		0,200			
	VV		Mezisoučet		0,200			
	VV		Součet		1,089			
24	K	341362021	Výztuž stěn svařovanými sítěmi Kari	t	4,592	47 000,00	215 824,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výztuž kari 100/100/6					
	VV		Stěny dojírny					
	VV		horní část					
	VV		(12,8+12,8+8,2+8,2)*5,3*4,44*2/1000*1,3		2,570			
	VV		Mezisoučet		2,570			
	VV		stěny čekárny					
	VV		(14+14+8,2)*3,45*4,44*2/1000*1,3		1,442			
	VV		Mezisoučet		1,442			
	VV		vnitřní stěna dojírny					
	VV		2,7*3,2*4,44*2/1000*1,3		0,100			
	VV		Mezisoučet		0,100			
	VV		stěny jámy dojiče					
	VV		(9,5+9,5+3,5+3,5)*1,6*4,44*2/1000*1,3		0,480			
	VV		Mezisoučet		0,480			
	VV		Součet		4,592			
	D	4	Vodorovné konstrukce				764 139,16	
25	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	23,750	500,00	11 875,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Bednění přesahu lámcce podlahy - jáma dojiče					
	VV		(9,5+9,5)*(1+0,25)		23,750			
	VV		Mezisoučet		23,750			
	VV		Součet		23,750			
26	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	23,750	110,00	2 612,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		Odbednění přesahu lámcce podlahy - jáma dojiče					
	VV		(9,5+9,5)*(1+0,25)		23,750			
	VV		Mezisoučet		23,750			
	VV		Součet		23,750			
27	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	19,000	110,00	2 090,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Bednění přesahu lámce podlahy - jáma dojíče (9,5+9,5)*1		19,000			
			Mezisoučet		19,000			
			Součet		19,000			
28	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	19,000	50,00	950,00	CS ÚRS 2022 01
			Bednění přesahu lámce podlahy - jáma dojíče (9,5+9,5)*1		19,000			
			Mezisoučet		19,000			
			Součet		19,000			
29	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	1,056	5 500,00	5 808,00	CS ÚRS 2022 01
			Nosník 6,6*0,4*0,4		1,056			
			Mezisoučet		1,056			
			Součet		1,056			
30	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	7,920	700,00	5 544,00	CS ÚRS 2022 01
			Nosník - bednění 6,6*(0,4*3)		7,920			
			Mezisoučet		7,920			
			Součet		7,920			
31	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	7,920	130,00	1 029,60	CS ÚRS 2022 01
			Nosník - odbednění 6,6*(0,4*3)		7,920			
			Mezisoučet		7,920			
			Součet		7,920			
32	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,150	57 000,00	8 550,00	CS ÚRS 2022 01
			Výztuž nosníku 115,2/1000*1,3		0,150			
			Mezisoučet		0,150			
			Součet		0,150			
33	K	444151111	Montáž krytiny ocelových střech ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 6 m	m2	422,380	604,00	255 117,52	CS ÚRS 2022 01
			Zastřešení 27,8*5,8		161,240			
			27,8*8,5		236,300			
			9,2*2,7		24,840			
			Mezisoučet		422,380			
			Součet		422,380			
34	M	28376211	panel střešní a fasádní izolační ze tvrzené PRU pěny $\lambda=0,021$ s reflexní Al fólií a zapuštěnou integrovanou rovnou kovovou latí pro montáž plechové falcované krytiny tl 100mm	m2	422,380	1 083,00	457 437,54	CS ÚRS 2022 01
			Poznámka k položce: š 340mm dl 3000 mm					
35	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	7,200	800,00	5 760,00	CS ÚRS 2022 01
			Podsyp pro skladovací jímky 8*9*0,1		7,200			
			Mezisoučet		7,200			
			Součet		7,200			
36	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,946	2 500,00	7 365,00	CS ÚRS 2022 01
			Podkladní betonová deska skladovací jímky 6,62*8,9*0,05		2,946			
			Mezisoučet		2,946			
			Součet		2,946			
D	5		Komunikace pozemní				568 800,00	
37	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	300,000	261,00	78 300,00	CS ÚRS 2022 01
			napojení komunikace 300		300,000			
			Mezisoučet		300,000			
			Součet		300,000			
38	K	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	300,000	385,00	115 500,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	581131115	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 200 mm	m2	300,000	1 250,00	375 000,00	CS ÚRS 2022 01
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				619 138,81	
40	K	631311235	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	78,489	4 520,00	354 770,28	CS ÚRS 2022 01
			Betonová podlaha dojírna skl B1 -200/250 mm (92,72-23)*0,225		15,687			
			skl B2 4,3*9,5*0,4		16,340			
			čekárna skl B1 200/250 mm 104,5*0,225		23,513			
			přeháněcí chodba skl B1 143,89*0,15		21,584			
			zdvih 22,75*0,3*0,2		1,365			
			Mezisoučet		78,489			
			Součet		78,489			
41	K	631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	78,489	280,00	21 976,92	CS ÚRS 2022 01
42	K	631319111	Příplatek k mazanině za provedení odtokového žlábků do 200x100 mm	m	96,600	175,00	16 905,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vytvoření žlabu					
	VV		3		3,000			
	VV		12,2+12,2+7,6+7,6		39,600			
	VV		11,5+13,75+13,75+7,5+7,5		54,000			
	VV		Mezisoučet		96,600			
	VV		Součet		96,600			
43	K	631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	78,789	90,00	7 091,01	CS ÚRS 2022 01
44	K	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	0,259	52 000,00	13 468,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výztuž vázaná kolem jámy dojíče					
	VV		(9,5+9,5+4+4)/0,5*1,5*2,46/1000*1,3		0,259			
	VV		Mezisoučet		0,259			
	VV		Součet		0,259			
45	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	3,735	47 000,00	175 545,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Betonová podlaha - výztuž akri 2x100/100/6					
	VV		dojírna					
	VV		skl B1 -200/250 mm					
	VV		(92,72-38)*4,44/1000*2*1,3		0,632			
	VV		skl B2					
	VV		4,3*9,5*4,44/1000*1,3		0,236			
	VV		čekárna					
	VV		skl B1 200/250 mm					
	VV		104,5*4,44/1000*2*1,3		1,206			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		skl B1					
	VV		143,89*4,44/1000*2*1,3		1,661			
	VV		Mezisoučet		3,735			
	VV		Součet		3,735			
46	K	634663111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách polyuretovou samonivelační hmotou	m	150,680	110,00	16 574,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		Dilatace					
	VV		(92,72+104,5)/36*24		131,480			
	VV		3,2*6		19,200			
	VV		Mezisoučet		150,680			
	VV		Součet		150,680			
47	K	634911123	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl přes 20 do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	150,680	85,00	12 807,80	CS ÚRS 2022 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				361 591,46	
48	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	261,080	60,00	15 664,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		Lešení vnějších stěn					
	VV		(13+13+8,4+8,4)*6,1		261,080			
	VV		Mezisoučet		261,080			
	VV		Součet		261,080			
49	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	15 664,800	1,50	23 497,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		pronájem - 60 dnů					
	VV		261,08*60		15 664,800			
	VV		Mezisoučet		15 664,800			
	VV		Součet		15 664,800			
50	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	261,080	37,00	9 659,96	CS ÚRS 2022 01
51	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	330,420	80,00	26 433,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		Vnitřní lešení					
	VV		92,72+104,5		197,220			
	VV		čekárna					
	VV		(14+14+8,2+8,2)*3		133,200			
	VV		Mezisoučet		330,420			
	VV		Součet		330,420			
52	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	197,220	95,00	18 735,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		hrubý úklid					
	VV		92,72+104,5		197,220			
	VV		Mezisoučet		197,220			
	VV		Součet		197,220			
53	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	129,250	2 000,00	258 500,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Bourání betonové plochy					
	VV		(13+13)*2		52,000			
	VV		15*18*0,15		40,500			
	VV		35*7*0,15		36,750			
	VV		Mezisoučet		129,250			
	VV		Součet		129,250			
54	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 150 mm	m	52,000	175,00	9 100,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Řezání betonové plochy					
	VV		(13+13)*2		52,000			
	VV		Mezisoučet		52,000			
	VV		Součet		52,000			
	D	997	Přesun sutě				173 311,33	
55	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	284,350	286,00	81 324,10	CS ÚRS 2022 01
56	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5 402,650	6,50	35 117,23	CS ÚRS 2022 01
	VV		284,35*19 'Přepočtené koeficientem množství		5 402,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	284,350	200,00	56 870,00	CS ÚRS 2022 01
D 998			Přesun hmot				511 598,66	
58	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	1 870,903	220,00	411 598,66	CS ÚRS 2022 01
59	K	R-998-001	Práce jeřábem	hod	80,000	1 250,00	100 000,00	
	VV		Práce jeřábem					
	VV		10*8		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV		Součet		80,000			
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 046 714,65	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				108 256,99	
60	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	682,220	11,20	7 640,86	CS ÚRS 2022 01
	VV		Hydroizolace - penetrace					
	VV		dějirna					
	VV		92,72*2		185,440			
	VV		čekárna					
	VV		104,5*2		209,000			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		143,89*2		287,780			
	VV		Mezisoučet		682,220			
	VV		Součet		682,220			
61	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,314	50 000,00	15 700,00	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					
	VV		682,22*0,4/1000*1,15		0,314			
	VV		Mezisoučet		0,314			
	VV		Součet		0,314			
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	90,695	20,00	1 813,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		Hydroizolace - penetrace - svislá					
	VV		dějirna					
	VV		(12,2+12,2+7,6+7,6)*(0,25+0,2)		17,820			
	VV		(9,2+9,2+3,5+3,5)*1,05		26,670			
	VV		7,5*(0,5+0,5)		7,500			
	VV		čekárna					
	VV		(13,85+13,85+7,6+7,6)*(0,25+0,2)		19,305			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		(32,8+32,8+4,8+1,7+5,5)*0,25		19,400			
	VV		Mezisoučet		90,695			
	VV		Součet		90,695			
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,042	50 000,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					
	VV		90,695*0,4/1000*1,15		0,042			
	VV		Mezisoučet		0,042			
	VV		Součet		0,042			
64	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	341,110	90,00	30 699,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		Hydroizolace					
	VV		dějirna					
	VV		92,72		92,720			
	VV		čekárna					
	VV		104,5		104,500			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		143,89		143,890			
	VV		Mezisoučet		341,110			
	VV		Součet		341,110			
65	M	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,2mm typu s vložkou ze skleněné rohože, hrubozrnným posypem	m2	147,951	134,00	19 825,43	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		128,653*1,15		147,951			
	VV		Mezisoučet		147,951			
	VV		Součet		147,951			
66	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	90,695	95,00	8 616,03	CS ÚRS 2022 01
	VV		Hydroizolace - svislá					
	VV		dějirna					
	VV		(12,2+12,2+7,6+7,6)*(0,25+0,2)		17,820			
	VV		(9,2+9,2+3,5+3,5)*1,05		26,670			
	VV		7,5*(0,5+0,5)		7,500			
	VV		čekárna					
	VV		(13,85+13,85+7,6+7,6)*(0,25+0,2)		19,305			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		(32,8+32,8+4,8+1,7+5,5)*0,25		19,400			
	VV		Mezisoučet		90,695			
	VV		Součet		90,695			
67	M	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,2mm typu s vložkou ze skleněné rohože, hrubozrnným posypem	m2	104,299	134,00	13 976,07	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		90,695*1,15		104,299			
	VV		Mezisoučet		104,299			
	VV		Součet		104,299			
68	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií vodorovná, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	63,200	91,60	5 789,12	CS ÚRS 2022 01
	VV		Ochrana soklu					
	VV		dějirna					
	VV		(13+13+8,4+8,4)*0,8		34,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			čekárna					
			(14+14+8,2)*0,8		28,960			
			Mezisoučet		63,200			
			Součet		63,200			
69	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	1,888	1 110,00	2 095,68	CS ÚRS 2022 01
	D	713	Izolace tepelné				16 650,22	
70	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	33,250	58,80	1 955,10	CS ÚRS 2022 01
			Tepelná izolace podlahy					
			skl B2					
			3,5*9,5		33,250			
			Mezisoučet		33,250			
			Součet		33,250			
71	M	63151436	deska tepelně izolační minerální plovoucích podlah $\lambda=0,036-0,037$ tl 40mm	m2	73,150	167,00	12 216,05	CS ÚRS 2022 01
			materiál					
			33,250*2*1,1		73,150			
			Mezisoučet		73,150			
			Součet		73,150			
72	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	3,800	211,00	801,80	CS ÚRS 2022 01
			Izolace do U profilu - jáma dojiče					
			(9,5+9,5)*0,2		3,800			
			Mezisoučet		3,800			
			Součet		3,800			
73	M	28376414	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 20mm	m2	4,560	93,60	426,82	CS ÚRS 2022 01
			materiál					
			3,800*1,2		4,560			
			Mezisoučet		4,560			
			Součet		4,560			
74	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	33,250	10,50	349,13	CS ÚRS 2022 01
			Tepelná izolace podlahy - separační folie					
			skl B2					
			3,5*9,5		33,250			
			Mezisoučet		33,250			
			Součet		33,250			
75	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	39,900	13,80	550,62	CS ÚRS 2022 01
			materiál					
			33,25*1,2		39,900			
			Mezisoučet		39,900			
			Součet		39,900			
76	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,334	1 050,00	350,70	CS ÚRS 2022 01
	D	762	Konstrukce tesařské				38 554,96	
77	K	762123120	Montáž tesařských stěn vázaných z hraněného řeziva průřezové pl přes 100 do 144 cm2	m	66,800	143,00	9 552,40	CS ÚRS 2022 01
			Montáž dřevěných hranolů					
			2,7+2,7+14+14		33,400			
			2,7+2,7+14+14		33,400			
			Mezisoučet		66,800			
			Součet		66,800			
78	M	60512131	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m	m3	2,204	11 900,00	26 227,60	CS ÚRS 2022 01
			materiál					
			66,800*0,15*0,2*1,1		2,204			
			Mezisoučet		2,204			
			Součet		2,204			
79	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	1,212	557,00	675,08	CS ÚRS 2022 01
80	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	1,228	1 710,00	2 099,88	CS ÚRS 2022 01
	D	764	Konstrukce klempířské				112 055,58	
81	K	764212635	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	19,700	362,00	7 131,40	CS ÚRS 2022 01
			Závětrná lišta					
			5,8+8,5+2,7+2,7		19,700			
			Součet		19,700			
82	K	764212666	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	73,400	362,00	26 570,80	CS ÚRS 2022 01
			Okapová hrana					
			27,5+27,5+9,2+9,2		73,400			
			Mezisoučet		73,400			
			Součet		73,400			
83	K	764511404	Žlab podokapní půlkruhový z Pz plechu rš 330 mm	m	56,000	784,00	43 904,00	CS ÚRS 2022 01
			žlab					
			28+28		56,000			
			Mezisoučet		56,000			
			Součet		56,000			
84	K	764511445	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz plechu 400/120 mm	kus	7,000	450,00	3 150,00	CS ÚRS 2022 01
85	K	764518623	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	38,000	784,00	29 792,00	CS ÚRS 2022 01
			švod					
			5*4		20,000			
			6*3		18,000			
			Mezisoučet		38,000			
			Součet		38,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,679	2 220,00	1 507,38	CS ÚRS 2022 01
D 767			Konstrukce zámečnické	882 949,50				
87	K	767415112	Montáž vnějšího obkladu skládaného pláště tvarovaným plechem budov v do 6 m šroubováním	m2	217,000	821,00	178 157,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Obložení PUR panelem - stěny dojírny (13+13+8,4+8,4)*6,1		261,080			
	VV		0,9*2*-3		-5,400			
	VV		2,5*2*-5		-25,000			
	VV		1,6*2*-2		-6,400			
	VV		1*2*-1		-2,000			
	VV		2,2*2,4*-1		-5,280			
	VV		Mezisoučet		217,000			
	VV		Součet		217,000			
88	M	28376472	panel střešní PUR pěna s Al a protiskluznou folií $\lambda=0,024$ tl 100mm	m2	217,000	978,00	212 226,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		217		217,000			
	VV		Mezisoučet		217,000			
	VV		Součet		217,000			
89	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	530,700	55,00	29 188,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		Okování hrany jámy dojiče (9,5+9,5)*25,3		480,700			
	VV		pracny					
	VV		50		50,000			
	VV		Mezisoučet		530,700			
	VV		Součet		530,700			
90	M	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200	t	0,481	39 000,00	18 759,00	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 25,30 kg/m					
	VV		materiál					
	VV		(9,5+9,5)*25,3/1000		0,481			
	VV		Mezisoučet		0,481			
	VV		Součet		0,481			
91	M	13010218	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 50x5mm	t	0,050	39 000,00	1 950,00	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 2,1 kg/m					
92	K	R-767-001	D+M okna 2500/2000 mm, hliníkový rám	kus	5,000	60 000,00	300 000,00	
	VV		D+K okna 2500/2000 mm					
	VV		5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
93	K	R-767-002	D+M okna 1600/2000 mm, hliníkový rám	kus	2,000	38 400,00	76 800,00	
	VV		D+K okna 1600/2000 mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
94	K	R-767-003	D+M dveří s rámem 800/1970 mm, hliníkový rám	kus	2,000	32 000,00	64 000,00	
	VV		D+M dveří s rámem 800/1970 mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,869	1 000,00	1 869,00	CS ÚRS 2022 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry	888 247,40				
96	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	46,760	242,00	11 315,92	CS ÚRS 2022 01
	VV		Nátěr dřevěných hranolů (2,7+2,7+14+14)*(0,15+0,15+0,2+0,2)		23,380			
	VV		(2,7+2,7+14+14)*(0,15+0,15+0,2+0,2)		23,380			
	VV		Mezisoučet		46,760			
	VV		Součet		46,760			
97	K	783942251	Tmelení prasklin betonového podkladu polyuretanovým tmelem	m	50,000	26,70	1 335,00	CS ÚRS 2022 01
98	K	783943151	Penetrační polyuretanový nátěr hladkých betonových podlah	m2	398,905	401,00	159 960,91	CS ÚRS 2022 01
	VV		Povrchová úprava podlah					
	VV		dojírny					
	VV		skl B1 (92,72-23)		69,720			
	VV		skl B2					
	VV		4,3*9,5		40,850			
	VV		stěny dojiče (4,3+4,3+9,5+9,5)*(0,7+0,5)		33,120			
	VV		čekárna					
	VV		skl B1					
	VV		104,5		104,500			
	VV		přeháněcí chodba					
	VV		skl B1					
	VV		143,89		143,890			
	VV		zdvih					
	VV		22,75*0,3		6,825			
	VV		Mezisoučet		398,905			
	VV		Součet		398,905			
99	K	783947151	Krycí jednonásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	398,905	1 494,00	595 964,07	CS ÚRS 2022 01
100	K	783997151	Příplatek k cenám krycího nátěru betonové podlahy za protiskluznou úpravu	m2	398,905	300,00	119 671,50	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

02 - Technologie dojírny

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 290 132,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 290 132,00	21,00%	1 320 927,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 611 059,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

02 - Technologie dojírny

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

6 290 132,00

HSV - HSV

6 290 132,00

001 - Technologie dojírny

6 290 132,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

02 - Technologie dojírny

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

6 290 132,00

D HSV

HSV

6 290 132,00

D 001

Technologie dojírny

6 290 132,00

1	K	1	Hrazení dojícího stání stání 70 cm včetně nástupních branek	stání	20,000	54 863,00	1 097 260,00	
2	K	2	Tunel vzduchotechniky s nerez čelem	stání	20,000	4 725,00	94 500,00	
3	K	3	Hydraulická pohonná jednotka	ks	1,000	73 490,00	73 490,00	
4	K	4	Schody do jámy dojíče	ks	2,000	4 200,00	8 400,00	
5	K	5	Hydraulické ovládání vstupních branek a rychlého odchodu včetně ventilů	ks	4,000	13 650,00	54 600,00	
6	K	6	Montáž hydraulického systému	ks	1,000	47 250,00	47 250,00	
7	K	7	Montáž hrazení dojírny	stání	20,000	7 875,00	157 500,00	
8	K	8	Vývěva včetně elektromotoru, mazacího ústrojí a odlučovače	sada	2,000	88 200,00	176 400,00	
9	K	9	Frekvenční měnič pro dvě vývěvy včetně čidla	sada	1,000	42 525,00	42 525,00	
10	K	10	Vzdušník 80 l nerez	ks	1,000	25 988,00	25 988,00	
11	K	11	Pulzátor 24 VDC pro asynchronní pulzaci, elektromagnetický	ks	20,000	4 043,00	80 860,00	
12	K	12	Dojící stroje - strukové násadce včetně pouzder, návleček a hadic	ks	20,000	2 468,00	49 360,00	
13	K	13	Rozdělovač (sběrač) dojícího stroje	ks	20,000	5 775,00	115 500,00	
14	K	14	Stabilizátor dojícího stroje / polhovač hadic při dojení	ks	20,000	3 150,00	63 000,00	
15	K	15	Nerezové potrubí mléčné pr. 76 mm (tl. stěny min. 1 mm) a proplachové pr. min 40 mm (tl. stěny min. 1 mm)	stání	20,000	4 305,00	86 100,00	
16	K	16	Podtlakové potrubí pr. 90 mm, PVC - včetně rozvodu filtrovaného vzduchu	stání	20,000	4 368,00	87 360,00	
17	K	17	Nerezová sběrná nádoba včetně odlučovače a čerpadla	ks	1,000	84 000,00	84 000,00	
18	K	18	Mléčný filtr s nerezovou filtrační vložkou	ks	1,000	30 975,00	30 975,00	
19	K	19	Nerezové přívodní potrubí z čerpadla do tanku pr. 40mm, tl. stěny min. 1 mm, včetně vypouštění do tanku a koncového spínače	stání	1,000	9 450,00	9 450,00	
20	K	20	Stahovací válec doj. stroje	ks	20,000	4 200,00	84 000,00	
21	K	21	Škrtič podtlaku, nerezový	ks	20,000	4 095,00	81 900,00	
22	K	22	Vzduchový injektor	ks	2,000	8 925,00	17 850,00	
23	K	23	Proplachové trysky (sada) včetně nerez držáku	ks	20,000	1 549,00	30 980,00	
24	K	24	Automatické dezinfekční zařízení včetně tepl. senzoru a dávkovacího čerpadla	ks	1,000	109 725,00	109 725,00	
25	K	25	Koryto na vodu včetně víka - nerez	ks	1,000	25 200,00	25 200,00	
26	K	26	Ostřikovací pistole s hadicí včetně rozvodu vody v jámě dojíče	ks	6,000	588,00	3 528,00	
27	K	27	Konev pro konvové dojení (plastová) včetně nerezového víka, pulzátoru a dojícího stroje	ks	2,000	16 800,00	33 600,00	
28	K	28	Podružný elektrický rozvaděč dojírny	ks	1,000	33 600,00	33 600,00	
29	K	29	Instalační materiál dojírny	stání	20,000	4 568,00	91 360,00	
30	K	30	Montáž technologie dojení	stání	20,000	20 213,00	404 260,00	
31	K	31	Senzor automatického startu rychlého dojení	ks	20,000	3 675,00	73 500,00	
32	K	32	Montáž rychlého startu dojení	ks	20,000	263,00	5 260,00	
33	K	33	Separální automatická branka včetně vstupní zábrany, ovládací jednotky a pneumatického ovládání	ks	1,000	351 750,00	351 750,00	
34	K	34	Montáž separace dojnic s ovládací jednotkou	ks	1,000	63 000,00	63 000,00	
35	K	35	Recyklace vody z dez. dojírny včetně recyklační nádoby	ks	1,000	44 100,00	44 100,00	
36	K	36	Čerpadlo recyklované vody včetně presostatu	ks	1,000	23 100,00	23 100,00	
37	K	37	Měřič mléka s automatickým snímáním dojícího stroje včetně senzorů teploty dezinfekčního roztoku a vodivosti mléka	ks	20,000	35 280,00	705 600,00	
38	K	38	Napájecí zdroj měřičů min. 1000 VA	ks	2,000	21 000,00	42 000,00	
39	K	39	Software pro řízení stáda (pohybová aktivita a vodivost s minimální kapacitou řízení stáda do 500 ks dojnic	ks	1,000	126 336,00	126 336,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Software pro řízení stáda s minimální kapacitou 500 ks dojníc. Software umožňuje : sběr dat o - užitkovosti, pohybové aktivitě zvířat, vodivosti nadojeného mléka, zdravotním stavu a kondici zvířat. Obsahuje sestavy (včetně možnosti tvorby vlastních) pro vyhodnocování produkce mléka, reprodukce zvířat zdravotního stavu, monitorování dojírny - mléčné křivky každého dojení, hodnocení přípravy krav před dojením, hlášení nefunkčnosti a poruch na dojírně a ostatních částech instalovaného systému, plánování denních úkolů, vedení skladu a evidenci používání léčiv. Dále umožňuje ukládání dat na externím úložišti, vedení centrální evidence zvířat, komunikaci a vkládání dat pomocí aplikace v mob. telefonu.</i>					
	P							
40	K	40	Ovladač obchozí identifikace a měřením pohybové aktivity	ks	1,000	130 389,00	130 389,00	
41	K	41	Obchozí anténa	ks	2,000	15 803,00	31 606,00	
42	K	42	Napájecí zdroj 200VA	ks	1,000	11 970,00	11 970,00	
43	K	43	Počítač včetně monitoru, tiskárny, záložního zdroje a operačního systému	ks	1,000	57 750,00	57 750,00	
			<i>Poznámka k položce: Počítač (stále připojená stolní verze) včetně operačního systému a záložního zdroje napájení el. energií. Požadované parametry PC: RAM min 32 GB, procesor core i7/i9 (7 generace) nebo novější, Primární HD 500GB (SSD), zálohový disk 500GB 64 MB/ 7200RPM (odlišná architektura- ne SSD)</i>					
	P							
44	K	44	Montáž obchozí identifikace	ks	1,000	36 750,00	36 750,00	
45	K	45	Identifikační známka umožňující sledování pohybové aktivity, doby ležení	ks	500,000	2 573,00	1 286 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

03 - Technologie hrazení

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

706 572,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	706 572,00	21,00%	148 380,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

854 952,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

03 - Technologie hrazení

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

706 572,00

D1 - SLOUPKY, HRAZENÍ, BRANKY

600 072,00

D2 - sloupky a zastřešení selekční branky

138 274,00

D3 - trubky - hrazení - 4xtr60

40 824,00

D4 - dráha přiřaněče + přiřaněč

344 400,00

D5 - branky / výška branky krávy 1000 mm - 60-60-60

41 004,00

D6 - kompletace branek

12 228,00

D7 - třmeny a spojky

17 784,00

D8 - spojovací materiál

5 558,00

HSV - HSV

106 500,00

D9 - Momtáž a doprava

106 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

03 - Technologie hrazení

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

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

Náklady soupisu celkem

706 572,00

D	D1		SLOUPKY, HRAZENÍ, BRANKY				600 072,00	
D	D2		sloupky a zastřešení selekční branky				138 274,00	
1	K	Pol1	sloupek 102x5x3000	ks	9,000	3 087,00	27 783,00	
2	K	Pol2	sloupek 102x5x2800	ks	5,000	2 814,00	14 070,00	
3	K	Pol3	sloupek 76x6x2000	ks	17,000	1 790,00	30 430,00	
4	K	Pol4	Sloupek pro příhaněč 76x6x3650 až 4150	ks	13,000	3 308,00	43 004,00	
5	K	Pol5	vazník (svařenec) - trubka 102x5 (L=2500) 5x + trubky 89/5 (L=300) 10x	ks	5,000	2 783,00	13 915,00	
6	K	Pol6	trubky 2" - L=2600 (4x), L=2100 (4x) a L=1800 (8x)	bm	36,000	252,00	9 072,00	
D	D3		trubky - hrazení - 4xtr60				40 824,00	
7	K	Pol7	trubka 2"	m	162,000	252,00	40 824,00	
D	D4		dráha příhaněče + příhaněč				344 400,00	
8	K	Pol8	dráha příhaněče 2x 12,5 m - pásovina 50/10 (sestava - trubka 2" L=430, trubka 2" L=180, spona T76/60 V, šroub M12x85 a matice M12 - 13x) - dodávka a montáž	bm	25,000	546,00	13 650,00	
9	K	Pol9	příhaněč dojnic - řetízkový - osová vzdálenost 6750 mm, průměrná výška 3000 (dálkové ovládání 4x) - dodávka a montáž	ks	1,000	330 750,00	330 750,00	
D	D5		branky / výška branky krávy 1000 mm - 60-60-60				41 004,00	
10	K	Pol10	B1 branka - 102/4350	ks	2,000	7 025,00	14 050,00	
11	K	Pol11	B2 branka - 102/4150	ks	1,000	6 762,00	6 762,00	
12	K	Pol12	B3 branka - 102/3300	ks	1,000	5 712,00	5 712,00	
13	K	Pol13	B4 branka - 102/3250	ks	1,000	5 649,00	5 649,00	
14	K	Pol14	B5 branka - 102/2700	ks	1,000	4 578,00	4 578,00	
15	K	Pol15	B6 branka - 102/2400	ks	1,000	4 253,00	4 253,00	
D	D6		kompletace branek				12 228,00	
16	K	Pol16	závěs branky 102/60	ks	14,000	200,00	2 800,00	
17	K	Pol17	zajišťovací kroužek 102	ks	14,000	84,00	1 176,00	
18	K	Pol18	řetěz vyvěšení	ks	7,000	462,00	3 234,00	
19	K	Pol19	objímka vyvěšení	ks	7,000	116,00	812,00	
20	K	Pol20	zajišťovací čep branky	ks	14,000	152,00	2 128,00	
21	K	Pol21	zajištění s kroužkem 76	ks	4,000	137,00	548,00	
22	K	Pol22	zajištění s kroužkem 102	ks	10,000	153,00	1 530,00	
D	D7		třmeny a spojky				17 784,00	
23	K	Pol23	spona T102/60	pár	28,000	147,00	4 116,00	
24	K	Pol24	spona X102/60	pár	12,000	173,00	2 076,00	
25	K	Pol25	spona T 76/60	pár	40,000	114,00	4 560,00	
26	K	Pol26	spona T 76/60-V	pár	26,000	132,00	3 432,00	
27	K	Pol27	spona X 76/60	pár	24,000	150,00	3 600,00	
D	D8		spojovací materiál				5 558,00	
28	K	Pol28	šroub M12x85	ks	210,000	10,00	2 100,00	
29	K	Pol29	závitová tyč M10	ks	6,000	38,00	228,00	
30	K	Pol30	podložka tesařská M10	ks	20,000	4,50	90,00	
31	K	Pol31	sada pro chemické kotvení	ks	10,000	262,00	2 620,00	
32	K	Pol32	matice M10	ks	50,000	2,00	100,00	
33	K	Pol33	matice M12	ks	210,000	2,00	420,00	
D	HSV		HSV				106 500,00	
D	D9		Montáž a doprava				106 500,00	
34	K	Pol34	Montáž hrazení včetně sloupků a konstrukce pro zastřešení selekční branky	kpl	1,000	73 500,00	73 500,00	
35	K	Pol35	Doprava hrazení a příhaněče	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

04 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

269 660,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	269 660,00	21,00%	56 628,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

326 288,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

04 - Elektroinstalace

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

269 660,00

HSV - HSV

269 660,00

E1 - C21M - Elektromontáže

61 434,00

E2 - VC 7/32 - Rozvaděče

1 643,00

E3 - Výchozí revize elektro

6 402,00

E4 - Materiály

151 923,00

E5 - Práce v HZS

22 048,00

OS - Ostatní náklady

26 210,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

04 - Elektroinstalace

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

269 660,00

D	HSV	HSV							269 660,00
D	E1	C21M - Elektromontáže							61 434,00
1	K	210010313	krabice odbočná s víčkem (KO 125) čtvercová bez zapojení	ks	4,000	72,00	288,00		
2	K	210010351	krabicová rozvodka typ 6455-11 do 4mm2 vč. zapojení	ks	4,000	54,00	216,00		
3	K	210020302	kabelový žlab MERKUR 150x50mm bez víka vč. podpěrek	m	16,000	150,00	2 400,00		
4	K	210020308	kabelový žlab MERKUR 50/50mm bez víka vč. podpěrek	m	6,000	132,00	792,00		
5	K	210020551	kotevní konzole s 1 napínačem	ks	6,000	78,00	468,00		
6	K	210020553	napnutí jednoho nosného ocelového drátu do průměru 8mm	m	90,000	63,00	5 670,00		
7	K	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	ks	9,000	22,00	198,00		
8	K	210100002	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 6mm2	ks	10,000	27,00	270,00		
9	K	210110001	spínač nástěnný prostředří vlhké 1-pólový řazení 1	ks	2,000	104,00	208,00		
10	K	210110004	střídavý přepínač nástěnný prostředří vlhké řazení 6	ks	2,000	104,00	208,00		
11	K	210120451	jistič 3-pólový bez krytu do 25A	ks	1,000	120,00	120,00		
12	K	210121011	proudový chránič dvoupólový nn do 25A bez krytu	ks	1,000	142,00	142,00		
13	K	210201004	Svítlidlo LED	ks	18,000	361,00	6 498,00		
14	K	210220022	uzemění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	m	236,000	54,00	12 744,00		
15	K	210220110	svodové vodiče FeZn a Al průměru 10mm, Cu průměr 8mm vč. podpěr	m	140,000	56,00	7 840,00		
16	K	210220212	jímací tyč do 3m délky do zdi vč. upevnění	ks	6,000	158,00	948,00		
17	K	210220301	montáž svorek se dvěma šrouby	ks	70,000	36,00	2 520,00		
18	K	210220302	svorka MET	ks	1,000	179,00	179,00		
19	K	210220302.1	svorky hromosvodové nad 2 šrouby (ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02)	ks	12,000	36,00	432,00		
20	K	210220302.1	svorky hromosvodové nad 2 šrouby (ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02)	ks	3,000	36,00	108,00		
21	K	210220303	svorka okapová SO	ks	6,000	36,00	216,00		
22	K	210220374	ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	ks	3,000	104,00	312,00		
23	K	210800646	CYA 6mm2 (H07V-K) zelenožlutý (PU)	m	30,000	23,00	690,00		
24	K	210810046	CYKY-CYKYm 3Bx2.5mm2 (CYKY 3J2.5) 750V (PU)	m	115,000	23,00	2 645,00		
25	K	210810051	CYKY-CYKYm 5Cx4mm2 (CYKY 5J4) 750V (PU)	m	30,000	25,00	750,00		
26	K	210810053	CYKY-CYKYm 5Cx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (PU)	m	40,000	26,00	1 040,00		
27	K	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5mm2 až 5x2,5 750V (PU)	m	85,000	24,00	2 040,00		
28	K	210810055.1	CYKY-CYKYm 5Cx2.5mm2 až 5x2,5 750V (PU)	m	35,000	24,00	840,00		
29	K	210813011	CYKY-CYKYm 3Ax1.5mm2 až 3x6 750V (PU)	m	40,000	24,00	960,00		
30	K	210813011.1	CYKY-CYKYm 3Cx1.5mm2 až 6mm (PU)	m	210,000	24,00	5 040,00		
31	K	210860222	JYTY 4x1mm s Al laminovanou folií (PU)	m	60,000	24,00	1 440,00		
32	K	215012220	lišta vkladací 40mm	m	30,000	52,00	1 560,00		
33	K	216120551	chránič OLI B-10-16/1N/0,03/	ks	3,000	142,00	426,00		
34	K	216201001	svítlidlo LED Nouzové	ks	1,000	361,00	361,00		
35	K	216220123	montáž podpěry PV 22	m	15,000	49,00	735,00		
36	K	741 31-3121	zásuvka nástěnná 16A 380V 3P+N+Z	ks	1,000	130,00	130,00		
D	E2	VC 7/32 - Rozvaděče							1 643,00
37	K	A-0101-0	plastový rozvaděč 42 modulů	ks	1,000	595,00	595,00		
38	K	C-0160-1	spínač MSN 32A	ks	1,000	149,00	149,00		
39	K	E-2010-1	jističe třípólové do 25A IT,ITM,LTN	ks	4,000	120,00	480,00		
40	K	E-2040-1	svodič přepětí kombinovaný	ks	1,000	207,00	207,00		
41	K	E-3113-1	proudový chránič 40A 300mA	ks	1,000	142,00	142,00		
42	K	P-2300-2	Připojnice N+PE	ks	2,000	35,00	70,00		
D	E3	Výchozí revize elektro							6 402,00
43	K	320410004	Celk.prohl.za kazdych 250.tis.mont.nad 500.tis.	objem	1,000	6 402,00	6 402,00		
D	E4	Materiály							151 923,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	00307	krabice KO 125	ks	4,000	124,00	496,00	
45	M	00320	krabice ACIDUR 6455-11	ks	4,000	83,00	332,00	
46	M	00401	kabel.žlab 150x100	ks	8,000	228,00	1 824,00	
47	M	00404	kabel.žlab MARS 50/50	m	60,000	120,00	7 200,00	
48	M	00415	nosník žlabu 150	ks	10,000	91,00	910,00	
49	M	00512	připojnice N	ks	1,000	36,00	36,00	
50	M	00513	připojnice PE	ks	1,000	36,00	36,00	
51	M	00710	spínač č. 1 do vlhka	ks	2,000	87,00	174,00	
52	M	00713	spínač PH 3553-06629 do vlhka	ks	2,000	91,00	182,00	
53	M	00772	zásuvka 16A, do vlhka 5515-3600	ks	1,000	93,00	93,00	
54	M	00906	svodič přepětí L-PEN, Un 230/400V AC	ks	1,000	4 265,00	4 265,00	
55	M	00931	Jistič B 20A/3 eaton	ks	1,000	436,00	436,00	
56	M	01402	nap. drát FeZn průměr 6mm	m	90,000	23,00	2 070,00	
57	M	01403	AlMgSi průměr 8mm	kg	20,000	241,00	4 820,00	
58	M	01403.1	FeZn průměr 8 - 10 mm	kg	148,000	79,00	11 692,00	
59	M	01405	jímací tyč 3m	ks	6,000	580,00	3 480,00	
60	M	01418	podpěra vedení PV 22/S/K8 na plechové krytiny	ks	15,000	24,00	360,00	
61	M	01426	svorka k připojení kovových částí	ks	3,000	80,00	240,00	
62	M	01429	svorka MET hl. ochr. pospojování	ks	1,000	270,00	270,00	
63	M	01466	ochranný trubka 1,7m	ks	3,000	140,00	420,00	
64	M	01467	držák ochranné trubky	ks	6,000	27,00	162,00	
65	M	01473	svorka okapová	ks	6,000	22,00	132,00	
66	M	01846	svítidlo LED SOLID L MS N2	ks	1,000	1 257,00	1 257,00	
67	M	01849	svítidlo Futura 2,4 ft, VP AL, 12800/840 85W	ks	18,000	2 989,00	53 802,00	
68	M	02920	CYKY 3Ax1.5mm2 (CYKY 3O1.5)	m	40,000	18,00	720,00	
69	M	02942	CYKY 5Cx4mm2 (CYKY 5J4)	m	30,000	74,00	2 220,00	
70	M	02944	CYKY 5Jx10mm2 (CYKY 4J10)	m	40,000	176,00	7 040,00	
71	M	02960	CYKY 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J2.5)	m	85,000	28,00	2 380,00	
72	M	02960.1	CYKY 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5)	m	35,000	48,00	1 680,00	
73	M	04101	napínací šroub M 12	ks	6,000	52,00	312,00	
74	M	13178	nosník žlabu MERKUR 50	ks	40,000	73,00	2 920,00	
75	M	13180	spojka žlabu MERKUR SZM 1	ks	60,000	16,00	960,00	
76	M	21111	spojka kabelový žlabů	ks	16,000	16,00	256,00	
77	M	21893	proudový chránič OLI 10/1N/0.03/B	ks	3,000	1 941,00	5 823,00	
78	M	30016	lišta vkládací 40x40mm	m	30,000	65,00	1 950,00	
79	M	30126	spojka uzemňovací	ks	16,000	46,00	736,00	
80	M	33836	CYA 6mm2 (H07V-K) zelenožlutý	m	30,000	23,00	690,00	
81	M	33914	CYKY 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5)	m	210,000	18,00	3 780,00	
82	M	33916	CYKY 3Bx2.5mm2 (CYKY 3J2.5)	m	115,000	28,00	3 220,00	
83	M	34498	skříň plastová povrchová ACQUA IP 65, 42 modulů	ks	1,000	1 502,00	1 502,00	
84	M	35490	jistič LTN B 16A/3	ks	4,000	559,00	2 236,00	
85	M	36090	vypínač MSN 32A	ks	1,000	1 001,00	1 001,00	
86	M	36688	proudový chránič FI 25-2p 0.03A	ks	1,000	1 387,00	1 387,00	
87	M	42242	JYTY 4Bx1mm2	m	60,000	19,00	1 140,00	
88	M	43254	svorka zkušební SZ N	ks	12,000	42,00	504,00	
89	M	43266	svorka univerzální SU	ks	70,000	22,00	1 540,00	
90	M	43420	proudový chránič 63A/4/03	ks	1,000	3 650,00	3 650,00	
91	M	01	Zásuvková skříň	ks	1,000	4 229,00	4 229,00	
92	M	011	Prořez 5,00%	ks	1,000	5 358,00	5 358,00	

D E5 Práce v HZS 22 048,00

93	K	Pol36	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	2,000	424,00	848,00	
94	K	Pol37	Montážní práce nad rámec ceníku M 21	hod.	5,000	424,00	2 120,00	
95	K	Pol38	Pomocné zednické, svářečské a natěračské práce	hod.	40,000	424,00	16 960,00	
96	K	Pol39	Úprava stávajícího rozvaděče	hod.	2,000	424,00	848,00	
97	K	Pol40	Zakreslení skutečného stavu do projektové dokumentace	hod.	3,000	424,00	1 272,00	

D OS Ostatní náklady 26 210,00

98	K	01	Podíl přidružených výkonů 4,80% z C21M a navázaného materiálu	kus	1,000	4 969,00	4 969,00	
99	K	02	Podružný materiál 5,00%	kus	1,000	5 236,00	5 236,00	
100	K	03	Doprava dodávek 5,20%	kus	1,000	4 532,00	4 532,00	
101	K	04	GZS 2,50% z C21M a navázaného materiálu	kus	1,000	3 278,00	3 278,00	
102	K	05	Rezerva 5,00%	kus	1,000	8 195,00	8 195,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

05 - Splašková kanalizace

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 287 387,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 287 387,17	21,00%	480 351,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 767 738,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

05 - Splašková kanalizace

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 287 387,17

HSV - Práce a dodávky HSV

2 284 827,17

1 - Zemní práce

821 447,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 250,00

4 - Vodorovné konstrukce

63 505,00

8 - Trubní vedení

1 085 994,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

60 723,00

998 - Přesun hmot

251 907,40

PSV - Práce a dodávky PSV

2 560,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

2 560,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

05 - Splašková kanalizace

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

2 287 387,17

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 284 827,17	
D	1		Zemní práce				821 447,47	
1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 1 000 do 2 000 l/min	hod	50,000	180,00	9 000,00	
	VV		Čerpání vody					
	VV		10*5		50,000			
	VV		Mezisoučet		50,000			
	VV		Součet		50,000			
2	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	598,000	353,00	211 094,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výkop jámy pro skladovací jímky					
	VV		10*13*4,6		598,000			
	VV		Mezisoučet		598,000			
	VV		Součet		598,000			
3	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	66,000	230,00	15 180,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výkop rýhy					
	VV		55*1*1,2		66,000			
	VV		Mezisoučet		66,000			
	VV		Součet		66,000			
4	K	151101902	Zřízení příložného pažení stěn s ponecháním pažin ve výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	211,600	118,00	24 968,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		Pažení jámy pro skladovací jímky					
	VV		(13+13+10+10)*4,6		211,600			
	VV		Mezisoučet		211,600			
	VV		Součet		211,600			
5	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl přes 4 do 8 m	m2	211,600	71,00	15 023,60	CS ÚRS 2022 01
6	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	664,000	127,00	84 328,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		598+66		664,000			
	VV		Součet		664,000			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	66,000	298,00	19 668,00	
	VV		Likvidace					
	VV		66		66,000			
	VV		Mezisoučet		66,000			
	VV		Součet		66,000			
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	66,000	154,00	10 164,00	
	VV		Likvidace					
	VV		66		66,000			
	VV		Mezisoučet		66,000			
	VV		Součet		66,000			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	118,800	200,00	23 760,00	
	VV		Likvidace					
	VV		66*1,8		118,800			
	VV		Mezisoučet		118,800			
	VV		Součet		118,800			
10	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	44,000	391,00	17 204,00	
	VV		Zásyp zbytku výkopu					
	VV		55*1*0,8		44,000			
	VV		Mezisoučet		44,000			
	VV		Součet		44,000			
11	M	58344229	šterkodrť frakce 0/125	t	83,160	433,00	36 008,28	
	VV		materiál					
	VV		44*1,8*1,05		83,160			
	VV		Mezisoučet		83,160			
	VV		Součet		83,160			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	22,000	170,00	3 740,00	
	VV		Obsyp potrubí					
	VV		podkladní podsyp					
	VV		55*1*0,1		5,500			
	VV		Mezisoučet		5,500			
	VV		odsyp potrubí					
	VV		55*1*0,3		16,500			
	VV		Mezisoučet		16,500			
	VV		Součet		22,000			
13	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	41,580	373,00	15 509,34	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		22*1,8*1,05		41,580			
	VV		Mezisoučet		41,580			
	VV		Součet		41,580			
14	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	412,024	248,00	102 181,95	CS ÚRS 2022 01
	VV		Obsyp šachet					
	VV		skladovací jímký					
	VV		10*13*4,6		598,000			
	VV		8,4*6,15*3,6*-1		-185,976			
	VV		Mezisoučet		412,024			
	VV		Součet		412,024			
15	M	58344229	štěrkodrt' frakce 0/125	t	778,725	300,00	233 617,50	
	VV		materiál					
	VV		412,024*1,8*1,05		778,725			
	VV		Mezisoučet		778,725			
	VV		Součet		778,725			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 250,00	
16	K	358325114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	0,500	2 500,00	1 250,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Bourání šachet					
	VV		0,5*1		0,500			
	VV		Mezisoučet		0,500			
	VV		Součet		0,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				63 505,00	
17	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	13,000	1 150,00	14 950,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		podklad skladovací jímký					
	VV		10*13*0,1		13,000			
	VV		Mezisoučet		13,000			
	VV		Součet		13,000			
18	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	13,000	3 735,00	48 555,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		podklad skladovací jímký					
	VV		10*13*0,1		13,000			
	VV		Mezisoučet		13,000			
	VV		Součet		13,000			
	D	8	Trubní vedení				1 085 994,30	
19	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	12,100	792,00	9 583,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		Dopojení jímký					
	VV		5+3,6+3,5		12,100			
	VV		Mezisoučet		12,100			
	VV		Součet		12,100			
20	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	42,400	1 089,00	46 173,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		Rozvod kanalizace DN 200					
	VV		4+18+3,2+2,2+10+5		42,400			
	VV		Mezisoučet		42,400			
	VV		Součet		42,400			
21	K	877310440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2022 01
22	M	28612250	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2022 01
23	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž kolen					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
24	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	4,000	91,00	364,00	CS ÚRS 2022 01
25	K	877315261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
26	M	56231166	vtok DN 160 se svislým odtokem plast 244x244mm/litina 226x226mm se sifonovou vložkou	kus	5,000	2 670,00	13 350,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	10,000	267,00	2 670,00	CS ÚRS 2022 01
28	M	28611365	koleno kanalizace PVC KG 200x30°	kus	10,000	186,00	1 860,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	2,000	589,00	1 178,00	CS ÚRS 2022 01
30	M	28612253	vložka šachtová kanalizační DN 315	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	2,000	529,00	1 058,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Napojení uličních vpustí					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	877390440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 01
33	M	28612254	vložka šachtová kanalizační DN 400	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	4,000	1 080,00	4 320,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	54,500	55,00	2 997,50	CS ÚRS 2022 01
36	K	894811151	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/200 tlak 12,5 t hl od 910 do 1280 mm	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	894811231	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 860 do 1230 mm	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 110,00	1 110,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž šachty - poklop					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	55241002	poklop kanalizační betonolitínový, rám betonolitínový 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 180,00	2 360,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž poklopu					
	VV		skladovací jímky					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	55241003	poklop kanalizační betonolitínový, rám betonolitínový 160mm, D 400 bez odvětrání	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	K	R-008-003	D+M prodlužovacího komínku	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
	VV		D+M prodlužovacího komínku					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	R-008-004	D+M dno skladovací nádrže 3060/8460/3600 mm	kus	2,000	313 500,00	627 000,00	
	VV		D+M dno skladovací nádrže 3060/8460/3600 mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
45	K	R-008-005	D+M zákrytová deska skladovací nádrže	kus	2,000	150 000,00	300 000,00	
	VV		D+M zákrytová deska skladovací nádrže					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				60 723,00	
46	K	935932112	Osazení odvodňovacího plastového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	11,500	712,00	8 188,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Žlab v čekárně					
	VV		11,5		11,500			
	VV		Mezisoučet		11,500			
	VV		Součet		11,500			
47	M	59227036	žlab odvodňovací betonový	m	11,500	950,00	10 925,00	CS ÚRS 2022 01
48	M	59227027	čelo plně na začátek a konec odvodňovacího žlabu beton všechny stavební výšky	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2022 01
49	M	56241035	rošt mřížkový D400 litina dl 0,5m pro žlab PE š 200mm	m	11,500	2 750,00	31 625,00	CS ÚRS 2022 01
50	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	0,400	3 000,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		nápojení šachet					
	VV		0,2*2		0,400			
	VV		Mezisoučet		0,400			
	VV		Součet		0,400			
51	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	0,400	6 000,00	2 400,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		nápojení šachet					
	VV		0,2*2		0,400			
	VV		Mezisoučet		0,400			
	VV		Součet		0,400			
52	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 350 do 400 mm	m	0,600	7 000,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		propoj šachet					
	VV		0,3*2		0,600			
	VV		Mezisoučet		0,600			
	VV		Součet		0,600			
53	K	985311112	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 10 do 20 mm	m2	3,770	500,00	1 885,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Oprava šachty					
	VV		(2*PI*0,5*1,2)		3,770			
	VV		Mezisoučet		3,770			
	VV		Součet		3,770			
D	998		Přesun hmot				251 907,40	
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	973,537	200,00	194 707,40	
55	K	R-998-001	Práce jeřábem	hod	16,000	3 575,00	57 200,00	
	VV		Práce jeřábem					
	VV		2*8		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 560,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 560,00		
56	K	721171918	Potrubí z PP propojení potrubí DN 200	kus	2,000	1 280,00	2 560,00	CS ÚRS 2022 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

06 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 022 598,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 022 598,26	21,00%	214 745,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 237 343,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

06 - Dešťová kanalizace

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 022 598,26

HSV - Práce a dodávky HSV	993 978,26
1 - Zemní práce	370 556,91
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 250,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 449,00
8 - Trubní vedení	481 942,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 770,00
998 - Přesun hmot	124 010,35
PSV - Práce a dodávky PSV	28 620,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	28 620,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

06 - Dešťová kanalizace

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

1 022 598,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce					370 556,91	
1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 1 000 do 2 000 l/min	hod	50,000	180,00	9 000,00	
	VV		Čerpání vody					
	VV		10*5		50,000			
	VV		Mezisoučet		50,000			
	VV		Součet		50,000			
2	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	84,000	353,00	29 652,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výkop jámy pro retenční nádrž					
	VV		8*3*3,5		84,000			
	VV		Mezisoučet		84,000			
	VV		Součet		84,000			
3	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	102,000	230,00	23 460,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Výkop rýhy					
	VV		68*1*1,5		102,000			
	VV		Mezisoučet		102,000			
	VV		Součet		102,000			
4	K	151101901	Zřízení příložného pažení stěn s ponecháním pažin ve výkopu hl do 4 m	m2	77,000	130,00	10 010,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Pažení jámy pro retenční nádrž					
	VV		(8+8+3+3)*3,5		77,000			
	VV		Mezisoučet		77,000			
	VV		Součet		77,000			
5	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl přes 4 do 8 m	m2	77,000	71,00	5 467,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	186,000	127,00	23 622,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		84+102		186,000			
	VV		Součet		186,000			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,000	298,00	55 428,00	
	VV		Likvidace					
	VV		84+102		186,000			
	VV		Mezisoučet		186,000			
	VV		Součet		186,000			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	186,000	50,20	9 337,20	CS ÚRS 2022 01
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	334,800	200,00	66 960,00	
	VV		Likvidace					
	VV		186*1,8		334,800			
	VV		Mezisoučet		334,800			
	VV		Součet		334,800			
10	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuťněním	m3	61,200	391,00	23 929,20	
	VV		Zásyp zbytku výkopu					
	VV		68*1*0,9		61,200			
	VV		Mezisoučet		61,200			
	VV		Součet		61,200			
11	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	115,668	300,00	34 700,40	
	VV		materiál					
	VV		61,2*1,8*1,05		115,668			
	VV		Mezisoučet		115,668			
	VV		Součet		115,668			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	40,800	170,00	6 936,00	
	VV		Obsyp potrubí					
	VV		podkladní podsyp					
	VV		68*1*0,1		6,800			
	VV		Mezisoučet		6,800			
	VV		odsyp potrubí					
	VV		68*1*0,5		34,000			
	VV		Mezisoučet		34,000			
	VV		Součet		40,800			
13	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	77,112	373,00	28 762,78	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		40,8*1,8*1,05		77,112			
	VV		Mezisoučet		77,112			
	VV		Součet		77,112			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	34,186	448,00	15 315,33	CS ÚRS 2022 01
	VV		Obsyp šachet					
	VV		retenční nádrž					
	VV		8*3*3,5		84,000			
	VV		6,58*2,45*3,09*-1		-49,814			
	VV		Mezisoučet		34,186			
	VV		Součet		34,186			
15	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	64,612	433,00	27 977,00	
	VV		materiál					
	VV		34,186*1,8*1,05		64,612			
	VV		Mezisoučet		64,612			
	VV		Součet		64,612			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 250,00	
16	K	358325114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	0,500	2 500,00	1 250,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Bourání šachet					
	VV		0,5*1		0,500			
	VV		Mezisoučet		0,500			
	VV		Součet		0,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				12 449,00	
17	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	2,400	1 150,00	2 760,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Podklad retenční nádrž					
	VV		8*3*0,1		2,400			
	VV		Mezisoučet		2,400			
	VV		Součet		2,400			
18	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,400	3 735,00	8 964,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Podklad retenční nádrž					
	VV		8*3*0,1		2,400			
	VV		Mezisoučet		2,400			
	VV		Součet		2,400			
19	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž šachty - prstenc					
	VV		Š3					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	59224012	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		Š3					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	8	Trubní vedení				481 942,00	
21	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	7,000	301,00	2 107,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Potrubí -dopojení DN 125					
	VV		1*7		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV		Součet		7,000			
22	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	11,000	700,00	7 700,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Potrubí DN 150					
	VV		5,5+5,5		11,000			
	VV		Mezisoučet		11,000			
	VV		Součet		11,000			
23	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	16,000	900,00	14 400,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Potrubí DN 200					
	VV		11+3+1+1		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
24	K	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	34,000	2 100,00	71 400,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Potrubí DN 300					
	VV		13,5+20,5		34,000			
	VV		Mezisoučet		34,000			
	VV		Součet		34,000			
25	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	14,000	245,00	3 430,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž kolen					
	VV		2*7		14,000			
	VV		Mezisoučet		14,000			
	VV		Součet		14,000			
26	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	14,000	91,00	1 274,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	2,000	267,00	534,00	CS ÚRS 2022 01
28	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	2,000	195,00	390,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	3,000	529,00	1 587,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Napojení do šachty					
	VV		3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	2,000	674,00	1 348,00	CS ÚRS 2022 01
31	M	28611403	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/125/45°	kus	2,000	1 415,00	2 830,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	1 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	68,000	55,00	3 740,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	894812327	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	1,000	11 490,00	11 490,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	894812328	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	1,000	11 490,00	11 490,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	2,000	3 363,00	6 726,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	123,00	246,00	CS ÚRS 2022 01
38	K	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	2,000	12 100,00	24 200,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 180,00	3 540,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Montáž poklopu					
	VV		retenční nádrž					
	VV		1		1,000			
	VV		výměna poklopů stávajících šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		Součet		3,000			
40	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000	170,00	510,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		Součet		3,000			
41	M	55241003	poklop kanalizační betonolitinový, rám betonolitinový 160mm, D 400 bez odvětrání	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		materiál					
	VV		3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		Součet		3,000			
42	K	R-008-001	D+M dno nádrže 2450/6580/2930 mm	kus	1,000	185 000,00	185 000,00	
	VV		D+M dno nádrže 2450/6580/2930 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	R-008-002	D+M zákrytová deska nádrže	kus	1,000	97 000,00	97 000,00	
	VV		D+M zákrytová deska nádrže					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	R-008-003	D+M prodlužovacího komínku	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		D+M prodlužovacího komínku					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 770,00	
45	K	985311112	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 10 do 20 mm	m2	7,540	500,00	3 770,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Oprava šachty					
	VV		(2*PI*0,5*1,2)*2		7,540			
	VV		Mezisoučet		7,540			
	VV		Součet		7,540			
	D	998	Přesun hmot				124 010,35	
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	272,601	350,00	95 410,35	
47	K	R-998-001	Práce jeřábem	hod	8,000	3 575,00	28 600,00	
	VV		Práce jeřábem					
	VV		1*8		8,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		Součet		8,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				28 620,00	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				28 620,00	
48	K	721171918	Potrubí z PP propojení potrubí	kus	3,000	1 280,00	3 840,00	CS ÚRS 2022 01
49	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 125	kus	7,000	3 540,00	24 780,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Lapač					
	VV		7		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV		Součet		7,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

07 - Vytápění-VZT

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

244 264,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	244 264,00	21,00%	51 295,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

295 559,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

07 - Vytápění-VZT

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

244 264,00

M - Práce a dodávky M

244 264,00

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

244 264,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

07 - Vytápění-VZT

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: [REDAKCE]

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

Náklady soupisu celkem

244 264,00

D M Práce a dodávky M

244 264,00

D 24-M Montáže vzduchotechnických zařízení

244 264,00

1	K	Pol1	Multisplit venkovní jednotka 12,5 kW PENTA - tepelné čerpadlo vzduch-vzduch	ks	1,000	98 340,00	98 340,00	
2	K	Pol2	Vnitřní jednotka tepelného čerpadla vzduch-vzduch 5,0 kW	ks	3,000	20 269,00	60 807,00	
3	K	Pol3	Chladivové potrubí	bm	35,000	990,00	34 650,00	
4	K	Pol4	Konzole posuvná 140 kg 1 pár	ks	1,000	4 290,00	4 290,00	
5	K	Pol5	Centrální ovládání pro 16 jednotek - ovládací modul pro jednu vnitřní jednotku	ks	3,000	1 547,00	4 641,00	
6	K	Pol6	Centrální kabelový ovladač pro 16 vnitřních jednotek	ks	1,000	2 321,00	2 321,00	
7	K	Pol7	Instalační materiál (úchyty, odvod kondenzátu, chladivo...)	kpl	1,000	15 840,00	15 840,00	
8	K	Pol8	Montážní práce	kpl	1,000	19 800,00	19 800,00	
9	K	Pol9	Režijní náklady (doprava, ubytování, administrativa)	kpl	1,000	3 575,00	3 575,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

08 - Zdravotechnické instalace

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				124 260,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 260,00	21,00%	26 094,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	150 354,60
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

08 - Zdravotechnické instalace

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

124 260,00

PSV - Práce a dodávky PSV

124 260,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

108 510,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

12 000,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

3 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

08 - Zdravotechnické instalace

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: ██████████

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

124 260,00

D	PSV		Práce a dodávky PSV				124 260,00	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				108 510,00	
1	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm	m	104,000	496,00	51 584,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		Teplá voda					
	VV		20		20,000			
	VV		Studená voda					
	VV		42		42,000			
	VV		recyklovaná voda					
	VV		42		42,000			
	VV		Mezisoučet		104,000			
	VV		Součet		104,000			
2	K	722181114	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy DN 32 a DN 40 mm	m	104,000	88,00	9 152,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2" s jedním závitem	pár	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2022 01
4	K	722224153	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120°C G 3/4" - 1"	kus	2,000	310,00	620,00	CS ÚRS 2022 01
5	K	722232013	Kohout kulový podomítkový G 1" PN 16 do 120°C vnitřní závit	kus	2,000	882,00	1 764,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	655,00	1 310,00	CS ÚRS 2022 01
7	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	104,000	55,00	5 720,00	CS ÚRS 2022 01
8	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	104,000	40,00	4 160,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	R- 722-001	Napojení na stávající rozvody vody	kus	3,000	2 000,00	6 000,00	
10	K	R- 722-002	Úprava stávajícího napojení pro nové napojení dezinfekčního automatu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
11	K	R- 722-003	Zateplení rozvodů mimo objekty - nerezový tunel se zateplením - 3,5m	kus	3,000	7 500,00	22 500,00	
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				12 000,00	
12	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	R-725-001	D+M nvyvíjecího boxu na zahradní hadici 30 m	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				3 750,00	
14	K	731341150	Hadice napouštěcí pryžové D 25/35	m	30,000	125,00	3 750,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

09 - Technologie větrání

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

983 439,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	983 439,60	21,00%	206 522,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 189 961,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

09 - Technologie větrání

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	983 439,60
303 - Rolovací plachta pohyblivá	202 024,60
304 - Ochranný krajový kryt	24 834,00
305 - Výdřeva pro boční systém	55 160,00
306 - Centrální ovládání bočních plachet pomocí Meteostanice	147 465,00
307 - Rolovací dveře a posuvná vrata	157 372,00
311 - Hřebenová větrací štěrbin	396 584,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

09 - Technologie větrání

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

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

Náklady soupisu celkem

983 439,60

D 303			Rolovací plachta pohyblivá	202 024,60				
1	K	VRST	Boční rolovací plachta (navíjecí), 2,5m (1x motor - 230V/250nm, transparentní plachta s propustostí světla 50% s třídou B,s2,d0, platný atest PAVUS odkap, spojovací materiál a komponenty, všechny ocel.prvky ochrana pozink)	bm	8,200	5 817,00	47 699,40	
2	K	VRST	Boční rolovací plachta (navíjecí), 2,5m (1x motor - 230V/250nm, transparentní plachta s propustostí světla 50% s třídou B,s2,d0, platný atest PAVUS odkap, spojovací materiál a komponenty, všechny ocel.prvky ochrana pozink)	bm	14,050	5 492,00	77 162,60	
3	K	VRST	Boční rolovací plachta (navíjecí), 2,5m (1x motor - 230V/250nm, transparentní plachta s propustostí světla 50% s třídou B,s2,d0, platný atest PAVUS odkap, spojovací materiál a komponenty, všechny ocel.prvky ochrana pozink)	bm	14,050	5 492,00	77 162,60	
D 304			Ochranný krajový kryt	24 834,00				
4	K	VRST.1	Zakrytí motoru a plachty do výšky 2,50 m - Poznámka k položce: Specifikace: konzole na roh. zakrytí 20ks (ochrana pzn.), Hliníkový profil na uchycení zakrytí. Zelená plachta 590gr/m2. Spojovací materiál a komponenty (ochrana pzn.)	ks	6,000	4 139,00	24 834,00	
D 305			Výdřeva pro boční systém	55 160,00				
5	K	VRST.2	Hranol 150/200 s nátěrem - vrchní (včetně spojovacího materiálu pro uchycení)	bm	37,000	985,00	36 445,00	
6	K	VRST.3	Hranol 150/200 s nátěrem - spodní v místě vrat (včetně spojovacího materiálu pro uchycení)	bm	4,000	985,00	3 940,00	
7	K	VRST.4	Hranol 150/200 s nátěrem - dřevěná stojka (včetně spojovacího materiálu pro uchycení)	bm	15,000	985,00	14 775,00	
D 306			Centrální ovládání bočních plachet pomocí Meteostanice	147 465,00				
8	K	VRST.5	Meteostanice - Centrální ovládání bočních větracích systémů a větrací štěrbin pomocí meteostanice součástí jsou: větrné čidlo 2 ks, teplotní čidlo 1 ks a dešťové čidlo 1 ks.	ks	1,000	147 465,00	147 465,00	
D 307			Rolovací dveře a posuvná vrata	157 372,00				
9	K	VRST.6	Rolovací vrata elektrická (vstupní do dojírný) - zateplená (na otvor š.0,950 m x v.2,05 m, trubkový motor 230V/40nm s nouzovým odblokováním při výpadku elektřiny,2x ovlád.tlačítko+dálk.ovlád.2-kanál,zastřešení, spojovací materiál a komponenty, všechny oce	ks	2,000	30 975,00	61 950,00	
10	K	VRST.7	Posuvná vrata nezateplená 4000/2100 (čekárna) - ocelový rám (jekl 60x60x5) + dřevěná výplň (palubky 1" s nátěrem) + C profil pro posuv vrat s uchycením	ks	1,000	41 895,00	41 895,00	
11	K	VRST.8	Posuvná vrata zateplená 2400/2200 (čekárna) - ocelový rám (jekl 60x60x5) + výplň z PUR panelu tl. 60 mm s lemováním (pásovina 60/5) + těsnící kartáčky + C profil pro posuv vrat s uchycením	ks	1,000	53 527,00	53 527,00	
D 311			Hřebenová větrací štěrbin	396 584,00				
12	K	VRST.9	Hřebenová křídlová větrací štěrbin. š.do1,0 m- Specifikace: transparentní polykarbonát s propust.světla 50% s třídou B,s2,d0,rám křidel Al, držáky a vedení-ocel pzn. vč.oplech. a čel, barva dle pož.investora.povrch.úprava 25 my bar.RALmodrá dle investora	bm	26,000	13 114,00	340 964,00	
13	K	VRST.10	Pohony křídlové větrací štěrbin	sada	2,000	27 810,00	55 620,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

10 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Luboměř u Potštátu

CC-CZ:

Datum: 02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

IČ:

26950421

DIČ:

CZ26950421

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

314 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	314 000,00	21,00%	65 940,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

379 940,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírny Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

10 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Luboměř u Potštátu

Datum:

02.03.2023

Zadavatel:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.

Projektant:

██████████

Uchazeč:

HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	314 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	237 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	235 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	2 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	62 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba dojírný Luboměř u Potštátu, k. ú. 920 681

Objekt:

10 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Luboměř u Potštátu

Datum: 02.03.2023

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

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: HLAVA-STAVBY s.r.o.

Zpracovatel: [REDAKCE]

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

Náklady soupisu celkem

314 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 237 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 235 000,00

1	K	031002000	Zařízení staveniště	kus	1,000	175 000,00	175 000,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01

D VRN9 Ostatní náklady 2 000,00

4	K	091002000	Fotodokumentace stavby, průběh výstavby (předání v digitální podobě na CD).	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 62 000,00

5	K	012002000	Geodetické práce - vytýčení stavby	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	012002001	Geodetické práce po výstavbě (včt. G.P. stavby)	...	1,000	20 000,00	20 000,00	
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
8	K	013294000	Výrobní dokumentace - zejména provedení hrazení, technologie dojení atd.,	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2022 01

D VRN4 Inženýrská činnost 15 000,00

9	K	044002000	Zkoušky, revize, atd pro potřeby kolaudace	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
10	K	049002000	Předložení návrhu provozních řádů zejména Technologie dojení	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	049002001	Provedení zaškolení obsluhy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	

Příloha č. 3 – Seznam podzhotovitelů

Název veřejné zakázky:		Část plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat podzhotoviteli	Finanční objem na plnění
Výstavba dojírny Luboměř			
Podzhotovitel č. 1			
Název:	P - elektro s.r.o.	elektroinstalace	270 tis. Kč bez DPH
Sídlo/místo podnikání:	Přerovská 1159, 768 61 Bystřice pod Hostýnem		
IČO:	29238587		
DIČ:	CZ29238587		
Tel.:	██████████		
E-mail:	██████████		
Osoba oprávněná jednat jménem podzhotovitele:	██████████		
Osoba zmocněná k dalšímu jednání:	██████████		

Název veřejné zakázky:		Část plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat podzhotoviteli	Finanční objem na plnění
Výstavba dojírny Luboměř			
Podzhotovitel č. 2			
Název:	HAZE, s.r.o.	technologie větrání	983 tis. Kč bez DPH
Sídlo/místo podnikání:	Petržilkova 2583/15 158 00 Praha 5		
IČO:	27509800		
DIČ:	CZ27509800		
Tel.:	██████████		
E-mail:	██████████		
Osoba oprávněná jednat jménem podzhotovitele:	██████████		
Osoba zmocněná k dalšímu jednání:	██████████		

Název veřejné zakázky:		Část plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat podzhotoviteli	Finanční objem na plnění
Výstavba dojírny Luboměř			
Podzhotovitel č. 3			
Název:	KUSÝ s.r.o.	technologie hrazení	706 tis. Kč bez DPH
Sídlo/místo podnikání:	V Zákoutí 328, Břehy 535 01, Přelouč		
IČO:	27529711		
DIČ:	CZ27529711		
Tel.:	██████████		
E-mail:	██████████		
Osoba oprávněná jednat jménem podzhotovitele:	██████████		
Osoba zmocněná k dalšímu jednání:	██████████		

Název veřejné zakázky:		Část plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat podzhotoviteli	Finanční objem na plnění
Výstavba dojírny Luboměř			
Podzhotovitel č. 4		technologie dojírny	6 290 tis. Kč bez DPH
Název:	Milkservis s.r.o		
Sídlo/místo podnikání:	Slunečná 1376, 334 01 Přeštice		
IČO:	03556468		
DIČ:	CZ03556468		
Tel.:	██████████		
E-mail:	██████████ ██████████		
Osoba oprávněná jednat jménem podzhotovitele:	██████████ ██████████		
Osoba zmocněná k dalšímu jednání:	██████████		

Název veřejné zakázky:		Část plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat podzhotoviteli	Finanční objem na plnění
Výstavba dojírny Luboměř			
Podzhotovitel č. 5		Projektová činnost ve výstavbě	10.000,- Kč bez DPH
Název:	Jakub Killnar		
Sídlo/místo podnikání:	U Potoka 1480/44, 250 88 Čelákovice		
IČO:	66179840		
DIČ:	CZ8104085429		
Tel.:	██████████		
E-mail:	██████████ ██████████		
Osoba oprávněná jednat jménem podzhotovitele:	██████████ ██████████		
Osoba zmocněná k dalšímu jednání:	██████████		