

Smlouva o dílo č. 2023/083 (zhotovitel)

SMLO- 171/1031/INV/43/2023 (OBJEDNATEL)

na zhotovení díla

„PŘÍSTŘEŠEK PRO MECHANIZACI SÚS PK, HLINSKO“

Smluvní strany:

1. Objednatel:

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Doubravice 98

533 53 Pardubice

Organizace je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u

Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu Pr, vložce číslo 162

IČ: 00085031

DIČ: CZ00085031

Jednající: Ing. Miroslavem Němcem, ředitelem organizace,

[redacted] 1. jmenovaným zástupcem statutárního orgánu,

[redacted] zástupcem statutárního orgánu

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

[redacted] vedoucí OOTaHS

Osoba oprávněná k podepisování stavebního deníku:

[redacted], hospodářský referent

Bankovní spojení: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

PP-GROUP.cz s.r.o.

Sídlo - adresa: Pasecká 378, 539 44 Proseč

Zastoupen: Petr Pešek, Michal Javůrek, Karel Javůrek,
jednatelé

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Petr Pešek

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního
deníku: Petr Pešek

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Petr Pešek

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Petr Pešek

IČ: [redacted]

DIČ: CZ28829913

Bankovní spojení: [redacted]

[redacted]

Spisová značka

rejstříkového

soudu:

u Krajského soudu v Hradci Králové, C30241

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „**PŘÍSTŘEŠEK PRO MECHANIZACI SÚS PK, HLINSKO**“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I.

PŘÍSTŘEŠEK PRO MECHANIZACI SÚS PK, HLINSKŮ

2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace, jež byla zpracována včetně výkazu výměr Ing. Ivo Junkem, Kostelní 42, 569 43 Jevíčko,

Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:

- zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II.

Cena díla

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

celkem za dílo

5 866 101,10 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21** činí **1 231 881,23** Kč.

Cena včetně DPH činí **7 097 982,33** Kč

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.

-
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
 4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele, než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
 5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do 31. července 2023.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **7** kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli do **90 kalendářních dnů od data převzetí staveniště**.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je cestmistrovství Hlinsko.
6. Pracovní doba zhotovitele při realizaci akce bude korespondovat s pracovní dobou Správy a údržby silnic Pardubického kraje, tzn. pouze **pracovní dny pondělí - pátek, od 6:00 max. do 14:30 hodin**. Případná změna je možná pouze po odsouhlasení příslušného vedoucího pracovníka na cestmistrovství Hlinsko.
7. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **5 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
8. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečně lhůtě 10 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

Článek IV. Součásti smlouvy

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1- Obchodní podmínky pro stavební práce

Příloha č. 2- Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3- Harmonogram realizace díla

Článek V. Závěrečná ustanovení

1. Příslušná dokumentace, nezbytná k provádění díla, byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatel předán zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
3. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tuto smlouvu odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
4. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě změn údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran nebo jednajících osob), které lze provést na základě oznámení příslušné smluvní strany. Toto oznámení učiní příslušná smluvní strana písemně nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo.
5. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
6. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
7. Tato smlouva se vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
8. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Pardubicích dne:

<p>Objednatel:</p> <p>Ing. Miroslav Němec</p> <p>Digitálně podepsal Ing. Miroslav Němec Datum: 2023.08.04 07:26:17 +02'00'</p> <p>-----</p>	<p>Zhotovitel:</p>  <p>Digitálně podepsal Petr Pešek Datum: 2023.08.04 10:39:13 +02'00'</p> <p>-----</p>
<p>Ing. Miroslav Němec ředitel</p>	<p>Petr Pešek, Michal Javůrek, Karel Javůrek, jednatelé společnosti</p>



Digitálně
podepsal Karel
Javůrek
Datum:
2023.08.04
10:39:32 +02'00'



Digitálně
podepsal Michal
Javůrek
Datum:
2023.08.04
10:39:51 +02'00'

Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. SMLO- 171/1031/INV/43/2023

Obchodní podmínky pro stavební práce

Preambule

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla.

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převzetí díla.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
6. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým poddodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím poddodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou s poddodavatelem dle § 83 zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.

Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být

objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.

7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebou a účinnou součinnost při vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") koordinátorovi BOZP tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném

rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:

- (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.

Ustanovení V.

Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, pokud se procesu předání a převzetí díla účastnili. Každá z uvedených osob má právo vyjadřovat se k zápisu a uvést v něm své stanovisko k předmětu díla nebo procesu jeho předání a převzetí.
5. Jestliže objednatel odmítl převzít předmět díla, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu se smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy,

než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.

6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a přijímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
 - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) originál/-y stavebního/-ch deníku/-ů a kopie změnových listů,
 - g) provozní řád pro trvalý provoz, pokud musí být.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.

4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.

6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmikoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinnosti dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.

16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženou pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
 - (a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - (b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - (c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - (d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - (e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - (f) zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
 - (g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - (h) zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
 - (i) zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového

dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.

23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla

dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;

- b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.
3. Obě smluvní strany berou na vědomí, že při plnění této smlouvy může docházet i ke zpracování osobních údajů, které si vzájemně při plnění této smlouvy poskytly (zpřístupnily), či kterákoliv ze stran poskytla (zpřístupnila) druhé smluvní straně. V této spojitosti obě smluvní strany prohlašují, že k poskytnutí (zpřístupnění) osobních údajů druhé smluvní straně disponují od subjektu údajů potřebnými souhlasy či jinými právními tituly, stanoví-li tak právní předpis. Každá ze smluvní stran je povinna plnit závazky, které jí vyplývají z Nařízení EP a Rady ES č. 2016/679 ze dne 27.dubna 2016 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a souvisejících právních předpisů (dále jen „Nařízení“) při nakládání s osobními údaji, jako je například plnění informační povinnosti vůči subjektu údajů. Ta ze smluvních stran, která je příjemcem osobních údajů se zavazuje, že zajistí odpovídající úroveň ochrany osobních údajů a práv subjektu údajů dle Nařízení a že bude přijaté osobní údaje zpracovávat jen pro účely splnění této smlouvy, anebo pro účely oprávněných zájmů, nebo případně z jiných zákonných titulů.

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2023/079 SUS Hlinsko**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 633 969,36
PSV	79 930,44
MON	152 201,30
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	5 866 101,10

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 866 101,10 CZK
Základní DPH	21 %	1 231 881,23 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 7 097 982,33 CZK

v _____ dne _____

 Digitálně podepsal Petr Pešek
Datum: 2023.08.04 10:40:30 +02'00'

 Digitálně podepsal Karel Javůrek
Datum: 2023.08.04 10:40:49 +02'00'

 Digitálně podepsal Michal Javůrek
Datum: 2023.08.04 10:41:09 +02'00'

Za zhotovitele

 Digitálně podepsal Ing. Miroslav Němec
Datum: 2023.08.04 07:27:42 +02'00'

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Objekt	0,00	4 830 895,27	1 014 488,01	5 845 383,28	82
2	01 - Stavební část	0,00	4 830 895,27	1 014 488,01	5 845 383,28	82
02	Objekt	0,00	833 004,53	174 930,95	1 007 935,48	14
3	02 - Dešťová kanalizace	0,00	833 004,53	174 930,95	1 007 935,48	14
03	Objekt	0,00	77 792,75	16 336,48	94 129,23	1
4	03 - Silnoproud	0,00	77 792,75	16 336,48	94 129,23	1
04	Objekt	0,00	34 055,55	7 151,67	41 207,22	1
5	04 - Bleskosvod	0,00	34 055,55	7 151,67	41 207,22	1
05	Objekt	0,00	40 353,00	8 474,13	48 827,13	1
6	05 - Přípojka elektro	0,00	40 353,00	8 474,13	48 827,13	1
06	Objekt	0,00	50 000,00	10 500,00	60 500,00	1
7	09 - VRN	0,00	50 000,00	10 500,00	60 500,00	1
Celkem za stavbu		0,00	5 866 101,10	1 231 881,24	7 097 982,34	100

Popis stavby: 2023/079 - SUS Hlinsko
 Popis objektu: 01 - Objekt
 Popis rozpočtu: 2 - 01 - Stavební část
 Popis objektu: 02 - Objekt
 Popis rozpočtu: 3 - 02 - Dešťová kanalizace
 Popis objektu: 03 - Objekt
 Popis rozpočtu: 4 - 03 - Silnoproud
 Popis objektu: 04 - Objekt
 Popis rozpočtu: 5 - 04 - Bleskosvod
 Popis objektu: 05 - Objekt
 Popis rozpočtu: 6 - 05 - Přípojka elektro
 Popis objektu: 06 - Objekt
 Popis rozpočtu: 7 - 09 - VRN

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			339 457,69	5,8
1hlav	Zemní práce pro žb hlavice pod úrovní HTU	HSV			4 890,04	0,1
1htu	Zemní práce pro úroveň HTU	HSV			181 691,67	3,1
23	Zakládání - piloty	HSV			754 034,29	12,9
27hlav	Zakládání - hlavice	HSV			32 708,40	0,6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			28 610,73	0,5
43-M	Montáž ocelových konstrukcí	HSV			3 018 602,20	51,5
5	Komunikace pozemní	HSV			177 235,05	3,0
5zpp	Zpevněná plocha přístřešku - skladba S1	HSV			661 759,04	11,3
8	Trubní vedení	HSV			287 254,61	4,9
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			12 000,00	0,2
95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	HSV			10 753,70	0,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			70 903,09	1,2
998	Přesun hmot	HSV			4 068,85	0,1
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			22 000,00	0,4
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			12 000,00	0,2
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			10 000,00	0,2
VRN7	Provozní vlivy	HSV			6 000,00	0,1
764	Konstrukce klempířské	PSV			79 930,44	1,4

M21	Elektromontáže	MON			133 326,30	2,3
M46	Zemní práce při montážích	MON			18 875,00	0,3
Cena celkem					5 866 101,10	100,0

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1htu		Zemní práce pro úroveň HTU				181 691,67
1	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	199,14200	105,00	20 909,91

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251104

rozpočet uvažuje s odkopávkou, pokud zhotovitel bude hloubit jako jámu, tak to zohlední v této ceně :

případné využití odkopávky do nových hutn.zásypů bude řešeno přípočty a odpočty v průběhu stavby (posoudí geolog a odsouhlasí TDI) :

těžitelnost I sk.3 zohledňuje výskyt kufuru z kameniva pod asf.plochou a případné navážky :

případný jiný technologický postup provádění díla dle závislosti na provádění pilot (nejdříve potřebné odtěžení v místech hlavic a pilot a až po :

provedení pilot bude odstraněna plocha na úroveň HTU) zohlední zhotovitel v ceně položky :

hloubka odkopávky je z důvodu PT=UT pro novou skladbu S1 tl.700mm a odečtení tl.150mm asf.plochy = 700-150=550mm :

čv102,103,105 :

$(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*(0,6+64,75+0,6-32,0)*0,55 :$

199,142

199,14200

2	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	18,67300	480,00	8 963,04
---	-----------	--	----	----------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/129001101

čv102,103,105 :

"podél řady A je vedení VO" $(0,6+64,75+0,6-32,0)*0,55*1,0$

:

18,673

18,67300

3	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	199,14200	240,00	47 794,08
---	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

přes 9 000 do 10 000 m

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117

4	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	995,71000	18,00	17 922,78
---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119

$199,142*5$ 'Přepočtené koeficientem množství :

995,71

995,71000

5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	358,45600	220,00	78 860,32
---	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

199,142*1,8 'Přepočtené koeficientem množství :
358,456 358,45600

6	181951112	Uprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	362,07700	20,00	7 241,54
---	-----------	---	----	-----------	-------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112
čv102,103,105 :
(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*(0,6+64,75+0,6-32,0) :
362,077 362,07700

Díl: 1hlav		Zemní práce pro žb hlavice pod úrovní HTU			4 890,04	
-------------------	--	--	--	--	-----------------	--

7	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	4,33500	200,00	867,00
---	-----------	--	----	---------	--------	--------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251104
uvažováno s prac.prostorem pro bednění š.0,6m :

hloubka výkopu je uvedena v závorkách rozdílem odhadnutých výškových kót HTU a pláně hlavice (100mm pod DH na podkladák) :

čv102,103,105 :
"řada A - od HTU na cca -
 $1,37*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,37-1,35)+(1,37-1,35))$:

"řada A - od HTU na cca -
 $1,27*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,27-1,23)+(1,27-1,15)+(1,27-1,07))$:

Mezisoučet :
"řada B - od HTU na cca -
 $1,37*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,37-1,17)+(1,37-1,22))$:

"řada B - od HTU na cca -
 $1,27*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,27-1,18)+(1,27-1,14)+(1,27-1,1))$:

Mezisoučet :
4,335 4,33500

8	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	0,76100	480,00	365,28
---	-----------	--	----	---------	--------	--------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101
podél řady A je vedení VO :

50% výkopu je uvažováno jako ztížené :
čv102,103,105 :

"řada A - od HTU na cca -
 $1,37*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,37-1,35)+(1,37-1,35))$:

"řada A - od HTU na cca -
 $1,27*(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*((1,27-1,23)+(1,27-1,15)+(1,27-1,07))$:

Mezisoučet :
1,521*0,5 'Přepočtené koeficientem množství :

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		0,761	0,76100			
9	181912112	Uprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	38,02500	48,00	1 825,20

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181912112

uvažováno s prac.prostorem pro bednění š.0,6m :

čv102,103,105 :

"dno výkopu zákl.spáry

hlavic" $(0,75+0,6*2)*(0,75+0,6*2)*(5+5)$:

38,025

38,02500

10	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,56400	120,00	307,68
----	-----------	--	----	---------	--------	--------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101

zásypy kolem hlavic po úroveň HTU :

uvažováno s využitím výkopku (dle TZ jílovité konzistence) :

čv102,103,105,202 :

"objem výkopu pro hlavice pod HTU"vhl :

Mezisoučet :

"odpočet objemu podkladáku hlavic"-pbhl :

Mezisoučet :

odpočet objemu žb hlavic pod úrovní HTU :

"řada A - od HTU na cca -1,17"- $(0,75)*(0,75)*((1,17-$

$1,15)+(1,17-1,07))$:

Mezisoučet :

"řada B - od HTU na cca -1,27"- $(0,75)*(0,75)*((1,27-$

$1,17)+(1,27-1,22))$:

"řada B - od HTU na cca -1,17"- $(0,75)*(0,75)*((1,17-$

$1,14)+(1,17-1,1))$:

Mezisoučet :

2,564

2,56400

11	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, zhorniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,77100	135,00	239,09
----	-----------	--	----	---------	--------	--------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101

naložení zbylého výkopku z hlavic pod HTU k odvozu na skládku :

"objem výkopku pro hlavice pod HTU"vhl :

"objem zásypu výkopkem pro hlavice pod HTU"-zhl :

1,771

1,77100

12	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	1,77100	240,00	425,04
----	-----------	---	----	---------	--------	--------

přes 9 000 do 10 000 m

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	8,85500	18,00	159,39

Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119
 1,771*5 'Přepočtené koeficientem množství :
 8,855

8,85500

14	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,18800	220,00	701,36
----	-----------	--	---	---------	--------	--------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231
 1,771*1,8 'Přepočtené koeficientem množství :
 3,188

3,18800

Díl: 23		Zakládání - piloty	754 034,29			
15	23dvs	Dovoz vrtné soupravy	kpl	1,00000	104 500,00	104 500,00
16	226212213	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním vislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm , v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III	m	60,00000	6 375,00	382 500,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/226212213
 čv202 :
 "pr.630mm, délka 6,0m"6,0*(5+5) :
 60

60,00000

17	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, zhorniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,69400	185,00	3 458,39
----	-----------	--	----	----------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101
 naložení vývrtku k odvozu na skládku pokud vrtná souprava neumožní naložení přímo při vrtání :
 čv202 :
 "pr.630mm, délka 6,0m"3,14*0,315*0,315*6,0*(5+5) :
 18,694

18,69400

18	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	18,69400	305,00	5 701,67
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

přes 9 000 do 10 000 m
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117

19	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	93,47000	26,00	2 430,22
----	-----------	---	----	----------	-------	----------

Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119
 18,694*5 'Přepočtené koeficientem množství :
 93,47

93,47000

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	33,64900	306,00	10 296,59

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231

18,694*1,8 'Přepočtené koeficientem množství :

33,649

33,64900

21	231212112	Zřízení výplně pilot zapažených svytažením pažnic zvrtnu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	60,00000	633,00	37 980,00
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/231212112

Poznámka k položce:

v ceně zohlednit případné provádění pod HPV v hl.2-3m pod terénem

v ceně zohledněte ubourání případné nadbetonávky piloty

:

čv202 :

"pr.630mm, délka 6,0m"6,0*(5+5) :

60

60,00000

22	58933330	beton C 30/37 XF1 kamenivo frakce 0/22	m3	20,56300	5 748,00	118 196,12
----	----------	--	----	----------	----------	------------

Poznámka k položce:

frakci kameniva upřesní statistik

Rozpočet uvažuje, že je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se tedy nezapočítává do přesunu hmot. V opačném případě započítá zhotovitel přesun hmot do ceny této položky.

C30/37 XC2, XA3, XF1!!! :

objem případné nadbetonávky zohledněte v ceně položky

:

čv202 :

piloty - 10% ztratné :

"pr.630mm, délka 6,0m"3,14*0,315*0,315*6,0*(5+5)*1,1 :

20,563

20,56300

23	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	2,36500	37 620,00	88 971,30
----	-----------	--	---	---------	-----------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/231611114

Poznámka k položce:

Vyztužení pilot uvažováno cca 115kg/m3 - odsouhlasí TDI

čv202 :

piloty - 10% ztratné :

"pr.630mm, délka 6,0m"3,14*0,315*0,315*6,0*(5+5)*1,1 :

20,563*0,115 'Přepočtené koeficientem množství :

2,365

2,36500

Díl: 27	hlav	Zakládání - hlavice				32 708,40
24	631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15	m3	1,56300	4 700,00	7 346,10

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631311123

podkládky pod hlavice :

přesah cca 250mm pro patu bednění :

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p>průmět s HH piloty neodečítán, ponecháno jako rezerva na náklady spojené s ubouráním případné nadbetonávky piloty :</p> <p>čv102,105,202 :</p> <p>$(0,75+0,25*2)*(0,75+0,25*2)*0,1*(5+5)$:</p> <p>1,563</p> <p style="text-align: right;">1,56300</p>				
25	631351101R00	<p>Bednění vpodlahách rýh a hran zřízení</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631351101</p> <p>podkladák pod hlavice :</p> <p>přesah cca 250mm pro patu bednění :</p> <p>čv102,105,202 :</p> <p>$0,1*((0,75+0,25*2)*4)*(5+5)$:</p> <p>5</p> <p style="text-align: right;">5,00000</p>	m2	5,00000	468,00	2 340,00
26	631351102R00	<p>Bednění vpodlahách rýh a hran odstranění</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631351102</p>	m2	5,00000	102,00	510,00
27	275322511	<p>Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275322511</p> <p>C25/30 XC2, XA1, XF2!!! :</p> <p>hlavice pilot :</p> <p>čv102,202 :</p> <p>$0,75*0,75*0,4*(5+5)$:</p> <p>2,25</p> <p style="text-align: right;">2,25000</p>	m3	2,25000	4 470,00	10 057,50
28	275351121	<p>Bednění základů patek zřízení</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351121</p> <p>hlavice pilot :</p> <p>čv102,202 :</p> <p>$0,4*(0,75*4)*(5+5)$:</p> <p>12</p> <p style="text-align: right;">12,00000</p>	m2	12,00000	459,00	5 508,00
29	275351122	<p>Bednění základů patek odstranění</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351122</p>	m2	12,00000	83,90	1 006,80
30	275361821R00	<p>Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275361821</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Vyztužení hlavic uvažováno cca 80kg/m3 - odsouhlasí TDI</p> <p>$2,25*0,08$ Přepočtené koeficientem množství :</p> <p>0,18</p> <p style="text-align: right;">0,18000</p>	t	0,18000	33 000,00	5 940,00
Díl: 5zpp		Zpevněná plocha přístřešku - skladba S1				661 759,04
31	564750111	<p>Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750111</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp), případný přesun hmot započítejte do ceny</p> <p>v ceně zohlednit fr.0-32!!! a zapískování připojovacího potrubí od UV!!! :</p> <p>uvažováno ve dvou vrstvách tl.150+150=300mm :</p>	m2	724,15400	185,00	133 968,49

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

průměty hlavic neodečítány - ponecháno jako rezerva na vyrovnání svahování dle potřeby :
 zhutnění min.45MPa :
 čv102,103,105 :
 $(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*(0,6+64,75+0,6-32,0)*2$:

724,154

724,15400

32	567132115R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	316,24400	465,00	147 053,46
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567132115

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp), případný přesun hmot započítejte do ceny

průměty hlavic neodečítány - ponecháno jako rezerva (objem je zanedbatelný) :
 čv102,103,105 :

"v šířce mezi obrubníky, v délce i za obrubníky" $(9,315)*(0,6+64,75+0,6-32,0)$:

316,244

316,24400

33	581132111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 200 mm	m2	325,07300	895,00	290 940,34
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/581132111

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp), případný přesun hmot započítejte do ceny

čv102,103,105 :

"mezi obrubníkem koncem 1.etapy" $9,315*(64,28-32,0)$:

Mezisoučet :

za obrubníky - dobetonování k zařízlému stávaj.asf.krytu (dle řezu čv105 je z betonu) - odsouhlasí TDI :

"celá plocha" $(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*(0,6+64,75+0,6-32,0)$:

"odpočet plochy žlabu" $-0,75*(36,58+28,0-32,0)$:

"odpočet plochy lemované obrubníky"-

$(0,15+9,315+0,15)*(0,15+64,28+0,15-32,0)$:

Mezisoučet :

325,073

325,07300

34	919111212	Řezání dilatačních spár včerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	78,85500	70,00	5 519,85
----	-----------	---	---	----------	-------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919111212

Poznámka k položce:

pokud budou dilat.úseky tvořeny bedněním a betonováním po jednotlivých úsecích v návaznosti na spádování krytu, tak potom ocení uchazeč položky řezání a těsnění dilat.spár bez ohledu na popis těchto položek tak, aby mu pokryly náklady na bednění úseků s vložením dilat.materiálu (např.lepenky + zálivka)

technol.postup provádění CB si zvolí uchazeč dle svých zvyklostí a zkušeností.

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odhad dilat.úseků - odsouhlasí TDI : čv102,103,105 : "mezi obrubníkem a koncem 1.etapy"9,315*5+64,28-32,0 : 78,855		78,85500		
35	919122111	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	78,85500	40,00	3 154,20
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122111				
36	917862111R00	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, svyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	74,47500	320,00	23 832,00
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213 čv103,105 : (64,28+0,15*2-32,0)*2 : 9,315*1 : 74,475		74,47500		
37	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	75,96500	240,00	18 231,60
		74,475*1,02 'Přepočtené koeficientem množství : 75,965		75,96500		
38	935112211R00	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	32,58000	320,00	10 425,60
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935112211 čv103,105 : UV neodečítána - ponecháno na pracnost opracování kolem ní : 36,58+28,0-32,0 : 32,58		32,58000		
39	59227015	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 330x800x100mm	m	32,58000	560,00	18 244,80
		Poznámka k položce: přesný typ (rozměr) žlabovky odsouhlasí TDI				
40	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	67,90000	153,00	10 388,70
		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182112121 předběžná položka pro vysvahování dotčené plochy za odvodňovací žlabovkou : případné ozelenění není součástí rozpočtu : čv103,105 : "odhad š.2,0m"2,0*(0,6+64,75+0,6-32,0) : 67,9		67,90000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				12 000,00

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, sotočným košem výšky zdvihu do 21 m	den	30,00000	400,00	12 000,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/945412112

Poznámka k položce:

ocenit náklady zhotovitele pro zajištění práce ve výškách dle jeho zvyklostí a technol.postupu prací bez ohledu na popis položky (rozpočet uvažuje s využitím plošin)

předpoklad použití pro opláštění, klempířinu, OK atd.dle

uvážení zhotovitele :

30*1 :

30

30,00000

Díl: 95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				10 753,70
42	952902121R00	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením	m2	266,79000	30,00	8 003,70

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/952902121

předkolaudační úklid :

266,79 :

266,79

266,79000

43	95pbř	Výstražné a bezpečnostní značky a tabulky - d,m dle PBR	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
44	95php	PHP práškový 183B - d,m dle PBR	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00

Díl: 96		Bourání konstrukcí				70 903,09
45	96ops	Stávající ŽB prefa dílce (opěrky cca 6ks a sil.panely cca 4ks) - přemístění do 50m z prostoru staveniště	kus	10,00000	500,00	5 000,00
46	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	55,28000	100,00	5 528,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735113

čv102,103,105 :

zařízení stáv.asf.plochy v dotčeném prostoru nového přístřešku :

"kratší - boky s přesahem cca 0,3m za

obrubník"(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*2 :

"delší - přesah cca 0,6m (prac.prostor) od hrany žb

hlavice" (0,6+64,75+0,6-32,0) :

55,28

55,28000

47	113154233	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek vtrase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	362,07700	60,00	21 724,62
----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154233

z důvodu neznámé tl.asf.plochy je uvažováno se 2 záběry pro celk.tl.asf.vrstvy cca 150mm :

čv102,103,105 :

(0,75+0,15+9,315+0,15+0,3)*(0,6+64,75+0,6-32,0) :

362,077

362,07700

48	113154234	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek vtrase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	362,07700	89,60	32 442,10
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154234

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
49	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1km	t	124,91700	49,70	6 208,37

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551

Poznámka k položce:

odvoz frézinku na místo určené investorem

Díl: 998		Přesun hmot				3 622,40
50	998014211	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou zdlců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly	t	45,28000	80,00	3 622,40

jednopodlažní

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998014211

Díl: 764		Konstrukce klempířské				79 930,44
51	764511404	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	32,40000	442,00	14 320,80

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764511404

cena vč.dilatace! :

"K01"64,4-32,0 :

32,4

32,40000

52	764511445	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/120 mm	kus	2,00000	572,00	1 144,00
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764511445

4-2 :

2

2,00000

53	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímk, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	9,60000	1 000,00	9 600,00
----	-----------	---	---	---------	----------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764518623

"K02"19,2-9,6 :

9,6

9,60000

54	764212637	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 670 mm	m	53,90000	773,00	41 664,70
----	-----------	--	---	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/764212637

v ceně zohlednit rš.610mm! :

"K03"53,9 :

53,9

53,90000

55	764k04	K04 - protisněhová mříž v.200mm - d,m vč.držáků a konečné povrch.úpravy	m	32,40000	376,00	12 182,40
56	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený zhmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,44400	2 294,00	1 018,54

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998764101

Díl: 43-M		Montáž ocelových konstrukcí				3 018 602,20
57	43ok	Kompletní OK přístřešku s min.PO 15min. - d,m vč.kotvení, ztužení, konečné povrch.úpravy nátěrem, výrob.dokumentace	kg	15 797,77800	131,00	2 069 508,92

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	01	Objekt
R:	2	01 - Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		čv104 : "výpis oceli vč.prořezu 15%, podíl 1.etapy odhadnut na 5/9 a 2.etapy na 4/9"28436,0*5/9 : 15797,778		15 797,78000		
58	342151111	Montáž opláštění stěn ocelové konstrukce ze sendvičových panelů šroubovaných, výšky budovy do 6 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/342151111 čv103,106,105 : podélná stěna - HH na cca +4,3 : "SH cca od +0,19 po -0,47 = prům.-0,14"(4,3+0,14)*(36,58-0,09-32,0) : "SH cca od -0,37 po -0,47 = prům.-0,42"(4,3+0,42)*(28,0-0,09) : Mezisoučet : boky - HH od +4,3 po cca +5,0 = prům. cca +4,65 : "bok na 9 a 5 - SH od -0,37 a od -0,4 = prům. cca -0,39"(4,65+0,39)*8,265*2 : Mezisoučet : 234,982	m2	234,98200	588,00	138 169,42
		234,982		234,98200		
59	34spmw	panel sendvičový stěnový vnější, izolace minerální vlna, tl 60mm - dodávka 234,982*1,1 'Přepočtené koeficientem množství' : 258,48	m2	258,48000	1 202,00	310 692,96
		258,48		258,48000		
60	444171111	Montáž krytiny střech ocelových konstrukcí ztvárovaných ocelových plechů šroubovaných, výšky budovy do 6 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/444171111 čv104,105 : (64,4-32,0)*10,741 : 348,008	m2	348,00800	399,00	138 855,19
		348,008		348,00800		
61	43trp	plech trapézový T45/196 PES 25µm tl 0,75mm - dodávka vč.dopravy 348,008*1,133 'Přepočtené koeficientem množství' : 394,293	m2	394,29300	784,00	309 125,71
		394,293		394,29000		
62	43klem	Klempířské prvky pro kompletizovanou dodávku stěnového a střešního pláště (např.lemování rohů, koutů , zakončení, atd.) - kompletní d,m	kpl	1,00000	52 250,00	52 250,00

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						339 457,69
1	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	52,50000	165,00	8 662,50

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251104

čv107 :

výkop pro rš1, retenč.nádrž a rš2 :

hl.výkopu od HTU je 900+150 (podkladák)=1050mm :

šířka v patě cca 1,5m, pro výkop rozšířena o 0,5m na svahování :

$25,0 \cdot (1,5 + 0,5) \cdot 1,05 :$

52,5

52,50000

2	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	113,94600	300,00	34 183,80
---	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104

výkop vč.kufru po asf.komunikací! - zohledněte v ceně :

čv107 :

"rš2-rš3, v místě HTU, hl.cca 1,0m, dl.cca

5,0m"0,8*1,0*5,0 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca

1,7m"0,8*(1,7-0,15)*(47,15-5,0) :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"0,8*(1,9-0,15)*41,2 :

113,946

113,94600

3	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	10,00000	480,00	4 800,00
---	-----------	--	----	----------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101

předběžná položka pro případný výskyt podzem.vedení v místě výkopu rýhy - odsouhlasí TDI :

10 :

10

10,00000

4	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	274,86500	10,00	2 748,65
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101

čv107 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca

1,7m"2*(1,7-0,15)*(47,15-5,0) :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"2*(1,9-0,15)*41,2 :

274,865

274,87000

5	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	274,86500	5,00	1 374,33
---	--------------	--	----	-----------	------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
6	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	166,44600	240,00	39 947,04

přes 9 000 do 10 000 m

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117

Poznámka k položce:

veškerý výkop je uvažován k odvozu na skládku, zásypy budou provedeny novým kamenivem z důvodu pojižděných ploch. Případné zpětné využití výkopku do hutnitelných zásypů bude řešeno v rámci stavby.

vj :

vr :

166,446

166,45000

7	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	m3	832,23000	18,00	14 980,14
---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119

166,446*5 'Přepočtené koeficientem množství :

832,23

832,23000

8	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	299,60300	220,00	65 912,66
---	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231

166,446*1,8 'Přepočtené koeficientem množství :

299,603

299,60000

9	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	35,16300	125,00	4 395,38
---	-----------	---	----	----------	--------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101

zásyp v prostoru jámy rš1,ret.nádrže a rš2 :

"výkop"25,0*(1,5+0,5)*1,05 :

odpočet vytlačných objemů :

"podkl.RN"-pbrn :

"rš1,rš2"-3,14*0,5*0,5*1,05*2 :

"RN"-11,3 :

35,163

35,16000

10	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	70,32600	621,00	43 672,45
----	----------	------------------------------------	---	----------	--------	-----------

Poznámka k položce:

frakci kameniva oceňte dle doporučení dodavatele RN

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

35,163*2 'Přepočtené koeficientem množství :

70,326

70,32600

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku	m3	31,80600	190,00	6 043,14

výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101

připojovací potrubí od UV je vedeno ve skladbě S1 přístřešku - proto rozpočet neobsahuje zemní práce pro toto potrubí vč.zapískování :

čv107 :

"rš2-rš3, v místě HTU, hl.cca 1,0m, dl.cca 5,0m"0,8*0,45*5,0 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca 1,7m"0,8*0,45*(47,15-5,0) :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"0,8*0,45*41,2 :

31,806

31,80600

12	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	63,61200	480,00	30 533,76
----	----------	------------------------	---	----------	--------	-----------

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

31,806*2 *Přepočtené koeficientem množství :

63,612

63,61200

13	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	75,07200	135,00	10 134,72
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101

zásyp vč.nového kufru pod asf.komunikací! - zohledněte v ceně :

čv107 :

"rš2-rš3, v místě HTU, hl.cca 1,0m, dl.cca 5,0m"0,8*(1,0-0,1-0,45)*5,0 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca 1,7m"0,8*(1,7-0,1-0,45-0,15)*(47,15-5,0) :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"0,8*(1,9-0,1-0,45-0,15)*41,2 :

75,072

75,07000

14	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	150,14400	480,00	72 069,12
----	----------	------------------------------------	---	-----------	--------	-----------

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

75,072*2 *Přepočtené koeficientem množství :

150,144

150,14400

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				28 610,73
15	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	4,38800	4 750,00	20 843,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631311134

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

podkladák pod ret.nádrž :

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

cena vč.případného pomocného přibednění :

0,15*1,5*19,5 :

4,388

4,38800

16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	7,06800	1 099,00	7 767,73
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111

čv107 :

"rš2-rš3, v místě HTU, hl.cca 1,0m, dl.cca

5,0m"0,8*0,1*5,0 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca

1,7m"0,8*(0,1)*(47,15-5,0) :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"0,8*(0,1)*41,2 :

7,068

7,07000

Díl: 5		Komunikace pozemní	177 235,05			
---------------	--	---------------------------	-------------------	--	--	--

17	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	166,70000	78,00	13 002,60
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735113

zařiznutí okrajů výkopu v asf.komunikaci :

čv107 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca

1,7m"(47,15-5,0)*2 :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"41,2*2 :

166,7

166,70000

18	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek vtrase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	83,35000	230,00	19 170,50
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154123

čv107 :

"rš2-rš3, v místě mimo HTU v asf.kom., prům.hl.cca

1,7m"(47,15-5,0)*1,0 :

"rš3-rš stáv., prům.hl.cca 1,9m"41,2*1,0 :

83,35

83,35000

19	113154124	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek vtrase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	83,35000	230,00	19 170,50
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154124

20	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1km	t	28,75600	91,00	2 616,80
----	-----------	--	---	----------	-------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551

Poznámka k položce:

odvoz frézinku na místo určené investorem

21	565165102	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 90 mm	m2	83,35000	774,00	64 512,90
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565165102

Poznámka k položce:

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

22	573231112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2	m2	83,35000	68,00	5 667,80
----	-----------	---	----	----------	-------	----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231112

23	577155031	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním zmodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	83,35000	637,00	53 093,95
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577155031

Poznámka k položce:

tonáž se nezapočítává do přesunu hmot (uvažován přímý výsyp nebo uložení do prostoru technol.manipulace), případný přesun hmot započítejte do ceny

Díl: 8		Trubní vedení				287 254,61
24	897172122	Akumulační boxy z polypropylenu PP pro retenci dešťových vod pod plochy zatížené nákladními automobily o celkovém akumulčním objemu přes 10 do 30 m3	m3	11,30000	11 000,00	124 300,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/897172122

položka pro ocenění retenční nádrže vč.geotextílie,

bezp.přelivu a zpětné klapky :

"retenční objem dle TZ"11,3 :

11,3

11,30000

25	89rš1	RS1 - šachta se sedimentačním prostorem - d,m dle požadavku zvoleného dodavatele retenční nádrže vč.pojízdného poklopu D400	kus	1,00000	24 500,00	24 500,00
26	89odvp	Odvzdušňovací potrubí DN100 potřebné délky dle dodavatele ret.nádrže - kompl.d,m vč.napojení do nádrže a RS1	kpl	1,00000	6 100,00	6 100,00
27	89rš2	RS2 - betonová šachta pr.1000mm, hl.cca 1,6m - kompl.d,m vč.lit.poklopu D400	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00
28	89rš3	RS3 - betonová šachta pr.1000mm, hl.cca 1,9m - kompl.d,m vč.lit.poklopu D400	kus	1,00000	23 700,00	23 700,00
29	871315221	Kanalizační potrubí ztvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	95,20000	529,00	50 360,80

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221

cena vč.tvarovek :

čv107 :

"uv-rš1"4,0 :

"rš1-rš2"1,15+1,7 :

"rš2-rš3"72,4-25,25 :

"rš3-rš stáv."41,2 :

95,2

95,20000

30	89f	Výstražná folie nad potrubí - d,m	m	95,20000	19,70	1 875,44
31	89np	Napojení potrubí DN160 do stáv.kan.šachty vč.obetonování	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
32	89uv	UV - uliční vpust z PP - kompl.d,m vč.litin.mříže D400	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
33	89nuv	Napojení stávající UV do RS1 - kompl.d,m vč.potrubí	kpl	1,00000	3 600,00	3 600,00
34	892351111R00	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	88,35000	31,90	2 818,37

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892351111

"rš2-rš3"72,4-25,25 :

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	02	Objekt
R:	3	02 - Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

"rš3-rš stáv."41,2 :

88,35

88,35000

35	892372111R00	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	3,00000	6 000,00	18 000,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111

Díl: 998		Přesun hmot				446,45
36	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené ztrub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,71400	164,50	446,45

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	03	Objekt
R:	4	03 - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				77 792,75
1	210010023R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně 29mm "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"140-60 : 80	m	80,00000	34,00	2 720,00
				80,00000		
2	R01	Drátěný žlab do šířky 100mm "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"68-34 : 34	m	34,00000	174,00	5 916,00
				34,00000		
3	210010351R00	Rozvodka krabicová z lis.izol. 6455-11 do 4mm2 "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"13-5 : 8	kus	8,00000	236,00	1 888,00
				8,00000		
4	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	15,00000	18,00	270,00
5	210110021R00	Spínač nástěnný jednopólový - řaz. 1, venkovní	kus	9,00000	114,00	1 026,00
6	210111032R00	Zásuvka domovní v krabici 2P+PE, průb.zap. venkov "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"15-6 : 9	kus	9,00000	123,00	1 107,00
				9,00000		
7	210810001R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 volně uložený "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"30-15 : 15	m	15,00000	23,00	345,00
				15,00000		
8	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"300-150 : 150	m	150,00000	23,00	3 450,00
				150,00000		
9	210810006R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uložený "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"210-100 : 110	m	110,00000	23,00	2 530,00
				110,00000		
10	R02	Rozvaděč R1 dodávka a montáž Poznámka k položce: Obsah dle přílohy č.D1-01-5.03	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
11	R03	Svítilno LED, 53W, 7440lm, IP66, dodávka + montáž vč. upevňovacího materiálu "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"20-10 : 10	kus	10,00000	2 756,00	27 560,00
				10,00000		
12	34111000R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2 Poznámka k položce: 30*1,05=31,5m "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"31,5-(15,0*1,05) : 15,75	m	15,75000	15,00	236,25
				15,75000		
13	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2 Poznámka k položce: 300*1,05=315,0m	m	157,50000	15,00	2 362,50

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	03	Objekt
R:	4	03 - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"315,0-(150,0*1,05) :				
		157,5		157,50000		
14	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	115,50000	24,00	2 772,00
		Poznámka k položce: 210*1,05=220,5m "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"220,5-(100,0*1,05) :				
		115,5		115,50000		
15	34564010R	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4mm2	kus	8,00000	89,00	712,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"13-5 : 8		8,00000		
16	34535560R	Spínač v plast krabici řazení 1, IP44	kus	2,00000	91,00	182,00
17	R04	Zásuvka 230V/16A v krabici PVC venkovní	kus	9,00000	93,00	837,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"15-6 : 9		9,00000		
18	34571093R	Trubka elektroinstalační tuhá PVC 1532	m	84,00000	29,00	2 436,00
		Poznámka k položce: 140*1,05=147,0m "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"147-(60*1,05) :				
		84		84,00000		
19	R05	Ocelový drátěný žlab 50x50x2000mm vč.spojek a upevňovacího materiálu	kus	17,00000	179,00	3 043,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"34-17 : 17		17,00000		
20	900 R24	HZS - nezměřitelné práce	hod	6,00000	450,00	2 700,00
		Poznámka k položce: Upevnění kotev pro lana pro upevnění svítidel "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"12-6 : 6		6,00000		
21	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	16,00000	450,00	7 200,00

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	04	Objekt
R:	5	04 - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				34 055,55
1	210220022R00	Vedení uzemňovacíFeZn D8,10 mm v zemi "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"30,0 : 30	m	30,00000	29,00	870,00
				30,00000		
2	210220101R00	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"180-90 : 90	m	90,00000	145,00	13 050,00
				90,00000		
3	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů (SS,SZ,SO) "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"55-25 : 30	kus	30,00000	88,00	2 640,00
				30,00000		
4	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šroubů (ST,SJ,SR) "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"5-2 : 3	kus	3,00000	88,00	264,00
				3,00000		
5	210220372R00	Uhelník ochranný nebo trubka s držáky "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 : 5	kus	5,00000	302,00	1 510,00
				5,00000		
6	210220401R00	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 : 5	kus	5,00000	25,00	125,00
				5,00000		
7	210220431R00	Tvarování montážního dílu jímáče z drátu pr.8,0mm "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 : 5	kus	5,00000	99,00	495,00
				5,00000		
8	15615230R	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00 mm Poznámka k položce: 180*0,4*1,05=75,6kg "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"75,6-37,8 : 37,8	kg	37,80000	33,00	1 247,40
				37,80000		
9	15615235R	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 10,00 mm Poznámka k položce: 30*0,6*1,05=18,9kg "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"18,9-9,45 : 9,45	kg	9,45000	47,00	444,15
				9,45000		
10	35441460R	Podpěra vedení na sloup PV 1 "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"40-20 : 20	kus	20,00000	28,00	560,00
				20,00000		
11	35441560R	Podpěra vedení na plechovou střechu PV23 "výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"150-75 : 75	kus	75,00000	34,00	2 550,00
				75,00000		

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	04	Objekt
R:	5	04 - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	35441830R	Uhelník ochranný pro vodič d 6-12 mm OU20 30x30x3 2000mm	kus	5,00000	334,00	1 670,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 :				
		5		5,00000		
13	35441840R	Držák ochranného úhelníku na sloup	kus	10,00000	86,00	860,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"20-10 :				
		10		10,00000		
14	35441846R	Stítek označovací	kus	5,00000	5,00	25,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 :				
		5		5,00000		
15	35441875R	Svorka křížová SK pro vodič d 6-10 mm	kus	3,00000	33,00	99,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"5-2 :				
		3		3,00000		
16	35441885R	Svorka spojovací SS pro drát d 8-10 mm	kus	20,00000	18,00	360,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"40-20 :				
		20		20,00000		
17	35441905R	Svorka připojovací SO okapových žlabů d 6-12 mm	kus	3,00000	22,00	66,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"5-2 :				
		3		3,00000		
18	35441925R	Svorka zkušební SZ d 8-10 mm	kus	5,00000	49,00	245,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 :				
		5		5,00000		
19	R01	Připojení svodů k armatuře pilot	kus	5,00000	45,00	225,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"10-5 :				
		5		5,00000		
20	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	15,00000	450,00	6 750,00
		"výměru upřesní TDI a projektant (celková výměra je ponížena o odhad výměry na 2.etapu)"30-15 :				
		15		15,00000		

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	05	Objekt
R:	6	05 - Přípojka elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				21 478,00
1	210010125R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 100mm	m	60,00000	29,00	1 740,00
2	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm ²	kus	8,00000	28,00	224,00
3	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10mm ²	kus	2,00000	85,00	170,00
4	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm ² volně uložený	m	60,00000	34,00	2 040,00
5	R01	Úprava stávajícího rozvaděče (doplnění) - D+M	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Poznámka k položce: odkrytování, doplnění a zapojení poj.odpínače vč.pojistek 3x40A, zakrytování						
6	34111076R	Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 4x10	m	63,00000	124,00	7 812,00
Poznámka k položce: 60*1,05=63,0m						
7	345710964R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4032	m	63,00000	32,00	2 016,00
Poznámka k položce: 60*1,05=63,0m						
8	R02	Trubka ochranná PE DN100	m	63,00000	52,00	3 276,00
Poznámka k položce: 60*1,05=63,0m						
9	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	6,00000	450,00	2 700,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				18 875,00
10	460200304R00	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	50,00000	135,00	6 750,00
Poznámka k položce: Téměř cela trasa vede v souběhu dešťové kanalizace, přípojka bude tedy přiložena do tohoto výkopu. Cena zemních prací přípojky elektro bude tedy zahrnovat pouze potřebné provedení prací pro dodržení požadovaného odstupu vedení (zohledněte v ceně položek).						
11	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	50,00000	113,00	5 650,00
12	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	50,00000	8,00	400,00
13	460560304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 4	m	50,00000	67,60	3 380,00
14	460620014R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m ²	50,00000	53,90	2 695,00

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	06	Objekt
R:	7	09 - VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 000,00
1	004111010R	Průzkumné práce https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000 "např.sondy dle potřeby, vytyčení sítí"1 :	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
		1		1,00000		
2	012203000	Geodetické práce při provádění stavby https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	012303000	Geodetické práce po výstavbě https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
4	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013203000 "dílenská a výrobní dokumentace v potřebném rozsahu pro stavbu,..."1 : Projekt dopravně inženýrských opatření (DIO) dle potřeby stavby :	...	1,00000	2 000,00	2 000,00
		1		1,00000		
5	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VRN3		Zařízení staveniště				12 000,00
6	005121 R	Zařízení staveniště https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000 "zřízení, provoz a zrušení zs (buňky, wc, stav.výtah případně jeřáb, vše potřebné pro realizaci díla dle uvážení zhotovitele)"1 : Zajištění oplocení stavby pevnými zábranami, zajištění zamezení vstupu na lešení pevnými zábranami do výšky cca 3,0 m, vše dle požadavku KooBOZP : Zajištění vstupů do objektu lávkami s dřevěným zábradlím dle požadavku KooBOZP : "ochranné zábralí, oplocení" : "dočasná ochrana stávajících kcí,vzrostlé zeleně (kmeny stromů), podlah a zařízení proti poškození a znečištění (např. OSB + geotextílie, folie PE)" : čištění komunikace : zhotovení DIO :	...	1,00000	12 000,00	12 000,00
		1		1,00000		
Díl: VRN4		Inženýrská činnost				10 000,00
7	043002000	Zkoušky a ostatní měření https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043002000 "zhutnění, atd."1 :	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
		1		1,00000		
8	045002000	Kompletační a koordinační činnost https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045002000 "např. koordinace instalací, fotodokumentace stáv.stavu (3x CD, ev. znalecký posudek), sledování případných trhlin kcí terčíky atd."1 :	...	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	2023/079	SUS Hlinsko
O:	06	Objekt
R:	7	09 - VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

vypracování a předání Kontrolních a zkušebních plánů dle SOD :

Předání rizik zhotovitele a subdodavatelů KooBOZP :

Vypracování a aktualizace detailního týdenního HMG :

dodání všech dokladů dle SOD :

lešenářské průkazy :

Návod na užívání, provoz a údržbu včetně zaškolení obsluhy atd. :

předložení vzorků materiálů dle požadavku investora :

1 1,00000

Díl: VRN7		Provozní vlivy				6 000,00
9	071103000	Provoz investora	...	1,00000	6 000,00	6 000,00

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/071103000

"pokud budou práce probíhat za provozu, mohou z toho vyplývat nějaká omezení (hlučnost, prašnost,...)"1 :

1 1,00000

