



č. smlouvy objednatele:

č. smlouvy zhotovitele: 76 0103 28102 5 997

## SMLOUVA O DÍLO

podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), v platném znění na provedení stavby

### „Cyklostezka Hněvotín – Lutín“

#### ČI I. Smluvní strany

<b>Objednatel:</b>	Obchodní jméno:	<b>Obec Hněvotín</b>
	Sídlo:	Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín
	Zastoupený:	
	ve věcech smluvních:	Petr Niessner, starosta obce tel.: +420 724 196 989 e-mail: starosta@hnevotin.cz
	ve věcech technických:	Petr Niessner, starosta obce tel.: +420 724 196 989 e-mail: starosta@hnevotin.cz
<b>Zhotovitel:</b>	Obchodní jméno:	<b>Skanska a.s.</b>
	Sídlo:	Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín
	Zastoupený:	
	ve věcech smluvních:	Ing. Lukáš Koláček, oblastní manažer tel.: +420 737 257 308 e-mail: lukas.kolacek@skanska.cz
	ve věcech technických:	Ing. Zdeněk Luža, hlavní stavbyvedoucí tel.: +420 737 257 043 e-mail: zdenek.luza@skanska.cz
	stavbyvedoucí:	Ing. Stanislav Dohnal tel.: +420 737 257 013 e-mail: stanislav.dohnal@skanska.cz
	Zástupce stavbyvedoucího:	Ing. Michal Kunc tel.: +420 737 256 675 e-mail: michal.kunc@skanska.cz
	IČO:	26271303
	DIČ:	CZ699004845
	Bankovní spojení:	ING Bank 1000570366/3500
	zápis v OR:	u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15904



## ČI II. Definice

### 1. Podle této smlouvy o dílo:

- objednatel je zadavatel po uzavření této smlouvy na plnění zakázky,
- zhotovitelem je dodavatel po uzavření této smlouvy na plnění zakázky,
- příslušnou dokumentací se rozumí projektová dokumentace s názvem „Cyklostezka Hněvotín – Lutín“ zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou 169/2016 Sb.) a určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, která jednoznačně vymezuje předmět plnění, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, příslušná projektová dokumentace je přílohou této smlouvy, která se ke smlouvě fyzicky nedokládá,
- rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství,
- termínem zahájení prací je den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště mezi objednatel a zhotovitelem,
- lhůtou pro dokončení díla (stavebních prací) je doba v kalendářních dnech mezi termínem zahájení prací a termínem dokončení díla. Do této lhůty se započítávají oba krajní termíny,
- termín dokončení díla je den, ve kterém zhotovitel doručí písemně objednateli sdělení, že stavební práce a veškeré další činnosti na díle ukončil a že je dílo připraveno k předání a převzetí - datum,
- termín předání a převzetí díla je den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí předmětu díla,
- staveništěm jsou prostory a plochy určené v příslušné dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště,
- zařízení staveniště jsou dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků výstavby. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak smluvní strany dohodnou,
- zadávacím řízením je postup objednatele podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, dále jen „ZZVZ“, na základě kterého zadavatel uzavřel nebo hodlá uzavřít tuto smlouvu o dílo s vybraným dodavatelem,
- zadávací dokumentace jsou dokumenty, které stanovily podmínky, na jejichž základě podal zhotovitel nabídku v rámci zadávacím řízení, a jsou přílohou této smlouvy, která se ke smlouvě fyzicky nedokládá, zadávací dokumentace je závazná pro obě smluvní strany,
- méněpracemi jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatel dohodl na jejich neprovedení.
- nabídka je nabídka dodavatele předložená v zadávacím řízení a je přílohou této smlouvy, která se ke smlouvě fyzicky nedokládá. Nabídka je závazná pro obě smluvní strany a v případě sporů při realizaci díla budou rozhodné i skutečnosti uvedené v tomto dokumentu

## ČI III. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou o dílo (dále jen „smlouva“) se zhotovitel zavazuje objednateli, že provede na své nebezpečí dílo specifikované dále v této smlouvě, a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli smluvní cenu.



2. Předmětem díla je zhotovení stavby (dále také předmět plnění či dílo). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí v souladu s:

- touto smlouvou vč. jejích příloh,
- příslušnou dokumentací,
- podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků, nebude-li objednatel určení jinak
- stavebním povolením, bylo-li vydáno,
- dalšími obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN, návody výrobců a případně požadavky dodavatelů konkrétních dodávek,

včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné a to zejména:

- zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek, dodržování platných předpisů,
- zajištění povolení k užívání komunikací a veřejných prostranství, vč. poplatků,
- provádění organizačně technologických opatření k umožnění nutného provozu v době realizace zakázky, dle pokynů objednatele,
- vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek,
- ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací,
- zajištění dokladů o způsobu likvidace odpadů, vzniklých výstavbou jsou součástí dokladů, předávaných v rámci předání a převzetí díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště, včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě včetně zajištění případného stavebního povolení či jiných dokladů nezbytných k zahájení prací na zařízení staveniště, vč. poplatků,
- zabezpečení a předání dokumentace skutečného provedení stavby ve dvou vyhotovení (ruční zákresy do projektu stavby jen u drobných úprav, jinak nové výkresy označené „skutečné provedení“). U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude uvedeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za zhotovitele a razítkem zhotovitele,
- zajištění vytyčení veškerých existujících podzemních inženýrských sítí, na základě objednatel předané dokumentace o inženýrských sítích, vedoucích staveništem, vč. jejich následovného předání správcům,
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů,
- provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí a dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení včetně zaškolení obsluhy a komplexního vyzkoušení. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak.

3. Objednatel předal zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě na datovém nosiči v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána tato smlouva. Objednatel je povinen na požádání zhotovitele předat zhotoviteli 2 vyhotovení této příslušné dokumentace v tištěné podobě (bez soupisu stavebních prací, dodávek a služeb) nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu této smlouvy o dílo.



4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně, včas a s náležitou odbornou péčí (tj. se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena a objednatel se mu k tomu zavazuje poskytnout náležitou součinnost, kterou po něm lze spravedlivě požadovat.
5. Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené. Zhotovitel dále prohlašuje, že je držitelem platného oprávnění k podnikání podle zvláštních zákonů, a to alespoň v rozsahu potřebném k realizaci předmětu smlouvy.

#### ČI IV. Termíny plnění

1. Lhůta pro dokončení díla: **210 dní**
2. Termín předání a převzetí díla: do 10 dní od dokončení díla
3. Místo plnění je definováno příslušnou dokumentací.
4. Pokud zhotovitel stavební práce na díle nezačíná ani ve lhůtě do 10 dnů ode dne termínu zahájení prací, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Změna lhůty pro dokončení díla může být změněna z důvodů provedení i jiných dodávek, služeb nebo stavebních prací než těch, které byly obsahem předmětu plnění nebo v případě vyloučení realizace některých dodávek, služeb nebo stavebních prací než těch, které byly obsahem předmětu plnění, a to vždy o dobu, která je nezbytná a odůvodněna provedením změny předmětu plnění. Lhůta pro dokončení díla uvedená v odst. 1 tohoto článku smlouvy se upraví o odpovídající délku.
6. Zhotovitel může přerušit nebo zastavit provádění díla, pokud nebudou prokazatelně splněny parametry vhodného počasí pro provádění stavebních prací dle platných evropských norem, ČSN, nebo technologických předpisů pro realizaci předmětu díla dle této smlouvy. Doba (počet dnů), po kterou bude provádění díla přerušeno nebo bude provádění díla zastaveno, se nezapočítává do lhůty pro dokončení díla dle odst. 1 tohoto článku. O důvodech přerušení nebo zastavení díla je zhotovitel povinen písemně informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Předpokládané období nevhodného počasí je období od 1. 12. do 30. 3.
7. O případném změně lhůty pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek k této smlouvě o dílo, jinak je neplatné.

#### ČI V. Cena plnění

1. Cena za zhotovení předmětu díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení (nabídky) jako konečná celková cena, která obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce lhůty pro dokončení díla:

<b>Cena v Kč bez DPH:</b>	<b>12 931 860,54</b>
<b>21% DPH v Kč:</b>	<b>2 715 690,71</b>
<b>Cena v Kč s DPH:</b>	<b>15 647 551,25</b>

2. Na dodatečné, nebo zapomenuté, položky technologií stavebních prací použitých v příslušné projektové dokumentaci, které nebyly zahrnuty do nabídkového rozpočtu zadávacího řízení, nebude brán zřetel, a je na ně nahlíženo, že jsou započítány jako skryté náklady souvisejících položek rozpočtu. Tato klauzule neplatí v případě oboustranně odsouhlasených víceprací stavby nebo v případě změny objemu prací, nutných pro zdárné dokončení stavby.
3. Pokud během provádění stavby dojde k navýšení rozsahu prací, zhotovitel na základě nacenění víceprací přiměřeně upraví cenu díla a lhůtu pro dokončení díla, odpovídající skutečnému rozsahu. Cena případných víceprací se bude řídit podle ceny sjednané touto smlouvou a uvedenou v příloze č.



1 této smlouvy. Pokud položky víceprací nebudou uvedeny, bude cena víceprací stanovena jako cena v místě a čase obvyklá.

4. Pokud během provádění stavby dojde ke snížení rozsahu prací, zhotovitel na základě nacenění méněprací přiměřeně upraví cenu díla, odpovídající skutečnému rozsahu. Cena případných méněprací se bude řídit podle ceny sjednané touto smlouvou a uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy
5. Objednatel připouští změnu ceny pouze v případě, že dojde v průběhu realizace zakázky ke změně sazby daně z přidané hodnoty a na základě objednatelem podepsaného změnového listu.
6. Změnu ceny lze dohodnout pouze písemným dodatkem této smlouvy.

#### ČI VI. Fakturace a platba

1. Provedené práce budou placeny měsíčně na základě vystaveného daňového dokladu (faktury), a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací.
2. Nedílnou součástí faktury musí být výše uvedený soupis provedených prací. Soupis provedených prací bude předán také v elektronické podobě ve shodné struktuře jako oceněný výkaz výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy a ve formátu .unixml, .rts, .xc4, .utf, StavData popř. v uzamčeném excelovském souboru, který je přímým výstupem softwaru pro rozpočtování.
3. Každý originální účetní a daňový doklad (faktura) musí obsahovat název projektu Cyklostezka Hněvotín - Lutín a registrační čísla projektů CZ.06.06.01/00/22\_035/0002070.
4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu skutečně provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze provedené práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele vystavena na práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn takovou fakturu bez dalšího vrátit, a zhotovitel povinen fakturu opravit, popř. zrušit a vystavit fakturu novou, která bude obsahovat jen práce objednatelem odsouhlasené. V tomto případě zhotovitel není oprávněn uplatňovat žádné majetkové sankce, vyplývající z peněžního dluhu objednatele.
5. Daňový doklad bude vystaven do pěti kalendářních dní po odsouhlasení soupisu provedených prací, nejpozději však do patnácti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění v souladu se zákonem o DPH. V případě nedodržení lhůty pro vystavení daňového dokladu zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, zejména za úrok z prodlení vyměřený finančním úřadem v souvislosti s odvodem DPH.
6. Doba splatnosti faktury - daňového dokladu je sjednána na **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury - daňového dokladu objednateli.
7. Objednatel neposkytuje žádné zálohy.
8. Platby budou probíhat výhradně v Korunách českých, a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
9. V případě, že zhotovitel vystaví fakturu v nesprávné výši, nebo neúplnou, má objednatel právo tuto fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž je povinen uvést důvod jejího vrácení. Okamžikem vrácení faktury – daňového dokladu zhotoviteli se doba splatnosti faktury-daňového dokladu přerušuje.
10. V případě, že dokončené dílo bylo Objednatelem převzato s vadami, anebo se skryté vady projeví později, je Objednatel ve smyslu ustanovení § 2108 OZ oprávněn pozdržet platbu na oprávněně vystavenou fakturu do výše hrozící škody či slevy z ceny díla dle rozhodnutí Objednatele, a to až do doby odstranění vady díla. Po tuto dobu není objednatel v prodlení s úhradou.

#### ČI VII. Smluvní sankce

1. Pokud zhotovitel nedodrží termín předání díla dohodnutý ve smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel nedodrží termíny dokončení prací definované jako milníky v příloze č. 2 smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.





3. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur bude zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní úrok za každý započatý den prodlení v zákonem stanovené výši.
4. Pokud zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel neodstraní vadu reklamovanou v záruční lhůtě ve lhůtě 30 kalendářních dnů, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
6. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v dohodnutém termínu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
7. V případě nesjednání pojištění dle čl. X. této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý nepojištěný den.
8. V případě, že zhotovitel nezajistí platnost certifikátu/osvědčení o technické způsobilosti dodavatele dle čl. X. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den bez platného osvědčení.
9. V případě porušení ustanovení čl. XI, odst. 27 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý prokázaný případ.
10. V případě porušení povinnosti dle čl. XI. bodu 37 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč za každý prokázaný případ a to i opakovaně. V případě porušení povinností dle předcházející věty, je zhotovitel povinen osobu porušující ustanovení dle čl. 36 smlouvy okamžitě nahradit. V případě, že osoba nebude zhotovitelem nahrazena ve lhůtě 5 kalendářních dní, jedná se o opakované porušení povinností zhotovitele dle čl. XI. bodu 37 této smlouvy.
11. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním povinností předložit objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci, dle čl. XI, odst. 30 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
12. V případě nepředložení prodloužení bankovní záruky dle čl. XIII. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den bez platné bankovní záruky.
13. **V případě, že objednateli bude krácena nebo nebude vyplacena dotace, a to z důvodů prokazatelně ležících na straně zhotovitele, např. z důvodu nedodržení lhůty pro dokončení díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli pokuty ve výši odpovídající nevyplacené nebo krácené dotaci.**
14. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda. Právo na úplnou náhradu škody tímto není dotčeno.
15. Smluvní pokutu (sankci) je zhotovitel povinen uhradit do 10 dnů od doručení vyúčtování sankce provedeného objednatelem. Objednatel je oprávněn ji jednostranně započítat se svým i dosud nesplatným dluhem vůči zhotoviteli, tj. snížit částku platby za plnění zhotovitele, kterou má provést na základě faktury, daňového dokladu vystaveného zhotovitelem.
16. Smluvní strany se dohodly ve vztahu k smluvním pokutám dle tohoto článku smlouvy na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinností, kterému se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty i nad její výši.
17. Vady díla budou hlášeny v záruční době na následující kontaktní údaje v pracovních dnech na tel.: +420 737 257 308 od 8 do 16 hodin nebo na e-mail: [lukas.kolacek@skanska.cz](mailto:lukas.kolacek@skanska.cz)



### ČI VIII. Staveniště

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby bránící provedení díla nejpozději do 10 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště.
2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
3. Objednatel je povinen předat zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
5. V případě škody, vzniklé na díle z důvodu poškození nebo zničení živelnou událostí apod., popř. odcizením věcí, uplatní nárok na náhradu škody zhotovitel z titulu vlastní platné pojistné smlouvy, sjednané s příslušnou pojišťovnou.
6. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na jeho vybudování, zprovoznění a údržbu, jakož i likvidaci a vyklizení jsou součástí smluvní ceny.
7. O předání a převzetí staveniště bude proveden zápis do stavebního deníku.
8. Povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávky obstará a poplatky za ně uhradí zhotovitel. Poplatky a případné pokuty za delší než mezi smluvními stranami dohodnutý čas užívání a za nedodržení podmínek povolení hradí zhotovitel.
9. Jestliže v souvislosti se zahájením prací bude nutné umístit či přemístit dopravní značení dle předpisů o pozemních komunikacích, zajistí stanovení značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras zhotovitel, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby.
10. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen staveniště sčistit a řádně zabezpečit proti vniknutí neoprávněných osob.
11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště nejpozději do 10 dní od předání díla, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

### ČI IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Předání a převzetí díla bude provedeno fyzickou kontrolou za účasti oprávněných zástupců obou smluvních stran.
3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
4. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
5. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.
6. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
7. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání objednatele i své poddodavatele.
8. K termínu předání a převzetí díla připraví zhotovitel všechny doklady potřebné ke kolaudaci díla, a pro jeho další provozování.



9. O předání a převzetí díla bude sepsán písemný předávací protokol, ve kterém bude zhodnocena jakost provedených prací, soupis případných vad nebránících užívání stavby, včetně dohody o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. V závěru protokolu objednatel výslovně uvede, zda stavbu přijímá. V případě odmítnutí převzetí uvede objednatel důvody. Protokol o předání a převzetí díla podepíší obě smluvní strany, čímž se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách, v zápise uvedených, považují za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran v zápise neuvede, že s určitými body zápisu nesouhlasí.
10. Objednatel nemá právo v souladu s § 2628 občanského zákoníku, v platném znění odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, pokud v této smlouvě není uvedeno jinak. V takovém případě je zhotovitel povinen objednatelům vytknuté drobné vady odstranit v termínu vzájemně dohodnutém v zápise o předání a převzetí díla.
11. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění nese v těchto sporných případech až do konečného rozhodnutí soudu zhotovitel.
12. Odstranění případných vad nebránících užívání díla, zjištěných při předání a převzetí díla, bude potvrzeno zápisem, sepsaným zhotovitelem v součinnosti s objednatel. V závěru zápisu objednatel výslovně uvede, zda odstraněné vady přijímá, nebo z jakých důvodů převzít odmítá.

#### **ČI X. Odpovědnost za vady, záruka**

1. Zhotovitel přijímá záruku 60 měsíců na předmět díla ode dne předání a převzetí díla bez vad.
2. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými platnými ustanoveními zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, není-li v této smlouvě sjednáno jinak.
3. Reklamací vad na díle uplatní objednatel písemně s uvedením, jak se vada projevuje s požadovaným termínem odstranění. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro zajištění opravy. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady nejpozději však do 5 - ti pracovních dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatel a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od nástupu.
4. Jestliže zhotovitel neodstraní vady do 30 kalendářních dnů od nástupu na odstranění vady, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení tyto práce provést sám, pověřit jejich prováděním jinou firmou nebo jejím prostřednictvím zakoupit a vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu této smlouvy o dílo. Takto vzniklé, avšak prokazatelné a obvyklé náklady, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do deseti kalendářních dnů od doručení faktury. Zhotovitel podle této smlouvy o dílo však nenese odpovědnost za případné vady prací, které dle shora uvedeného textu této smlouvy zajišťoval jiný zhotovitel.
5. V případě, že objednatel zvolí právo na odstranění vady, pak je Zhotovitel povinen vadu odstranit, i když reklamaci neuzná, nebude-li mezi objednatel a zhotovitelem dohodnuto jinak. V takovém případě zhotovitel Objednatel písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatel.
6. Pokud zhotovitel reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará objednatel. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo z vad díla vzniká i v tomto případě dnem doručení reklamace zhotoviteli. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
7. Odstranění reklamované vady bude potvrzeno zápisem, sepsaným zhotovitelem v součinnosti s objednatel. V závěru zápisu objednatel výslovně uvede, zda odstraněnou reklamovanou vadu přijímá, nebo z jakých důvodů převzít odmítá.





8. Za odstraněné reklamované vady, zhotovitel přejímá záruku po dobu 24 měsíců ode dne písemného předání a převzetí reklamované vady, nejméně však do konce záruční doby celého díla.
9. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na jakost dodávek, a za provedení prací.
10. Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční lhůty, a byly způsobeny živelnými událostmi či vyšší mocí.
11. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje platnou pojistnou smlouvou na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, číslo pojistné smlouvy 1690482618 název pojišťovací společnosti: Generali Česká pojišťovna a.s. v minimální výši odpovídající sjednané ceně díla. Zhotovitel je zavazuje udržovat ji v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy.
12. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje platnou pojistnou smlouvou na stavebně – montážní pojištění, číslo pojistné smlouvy 1690481113 název pojišťovací společnosti Generali Česká pojišťovna a.s. v minimální výši odpovídající sjednané ceně díla. Zhotovitel je zavazuje udržovat ji v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy.

### ČI XI. Další ujednání

1. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, platí pro smluvní vztahy příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
2. V případě způsobení škod na vlastnictví veřejném, či soukromém, způsobeném prováděním stavby, je tyto škody zhotovitel povinen odstranit v co nejkratším termínu na vlastní náklady a vlastními prostředky, nejpozději však do 14 dnů od způsobení škody.
3. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které způsobil sám, jeho zaměstnanci nebo další právnické a fyzické osoby, které zhotovitel použil k provedení díla. Odpovědnost zhotovitele se vztahuje na veškeré škody, které vznikly objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.
4. Objednatel se stává vlastníkem díla okamžikem zapracování materiálů a výrobků.
5. Nebezpečí škody na díle a všech jeho částech, péče o nezabudované materiály a jejich správa včetně rizik jejich ztráty nebo poškození, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel až do převzetí díla objednatelem jako celku.
6. Postup prací bude zhotovitelem denně zaznamenáván do stavebního deníku, kde budou zaznamenávány veškeré potřebné údaje pro provedení stavby. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zhotovitele, případně jeho zástupce. Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku pověřený technický dozor objednatele a objednatel. Stavební deník povede zhotovitel v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, a jeho prováděcích předpisů, a to ode dne převzetí staveniště. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla, v případě výskytu vad dnem převzetí odstraněných vad.
7. Stavební deník musí být trvale přístupný objednateli.
8. Zázpisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků a změnu této smlouvy.
9. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatné změnové listy. Do změnových listů zapisuje zhotovitel zejména všechny změny díla, které se odchylně od projektové dokumentace, jako např. vícepráce, méněpráce nebo změny předmětu plnění podle dodatečných požadavků objednatele, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny v souladu s čl. V. této smlouvy včetně případné změny lhůty pro dokončení díla. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do 5 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Změnový list musí obsahovat i odkaz na zápis ve stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy změny vznikly a z jakého důvodu. Změnový list musí být podepsán objednatelem a slouží jako podklad pro dodatek smlouvy o dílo. Bez objednatelem podepsaného



změnového listu se má za to, že práce i materiál, použitý ke zhotovení díla, byly součástí předmětu díla a byly zahrnuty v jeho ceně.

10. Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen na výzvu zhotovitele včas prověřit a provést záznam do stavebního deníku. Jestliže objednatel toto prověření neprovede do 3 dnů po vyzvání zhotovitele, je zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění stavby.
11. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky, týkající se věci, na niž má být stavba provedena, a tyto překážky znemožňují provádění stavby dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli a dle možností navrhnout příslušná opatření. Do dosažení dohody o dalším provádění stavby je zhotovitel oprávněn provádění stavby přerušit.
12. Zhotovitel při provádění stavby bude dodržovat příslušné předpisy týkající se bezpečnosti práce, předpisy o požární ochraně a o ochraně životního prostředí a veškeré práce budou provedeny dle příslušných ČSN, v souladu s technologickými postupy a v souladu s technickými požadavky na stavební výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb. a prováděcích předpisů, v platném znění.
13. Zhotovitel je povinen vést všechna jednání v českém jazyce.
14. Zhotovitel provede stavbu v souladu s aktuálně platným stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy.
15. Není-li této smlouvě sjednáno jinak, objednatel zabezpečí všechna správní rozhodnutí, která jsou potřebná k provádění díla, a předá je zhotoviteli. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli za tímto účelem potřebnou součinnost.
16. Dokumentaci pro realizaci předmětu plnění zajišťuje objednatel na vlastní náklady. Za správnost a úplnost předané projektové dokumentace je zodpovědný objednatel.
17. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Dále je zhotovitel povinen archivovat dokumenty k předmětu plnění minimálně do 31. 12. 2033, v souladu s metodikou poskytovatele dotace. Zhotovitel je povinen se s touto metodikou seznámit. Za tímto účelem se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost. Dále je zhotovitel povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů jako je Centrum regionálního rozvoje, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
18. Zhotovitel může při realizaci díla využít třetí osobu (poddodavatele) a to pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele, který svůj souhlas nebude bezdůvodně odpírat či zdržovat. O úmyslu využít třetí osobu (poddodavatele) při realizaci díla je zhotovitel povinen bezodkladně objednatel písemně informovat. Povinnost zhotovitele písemně informovat objednatele se nevztahuje na třetí osobu (poddodavatele), kterou zhotovitel uvedl již v zadávacím řízení. Za důvod odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci v minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel a že nový poddodavatel není střetu zájmů dle § 4b\* zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s poddodavatelem tehdy, pokud navrhovaný poddodavatel podal v zadávacím řízení vlastní nabídku nebo byl poddodavatel jiného účastníka zadávacího řízení, kterým účastník zadávacího řízení prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení. Dále je objednatel oprávněn odepřít souhlas



s poddodavatelem tehdy, pokud se navrhovaný poddodavatel bude podílet na plnění předmětné veřejné zakázky v rozsahu více než 10 % smluvní cen a pokud je poddodavatel:

- a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce,
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, která jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

Údaje o poddodavateli zhotovitel uvede do stavebního deníku.

19. V případě, že zhotovitel využije při realizaci díla poddodavatele, je výměna kteréhokoli z poddodavatelů možná jen s předchozím písemným souhlasem objednatele, který svůj souhlas nebude bezdůvodně odírat či zdržovat. Za důvod odeřnění souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci v minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel a že nový poddodavatel není střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů. Objednatel je rovněž oprávněn odeřnit souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný poddodavatel podal v zadávacím řízení vlastní nabídku nebo byl poddodavatel jiného uchazeče, kterým uchazeč prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení. Pro výměnu členů realizačního týmu, kterými zhotovitel prokázal v zadávacím řízení kvalifikaci, se použije uvedené ustanovení obdobně. Dále je objednatel oprávněn odeřnit souhlas s výměnou poddodavatelem tehdy, pokud se navrhovaný poddodavatel bude podílet na plnění předmětné veřejné zakázky v rozsahu více než 10 % smluvní cen a pokud je poddodavatel:

- a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce,
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, která jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

Údaje o poddodavateli zhotovitel uvede do stavebního deníku.

20. Využije-li objednatel při realizaci díla třetí osobu (poddodavatele), odpovídá, jako by realizaci díla objednatel prováděl sám, včetně odpovědnosti za škodu či jinou nemajetkovou újmu, kterou případně takové třetí osoby svým jednáním způsobí.

21. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

22. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen na vyžádání předkládat objednateli v průběhu provádění díla.

23. Objednatel zajistí na stavbě výkon technického dozoru stavby, který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout technickému dozoru stavby veškerou potřebnou součinnost a je povinen se těchto kontrolních dnů účastnit. Kontrolní dny budou organizovány technickým dozorem stavby, technický dozor stavby stanoví termíny kontrolních dnů před zahájením stavby a objednatel nebo technický dozor stavby bude o těchto termínech zhotovitele informovat. Kontrolní dny budou organizovány zpravidla 1x za 14 dnů po dobu provádění stavebních prací. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby.

24. Objednatel zajistí vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a výkon koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v realizační fázi stavby v souladu se zákonem č.



- 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, včetně podání oznámení o zahájení prací na stavbě.
25. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
26. Při projednání jakékoli změny oproti zadání musí zhotovitel zajistit souhlasné stanovisko autora příslušné dokumentace a objednatele.
27. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 - ti pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí a zhotovitel je povinen smlouvu bez zbytečného odkladu objednateli předložit.
28. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru dle této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda budou práce prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem.
29. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 28 tohoto článku této smlouvy, a k němuž došlo při plnění zakázky nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení zhotovitele bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
30. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí zhotovitel poskytne objednateli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
31. V případě, že zhotovitel či jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 31 tohoto článku této smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené objednatel.
32. Zhotovitel není oprávněn v souvislosti s realizací zakázky postupovat své pohledávky jiným subjektům.
33. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je veřejným zadavatelem ve smyslu ZZVZ a že dílo je zadáno jako veřejná zakázka. V této souvislosti zhotovitel dále prohlašuje, že jsou mu známa relevantní ustanovení ZZVZ, prováděcích předpisů k ZZVZ, jakož i s ohledem na povahu díla relevantní rozhodovací praxe Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a příslušných soudů. Zhotovitel se zavazuje seznámit se s případnými změnami relevantních právních předpisů.
34. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy osvědčení/certifikáty o technické způsobilosti zhotovitele předložené v nabídce. Zhotovitel je povinen osvědčení bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 - ti pracovních dnů, na základě písemné výzvy objednatele zhotoviteli předložit.
35. Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů“).



36. Zhotovitel tímto v návaznosti na Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, prohlašuje, že:

- a) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a),
- c) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).

37. Zhotovitel tímto prohlašuje, že splnění podmínek uvedených v bodě 36. č. XI této smlouvy se týká i případných všech poddodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, kteří se podílí nebo budou podílet na plnění předmětu plnění více než 10 % hodnoty předmětu plnění dle této smlouvy.

## ČI XII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě:

- nedokáže-li zhotovitel, bez odůvodněných příčin, náležitě provádět dílo, nebo bezdůvodně zastaví provádění díla na dobu delší než pět (5) pracovních dnů,
- jestliže zhotovitel neustále nebo nápadně zanedbává plnění svých povinností,
- porušení jakékoli povinnosti dle čl. XI. bodu 18, 19, 35, 36 a 37 smlouvy,
- porušení povinností dle čl. XIII smlouvy,
- pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci opakovaně (2x a více) pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle čl. XI, odst. 30 této smlouvy.

2. Zhotovitel má právo odstoupit od této smlouvy z důvodu podstatného porušení smluvních podmínek a závazků objednatelům:

- prodlení s placením faktur za provedené a převzaté práce o více než 90 dnů.

3. V případě, že dojde z některé strany k odstoupení od této smlouvy o dílo, má zhotovitel právo na tu část smluvní ceny, která odpovídá rozsahu provedených prací k okamžiku odstoupení od této smlouvy, pokud tyto práce byly odsouhlaseny a převzaty objednatelům.

4. Objednatel si vyhrazuje právo na dočasné pozastavení prováděných prací bez jakýchkoliv sankcí ze strany zhotovitele, pokud potřeba dočasného pozastavení prací vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. V případě dočasného pozastavení prací bude prodloužen termín dokončení díla o dobu trvání dočasné pozastávky.

5. Objednatel si vyhrazuje právo na úpravu předmětu díla (snížení objemu zakázky), bez nároku na náhradu škody ani ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu.

6. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit tuto skutečnost druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných ke změně této smlouvy formou uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Obě smluvní strany budou k jednání přistupovat se snahou o součinnost vedoucí k dokončení díla.

7. Odstoupením od této smlouvy kterékoliv ze smluvních stran, nezaniká nárok na zaplacení smluvních pokut a uplatnění náhrady vzniklých škod.

8. Odstoupí-li některá ze smluvních stran platně od této smlouvy, pak povinnosti smluvních stran jsou následující:

- strany si potvrdí písemně, že došlo ke zrušení této smlouvy odstoupením,





- zhotovitel vyhotoví a objednateli předá soupis všech provedených prací, zhotovitel vyhotoví a objednateli předá ocenění prací, které byly řádně a bez vad do okamžiku odstoupení od této smlouvy provedeny způsobem, kterým je stanovena cena díla dle této smlouvy,
- zhotovitel vypracuje a objednateli předá seznam uhrazených plateb,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál ze staveniště, pokud se strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel písemně vyzve objednatele k dílčímu převzetí nedokončeného díla a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení výzvy zahájit dílčí předávací řízení,
- úhrada vzájemných nároků a pohledávek se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č.89/2012 Sb., občanským zákoníkem, nestanoví-li tato smlouva jinak.

### ČI XIII. Bankovní záruky

1. Smluvní strany sjednávají bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH dle čl. V. této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude platná po celou dobu provádění díla plus dva měsíce po termínu pro dokončení díla. Bude-li uzavřen dodatek smlouvy prodlužující lhůtu pro dokončení díla plnění, je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit o dobu, o kterou je termín plnění prodloužen dodatkem smlouvy, a to i opakovaně. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle předchozí věty se prvním dnem jeho prodlení odkládá splatnost všech již splatných a dosud neuhrazených nároků zhotovitele a dosud nesplacené nároky nemohou dospět; tento stav trvá až do splnění předmětné povinnosti zhotovitele.
3. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
4. Zhotovitel se zavazuje, že bankovní záruka bude bezpodmínečná, bez námitek, neodvolatelná a opakovaně čerpateľná bez toho, aniž by banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. V případě, že bude bankovní záruka čerpána a toto bude mít za následek zánik bankovní záruky, zavazuje se zhotovitel k poskytnutí další jistoty v podobě bankovní záruky za podmínek uvedených v předchozích odstavcích.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že bankovní záruka v originále listiny nebo originále listiny v elektronické podobě, opatřené platnými elektronickými podpisy vystavovatele listiny, byla předložena objednateli nejpozději v den k podpisu této smlouvy.
6. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) po předání a převzetí díla prostého všech vad a vyklizení staveniště.

### ČI XIV. Požadavky DNSH (Do No Significant Harm)

1. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu vzniklého na staveništi bylo připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, a to včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem. Zhotovitel bude postupovat v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a Protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem ([https://www.mpo.cz/assets/cz/stavebnictvi-a-suroviny/strategicke-dokumenty-pro-udrzitelne-stavebnictvi/2018/11/Protocol-Ares\\_2016\\_5840668-101016\\_Cze.pdf](https://www.mpo.cz/assets/cz/stavebnictvi-a-suroviny/strategicke-dokumenty-pro-udrzitelne-stavebnictvi/2018/11/Protocol-Ares_2016_5840668-101016_Cze.pdf)). Nebezpečný odpad se nezapočítává do hmotnostního procenta stavebních a demoličních odpadů (min. 70 %), které jsou připraveny k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, a to včetně zásypů.



2. Smluvní strany shodně prohlašují, že na základě příslušné dokumentace byla k datu podpisu této smlouvy provedena bližší identifikace předpokládaných odpadních materiálů na staveništi zahrnující také obalové materiály stavebních výrobků. Identifikace byla provedena kvalifikovaným odhadem s ohledem na druh odpadu a jeho zařazení (podle vyhlášky č. 8/2021 Sb.) a stanovení přibližného objemu (hmotnosti). Zvláště byl identifikován nebezpečný odpad v rozsahu vyhlášky č. 8/2021 Sb.
3. Zhotovitel je povinen zpracovat a nejpozději k datu předání díla předat objednateli závěrečnou zprávu o nakládání s odpadem, která porovná konečný stav s plánem a zdůvodní odchylky. Přílohou závěrečné zprávy budou doklady, které budou potvrzovat výši konečného hmotnostního procenta a výpočty. Závěrečná zpráva musí být potvrzena příslušným technickým dozorem investora. V případě, že nelze jednoznačně stanovit objemovou hmotnost příslušného druhu odpadu, zhotovitel je povinen předložit laboratorní zkoušku specifické hmotnosti a předložit ji společně se závěrečnou zprávu. V případě identifikace nebezpečného odpadu se postupuje podle vyhlášky 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, a ke každému klasifikovanému nebezpečnému odpadu bude vytvořen identifikační list v rozsahu přílohy č. 21 vyhlášky. Nepředání požadované zprávy bude považováno za vadu bránící užívání díla.
4. Zhotovitel je povinen nejpozději k datu předání předat objednateli kopii smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a doklady o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Nepředání požadovaných dokladů bude považováno za vadu bránící užívání díla.

#### ČI XV. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
2. Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od této smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

#### ČI XVI. Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva vzniká dohodou smluvních stran na celém jejím obsahu a nabývá platnosti a účinnosti podpisem oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva může být měněna, doplněna, případně zrušena pouze dohodou smluvních stran, a to písemnými dodatky, číslovanými vzestupnou řadou, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly a podobně se za změnu této smlouvy nepovažují.
3. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
4. Při ukončení smlouvy před jejím úplným splněním zůstávají, bez ohledu na způsob jejího ukončení, v platnosti a účinnosti ustanovení smlouvy, na jejichž zachování leží oprávněný zájem objednatele (zejm. záruční podmínky, náhrada škody aj.).
5. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
6. Tato smlouva je vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení, které je podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran).



7. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
8. Na právní vztahy, touto smlouvou založené a v ní výslovně neupravené, se použijí příslušná ustanovení OZ.
9. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 558 odst. 2 OZ vylučují použití obchodních zvyklostí na právní vztahy vzniklé z této Smlouvy.
10. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že tato smlouva není smlouvou uzavřenou adhezním způsobem ve smyslu ustanovení § 1798 a násl. OZ. Ustanovení § 1799 a § 1800 OZ se nepoužijí.
11. Zhotovitel na sebe v souladu s § 1765 OZ přejímá nebezpečí změny okolností s důsledky tam uvedenými.
12. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě na celém obsahu této smlouvy.
13. Přílohou této smlouvy jsou, nebo se stanou následující závazné dokumenty:
  - Příloha č. 1 – Oceněný výkazy výměr
  - Příloha č. 2 – Časový a finanční harmonogram výstavbyPřílohy, které se fyzicky se smlouvě nepřikládají:
  - Příloha č. 3 – Příslušná projektová dokumentace
  - Příloha č. 4 – Zadávací dokumentace
  - Příloha č. 5 – Nabídka dodavatele předložená v zadávacím řízení

Uzavření této smlouvy bylo schváleno Zastupitelstvem obce Hněvotín na 6. schůzi konané dne 22.8.2023, usnesením č. 18/6Z/2023

V Hněvotíně

V Olomouci

.....  
Petr Niessner, starosta obce  
Objednatel

.....  
Ing. Lukáš Koláček, oblastní manažer  
Zhotovitel

.....  
Ing. Zdeněk Luža, hlavní stavbyvedoucí  
Zhotovitel

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: R02

Stavba: **Cyklostezka Hněvotín-Lutín**KSO:  
Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. LutínCC-CZ:  
Datum: 18. 2. 2022Zadavatel:  
Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 HněvotínIČ: 00298913  
DIČ:Uchazeč:  
Skanska a.s.IČ: 26271303  
DIČ: CZ699004845Projektant:  
Ing. Robert Šimek, Janouškova 3, 779 00 OlomoucIČ: 73965952  
DIČ:Zpracovatel:  
ČiklováIČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>12 931 860,54</b>
---------------------	--	--	----------------------

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>12 931 860,54</b>	<b>2 715 690,71</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>15 647 551,25</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: R02

**Stavba:** Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant: Ing. Robert Šimek,  
Janouškova 3, 779 00  
Olomouc

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Čiklová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

**Náklady z rozpočtů****12 931 860,54    15 647 551,25**

1	SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 1. část po lávku	7 056 113,16	8 537 896,92
2	SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 2. část za lávkou	1 080 774,83	1 307 737,54
3	SO 101 Cyklostezka - 2. úsek	905 886,23	1 096 122,34
4	SO 201 - Lávka cyklostezky	3 615 891,32	4 375 228,50
5	Vedlejší a ostatní náklady	273 195,00	330 565,95



**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**1 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 1. část po lávku**

KSO:

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

CC-CZ:

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

IČ:

00298913

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

Ing. Robert Šimek, Janouškova 3, 779 00 Olomouc

IČ:

73965952

DIČ:

Zpracovatel:

Čiklová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****7 056 113,16**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 056 113,16	21,00%	1 481 783,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****8 537 896,92****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**1 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 1. část po lávku**

Místo:

k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum:

18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant:

ing. Robert  
Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Čiklová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací****7 056 113,16**

HSV - Práce a dodávky HSV

7 056 113,16

1 - Zemní práce

1 159 464,47

2 - Zakládání

138 879,05

5 - Komunikace pozemní

3 810 508,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 942 055,21

997 - Přesun sutě

880,87

998 - Přesun hmot

4 325,20

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

1 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 1. část po lávku

Místo: k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projekant: Ing. Robert Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc  
Zpracovatel: Čiklová

Uchazeč: Skanska a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

7 056 113,16

D HSV Práce a dodávky HSV

7 056 113,16

D 1 Zemní práce

1 159 464,47

1	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	3,265	246,80	805,80	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/113154122](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154122)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "tl. 40 mm" 6,530\*0,50 3,265

2	K	113202111	Výtrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	10,530	95,20	1 002,46	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/113202111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113202111)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Vybourání betonového silničního obrubníku vč. bet. lože 10,530 10,530

3	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	4 178,000	15,20	63 505,60	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/121151125](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151125)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Sejmutí ornice v tl. 300mm"

VV 4178,0 4 178,000

VV odh Součet 4 178,000

4	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	2 440,506	51,00	124 465,81	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/122252206](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnici" 1882,790 1 882,790

VV "výkopy pro sanaci"

VV "Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (3569,380\*0,50)\*1,25\*0,250 557,716

VV odk Součet 2 440,506

5	K	133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	48,150	369,60	17 796,24	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/133251102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251102)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Výkop pro betonové základy" 46,950+0,150+1,050 48,150

VV hš Součet 48,150

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 235,464	76,10	94 018,81	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104</a>					
	VV		"odvoz na meziskládku"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		538,572			
	VV		"zemina pro násyp" nas		79,160			
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		538,572			
	VV		"zemina pro násyp" nas		79,160			
	VV		Součet		1 235,464			
7	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	714,828	64,40	46 034,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112</a>					
	VV		"odvoz přebytečné ornice po ohumusování"					
	VV		odh*0,30-hum*0,150		714,828			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 409,496	119,30	287 452,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117</a>					
	VV		"výkopy" odk+hš		2 488,656			
	VV		"zemina pro násyp" -nas		-79,160			
	VV odv		Součet		2 409,496			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	12 047,480	6,40	77 103,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119</a>					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*(15-10)		12 047,480			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	617,732	44,70	27 612,62	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111</a>					
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		538,572			
	VV		"zemina pro násyp" nas		79,160			
	VV		Součet		617,732			
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných strojně	m3	79,160	60,60	4 797,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Hutněný násyp zeminou" 79,160		79,160			
	VV nas		Součet		79,160			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17.05.04	t	4 578,042		0,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*1,90		4 578,042			
13	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	4 693,663	13,80	64 772,55	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Úprava zemní pláně cyklostezky"					
	VV		1,250*(3569,370+185,560)		4 693,663			
14	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 382,760	49,30	117 470,07	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105</a>					
	VV		"rozprostření přebytečné ornice po ohumsování"					
	VV		(odh*0,30-hum*0,150)/0,30		2 382,760			
15	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3 590,480	37,00	132 847,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Humusování tl. 150 mm"					
	VV		3590,480		3 590,480			
	VV hum		Součet		3 590,480			
16	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 590,480	19,90	71 450,55	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"viz pol. 181351113" hum		3 590,480			
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	107,714	175,50	18 903,81	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181451131"					
	VV		"spotřeba 30 g / m2" hum*0,030		107,714			
18	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,126	22 230,00	2 800,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník 35g/m2"					
	VV		hum*0,035*0,001		0,126			
19	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	125,667	52,70	6 622,65	
	PP		Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV		"viz pol. 185802113" hum*0,035		125,667			
D	2		Zakládání				138 879,05	
20	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	48,150	2 884,30	138 879,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C16/20 pro zahrazovací sloupek"					
	VV		7*0,50*0,50*0,60		1,050			
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C16/20 pro dopravní značku"					



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1*0,50*0,50*0,60		0,150			
VV			"Základ pro ocelové zábradlí 0,5/0,5/0,6m z betonu C16/20"					
VV			(196,0+117,0)*0,50*0,50*0,60		46,950			
VV			Součet		48,150			
D	5		Komunikace pozemní				3 810 508,36	
21	K	564841113	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	4 461,725	149,50	667 027,89	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 140 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"ŠD fr. 0-32 mm"					
VV			"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 3569,380*1,25		4 461,725			
22	K	564851112	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 160 mm	m2	4 461,725	168,10	750 015,97	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"ŠD fr. 0-63 mm"					
VV			"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 3569,380*1,25		4 461,725			
23	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	231,950	237,60	55 111,32	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"ŠD fr. 0-32 mm"					
VV			"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2" 185,560*1,25		231,950			
24	K	564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	231,950	296,90	68 865,96	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"ŠD fr. 0-63 mm"					
VV			"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2" 185,560*1,25		231,950			
25	K	564971315	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	2 230,863	193,10	430 779,65	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"Sanace betonovým recyklátem 0/63mm tl. 250mm"					
VV			"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (3569,380*0,50)*1,25		2 230,863			
26	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	3 569,380	226,90	809 892,32	CS ÚRS 2022 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111</a>					
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
VV			"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 3569,380		3 569,380			
27	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	185,560	313,20	58 117,39	CS ÚRS 2022 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2		185,560			
28	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	897,620	160,50	144 068,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha nezpevněné krajnice - drcený štěrk 0/16mm tl. 100mm"		897,620			
29	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	3 754,940	32,30	121 284,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1"		3 569,380			
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2		185,560			
	VV		Součet		3 754,940			
30	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3 758,205	14,20	53 366,51	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"postřík spojovací asfaltový 0,60 kg / m2"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1"		3 569,380			
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2		185,560			
	VV		"Asfaltový beton ACO 11 tl. 40mm + asf. spoj postřík 0,6kg/m2"		6,530*0,50	3,265		
	VV		Součet		3 758,205			
31	K	577123111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 569,380	170,20	607 508,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1"		3 569,380			
32	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	185,560	236,00	43 792,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577133111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577133111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2		185,560			
33	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3,265	207,70	678,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Asfaltový beton ACO 11 tl. 40mm + asf. spoj postřík 0,6kg/m2"		6,530*0,50	3,265		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 942 055,21	
34	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	621,230	141,60	87 966,17	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/911111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/911111111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Ocelové pozinkované zábradlí z trubek prům. 51/3,2mm"					
	VV		389,620+231,610		621,230			
35	M	553001-R	ocelové pozinkované zábradlí z trubek ø51/3,2mm, včetně povrchové úpravy a	kg	9 463,371	165,00	1 561 456,22	
	PP		ocelové pozinkované zábradlí z trubek ø51/3,2mm, včetně povrchové úpravy a kotvení					
	VV		(3*389,62+3*231,61)*3,95+3,95*(1,7*196+1,7*117)		9 463,371			
36	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	7,000	2 164,50	15 151,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou"		7,000			
	VV		7,0					
37	M	7491016R	ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou	kus	7,000	3 334,50	23 341,50	
	PP		ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou					
	VV		"viz pol. 912111113"		7,000			
	VV		7,0					
38	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	117,00	234,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 1,0		1,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 053,00	2 106,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		"viz pol. 914111111"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 1,0		1,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
40	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 404,00	1 404,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 1,0		1,000			
41	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	819,00	819,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"viz pol. 914511112"		1,000			
42	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	1 497,690	14,00	20 967,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V2a (1/3/0,125) - nástřík bíl reflexní barvou"		1497,690			
	VV		1497,690		1 497,690			
43	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	8,650	117,00	1 012,05	CS ÚRS 2022 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V6a - malá- nástřik bílou reflexní barvou"					
	VV		1,450		1,450			
	VV		"Vodorovná dopravní značka V14 - nástřik bílou reflexní barvou"					
	VV		12*(0,550+0,05)		7,200			
	VV		Součet		8,650			
44	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 497,690	1,20	1 797,23	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111</a>					
	VV		"viz pol. 915111112" 1497,690		1 497,690			
45	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	8,650	5,90	51,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111</a>					
	VV		"viz pol. 915131112" 8,650		8,650			
46	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,530	281,50	2 964,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/2 XF3" 2,0		2,000			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou" 6,530		6,530			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - levý" 1,0		1,000			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou -právy" 1,0		1,000			
	VV		Součet		10,530			
47	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	2,020	234,00	472,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		2,0*1,01		2,020			
48	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	6,595	198,90	1 311,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		6,530*1,01		6,595			
49	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	479,70	968,99	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		(1,0+1,0)*1,01		2,020			
50	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,263	2 720,30	715,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/2 XF3"					
	VV		2,0*0,250*0,10		0,050			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou"					
	VV		6,530*0,250*0,10		0,163			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - levý"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. loží C16/20 XF3 s opěrkou -pravý"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			
	VV		Součet		0,263			
51	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	2 230,863	76,60	170 884,11	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Netkaná separační PP geotextilie 500g/m2"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (3569,380*0,50)*1,25		2 230,863			
52	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	7,530	139,00	1 046,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Dilatační řez asfaltem tl. 20 mm se zalitím asf. modif. zálivkou"					
	VV		7,530		7,530			
53	K	996-R-001	Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou	kus	15,000	3 159,00	47 385,00	
	PP		Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou					
	D	997	Přesun sutě				880,87	
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,459	34,60	85,08	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551</a>					
	VV		"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 3,265*0,092		0,300			
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 10,530*0,205		2,159			
	VV	sut'	Součet		2,459			
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	34,426	8,50	292,62	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559</a>					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 997221551" sut'*(15-1)		34,426			
56	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,159	145,10	313,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861</a>					
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 10,530*0,205		2,159			
57	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,300	633,00	189,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875</a>					
	VV		"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 3,265*0,092		0,300			
	D	998	Přesun hmot				4 325,20	
58	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	369,675	11,70	4 325,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111</a>					

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**2 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 2. část za lávkou**

KSO:

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

CC-CZ:

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

IČ: 00298913

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Robert Šimek, Janouškova 3, 779 00 Olomouc

IČ: 73965952

DIČ:

Zpracovatel:

Čiklová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 080 774,83**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 080 774,83	21,00%	226 962,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 307 737,54****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**2 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 2. část za lávkou**

Místo:

k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum:

18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant:

ing. Robert  
Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Čiklová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací****1 080 774,83**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 080 774,83

1 - Zemní práce

258 059,12

2 - Zakládání

1 730,58

5 - Komunikace pozemní

731 272,56

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

87 333,84

998 - Přesun hmot

2 378,73

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**2 - SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 2. část za lávkou**

Místo: k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant: Ing. Robert Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Čiklová

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

**Náklady soupisu celkem****1 080 774,83**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 080 774,83

D 1 Zemní práce 258 059,12

1	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	861,000	15,20	13 087,20	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/121151125](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151125)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Sejmutí ornice v tl. 300mm"

VV 861,0 861,000

VV odh Součet 861,000

2	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	386,957	51,00	19 734,81	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/122252206](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnici" 276,529

VV 251,390\*1,10

VV "výkopy pro sanaci"

VV "Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 110,428

VV (706,740\*0,50)\*1,25\*0,250

VV odk Součet 386,957

3	K	133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	0,600	369,60	221,76	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/133251102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251102)

VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Výkop pro betonové základy" 0,450+0,150 0,600

VV hš Součet 0,600

4	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	200,118	70,60	14 128,33	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP 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 přes 500 do 1 000 m

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/162351104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104)

VV "odvoz na meziskládku"

VV "zemina pro ohumusování" hum\*0,150 100,059

VV "dovoz z meziskládky"

VV "zemina pro ohumusování" hum\*0,150 100,059

VV Součet 200,118

5	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	158,241	145,10	22 960,77	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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 přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112</a>					
	VV		"odvoz přebytečné ornice po ohumusování"					
	VV		odh*0,30-hum*0,150		158,241			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,397	237,90	73 367,65	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117</a>					
	VV		"výkopy" odk+hš		387,557			
	VV		"zemina pro násyp" -79,16		-79,160			
	VV odv		Součet		308,397			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 541,985	18,60	28 680,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119</a>					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*(15-10)		1 541,985			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	100,059	44,70	4 472,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111</a>					
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		100,059			
	VV		Součet		100,059			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17.05.04	t	585,954		0,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*1,90		585,954			
10	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	883,425	13,80	12 191,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Úprava zemní pláně cyklostezky"					
	VV		1,250*706,740		883,425			
11	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	527,470	49,30	26 004,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105</a>					
	VV		"rozprostření přebytečné ornice po ohumusování"					
	VV		(odh*0,30-hum*0,150)0,30		527,470			
12	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	667,060	37,00	24 681,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Humusování tl. 150 mm"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		667,060		667,060			
	VV	hum	Součet		667,060			
13	K	181451131	Založení parkového trávníku výševem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	667,060	19,90	13 274,49	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"viz pol. 181351113" hum		667,060			
14	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	20,012	175,50	3 512,11	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181451131"					
	VV		"spotřeba 30 g / m2" hum*0,030		20,012			
15	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,023	22 230,00	511,29	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník 35g/m2"					
	VV		hum*0,035*0,001		0,023			
16	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	23,347	52,70	1 230,39	
	PP		Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV		"viz pol. 185802113" hum*0,035		23,347			
	D 2		<b>Zakládání</b>				1 730,58	
17	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,600	2 884,30	1 730,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C16/20 pro zahrazovací sloupek"					
	VV		3*0,50*0,50*0,60		0,450			
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C16/20 pro dopravní značku"					
	VV		1*0,50*0,50*0,60		0,150			
	VV		Součet		0,600			
	D 5		<b>Komunikace pozemní</b>				731 272,56	
18	K	564841113	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	883,425	149,50	132 072,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 140 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740*1,25		883,425			
19	K	564851112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 160 mm	m2	883,425	168,10	148 503,74	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740*1,25		883,425			
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	28,225	237,60	6 706,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2 22,580*1,25		28,225			
21	K	564871111	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	28,225	296,90	8 380,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtí ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2 22,580*1,25		28,225			
22	K	564971315	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	441,713	183,00	80 833,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Sanace betonovým recyklátem 0/63mm tl. 250mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (706,740*0,50)*1,25		441,713			
23	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	706,740	226,90	160 359,31	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740		706,740			
24	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	22,580	313,20	7 072,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2 22,580		22,580			
25	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	173,310	160,50	27 816,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha nezpevněné krajnice - drcený štěr 0/16mm tl. 100mm" 173,310		173,310			
26	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	729,320	32,30	23 557,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740		706,740			
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2 22,580		22,580			
	VV		Součet		729,320			
27	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	729,320	14,20	10 356,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"postřík spojovací asfaltový 0,60 kg / m2"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740		706,740			
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2" 22,580		22,580			
	VV		Součet		729,320			
28	K	577123111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	706,740	170,20	120 287,15	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 706,740		706,740			
29	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	22,580	236,00	5 328,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577133111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577133111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky zesílení - asfaltový beton - skladba 2" 22,580		22,580			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				87 333,84	
30	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	3,000	2 164,50	6 493,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou" 3,0		3,000			
31	M	7491016R	ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou	kus	3,000	3 334,50	10 003,50	
	PP		ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou					
	VV		"viz pol. 912111113" 3,0		3,000			
32	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	117,00	234,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem" 1,0		1,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
33	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 053,00	2 106,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		"viz pol. 914111111"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem" 1,0		1,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
34	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 404,00	1 404,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem" 1,0		1,000			
35	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	819,00	819,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"viz pol. 914511112" 1,0		1,000			
36	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	305,220	14,00	4 273,08	CS ÚRS 2022 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šifky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V2a (1/3/0,125) - nástřík bíl reflexní barvou"					
	VV		305,220		305,220			
37	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	2,650	117,00	310,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V6a - malá- nástřík bílou reflexní barvou"					
	VV		1,450		1,450			
	VV		"Vodorovná dopravní značka V14 - nástřík bílou reflexní barvou"					
	VV		2*(0,550+0,05)		1,200			
	VV		Součet		2,650			
38	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	305,220	1,20	366,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111</a>					
	VV		"viz pol. 915111112" 305,220		305,220			
39	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,650	5,90	15,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111</a>					
	VV		"viz pol. 915131112" 2,650		2,650			
40	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,000	281,50	1 126,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou" 4,0		4,000			
41	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	4,040	198,90	803,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		4,0*1,01		4,040			
42	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,100	2 720,30	272,03	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou"					
	VV		4,0*0,250*0,10		0,100			
43	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	441,713	76,60	33 835,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Netkaná separační PP geotextilie 500g/m2"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (706,740*0,50)*1,25		441,713			
44	K	996-R-001	Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou	kus	8,000	3 159,00	25 272,00	
	PP		Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou					

D 998

Přesun hmot

2 378,73

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným.	t	47,197	50,40	2 378,73	CS ÚRS 2022 01

PP  
Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/998225111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111)

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**3 - SO 101 Cyklostezka - 2. úsek**

KSO:

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

CC-CZ:

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

IČ: 00298913

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Robert Šimek, Janouškova 3, 779 00 Olomouc

IČ: 73965952

DIČ:

Zpracovatel:

Čiklová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****905 886,23**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	905 886,23	21,00%	190 236,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 096 122,34****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**3 - SO 101 Cyklostezka - 2. úsek**

Místo:

k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum:

18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant:

ing. Robert  
Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Čiklová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací****905 886,23**

HSV - Práce a dodávky HSV

905 886,23

1 - Zemní práce

251 105,30

2 - Zakládání

1 730,58

5 - Komunikace pozemní

572 051,41

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

78 226,73

997 - Přesun sutě

628,65

998 - Přesun hmot

2 143,56

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

3 - SO 101 Cyklostezka - 2. úsek

Místo: k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant: Ing. Robert Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc  
Zpracovatel: Čiklová

Uchazeč: Skanska a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

905 886,23

D HSV Práce a dodávky HSV

905 886,23

D 1 Zemní práce

251 105,30

1	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	1,970	246,80	486,20	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/113154122](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154122)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "tl. 40 mm" 3,940\*0,50 1,970

2	K	113202111	Výtrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	7,940	95,20	755,89	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

PP Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/113202111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113202111)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"

VV "Vybourání betonového silničního obrubníku vč. bet. lože 7,940 7,940

3	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	878,000	15,20	13 345,60	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/121151125](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151125)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"VV "Sejmutí ornice v tl. 300mm" 878,0 878,000  
VV odh Součet 878,000

4	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	314,961	51,00	16 063,01	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/122252206](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"VV "Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnicí" 204,820\*1,10 225,302  
VV "výkopy pro sanaci"VV "Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (573,820\*0,50)\*1,25\*0,250 89,659  
VV odk Součet 314,961

5	K	133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	0,600	369,60	221,76	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/133251102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251102)  
VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"VV "Výkop pro betonové základy" 0,30+0,30 0,600  
VV hš Součet 0,600

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	158,382	70,60	11 181,77	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104</a>					
	VV		"odvoz na meziskládku"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		79,191			
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		79,191			
	VV		Součet		158,382			
7	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	184,209	145,10	26 728,73	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112</a>					
	VV		"odvoz přebytečné ornice po ohumusování"					
	VV		odh*0,30-hum*0,150		184,209			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	315,561	237,90	75 071,96	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117</a>					
	VV		"výkopy" odk+hš		315,561			
	VV		odv					
	VV		Součet		315,561			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 577,805	18,60	29 347,17	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119</a>					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*(15-10)		1 577,805			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,191	44,70	3 539,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111</a>					
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro ohumusování" hum*0,150		79,191			
	VV		Součet		79,191			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17.05.04	t	599,566		0,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*1,90		599,566			
12	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se ztuhnutím	m2	717,275	13,80	9 898,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se ztuhnutím					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Úprava zemní pláně cyklostezky"					
	VV		1,250*573,820		717,275			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	614,030	49,30	30 271,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351105</a>					
	VV		"rozprostření přebytečné ornice po ohumusování"					
	VV		(odh*0,30-hum*0,150)/0,30		614,030			
14	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	527,940	37,00	19 533,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Humusování tl. 150 mm"					
	VV		527,940		527,940			
	VV hum		Součet		527,940			
15	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	527,940	19,90	10 506,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451131</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"viz pol. 181351113" hum		527,940			
16	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	15,838	175,50	2 779,57	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181451131"					
	VV		"spotřeba 30 g / m2" hum*0,030		15,838			
17	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,018	22 230,00	400,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185802113</a>					
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
	VV		"Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník 35g/m2"					
	VV		hum*0,035*0,001		0,018			
18	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	18,478	52,70	973,79	
	PP		Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník					
	VV		"viz pol. 185802113" hum*0,035		18,478			
	D 2		<b>Zakládání</b>				1 730,58	
19	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,600	2 884,30	1 730,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313611</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C-16/20 pro zahrazovací sloupek"					
	VV		2*0,50*0,50*0,60		0,300			
	VV		"Betonový základ 0,5/0,5/0,6m z betonu C-16/20 pro dopravní značku"					
	VV		2*0,50*0,50*0,60		0,300			
	VV		Součet		0,600			
	D 5		<b>Komunikace pozemní</b>				572 051,41	
20	K	564841113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	717,275	149,50	107 232,61	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 140 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564841113</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1"		717,275			
	VV		573,820*1,25					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 160 mm	m2	717,275	168,10	120 573,93	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 573,820*1,25		717,275			
22	K	564971315	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	358,638	183,00	65 630,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564971315</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Sanace betonovým recyklátem 0/63mm tl. 250mm"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (573,820*0,50)*1,25		358,638			
23	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	573,820	226,90	130 199,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 573,820		573,820			
24	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	147,230	160,50	23 630,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha nezpevněné krajnice - drcený štěr 0/16mm tl. 100mm" 147,230		147,230			
25	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	573,820	32,30	18 534,39	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 573,820		573,820			
26	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	575,790	14,20	8 176,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573211111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"postřík spojovací asfaltový 0,60 kg / m2"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 573,820		573,820			
	VV		"Asfaltový beton ACO 11 tl. 40mm + asf. spoj postřík 0,6kg/m2" 3,940*0,50		1,970			
	VV		Součet		575,790			
27	K	577123111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	573,820	170,20	97 664,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577123111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" 573,820		573,820			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu.	m2	1,970	207,70	409,17	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Asfaltový beton ACO 11 tl. 40mm + asf. spoj postřik 0,6kg/m2" 3,940*0,50		1,970			
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				78 226,73	
29	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	2,000	2 164,50	4 329,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou" 2,0		2,000			
30	M	7491016R	ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou	kus	2,000	3 334,50	6 669,00	
	PP		ocelový sklopný zahrazovací sloupek 60/60/800mm s uzamykáním a kotvicí patkou					
	VV		"viz pol. 912111113" 2,0		2,000			
31	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	117,00	468,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 2,0		2,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 2,0		2,000			
	VV		Součet		4,000			
32	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	1 053,00	4 212,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		"viz pol. 914111111"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 2,0		2,000			
	VV		"Svislá dopravní značka C8a " 2,0		2,000			
	VV		Součet		4,000			
33	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 404,00	2 808,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Svislá dopravní značka C8a s novým pozink. sloupkem 2,0		2,000			
34	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	819,00	1 638,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"viz pol. 914511112" 2,0		2,000			
35	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	229,670	14,00	3 215,38	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915111112</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V2a (1/3/0,125) - nástřik bíl reflexní barvou"					
	VV		229,670		229,670			
36	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	1,450	117,00	169,65	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915131112</a>					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Vodorovná dopravní značka V6a - malá- nástřik bílou reflexní barvou"					
	VV		1,450		1,450			
37	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	229,670	1,20	275,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111</a>					
	VV		"viz pol. 915111112" 229,670		229,670			
38	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,450	5,90	8,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111</a>					
	VV		"viz pol. 915131112" 1,450		1,450			
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,140	281,50	3 417,41	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/2 XF3" 2,0		2,000			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou" 8,140		8,140			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - levý" 1,0		1,000			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou -pravý" 1,0		1,000			
	VV		Součet		12,140			
40	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	2,020	234,00	472,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		2,0*1,01		2,020			
41	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	8,221	198,90	1 635,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		8,140*1,01		8,221			
42	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	479,70	968,99	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		(1,0+1,0)*1,01		2,020			
43	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,304	2 720,30	826,97	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/2 XF3"					
	VV		2,0*0,250*0,10		0,050			
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16 XF3 s opěrkou"					
	VV		8,140*0,250*0,10		0,204			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - levý"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou -pravý"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			
	VV		Součet		0,304			
44	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	358,638	76,60	27 471,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Netkaná separační PP geotextilie 500g/m2"					
	VV		"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (573,820*0,50)*1,25		358,638			
45	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	4,940	139,00	686,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211</a>					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
	VV		"Dilatační řez asfaltem tl. 20 mm se zalitím asf. modif. zálivkou"					
	VV		4,940		4,940			
46	K	996-R-001	Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou	kus	6,000	3 159,00	18 954,00	
	PP		Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou					
	D	997	Přesun sutě				628,65	
47	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,809	34,60	62,59	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551</a>					
	VV		"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 1,970*0,092		0,181			
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 7,940*0,205		1,628			
	VV	sut'	Součet		1,809			
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	25,326	8,50	215,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559</a>					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 997221551" sut'*(15-1)		25,326			
49	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,628	145,10	236,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861</a>					
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 7,940*0,205		1,628			
50	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,181	633,00	114,57	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875</a>					
	VV		"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 1,970*0,092		0,181			
	D	998	Přesun hmot				2 143,56	
51	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	42,531	50,40	2 143,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111</a>					

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**4 - SO 201 - Lávka cyklostezky**

KSO:

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

CC-CZ:

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

IČ: 00298913

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Jiří Vítek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jiří Vítek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****3 615 891,32**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 615 891,32	21,00%	759 337,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****4 375 228,50****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**4 - SO 201 - Lávka cyklostezky**

Místo:

k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum:

18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant:

Ing. Jiří Vítek

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Ing. Jiří Vítek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací****3 615 891,32**

## HSV - Práce a dodávky HSV

3 484 545,30

1 - Zemní práce

158 095,58

2 - Zakládání

423 975,83

3 - Svislé a kompletní konstrukce

730 521,12

4 - Vodorovné konstrukce

1 671 714,12

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

386 851,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 700,00

998 - Přesun hmot

101 687,51

## PSV - Práce a dodávky PSV

131 346,02

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

33 817,90

767 - Konstrukce zámečnické

97 528,12

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

4 - SO 201 - Lávka cyklostezky

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projektant: Ing. Jiří Vítek

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Ing. Jiří Vítek

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

## Náklady soupisu celkem

3 615 891,32

D HSV Práce a dodávky HSV

3 484 545,30

D 1 Zemní práce 158 095,58

1	K	115001106	Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900	m	15,000	2 059,30	30 889,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/115001106](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115001106)

VV 15 15,000

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	85,000	55,70	4 734,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/115101201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115101201)

VV 85 85,000

VV Součet 85,000

3	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m	den	15,000	317,10	4 756,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložního čerpadla popř. čerpací soupravy při čerpání vody ze štol na dopravní výšku do 20 m

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/115108111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115108111)

VV 15 15,000

4	K	131212501	Hloubení jamek pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	106,635	317,30	33 835,29	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení jamek pro spodní stavbu železnic ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/131212501](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131212501)

VV 0,35\*1,25\*3,8+1/2\*0,7\*0,95\*3,8+2,0\*4,1\*3,8+0,5\*4,1\*3,8\*2,0\*4,1\*3,8+0,35\*1,55\*3,8+1/2\*1,15\*1,35\*3,8+2,0\*3,4\*3,6\*3,4\*3,8+1/2\*1,6\*3,4\*3,8+0,4\*0,6 106,635

VV Součet 106,635

5	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	106,635	137,20	14 630,32	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/131251103](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251103)

6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	213,270	119,30	25 443,11	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP 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 přes 9 000 do 10 000 m

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/162751117](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117)

VV "výkopy" 106,635+106,635 213,270

VV odv Součet 213,270

7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 066,350	8,20	8 744,07	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	----------	----------------

PP 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/162751119](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119)

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*(15-10)		1 066,350			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17.05.04	t	405,213		0,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>					
	VV		"viz pol. 162751117" odv*1,90		405,213			
9	K	174104111	Zásyp sypaninou za portály tunelů zhutněný	m3	30,378	266,20	8 086,62	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv hominy za portály tunelů s uložením sypaniny ve vrstvách se zhutněním					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174104111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174104111</a>					
	VV		0,5*3,9*2,54+1/2*2,0*3,9*2,54+1/2*0,8*0,9*3,8+1/2*1,05*3,8+0,6*3,25*2,54+1/2*1,6*3,25*2,54		30,378			
10	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	61,476	438,80	26 975,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		30,738*2,0		61,476			
	VV		Součet		61,476			
	D 2		<b>Zakládání</b>				423 975,83	
11	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	14,236	4 395,80	62 578,61	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/272313811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/272313811</a>					
	VV		2*1/2*(1,2+2,4)*3,1*0,9+2*1/2*(1,65+2,4)*1,15*0,9		14,236			
	VV		Součet		14,236			
	VV		Součet		0,000			
	VV		Součet		0,000			
	VV		Součet		0,000			
	VV		Součet		0,000			
12	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,400	58 500,00	23 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273361116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273361116</a>					
	VV		400/1000		0,400			
	VV		Součet		0,400			
13	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,262	56 160,00	14 713,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274361412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274361412</a>					
	VV		(4*2,0*4,1*7,99)/1000		0,262			
	VV		Součet		0,262			
14	K	283111211	Zřízení trubkových mikropilot šikmých část hladká D přes 60 do 80 mm	m	43,500	7 431,80	323 283,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové šikmé odklon od svislice přes 60° část hladká, průměru přes 60 do 80 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/283111211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/283111211</a>					
	VV		5*4,0+5*4,7		43,500			
	VV		Součet		43,500			
	D 3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				730 521,12	
15	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	21,000	526,50	11 056,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317171126">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317171126</a>					
	VV		5+5+6+5		21,000			
	VV		Součet		21,000			
16	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	3,009	9 968,40	29 994,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Římsy ze železobetonu C 30/37					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321118</a>					
	VV		(0,85*0,3)*(2,45+3,15+3,5+2,7)		3,009			
	VV		Součet		3,009			
17	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	9,440	2 164,50	20 432,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění mostních říms zřízení všech tvarů					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353121</a>					
	VV		9,44		9,440			
	VV		Součet		9,440			
18	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstraňování	m2	9,440	655,20	6 185,09	CS ÚRS 2022 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353221</a>					
	VV		(2,45+3,15+3,5+2,7)*(0,2+0,3+0,3)		9,440			
19	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	0,440	56 160,00	24 710,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361016">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361016</a>					
	VV		4*110/1000		0,440			
	VV		Součet		0,440			
20	K	334323117	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 25/30	m3	18,347	8 061,30	147 900,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 25/30					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323117</a>					
	VV		$1/2*(1,0+2,1)*2,85*1,8+1/2*(1,5+2,1)*0,92*1,8+1/2*(1,5+0,85*1,15+1/2*(2,2+1,05)*3,0*1,15$		18,347			
	VV		Součet		18,347			
21	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	15,616	5 990,40	93 546,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323118</a>					
	VV		"Úložné prahy" $2*0,5*0,6*3,8+2*1/2*(1,35+2,4)*2,85*0,55+2*1/2*(5+2,4)*1,15*0,55$		10,846			
	VV		"Křídla" $1,9*0,6*0,8+2,65*0,6*0,8+1/2*2,2*1,5*0,6+1/2*2,5*0,6-2*0,3*0,4*0,6$		4,770			
	VV		Součet		15,616			
22	K	334351114	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z palubek pro prostý beton - zřízení	m2	30,860	1 111,50	34 300,89	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z palubek, pro prostý beton					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351114</a>					
	VV		"Opěry" $(1,0+3,8+1,5+1,1+3,1)*1,8+(1,5+1,0+3,1+1,0+3,8)*1,15$		30,860			
	VV		Součet		30,860			
23	K	334351214	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z palubek - odstranění	m2	30,860	561,60	17 330,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z palubek					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351214">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351214</a>					
	VV		30,86		30,860			
	VV		Součet		30,860			
24	K	334352112	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z palubek - zřízení	m2	56,228	1 111,50	62 497,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z palubek					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352112</a>					
	VV		"Úložné prahy" $(0,9+3,1+1,1+1,6)*0,5+2*3,8*1,19+2*0,6*3,8+(1,3+8)*0,5+(2,35+1,0+3,3+1,3)*0,5$		22,479			
	VV		"Zavěšená křídla" $2*0,8*1,95+2*0,8*0,6+2*1/2*2,2*1,5+2*0,8*2,6+2*2,9*2,0+2*0,69*0,6+2*0,69*2,2+2*1/2*2,5*1,25+2*0,69*2*1/2*3,3*1,6$		33,749			
	VV		Součet		56,228			
25	K	334352212	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z palubek - odstranění	m2	56,228	561,60	31 577,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z palubek					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352212</a>					
	VV		56,228		56,228			
26	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,500	58 500,00	29 250,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dříků opěr					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361216">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361216</a>					
	VV		500/1000		0,500			
	VV		Součet		0,500			
27	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	2,000	56 160,00	112 320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361226">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361226</a>					
	VV		"Úložné prahy" $800/1000$		0,800			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Křídla"1200/1000		1,200			
	VV		Součet		2,000			
28	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m <sup>2</sup>	t	0,241	41 553,70	10 014,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m <sup>2</sup>					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361412</a>					
	VV		(1,0+3,8+1,3+1,1+3,1)*1,8*7,99/1000+(1,5+1,1+3,1+1,1+8)*1,1*7,99/1000		0,241			
	VV		Součet		0,241			
29	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	m	11,800	8 424,00	99 403,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348171111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348171111</a>					
	VV		2,45+3,15+3,5+2,7		11,800			
	VV		Součet		11,800			
D 4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 671 714,12</b>	
30	K	423172112	Montáž zabetonovaných ocelových nosníků most o 1 poli rozpětí přes 13 do 30 m	kus	1,000	32 760,00	32 760,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zabetonovaných ocelových nosníků mostní konstrukce o jednom poli, rozpětí pole přes 13 do 30 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/423172112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/423172112</a>					
31	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl	m <sup>2</sup>	75,260	596,70	44 907,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451313511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451313511</a>					
	VV		(1,8+4,8+4,0)*7,1		75,260			
	VV		Součet		75,260			
32	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m <sup>2</sup>	14,000	657,50	9 205,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315124</a>					
	VV		2*1/2*(1,0+2,5)*4,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu první vrstva tl 10 mm	m <sup>2</sup>	1,313	5 265,00	6 912,95	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní vrstva z plastbetonu pod mostními ložisky epoxidová pryskyřice první vrstva tl. 10 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451476111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451476111</a>					
	VV		21*0,25*0,25		1,313			
34	K	451476112	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu další vrstvy tl 10 mm	m <sup>2</sup>	1,313	5 265,00	6 912,95	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní vrstva z plastbetonu pod mostními ložisky epoxidová pryskyřice každá další vrstva tl. 10 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451476112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451476112</a>					
35	K	465511521	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl přes 20 m <sup>2</sup> tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	75,260	2 808,00	211 330,08	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše přes 20 m <sup>2</sup> , tl. 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465511521">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465511521</a>					
	VV		75,26		75,260			
36	K	R-429172212	Výroba OK	kg	10 019,790	135,70	1 359 685,50	
	PP		Výroba OK					
	VV		"Nosná konstrukce"7464,14		7 464,140			
	VV		"Zábradlí na OK"1354,18		1 354,180			
	VV		"Zábradlí na římsách"1201,47		1 201,470			
	VV		Součet		10 019,790			
D 6			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>386 851,14</b>	
37	K	628613232	Protikorozi ochrana OK mostu II. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m <sup>2</sup>	183,690	2 106,00	386 851,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Protikorozi ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací II. třídy					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628613232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628613232</a>					
	VV		"Nosná konstrukce a zábradlí na OK"108,82+39,71		148,530			
	VV		"Zábradlí na římsách"35,16		35,160			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet				183,690	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 700,00	
38	K	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	40,000	292,50	11 700,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953961114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953961114</a>					
VV			(2+3+3+2)*4		40,000			
VV			Součet		40,000			
D	998		Přesun hmot				101 687,51	
39	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	289,708	351,00	101 687,51	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998212111</a>					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				131 346,02	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				33 817,90	
40	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	47,318	140,40	6 643,45	CS ÚRS 2022 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001</a>					
VV			(1,18+1,88)*2,54+(1,19+1,15)*2,54+2*0,8*0,6+2*2,2*0,8-2,9*0,8+2*1/2*2,2*1,5+2*1/2*2,9*2,0+2*0,69*0,6+2*0,69*+2*0,69*3,3+2*1/2*2,5*1,3+2*1/2*3,3*1		47,318			
VV			Součet		47,318			
41	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	47,318	140,40	6 643,45	CS ÚRS 2022 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001</a>					
VV			47,318		47,318			
42	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,306	5 467,40	1 673,02	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101</a>					
43	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,150	56 160,00	8 424,00	CS ÚRS 2022 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			0,15		0,150			
44	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,156	56 160,00	8 760,96	CS ÚRS 2022 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
45	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,306	5 467,40	1 673,02	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101</a>					
D	767		Konstrukce zámečnické				97 528,12	
46	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	500,000	37,40	18 700,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767590120">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767590120</a>					
47	M	553470360-R	Podlahové rošty	šroubované	1,000	78 390,00	78 390,00	
PP			Podlahové rošty žárově zinkované, typ nosného pásku 40x3					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
48	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,064	6 845,70	438,12	CS ÚRS 2022 01



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101</a>					

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**5 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: k.ú Hněvotín a k.ú. Lutín

CC-CZ:

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel:

Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

IČ: 00298913

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Robert Šimek, Janouškova 3, 779 00 Olomouc

IČ: 73965952

DIČ:

Zpracovatel:

Čiklová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****273 195,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	273 195,00	21,00%	57 370,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****330 565,95****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel****Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklotezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

**5 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

ing. Robert  
Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Čiklová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>273 195,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	46 215,00
ON - Ostatní náklady	46 215,00
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>226 980,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	194 220,00
VRN3 - Zařízení staveniště	23 400,00
VRN4 - Inženýrská činnost	9 360,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Hněvotín-Lutín

Objekt:

## 5 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Hněvotín a k.ú. Lutín

Datum: 18. 2. 2022

Zadavatel: Obec Hněvotín, Hněvotín 47, 783 47 Hněvotín

Projekant: Ing. Robert Šimek,  
Janouškova 3,  
770 00 Olomouc

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Čiklová

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

## Náklady soupisu celkem

273 195,00

D HSV Práce a dodávky HSV 46 215,00

D ON Ostatní náklady 46 215,00

1	K	0010001R	Provizorní a přechodná dopravní zařízení	Kč	1,000	46 215,00	46 215,00	
	PP		Provizorní a přechodná dopravní zařízení					

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 226 980,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 194 220,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	17 550,00	17 550,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/012103000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000)

VV "vytýčení inženýrských sítí včetně aktualizace vyjádření správců" 1,0 1,000

3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	70 200,00	70 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/012203000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000)

VV "geometrické zaměření a vytýčení stavby v průběhu stavby" 1,0 1,000

4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	11 700,00	11 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/012303000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000)

5	K	01320300R	Zpracování havarijního a povodňového plánu	Kč	1,000	1 170,00	1 170,00	
	PP		Zpracování havarijního a povodňového plánu					

6	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	70 200,00	70 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/013244000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013244000)

VV 1 1,000

7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	23 400,00	23 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/013254000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000)

D VRN3 Zařízení staveniště 23 400,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	23 400,00	23 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zařízení staveniště					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/030001000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000)

D VRN4 Inženýrská činnost 9 360,00

9	K	041103000	Autorský dozor projektanta	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Autorský dozor projektanta					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/041103000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/041103000)

VV 1 1,000

10	K	041203000	Technický dozor investora	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Technický dozor investora					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/041203000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/041203000)

VV 1 1,000

11	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	9 360,00	9 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření					

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/043002000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043002000)

## SEZNAM FIGUR

Kód: R02  
 Stavba: **Cyklostezka Hněvotín-Lutín**

Datum: 18. 2. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>1</b>	<b>SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 1. část po lávku</b>		
<b>hš</b>	<b>hloubení šachet</b>		<b>48,150</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"		0,000
	"Výkop pro betonové základy" 46,950+0,150+1,050		48,150
hš	Součet		48,150
<b>Použití figury:</b>			
133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		48,150
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 409,496
<b>hum</b>	<b>humusování</b>		<b>3 590,480</b>
	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"		0,000
	"Humusování tl. 150 mm"		0,000
	3590,480		3 590,480
hum	Součet		3 590,480
<b>Použití figury:</b>			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3 590,480
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3	m3	1 235,464
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	714,828
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m <sup>3</sup>	m3	617,732
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 382,760
181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 590,480
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,126
005724100	osivo směs travní parková	kg	107,714
251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	125,667
<b>nas</b>	<b>násyp</b>		<b>79,160</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"		0,000
	"Hutněný násyp zeminou" 79,160		79,160
nas	Součet		79,160
<b>Použití figury:</b>			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	79,160
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3	m3	1 235,464
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 409,496
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m <sup>3</sup>	m3	617,732
<b>odh</b>	<b>odhumusování</b>		<b>4 178,000</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"		0,000
	"Sejmutí ornice v tl. 300mm"		0,000
	4178,0		4 178,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
odh	Součet		4 178,000
<b>Použití figury:</b>			
121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojné	m2	4 178,000
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelr I skupiny 1 až 3	m3	714,828
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině neb ve svahu do 1:5 strojné	m2	2 382,760
<b>odk</b>	<b>odkopávky</b>		<b>2 440,506</b>
	"dle technické zprávy, vykresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"		0,000
	"Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnici" 1882,790		1 882,790
	"výkopy pro sanaci"		0,000
	"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (3569,380*0,50)*1,25*0,250		557,716
odk	Součet		2 440,506
<b>Použití figury:</b>			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti objem do 5000 m3 strojné	m3	2 440,506
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 409,496
<b>odv</b>	<b>odvoz</b>		<b>2 409,496</b>
	"výkopy" odk+hš		2 488,656
	"zemina pro násyp" -nas		-79,160
odv	Součet		2 409,496
<b>Použití figury:</b>			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 409,496
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	12 047,480
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpad. 05 04	t	4 578,042
<b>suť</b>	<b>suť</b>		<b>2,459</b>
	"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 3,265*0,092		0,300
	"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 10,530*0,205		2,159
suť	Součet		2,459
<b>Použití figury:</b>			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,459
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	34,426
<b>2</b>	<b>SO 101 Cyklostezka - 1. úsek, 2. část za lávkou</b>		
<b>hš</b>	<b>hloubení šachet</b>		<b>0,600</b>
	"dle technické zprávy, vykresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"		0,000
	"Výkop pro betonové základy" 0,450+0,150		0,600
hš	Součet		0,600
<b>Použití figury:</b>			
133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3n3		0,600
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,397
<b>hum</b>	<b>humusování</b>		<b>667,060</b>
	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"		0,000
	"Humusování tl. 150 mm"		0,000
	667,060		667,060
hum	Součet		667,060

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	667,060
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelno skupiny 1 až 3	m3	200,118
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitel I skupiny 1 až 3	m3	158,241
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	100,059
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	527,470
181451131	Založení parkového trávníku výševem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	667,060
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,023
005724100	osivo směs travní parková	kg	20,012
251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	23,347
<b>odh</b>	<b>odhumusování</b>		<b>861,000</b>
	"dle technické zprávy, vykresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Sejmutí ornice v tl. 300mm"		0,000
	861,0		861,000
odh	Součet		861,000
<b>Použití figury:</b>			
121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	861,000
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitel I skupiny 1 až 3	m3	158,241
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	527,470
<b>odk</b>	<b>odkopávky</b>		<b>386,957</b>
	"dle technické zprávy, vykresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnici" 251,390*1,10		276,529
	"výkopy pro sanaci"		0,000
	"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (706,740*0,50)*1,25*0,250		110,428
odk	Součet		386,957
<b>Použití figury:</b>			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti objem do 5000 m3 strojně	m3	386,957
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,397
<b>odv</b>	<b>odvoz</b>		<b>308,397</b>
	"výkopy" odk+hš		387,557
	"zemina pro násyp" -79,16		-79,160
odv	Součet		308,397
<b>Použití figury:</b>			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	308,397
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 541,985
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 05 04	t	585,954

### 3 SO 101 Cyklostezka - 2. úsek

<b>hš</b>	<b>hloubení šachet</b>		<b>0,600</b>
	"dle technické zprávy, vykresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Výkop pro betonové základy" 0,30*0,30		0,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
hš	Součet		0,600
<b>Použití figury:</b>			
133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		0,600
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	315,561
<b>hum</b>	<b>humusování</b>		<b>527,940</b>
	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"		0,000
	"Humusování tl. 150 mm"		0,000
	527,940		527,940
hum	Součet		527,940
<b>Použití figury:</b>			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	527,940
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelno skupiny 1 až 3	m3	158,382
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitel I skupiny 1 až 3	m3	184,209
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m <sup>3</sup>	m3	79,191
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	614,030
181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m2	527,940
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,018
005724100	osivo směs travní parková	kg	15,838
251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	18,478
<b>nas</b>	<b>násyp</b>		<b>79,160</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Hutněný násyp zeminou" 79,160		79,160
nas	Součet		79,160
<b>odh</b>	<b>odhumusování</b>		<b>878,000</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Sejmutí ornice v tl. 300mm"		0,000
	878,0		878,000
odh	Součet		878,000
<b>Použití figury:</b>			
121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m <sup>2</sup> tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	878,000
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitel I skupiny 1 až 3	m3	184,209
181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	614,030
<b>odk</b>	<b>odkopávky</b>		<b>314,961</b>
	"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu nriektanta"		0,000
	"Výkopy pro konstrukci cyklostezky a krajnici" 204,820*1,10		225,302
	"výkopy pro sanaci"		0,000
	"Plocha cyklostezky - asfaltový beton - skladba 1" (573,820*0,50)*1,25*0,250		89,659
odk	Součet		314,961
<b>Použití figury:</b>			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti objem do 5000 m <sup>3</sup> strojně	m3	314,961
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	315,561
<b>odv</b>	<b>odvoz</b>		<b>315,561</b>



Kód	Popis	MJ	Výměra
	"výkopy" odk+hš		315,561
odv	Součet		315,561

**Použití figury:**

162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	315,561
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 577,805
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 05 04	t	599,566

<b>suť</b>	<b>suť</b>		<b>1,809</b>
------------	------------	--	--------------

	"viz pol. 113154122 - frézování asfaltu tl. 40 mm" 1,970*0,092		0,181
	"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 7,940*0,205		1,628
suť	Součet		1,809

**Použití figury:**

997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,809
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	25,326

**4 SO 201 - Lávka cyklostezky**

<b>odv</b>	<b>odvoz</b>		<b>213,270</b>
------------	--------------	--	----------------

	"výkopy" 106,635+106,635		213,270
odv	Součet		213,270

**Použití figury:**

162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	213,270
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 066,350
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 05 04	t	405,213

