

Smlouva o dílo

č. S23-034-0219

na zhotovení stavby

„Rohatec – cyklostezka a podchod pod silnicí I/55“

kterou, podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., (občanský zákoník) v platném znění, uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

Smluvní strany

Název: Obec Rohatec
Sídlo: Květná 1, 696 01 Rohatec
zastoupen Ing. Jarmil Adamec, Ph.D., starosta obce
IČ: 00488526
DIČ: CZ00488526
tel:+420 518 359 230, email: info@rohatec.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Název: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Zastoupený: Bc. Vladimírem Lesovským, vedoucím odštěpného závodu
Sídlo: Jahodová 60, 620 00 Brno
Kontaktní adresa: OBLAST HODONÍN, Brněnská 42, 695 01 Hodonín
IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
Číslo účtu: 212269343/0300

Zapsaný v OR u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

(dále jen „zhotovitel“)

Kontaktní osoby a spojení na zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Hrabina, ředitel oblasti Hodonín
- na základě pověření
Telefon: +420 724 143 254
E-mail: t.hrabina@swietelsky.cz

Ing. Jiří Štukavec, výrobně-technický ředitel
- na základě pověření
Telefon: +420 725 368 030
E-mail: j.stukavec@swietelsky.cz

Oprávněn jednat ve věcech technických: Ing. Petr Šikula, hl. stavbyvedoucí
Telefon: +420 606 041 703
E-mail: p.sikula@swietelsky.cz

hlavní stavbyvedoucí: Ing. Petr Šikula, e-mail/tel.: p.sikula@swietelsky.cz / 606 041 703,
stavbyvedoucí: Ing. Petr Vyhlídal, e-mail/tel.: p.vyhlidal@swietelsky.cz / 739 521 268,
geotechnik: Ing. Milan Chodacki, Ph.D., e-mail/tel.: m.chodacki@swietelsky.cz /
606 100 365.

Kontaktní osoby a spojení na objednatele:

Technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“):

Subjekt vykonávající technický dozor stavebníka a jeho identifikační údaje, resp. jména osob vykonávajících technický dozor stavebníka a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“):

Subjekt vykonávající činnost koordinátora BOZP a jeho identifikační údaje, resp. jména osob vykonávajících činnost koordinátora BOZP a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Autorský dozor projektanta (dále jen „AD“):

Jména osob vykonávajících autorský dozor projektanta a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Investiční referent (dále jen „IR“):

Eva Luskačová, tel.: 518 360 283, e-mail: investice@rohatec.cz

Rozsah činností TDS, koordinátora BOZP, AD a IR vyplývá z následujících ujednání této smlouvy.

Žádná z těchto kontaktních osob objednatele nemá oprávnění měnit obsah a rozsah této smlouvy.

1. Rozsah předmětu smlouvy

1.1. Rozsah předmětu smlouvy

Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby Rohatec – cyklostezka a podchod pod silnicí I/55, realizovaného objednatelem v souladu s technickými podmínkami veřejné zakázky a vítěznou nabídkou Zhotovitele, které jsou oběma smluvním stranám známy a smluvní strany na ně plně odkazují.

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

Mimo všechny definované činnosti patří do zhotovení díla i následující práce a činnosti:

- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně porízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení odpadů vzniklých při provádění díla, včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu,
- důsledný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím díla

1.2. Projektová dokumentace skutečného provedení díla

Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást zhotoveného díla.

Dokumentace skutečného provedení díla bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad

- Do projektové dokumentace pro provedení díla budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení díla, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení díla bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení díla bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- Vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek vznesených v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.
- Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude rovněž geodetické zaměření stavby oprávněnou osobou a vyhotovení geometrického plánu stavby.

1.3. Prohlášení Zhotovitele

Zhotovitel prohlašuje, že si důkladně prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy, seznámil se řádně s místem provádění díla a požadavky Objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci a prohlašuje, že tyto podklady, sloužící ke specifikaci díla, jsou úplné a na jejich základě lze řádně provést smlouvené dílo.

Zhotovitel prohlašuje, že v průběhu prověření výše uvedených podkladů, prověření stavebnětechnických podmínek, které se vyskytují v místě provádění díla, zjistil vše potřebné pro sestavení nabídkového položkového rozpočtu, a tento obsahuje všechna plnění, jež bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy.

2. Termíny a místo plnění

2.1. Termín zahájení

- v den předání staveniště (*předpokládaný termín předání staveniště s ohledem na průběh zadávacího řízení očekává zadavatel nejdříve v měsíci říjen 2022*)
- předání staveniště do pěti dnů od doručení písemné výzvy objednatel k převzetí staveniště, přičemž pokud zhotovitel staveniště v této lhůtě nepřevzme, platí, že staveniště bylo předáno pátý den od doručení písemné výzvy objednatel k převzetí staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla ve stavu, umožňujícím provádění díla dle této smlouvy.

- dodání díla do 90 dnů od předání staveniště

2.2. Splnění termínu dodání díla je podmíněno řádným předáním staveniště zhotoviteli stavby.

2.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:

- pozdější předání staveniště zhotoviteli stavby oproti bodu 2.1.
- při přerušení prací z důvodu písemného pokynu k přerušení prací ze strany objednatele.

2.4. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem ukončení a objednatel je povinen dříve řádně dokončené dílo převzít.

2.5. Dílo se považuje za řádně dodané v okamžiku odstranění všech případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla.

2.6. Podmínkou řádného dodání díla je rovněž předání těchto dokumentů:

- Dokumentace skutečného provedení,
- všech potřebných atestů a výsledků provedených zkoušek,
- dokumentů potřebných pro kolaudaci stavby,
- geometrický plán skutečného provedení stavby,

Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku.

Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele s plněním jeho součinností.

Je-li Zhotovitel v prodlení s provedením díla, v době delší jak 30 dnů považuje se takové prodlení za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

Sjednaná lhůta k provedení díla se prodlužuje o tolik pracovních dnů, o kolik pracovních dnů byly práce k provedení díla přerušeny na pokyn Objednatele, nebo byly přerušeny pro okolnosti na straně Objednatele (zastavení, nebo zdržení díla z technických, finančních důvodů, apod.). Zhotovitel v těchto případech není v prodlení s termínem provedení díla.

2.7. Místo plnění

Místo plnění se nachází v k.ú. Rohatec a je definováno zadávací dokumentací veřejné zakázky.

3. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

3.1. Výše sjednané ceny

Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy se smluvní strany dohodly na ceně:

Cena bez DPH	20 890 000,00 Kč
DPH 21%	4 386 900,00 Kč
Cena včetně DPH	25 276 900,00 Kč

3.2. Obsah ceny

Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH)

Nabídková cena je zpracována ve smyslu zadávacího řízení. Cena obsahuje kompletní provedení díla dle této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s požadavky objednatele na provedení díla, veškerými podklady, zejména s PD a stavebnětechnickými podmínkami, které se vyskytují v místě provádění díla a odpovídá za to, že ve svém nabídkovém položkovém rozpočtu ocenil řádně všechna plnění, která jsou nutná k řádnému provedení díla a která bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy a to i v případě, že je Objednatel v PD neuvedl.

Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce potřebné pro řádné dodání díla. Zhotovitel na sebe přebírá riziko spojené se změnou okolností ve smyslu § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
- zajištění bezpečnosti a hygieny práce, včetně vybudování mobilního oplocení stavby z důvodu ochrany zdraví a života třetích osob;
- vypracování dokumentace skutečného provedení díla;
- opatření k ochraně životního prostředí;
- pojištění díla a pojištění osob;
- likvidaci odpadu
- archeologický průzkum
- vypracování GP skutečného provedení stavby

- uvedení do původního stavu všech okolních ploch a konstrukcí dotčených prováděním stavby.

Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami je obsahem nabídkové ceny. Pokud Objednatel výslovně písemně nestanoví, kam mají být tyto materiály nebo vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na Zhotovitelem zajištěné místo je součástí nabídkové ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu Zhotovitele.

3.3. Podmínky pro změnu ceny

Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

Změna sjednané ceny je možná pouze

- pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které jsou předmětem této smlouvy nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

3.4. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

Způsob ocenění dodatečných stavebních prací:

- a) na základě písemného soupisu dodatečných stavebních prací doplní zhotovitel jednotkové ceny v souladu s položkovými cenami podle oceněného Soupisu nebo podle dohody smluvních stran na základě aktuálního Sborníků cen stavebních prací vydaných obchodní společností RTS, a. s., IČ: 255 33 843, se sídlem v Brně, Lazaretní 13, PSČ 615 00;
- b) vynásobením položkových cen a množství potřebných měrných jednotek prací označených jako dodatečné stavební práce bude stanovena cena potřebných dodatečných stavebních prací;
- c) k ceně dodatečných stavebních prací bude dopočtena odpovídající daň z přidané hodnoty, podle předpisů účinných v době předpokládaného uskutečnění zdanitelného plnění.

Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel a sjednána oběma smluvními stranami formou písemného dodatku k této smlouvě. Zákonné povinnosti vyplývající ze zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále také jen jako ZVZ) tím nejsou dotčeny.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo

Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a platnými právními předpisy.

Pokud Zhotovitel provede dodávky, či práce nad rámec této smlouvy před uzavřením dodatku ke smlouvě, platí, že cena takových prací, či dodávek je již zahrnuta ve sjednané ceně díla.

4. Platební podmínky

4.1. Zálohy

Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

4.2. Postup plateb

Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem zpravidla 1x měsíčně.

Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací, oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě a členěný na uznatelné a neuznatelné náklady dle podmínek poskytovatele dotace s nimiž se zhotovitel řádně seznámil. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být Objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

4.3. Lhůty splatnosti

Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 60 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

4.4. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- název díla
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum splatnosti
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem

- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby zhotovitele
- přílohu – Objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací oceněný podle této smlouvy

4.5. Termín splnění povinnosti zaplatit

Peněžitý závazek (dluh) Objednatel se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatel.

5. Majetkové sankce

5.1. Veškeré v této smlouvě sjednané sankce neslouží k náhradě způsobené škody. Smluvní pokuty se na náhradu škody způsobené porušením povinností nevztahují a Objednatel je oprávněn požadovat úhradu jak způsobené škody, tak sjednané sankce.

5.2. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

Pokud bude Zhotovitel v prodlení s řádným dodáním díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatel.

5.3. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo při kolaudaci díla

Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla nebo při kolaudaci díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý den prodlení.

5.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení s odstraněním a za každý den prodlení.

5.5. Sankce za nedodržování BOZP na staveništi

Pokud Zhotovitel poruší nařízení stanovené plánem BOZP nebo koordinátorem BOZP, má Objednatel právo, na základě zápisu do stavebního deníku a pořízení fotografie předmětného porušení BOZP, udělit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každé zjištění a každý i započatý den prodlení odstranění porušení podmínek dodržování zásad BOZP. Zjevnou vadu

porušení BOZP musí Objednateli nebo jeho zástupci (TDI), potvrdit koordinátor BOZP. (Např. zasláním fotografie koordinátorovi BOZP prostřednictvím emailu).

5.6. Sankce za nevyklizení staveniště

Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

5.7. Sankce za nepřítomnost stavebního deníku na staveništi

Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli nebo jeho smluvnímu zástupci stavební deník v průběhu pracovní doby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý takovýto případ. Za pracovní den se pro účely tohoto odstavce považuje každý den, kdy zhotovitel provádí stavební práce na předmětném plnění této smlouvy.

5.8. Sankce za neoprávněnou změnu subdodavatele

Pokud zhotovitel řádně neoznámí Objednateli změnu subdodavatele v souladu touto smlouvou, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý takovýto případ porušení tohoto závazku.

5.9. Sankce za neoprávněné provádění prací s využitím subdodavatele

Pokud zhotovitel poruší svůj závazek, že významné činnosti vymezené objednatel v zadávacích podmínkách budou prováděny přímo Zhotovitelem a tedy, že tyto činnosti nebude zhotovitel provádět s využitím subdodavatele v souladu touto smlouvou, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý takovýto případ porušení tohoto závazku.

5.10. Sankce za porušení povinností při nakládání s odpady

Pokud zhotovitel poruší svůj závazek, že odpady a znečištění vzniklé jeho činností nebo odstraňované v souvislosti s plněním předmětu díla bude řádně ekologicky třídit a likvidovat v souladu s platnou legislativou, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý takovýto případ.

5.11. Sankce za porušení povinností při společensky odpovědném zadávání

Pokud zhotovitel poruší svůj závazek uvedený v čl. 8.5. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý takovýto případ.

5.12. Majetkové sankce za prodlení s úhradou

Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky za každý den prodlení.

6. Staveniště

6.1. Zařízení Staveniště:

Zařízení staveniště je povinen zabezpečit Zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou Objednatelem a v souladu s dalšími požadavky Objednatele.

Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, a dále pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

6.2. Předání a převzetí Staveniště

Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště prosté práv třetí osoby nejpozději do 5 dnů od uzavření této smlouvy. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění řádného dodání díla.

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.

Zhotovitel je povinen převzít Staveniště ve lhůtě pro předání Staveniště dle této smlouvy, pokud tak neučiní platí, že dnem předání Staveniště je poslední den lhůty pro termín předání Staveniště dle této smlouvy.

6.3. Vyklizení staveniště

Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

7. Stavební deník

7.1. Povinnost vést stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí Staveniště o pracích, které provádí, Stavební deník.

Stavební deník musí být v pracovní dny od 8.00 do 20.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.

Zápisy do Stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o

- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- časovém postupu prací
- kontrole jakosti provedených prací
- opatření učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví

- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla

Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.

Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

7.2. Kontrolní dny

Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel resp. zástupce objednatele - technický dozor investora (dále též „TDI“) Kontrolní dny v pravidelných termínech, zpravidla 1x týdně.

O průběhu Kontrolního dne zhotoví Zhotovitel zápis. TDI je oprávněn v rámci Kontrolního dne stanovit termíny nebo lhůty pro odstranění porušení povinností, které jsou pro Zhotovitele závazné.

O provedené kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, provede TDI do Stavebního deníku zápis. Zhotovitel je povinen zápisem do stavebního deníku a současně e-mailovou zprávou přizvat Objednatele a zejména TDI ke kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, a to nejméně 3 pracovní dny předem a do konce této lhůty nesmí takové konstrukce zakrýt. Pokud tuto svou povinnost poruší, je Zhotovitel povinen provést na vlastní náklady odkrytí takových konstrukcí. Zhotovitel nesmí pokračovat v pracích, pokud byly při kontrole zjištěny nesoulady oproti této smlouvě.

Zhotovitel provádí pravidelnou fotodokumentaci zakrytých konstrukcí. Tuto foto dokumentaci je TDI oprávněn požadovat při předání a převzetí díla. Foto dokumentaci provádí Zhotovitel bezúplatně. Fotodokumentace musí obsahovat seznam pořízených fotografií, jednotlivé fotografie musí obsahovat pořadové číslo fotografie, údaj o čase, datu a místě pořízení a vyznačením na výkresové části DPS.

8. Provádění díla a bezpečnost práce

8.1. Pokyny Objednatele

Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně a práce provádí svými zaměstnanci, pracovníky a smluvními partnery v souladu s ustanovením této smlouvy. Zhotovitel se však zavazuje provádět veškeré pokyny Objednatele, zástupce Objednatele a koordinátora BOZP,

týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

Zhotovitel je povinen dílo provádět ve všední dny v době od 8:00 do 20:00 a ve dnech pracovního klidu pouze po předchozím odsouhlasení Objednatele, které bude učiněno zápisem do stavebního deníku.

Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi na veřejných komunikacích pořádek a čistotu a okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem o odpadech v platném znění, včetně jeho prováděcích vyhlášek. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat odpady na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání díla předložit objednateli doklady o zákonném způsobu likvidace odpadů.

Zhotovitel je povinen každý den uklidit odpady a suť, která vznikla při práci

8.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.

Zhotovitel je povinen si zajistit předepsaný dohled při svařování

8.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

8.4. Provádění díla.

Zhotovitel je povinen zúčastnit se na vyzvání Objednatele všech jednání s dalšími účastníky výstavby díla, na které bude přizván. Na tato jednání je Zhotovitel povinen připravit i Objednatelem vyžádané podklady, které souvisejí s předmětem jeho plnění. Zhotovitel však

není oprávněn, není-li k tomu pro konkrétní akt konkrétně Objednatelem pověřen, poskytovat či sdělovat jakékoliv informace či podklady, které souvisejí s jeho plněním či stavem na předmětné stavbě třetím stranám.

Zhotovitel je povinen dodržovat Objednatelem schválenou projektovou dokumentaci a technologické postupy. Zhotovitel je povinen použít pro své plnění pouze materiály a zařízení, které mají deklarovanou jakost a které jsou specifikovány v Objednatelem schválené dokumentaci či jejichž použití bylo samostatně Objednatelem schváleno. V opačném případě je Zhotovitel povinen tyto materiály a zařízení odstranit na své náklady. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele.

Dočasné uskladnění materiálů a zařízení Zhotovitele, před jejich zabudováním je možné pouze v prostorech, které jsou stanoveny v zápise o předání staveniště nebo, které budou k tomu určeny Objednatelem v průběhu další výstavby (záznamem ve stavebním deníku či jiným písemným sdělením). Ponechávání nadbytečných či zbytkových materiálů na staveništi mimo Objednatelem schválené prostory je nepřijatelné a Objednatel je oprávněn je na náklady zhotovitele odklidit. Zhotovitel je odpovědný za způsob dočasného uskladnění materiálů a zařízení tak, aby nedošlo k jeho poškození či znehodnocení. Objednatel nepřebírá žádnou zodpovědnost za případné ztráty či poškození materiálů a zařízení Zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.

Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci a případní podzhotovitelé (dále jen „personál zhotovitele“) nebyli na staveništi/pracovišti pod vlivem alkoholu či toxických látek. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby ze strany personálu Zhotovitele nedocházelo k jakémukoliv protiprávnímu jednání, výtržnictví nebo nepřístojnému chování na staveništi či v jeho bezprostředním okolí. V opačném případě nebo v případě opakovaně nekvalitního provádění prací zajistí Zhotovitel na pokyn Objednatele výměnu svého personálu.

Odmítnutí splnění jakéhokoliv pokynu Objednatele, zejména v oblasti kvality prací, postupů výstavby, koordinace prací na stavbě, požadavku na výměnu personálu, bezpečnosti prací, protipožárních a ekologických opatření, stejně jako protiprávní jednání a neetické chování personálu Zhotovitele na staveništi je podstatným porušením smlouvy.

Zhotovitel je povinen provádět dílo zdravotně a odborně způsobilým personálem. V případě, kdy jsou součástí předmětu díla dodávky strojů a zařízení, je Zhotovitel povinen tyto instalovat a napojit na média v souladu s ČSN, a to autorizovanou osobou včetně jejich vyzkoušení a předání revizní zprávy Objednateli, o čemž strany pořídí zápis.

Zhotovitel je při provádění prací povinen postupovat tak, aby co nejvíce šetřil práv třetích osob, které se na staveništi vyskytují, zejména zajistí, aby prováděním prací nerušil výkon jejich činnosti. Dále je Zhotovitel povinen zajistit, aby z jeho strany nedocházelo k poškozování prací provedených jinými dodavateli s tím, že za tímto účelem je Zhotovitel povinen přijmout

nezbytná opatření (např. provést ochranu stávajících konstrukcí, zakrytí dotčených částí stavby apod.).

Zhotovitel zajistí nezbytnou ochranu díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita jako např. povrchová úprava, ochranný obal, ochranný nátěr apod. Toto opatření není důvodem pro navýšení ceny.

Pokud by činnost Zhotovitele zasáhla do práv třetích osob a k tomuto bude nutno jakýchkoli povolení jako např. zábor veřejných prostranství, jdou tyto na vrub Zhotovitele, pokud již takovou činnost nebo právní vztah nezajistil Objednatel. Toto se vztahuje rovněž na nadměrnou přepravu, vykládku apod.

Objednatel je oprávněn provádět kontroly provádění díla Zhotovitelem a plnění smluvních podmínek. Technický dozor Objednatele je oprávněn dát příkaz k přerušení prací personálu Zhotovitele v případě, když odpovědný zástupce Zhotovitele bude nedostupný a bude-li ohrožena bezpečnost či kvalita prováděných prací. Provádění kontrol ze strany Objednatele však nezproštuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za kvalitní, včasné a bezpečné provedení díla.

V případě, kdy při kontrolní činnosti budou zjištěny skutečnosti, které jsou v rozporu či nesouladu technickými, kvalitativními či ostatními smluvními podmínkami, pokyny Objednatele, nebo bude zjištěno porušení jakýchkoli právních norem, je Objednatel oprávněn přikázat Zhotoviteli odstranit tento stav a neprodleně zjednat nápravu. V případě, že tak ve stanoveném termínu neučiní, jde o podstatné porušení smlouvy.

Kompletní jakostně technickou dokumentaci včetně příslušných revizních zpráv, prohlášení o shodě/ dokladů o posouzení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění pro stanovené výrobky a zařízení a další dohodnuté doklady osvědčující jakost díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni výzvy o zahájení předání a převzetí díla, nebude-li stanoveno jinak.

Bude-li zhotovitel k provedení díla používat osoby s jinou než českou státní příslušností (cizince) je povinen dodržovat všechny české právní předpisy vztahující se k zaměstnávání a pobytu cizinců. I osoby s českou státní příslušností musí zhotovitel používat k provedení díla jen v souladu s pracovněprávními předpisy a neporušovat ustanovení o zákazu nelegální práce.

Zhotovitel se zavazuje, že odpady znečištění vzniklé jeho činností nebo odstraňované v souvislosti s plněním předmětu díla bude řádně ekologicky třídit a likvidovat v souladu s platnou legislativou. Likvidací odpadu se rozumí jeho třídění a ekologické zneškodnění v souladu s platnou legislativou. U likvidace odpadů vzniklých při provádění díla dle této smlouvy bude zhotovitelem upřednostňováno druhotné využití takových odpadů před spalováním či uložením na skládku.

8.5. Zhotovitel se zavazuje v případě, že pro to nebudou dány objektivní překážky:

- a) zajistit férové podmínky vůči svým poddodavatelům, spočívající ve férových podmínkách platebního systému,
- b) využít při provádění díla osob znevýhodněných na trhu práce; osob s trestní minulostí, umožnit získání praxe a rekvalifikace, zajistit důstojné pracovní podmínky a etické nakupování, umožnit účast sociálních podniků při realizaci zakázky,
- c) poskytnout součinnost v dalších prvcích sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek.

9 Subdodavatelé (podzhotovitelé)

9.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.

Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

Objednatel požaduje v případě subdodávek předložit a aktualizovat seznam subdodavatelů.

Zhotovitel se s ohledem na zadávací podmínky zavazuje, že tyto významné činnosti budou prováděny přímo Zhotovitelem a tedy, že tyto činnosti nebude provádět s využitím podzhotovitele:

- výkon činnosti hlavního stavbyvedoucího a stavbyvedoucího, spočívající zejména v koordinaci práce a dodávek zhotovitele

9.2. Podmínky pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), kterého zhotovitel uvedl ve své nabídce

Podzhotovitele dle je možné změnit pouze za souhlasu Objednatele a v souladu s podmínkami této smlouvy, ZVZ a Zadávací dokumentací. Změna podzhotovitele je zpravidla možná jen ze závažných důvodů, které by měly negativní vliv na kvalitu díla, provádění nebo dokončení díla podzhotovitelem.

10 Předání a převzetí díla

10.1 Organizace předání díla

Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 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.

10.2 Protokol o předání a převzetí díla

O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků

V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

11 Záruka za jakost díla

11.1 Odpovědnost za vady díla

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

Záruční lhůta za jakost díla je stanovena v délce 60 měsíců od okamžiku předání a převzetí řádně dodaného díla objednatel.

Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

11.2 Podmínky odstranění reklamovaných vad

Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.

Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

12 Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1 Vlastnictví díla

Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2 Nebezpečí škody na díle

Nebezpečí škody na díle nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13 Pojištění díla

13.1 Pojištění zhotovitele

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to **minimálně ve výši celkové ceny díla**. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli po celou dobu trvání této smlouvy.

Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

14 Vyšší moc

14.1 Definice vyšší moci

Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit.

14.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu 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 smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

15 Změna smlouvy

15.1 Forma změny smlouvy

Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

16 Odstoupení od smlouvy

16.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel poruší kterýkoli svůj závazek, vyplývající z této smlouvy a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků Objednatелеm písemně upozorněn. Toto upozornění může být učiněno i formou zápisu do stavebního deníku.

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků, zejména závazku provést dílo řádně nebo závazku uhradit Objednateli vyměřenou smluvní pokutu o více než 30 dní.

Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Objednatel je v prodlení s úhradou ceny díla o více než 30 dní, a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků Zhotovitelem písemně upozorněn formou doporučeného dopisu.

Obě smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit, stanoví-li tak platné právní předpisy.

Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy i bez udání důvodu, a to až do okamžiku předání staveniště zhotoviteli.

16.2 Způsob odstoupení od smlouvy

Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

16.3 Den účinnosti odstoupení

Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

16.4 Důsledky odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle cen prací uvedených v této smlouvě.
- Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“ dle podmínek a náležitostí sjednaných v této smlouvě.
- Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
- Zhotovitel vyzve Objednatele k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“.
- Po předání provedených prací a dílčí konečné faktury bude uhrazena cena provedených prací.

Odstoupením od smlouvy nebudou dotčena ustanovení smlouvy týkající se povinnosti Zhotovitele vyklidit staveniště, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit způsobenou škodu, povinnosti umožnit provedení kontroly dle čl. 18 této smlouvy.

17 Bankovní záruka

Zhotovitel se zavazuje zajistit splnění závazků, vyplývajících z této smlouvy bankovní zárukou

17.1 Bankovní záruka za řádné provádění díla zajišťující:

- a) závazek řádně odstranit vady a nedodělky vytknuté při předávání díla, a/nebo při kolaudaci stavby
- b) závazek zaplatit smluvní pokutu vzniklou z důvodu prodlení se splněním závazku řádně odstranit vady a nedodělky vytknuté při předávání díla, a/nebo při kolaudaci stavby
- c) závazek poskytnout náhradu škody vzniklou z důvodu prodlení se splněním závazku řádně odstranit vady a nedodělky vytknuté při předávání díla, a/nebo při kolaudaci stavby

Požadavky na bankovní záruku – bankovní záruka bude poskytnuta bankou ve výši min. 1.000.000,- Kč na dobu, začínající dnem předání staveniště zhotoviteli a končící 31.12.2023, případně dnem řádného dodání díla, podle toho, která z událostí nastane dříve.

Záruční listina nebude obsahovat požadavek předchozí výzvy dlužníkovi ke splnění svého závazku ani žádnou jinou podmínku. V záruční listině se nemůže objevit žádná námitka, na kterou by měla banka oprávnění vůči Objednateli. Jediný nárok na jednání oprávněného ze záruční listiny ke vzniku povinnosti banky plnit ze záruky bude písemný požadavek (výzva)

oprávněného k plnění adresovaný bance. Záruční listina musí dále obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí oprávněného zaplacením jí požadované částky až do výše 1.000.000,- Kč.

Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli záruční listinu obsahující bankovní záruku zajišťující řádné splnění výše uvedených závazků zhotovitele nejpozději při předání staveniště zhotoviteli.

V případě, že z jakéhokoli důvodu poklesne míra zajištění závazků, zajištěných bankovní zárukou, zavazuje se zhotovitel ve lhůtě do 30 dnů od poklesu míry zajištění takových závazků předložit novou záruční listinu obsahující bankovní záruku, která míru zajištění vrátí na původní míru zajištění závazků.

V případě prodlení se splněním závazku předložit řádně záruční listinu obsahující bankovní záruku, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000- Kč za každý den prodlení. V případě prodlení se splněním závazku, týkajícího se doplnění míry zajištění bankovní zárukou, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000- Kč za každý den prodlení.

17.2 Bankovní záruka za řádné odstraňování záručních vad díla zajišťující:

- a) závazek řádně odstranit záruční vady
- b) závazek zaplatit smluvní pokutu vzniklou z důvodu prodlení se splněním závazku řádně odstranit záruční vady
- c) závazek poskytnout náhradu škody vzniklou z důvodu prodlení se splněním závazku řádně odstranit záruční vady
- d) závazek poskytnout náhradu škody vzniklou z důvodu existence záruční vady

Požadavky na bankovní záruku – bankovní záruka bude poskytnuta bankou ve výši min. 1.000.000,- Kč na dobu, začínající dnem řádného dodání díla Objednateli a končící uplynutím lhůty 60 měsíců ode dne řádného dodání díla Objednateli. Záruční listina nebude obsahovat požadavek předchozí výzvy dlužníkovi ke splnění svého závazku ani žádnou jinou podmínku. V záruční listině se nemůže objevit žádná námitka, na kterou by měla banka oprávnění vůči objednateli. Jediný nárok na jednání oprávněného ze záruční listiny ke vzniku povinnosti banky plnit ze záruky bude písemný požadavek (výzva) oprávněného k plnění adresovaný bance. Záruční listina musí dále obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí oprávněného zaplacením jí požadované částky až do výše 1.000.000,- Kč.

V případě, že z jakéhokoli důvodu poklesne míra zajištění závazků, zajištěných bankovní zárukou, bude Zhotovitel povinen ve lhůtě do 30 dnů od poklesu míry zajištění takových závazků předložit novou záruční listinu obsahující bankovní záruku, která míru zajištění vrátí na původní míru zajištění závazků.

V případě prodlení se splněním závazku předložit řádně záruční listinu obsahující bankovní záruku, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000- Kč za každý den prodlení. V případě

prodlení se splněním závazku, týkajícího se doplnění míry zajištění bankovní zárukou, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000- Kč za každý den prodlení.

Zhotovitel bude povinen předložit Objednateli originál bankovní záruky vydané českou bankou dle požadavků objednatele uvedených v této smlouvě nejpozději v den dodání díla Objednateli. Podmínkou řádného dodání díla je předložení originálu bankovní záruky vydané českou bankou dle požadavků Objednatele, uvedených v této smlouvě.

18 Ostatní ujednání

- 18.1 Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 18.2 „Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly ze strany příslušných orgánů (např. ÚOHS, NKÚ, FÚ, SFDI jako poskytovatele finančních prostředků), a to formou státní kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, ve znění pozdějších předpisů a podle zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje do 31.12.2033 řádně uchovávat originály vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činností souvisejících s poskytovaným plněním dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon práva Ministerstva pro místní rozvoj na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu finančního plnění poskytovaného na financování díla. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.“
- 18.3 Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.
- 18.4 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.5 Smlouva je vyhotovena v jednom vyhotovení v elektronické podobě s elektronickými podpisy smluvních stran a každý z účastníků si pro své potřeby pořídí kopie, či autorizované konverze této Smlouvy.
- 18.6 Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

18.7 Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

18.8 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy odpovídajícím způsobem dle platných právních předpisů.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

- 1) Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb – SO 101 Zpevněné plochy a SO 201 Mostní objekt
- 2) Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb – Veřejné osvětlení a optická síť

V dne

V Hodoníně, dne dle el. podpisu

Za Objednatele

Za Zhotovitele

Ing. Tomáš Hrabina

ředitel oblasti Hodonín

Za Zhotovitele

Ing. Jiří Štukavec

výrobně-technický ředitel

Položkový rozpočet stavby

09.09.2022

Stavba: Rohatec – cyklostezka a podchod pod silnicí I/55

Objednatel: Obec Rohatec

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební, s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	21%	20 890 000,00 Kč
DPH	21%	4 386 900,00 Kč
Cena celkem za stavbu		25 276 900,00 Kč

Rekapitulace rozpočtů

Číslo a název rozpočtu	Základ DPH 21%	DPH celkem	Cena celkem
SO 101.1 Zpevněné plochy - uznatelné náklady	7 744 488,81	1 626 342,65	9 370 831,46
SO 101.2 Zpevněné plochy - neuznatelné náklady	396 206,41	83 203,35	479 409,76
SO 201 Podchod pod silnicí I. třídy č. 55	11 080 404,64	2 326 884,97	13 407 289,61
Veřejné osvětlení	1 585 149,14	332 881,32	1 918 030,46
Optická síť	83 751,00	17 587,71	101 338,71
Celkem za stavbu	20 890 000,00	4 386 900,00	25 276 900,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022/01
Stavba: **Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa**

KSO:
Místo: Rohatec

CC-CZ:
Datum: 09.09.2022

Zadavatel:
Obec Rohatec

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			19 221 099,86
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	19 221 099,86	4 036 430,97
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	23 257 530,83
-------------------	----------	------------	----------------------

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: 2022/01

Stavba: Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Místo: **Rohatec**

Datum: 09.09.2022

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavb; Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

19 221 099,86 **23 257 530,83**

SO 101	Zpevněné plochy	8 140 695,22	9 850 241,22
01	Uznatelné náklady	7 744 488,81	9 370 831,46
02	Neuznatelné náklady	396 206,41	479 409,76
SO 201	Podchod pod silnicí I.třídy č. 55	11 080 404,64	13 407 289,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

01 - Uznatelné náklady

KSO:

Místo: Rohatec

CC-CZ:

Datum: 09.09.2022

Zadavatel:

Obec Rohatec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Projekce DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 744 488,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 744 488,81	21,00%	1 626 342,65
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 370 831,46

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 Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

01 - Uznatelné náklady

Místo: Rohatec

Datum: 09.09.2022

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant: Projekce DS s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

7 744 488,81

HSV - Práce a dodávky HSV

7 057 731,81

1 - Zemní práce	1 247 400,69
2 - Zakládání	165 286,82
3 - Svislé a kompletní konstrukce	114 237,70
4 - Vodorovné konstrukce	2 770,66
5 - Komunikace pozemní	2 874 164,56
8 - Trubní vedení	148 530,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 916 233,13
997 - Přesun sutě	38 950,20
998 - Přesun hmot	550 157,24

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

686 757,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	79 624,00
VRN3 - Zařízení staveniště	527 509,00
VRN4 - Inženýrská činnost	79 624,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

01 - Uznatelné náklady

Místo: Rohatec

Datum: 09.09.2022

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant: Projekce DS s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 744 488,81

D HSV Práce a dodávky HSV

7 057 731,81

D 1 Zemní práce

1 247 400,69

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně v trase cyklostezky	m2	6,000	132,00	792,00
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5				
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně v trase cyklostezky a 0,5m za obrubu	m2	46,900	97,00	4 549,30
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby				
VV			46,9 "zpevně použito 25,3"		46,900		
3	K	113106125	Rozebrání dlažeb z vegetačních dlaždic betonových komunikací pro pěší ručně v trase cyklostezky a 0,5m za obrubu	m2	2,300	92,00	211,60
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z vegetační dlažby betonové				
VV			2,3 "zpevně použito 1,5"		2,300		
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,000	83,00	1 079,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
VV			"napojení cyklostezky" (5+5)*0,5		5,000		
VV			"podél chodníku" 16*0,5		8,000		
VV			Součet		13,000		
5	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	32,800	131,00	4 296,80
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
VV			"sjezd" 32,8		32,800		
6	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,000	97,00	1 261,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
VV			"napojení cyklostezky" (5+5)*0,5		5,000		
VV			"podél chodníku" 16*0,5		8,000		
VV			Součet		13,000		
7	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	32,800	154,00	5 051,20
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
VV			"sjezd" 32,8		32,800		
8	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	300,000	77,00	23 100,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů				
	VV		"chodník/komunikace po podchod" 2*150		300,000		
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	11,500	77,00	885,50
	PP		Vytrhání obrub s výběráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
	VV		"sil. obrubník stáv. chodníku" 1,5		1,500		
	VV		"sil. obrubník v napojení cyklostezky" 5+5		10,000		
	VV		Součet		11,500		
10	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	4,000	59,00	236,00
	PP		Vytrhání obrub s výběráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových				
	VV		"záhonový obrubník lemující plochu ze zatrav. dlaž" 4		4,000		
11	K	121151123	Sejmutí podorničí plochy přes 500 m2 tl vrstvy 100 mm strojně	m2	3 453,060	41,00	141 575,46
	PP		Sejmutí podorničí strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy 100 mm				
	VV	podorničí	"podorničí 100 mm" 3453,06		3 453,060		
12	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy 400 mm strojně	m2	3 453,060	111,00	383 289,66
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy 400 mm				
	VV	ornice	"ornice tl. 400 mm" 3453,06		3 453,060		
13	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	247,697	339,00	83 969,28
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	VV		"dle příčných řezů" 133,2		133,200		
	VV		"drenáž stezky" 246*0,5*0,7		86,100		
	VV		"zasakovací box" 3,4*5,8*1,44		28,397		
	VV	odkopávka	Součet		247,697		
14	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m ornice	m3	1 416,716	76,00	107 670,42
	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 1 500 do 2 000 m				
	VV		ornice*0,4		1 381,224		
	VV		-zatravnění*0,1		-139,650		
	VV		podorničí*0,1		345,306		
	VV		-zásyp		-170,164		
	VV		Součet		1 416,716		
15	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	508,203	92,00	46 754,68
	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 5 000 do 6 000 m - z recyklačního centrum Stavební firmy PLUS s.r.o. Hodonín na stavenišťě - 6 km				
	VV		násyp-odkopávka		508,203		
16	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zemního tělesa zhutněných strojně	m3	755,900	212,00	160 250,80
	PP		Uložení sypaniny do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých				
	VV	násyp	"násyp zemního tělesa" 755,9		755,900		
17	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	889,355	149,00	132 513,90
	PP		zemina pro terénní úpravy - tříděná				
	VV		násyp		755,900		
	VV		-odkopávka		-247,697		
	VV		Součet		508,203		
	VV		508,203*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		889,355		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	170,164	176,00	29 948,86
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"zásyp za obrubou a vyrovnání s terémem" 154,9		154,900		
	VV		"přesypání zasakovacího boxu" (4,8*2,4*0,3)		3,456		
	VV		"zásyp zasakovacího boxu" 8,2*1,44		11,808		
	VV	zásyp	Součet		170,164		
19	K	181351113	Rozprostření ornice k zatravnění tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně - výškové vyrovnání a svahování	m2	1 396,500	41,00	57 256,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm				
	VV		1396,5		1 396,500		
23	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m ²	2 162,370	29,00	62 708,73
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		2059,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 162,370		
	D	2	Zakládání				165 286,82
24	K	211971122	Zřízení opláštění zasakovacího boxu geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m ²	38,016	51,00	1 938,82
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m				
	VV		2*(2,4*4,8+2,4*1,04+4,8*1,04)		38,016		
25	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m ²	m ²	45,030	53,00	2 386,59
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m ²				
	VV		38,016*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		45,030		
26	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm ² /m	m	266,500	348,00	92 742,00
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek se zřízením lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm ² /m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100				
	VV		"drenáž u gabionu" 20,5		20,500		
	VV		"drenáž stezky" 246		246,000		
	VV		Součet		266,500		
27	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu š do 3 m	m ²	664,200	41,00	27 232,20
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní, šířky do 3 m				
	VV		"u gabionu" 20,5*1,2		24,600		
	VV		"drenáž stezky" 2,6*246		639,600		
	VV		Součet		664,200		
28	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m ²	m ²	786,745	46,00	36 190,27
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m ²				
	VV		664,2*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		786,745		
29	K	271532212	Vyrovnávací vrstva pod gabionový koš se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m ³	2,768	1 733,00	4 796,94
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm				
	VV		20,5*0,9*0,15		2,768		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				114 237,70
30	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m ³	1,250	12 311,00	15 388,75
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm				
	VV		"opevnění koryta příkopu" 1*5*0,25		1,250		
31	M	58380751	kámen lomový regulační (1 až 2 m ² /t) LMB 10/60	t	1,250	1 733,00	2 166,25
	PP		kámen lomový regulační (1 až 2 m ² /t) LMB 10/60				
32	K	326214221	Zdivo LTM z gabionů svařovaná síť pozinkovaná vyplněná kamenem	m ³	7,330	13 190,00	96 682,70
	PP		Zdivo z lomového kamene na suchu do drátěných košů (gabionů) ze svařované ocelové sítě pozinkované				
	VV		17,2*0,5*0,5		4,300		
	VV		20,2*0,3*0,5		3,030		
	VV		Součet		7,330		
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 770,66
33	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m ³	1,972	1 405,00	2 770,66
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
	VV		"podsyp tl. 100 mm pod zasakovací box" (5,8*3,4)*0,1		1,972		
	D	5	Komunikace pozemní				2 874 164,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	561031221	Zřízení podkladu ze zeminy upravené cementem s přísadou zeolitů, minerálů tl do 250 mm pl přes 1000 do 5000 m2	m2	2 060,800	59,00	121 587,20
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění do 250 mm				
	VV	stabilizace	2060,8		2 060,800		
35	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa - 5% objemových	t	15,456	5 269,00	81 437,66
	PP		cement portlandský CEM I 42,5MPa				
	VV		(stabilizace*0,15)*0,05		15,456		
36	K	564801112	Lože z drti 4/8 plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	2 059,400	62,00	127 682,80
	PP		Lože z drti 4/8 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		"cyklostezka" 2039,3		2 039,300		
	VV		"chodník" 20,1		20,100		
	VV		Součet		2 059,400		
37	K	564861111	Podklad ze štěrku drti ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 162,370	329,00	711 419,73
	PP		Podklad ze štěrku drti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
	VV		2047,4+12		2 059,400		
	VV		2059,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 162,370		
38	K	566901143	Vyspravení podkladu plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	13,000	293,00	3 809,00
	PP		Vyspravení podkladu plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm				
	VV		"napojení cyklostezky" (5+5)*0,5		5,000		
	VV		"podél chodníku" 16*0,5		8,000		
	VV		Součet		13,000		
39	K	566901161	Vyspravení podkladu plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	13,000	1 363,00	17 719,00
	PP		Vyspravení podkladu plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm				
	VV		"napojení cyklostezky" (5+5)*0,5		5,000		
	VV		"podél chodníku" 16*0,5		8,000		
	VV		Součet		13,000		
40	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	25,300	488,00	12 346,40
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
	VV		25,3 "zpeřná pokládka podél stezky do 0,5 m"		25,300		
41	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	2 047,400	483,00	988 894,20
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2				
42	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	5,974	549,00	3 279,73
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná				
	VV		"cyklostezka" 4,3		4,300		
	VV		"chodník" 1,5		1,500		
	VV		Součet		5,800		
	VV		5,8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,974		
43	M	PFB.2011761OZ	Dlažební kameny GRANIT - nesražená hrana GRA 20/10/6 II NH nat	m2	2 062,016	383,00	789 752,13
	PP		Dlažební kameny GRANIT - nesražená hrana GRA 20/10/6 II NH nat				
	VV		"cyklostezka" 2023		2 023,000		
	VV		"chodník" 18,6		18,600		
	VV		Součet		2 041,600		
	VV		2041,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2 062,016		
44	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12,000	510,00	6 120,00
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
45	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená	m2	1,648	746,00	1 229,41
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,648		
46	M	PFB.2011381	Dlažební kameny GRANIT - nesražená hrana GRA 20/10/8 II NH nat	m2	10,712	433,00	4 638,30
	PP		Dlažební kameny GRANIT - nesražená hrana GRA 20/10/8 II NH nat				
	VV		10,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		10,712		
47	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2 zapravení do 0,5m od obrubníku	m2	1,500	510,00	765,00
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2				
	VV		1,5 "zpečná pokládká"		1,500		
48	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplavkou	m	26,000	134,00	3 484,00
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplavkou				
	VV		"napojení cyklostezky" 5+5		10,000		
	VV		"podél chodníku" 16		16,000		
	VV		Součet		26,000		
	D	8	Trubní vedení				148 530,81
49	K	897171112	Akumulační boxy z PP pro vsakování dešťových vod zatížené osobními automobily objemu přes 10 do 30 m3	m3	11,981	9 905,00	118 671,81
	PP		Akumulační boxy z polypropylenu PP pro vsakování dešťových vod pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulčním objemu přes 10 do 30 m3				
	VV		2,4*4,8*1,04		11,981		
50	K	X2	Uložení sdělovacího kabelu do chráničky DN 110 a stranové přeložení kabelu	...	1,000	29 859,00	29 859,00
	PP		ložení sdělovacího kabelu do chráničky DN110 a připolování rezervní chráničky DN110 vč. dodávky, montáže a zemních prací				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 916 233,13
51	K	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	340,000	2 339,00	795 260,00
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné				
	VV		128+112+100		340,000		
52	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek	kus	11,000	3 484,00	38 324,00
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky vč. dodávky, montáže a zemních prací				
	VV		"C9a" 4		4,000		
	VV		"C9b" 4		4,000		
	VV		"C14a" 2		2,000		
	VV		"P4" 1		1,000		
	VV		Součet		11,000		
53	K	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	m	690,500	5,00	3 452,50
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní				
	VV	podél_čára	"V2a [1/3/0,125]" 156,5+534		690,500		
54	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	39,550	348,00	13 763,40
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní				
	VV		"1x P4" 1*1,05		1,050		
	VV		"14x cyklista + chodec" 14*2,75		38,500		
	VV	VDZ_plocha	Součet		39,550		
55	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	690,500	10,00	6 905,00
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky				
	VV		podél_čára		690,500		
56	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	39,550	22,00	870,10
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy				
	VV		VDZ_plocha		39,550		
57	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	35,000	418,00	14 630,00
	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				
58	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	5,100	418,00	2 131,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm				
			VV "cyklostezka 2xP; 2xL" 2+2		4,000		
			VV "chodník 1xP" 1		1,000		
			VV Součet		5,000		
			VV 5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		5,100		
59	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	9,180	149,00	1 367,82
			PP obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm				
			VV "cyklostezka" 3+3		6,000		
			VV "chodník" 3		3,000		
			VV Součet		9,000		
			VV 9*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		9,180		
60	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	21,420	164,00	3 512,88
			PP obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
			VV "doplnění na sil. I/55" 11		11,000		
			VV "chodník" 10		10,000		
			VV Součet		21,000		
			VV 21*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		21,420		
86	K	916132112	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	11,000	294,00	3 234,00
			PP Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z betonu prostého				
			VV "doplnění na I/55" 11		11,000		
87	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	11,000	133,00	1 463,00
			PP krajník betonový silniční 500x250x80mm				
61	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 396,500	413,00	576 754,50
			PP Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
			VV "stezka" 154,8+159,1+532,6+534,3		1 380,800		
			VV "chodník" 15,7		15,700		
			VV Součet		1 396,500		
62	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	1 424,430	151,00	215 088,93
			PP obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm				
			VV 1396,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 424,430		
63	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek	kus	2,000	44 789,00	89 578,00
			PP Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek				
64	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	26,000	111,00	2 886,00
			PP Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
			VV "napojení cyklostezky" 5+5		10,000		
			VV "podél chodníku" 16		16,000		
			VV Součet		26,000		
65	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	62,800	249,00	15 637,20
			PP Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžkého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm				
			VV "betonový žlab"1+1,3+3+52,5		57,800		
			VV "betonový žlab s roštěm" 5,0		5,000		
			VV Součet		62,800		
66	M	59227051	žlabovka příkopová betonová 330x590x80mm	m	57,800	196,00	11 328,80
			PP žlabovka příkopová betonová 300x800x170mm				
67	M	59227023	žlabovka s roštěm betonová 1000x499x160	m	5,000	2 936,00	14 680,00
			PP žlabovka s roštěm betonová 1000x499x160				
68	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy drenáže	m3	86,100	1 188,00	102 286,80
			PP Podkladní a krycí vrstvy drenáže z kameniva drceného				
			VV 246*0,5*0,7		86,100		
69	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	384,800	8,00	3 078,40
			PP Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného				
			VV VDZ_plocha		39,550		
			VV podél_čára*0,5		345,250		
			VV Součet		384,800		
D	997		Přesun sutě				38 950,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	997221551	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	153,925	49,00	7 542,33
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km - recyklační centrum Stavební firmy PLUS s.r.o. Hodonín 6 km				
72	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot	t	769,625	12,00	9 235,50
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - recyklační centrum Stavební firmy PLUS s.r.o. Hodonín 6 km				
	VV		153,925*5 *Přepočtené koeficientem množství		769,625		
73	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	121,730	149,00	18 137,77
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		12,194+0,518+106,5+2,358+0,16		121,730		
74	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13,225	100,00	1 322,50
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		2,86+10,365		13,225		
75	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	18,202	149,00	2 712,10
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		"kamenivo" 3,77+14,432		18,202		
	VV		"zemina" *1,75				
	VV		Součet		18,202		
	D	998	Přesun hmot				550 157,24
76	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	3 108,233	177,00	550 157,24
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				686 757,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				79 624,00
79	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření dokončeného díla	...	1,000	79 624,00	79 624,00
	PP		Geodetické práce po výstavbě				
	D	VRN3	Zařízení staveniště				527 509,00
82	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	248 825,00	248 825,00
	PP		Zařízení staveniště				
83	K	032002000	Vybavení staveniště - informační tabule	...	1,000	29 859,00	29 859,00
	PP		Vybavení staveniště				
84	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	248 825,00	248 825,00
	PP		Dopravní značení na staveništi - dopravně inženýrské opatření				
	D	VRN4	Inženýrská činnost				79 624,00
85	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	8,000	9 953,00	79 624,00
	PP		Statické zatěžovací zkoušky únosnosti				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

02 - Neuznatelné náklady

KSO:

Místo: Rohatec

CC-CZ:

Datum: 09.09.2022

Zadavatel:

Obec Rohatec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

Projekce DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

396 206,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	396 206,41	21,00%	83 203,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

479 409,76

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 Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

02 - Neuznatelné náklady

Místo: Rohatec

Datum: 09.09.2022

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant: Projekce DS s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	396 206,41
HSV - Práce a dodávky HSV	296 675,41
1 - Zemní práce	293 181,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 490,00
998 - Přesun hmot	1 004,33
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	99 531,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	99 531,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

02 - Neuznatelné náklady

Místo: Rohatec

Datum: 09.09.2022

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant: Projekce DS s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

396 206,41

D HSV Práce a dodávky HSV 296 675,41

D 1 Zemní práce 293 181,08

20	K	181351114	Rozprostření přebytečné ornice tl vrstvy přes 200 do 250 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 666,864	43,00	243 675,15
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm

VV	ornice*0,4	1 381,224
VV	-zatravnění*0,1	-139,650
VV	podorničí*0,1	345,306
VV	-zásyp	-170,164
VV	Mezisoučet "m3"	1 416,716
VV	1416,716/0,25	5 666,864

21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 396,500	32,00	44 688,00
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

VV	"stezka" 154,8+159,1+532,6+534,3	1 380,800
VV	"chodník" 15,7	15,700
VV	zatravnění Součet	1 396,500

22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	41,895	115,00	4 817,93
----	---	----------	---------------------------	----	--------	--------	----------

PP osivo směs travní parková

VV 1396,5*0,03 Přepočtené koeficientem množství 41,895

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 490,00

82	K	X1	Demontáž a montáž info tabule	kus	5,000	498,00	2 490,00
----	---	----	-------------------------------	-----	-------	--------	----------

PP Přemístění informačních tabulí mimo trasu stezky

D 998 Přesun hmot 1 004,33

76	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	3,393	296,00	1 004,33
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 99 531,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 99 531,00

77	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení inž. sítí	...	1,000	14 930,00	14 930,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Geodetické práce před výstavbou

78	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - vytyčení stavby	...	1,000	29 859,00	29 859,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

PP Geodetické práce při provádění stavby

80	K	012403000	Kartografické práce - geometrický plán	...	1,000	24 883,00	24 883,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Kartografické práce

81	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	29 859,00	29 859,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 201 - Podchod pod silnicí I.třídy č. 55

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Obec Rohatec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 080 404,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 080 404,64	21,00%	2 326 884,97
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 407 289,61

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 Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 201 - Podchod pod silnicí I.třídy č. 55

Místo:

Datum: 09.09.2022

Zadavatel:

Obec Rohatec

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

11 080 404,64

HSV - Práce a dodávky HSV

10 727 154,70

1 - Zemní práce	3 375 781,83
2 - Zakládání	1 444 319,67
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 109 332,00
4 - Vodorovné konstrukce	540 695,63
5 - Komunikace pozemní	836 648,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 048 854,64
997 - Přesun sutě	24 845,90
998 - Přesun hmot	346 676,46
PSV - Práce a dodávky PSV	353 249,94
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	166 683,84
713 - Izolace tepelné	186 566,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II.etapa

Objekt:

SO 201 - Podchod pod silnicí I.třídy č. 55

Místo:

Datum: 09.09.2022

Zadavatel:

Obec Rohatec

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAV Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 080 404,64

D HSV Práce a dodávky HSV 10 727 154,70

D 1 Zemní práce 3 375 781,83

1	K	113107542	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	427,440	273,00	116 691,12
	PP	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2					
	VV	I. etapa					
	VV	16,1*8,9+15,1*8,9			277,680		
	VV	II. etapa					
	VV	16,1*4,8+15,1*4,8			149,760		
	VV	Součet					
					427,440		
2	K	113107543	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	202,770	291,00	59 006,07
	PP	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech strojně pl přes 15 m2					
	VV	I. etapa					
	VV	14,1*8,9			125,490		
	VV	II. etapa					
	VV	77,28			77,280		
	VV	Součet					
					202,770		
69	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	64,000	77,00	4 928,00
	PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV	"sil. stojatý obrubník" 16+16					
	VV				32,000		
	VV	"bet. přídlažba" 16+16					
	VV				32,000		
	VV	Součet					
					64,000		
3	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m	m	22,000	100,00	2 200,00
	PP	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m					
4	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	22,000	50,00	1 100,00
	PP	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění					
5	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	569,150	1 490,00	848 033,50
	PP	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně					
	VV	I. etapa					
	VV	V1					
	VV	28,3*9,14			258,662		
	VV	II. etapa					
	VV	V1 + V2					
	VV	28,3*5,2+(4,5*4,5/2)*7,8+(5,03*4,3*7,8)/2			310,488		
	VV	Součet					
					569,150		
6	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	238,277	1 490,00	355 032,73
	PP	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně					
	VV	V2					
	VV	4,83*4,83/2*10,6+5,03*4,3*10,6/2			238,277		
	VV	Součet					
					238,277		
7	K	151202103	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh do 20 m2 hl do 8 m při překopech inženýrských sítí	m2	89,500	119,00	10 650,50
	PP	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh do 20 m2 hl do 8 m při překopech inženýrských sítí					
	VV	I. + II. etapa					
	VV	52,5+37			89,500		
	VV	Součet					
					89,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	151302102	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 4 m při překozech inženýrských sítí	m2	769,320	63,00	48 467,16
	PP		Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 4 m při překozech inženýrských sítí				
	VV		I. etapa				
	VV		Pažení U 160				
	VV		(13,2+10,6+9+6,6)*18,8		740,720		
	VV		II. etapa				
	VV		(13,2+2*3,5)+(2*2,7+2*1,5)		28,600		
	VV		Součet		769,320		
9	M	13010916	ocel profilová UE 160 jakost 11 375	t	1,384	58 524,00	80 997,22
	PP		ocel profilová UE 160 jakost 11 375				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		0,846+0,538		1,384		
	VV		Součet		1,384		
10	K	153271111	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	kus	212,000	189,00	40 068,00
	PP		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 10 mm				
	VV		53*4		212,000		
	VV		Součet		212,000		
11	K	153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	kus	75,000	1 244,00	93 300,00
	PP		Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN				
12	K	155213613	Trn z injekčních zavrtávacích tyčí D 32 mm l 4 m včetně vrtu D 51 mm	kus	44,000	7 365,00	324 060,00
	PP		Trn z injekčních zavrtávacích tyčí D 32 mm l 4 m včetně vrtu D 51 mm				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		24+20		44,000		
	VV		Součet		44,000		
13	K	155213614	Trn z injekčních zavrtávacích tyčí D 32 mm l 5 m včetně vrtu D 51 mm	kus	31,000	9 207,00	285 417,00
	PP		Trn z injekčních zavrtávacích tyčí D 32 mm l 5 m včetně vrtu D 51 mm				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		23+8		31,000		
	VV		Součet		31,000		
14	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	348,562	121,00	42 176,00
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m				
15	K	162211201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	348,562	298,00	103 871,48
	PP		Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
16	K	162751115	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	348,562	266,00	92 717,49
	PP		Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
17	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic a silnic tl do 20 cm frakce 8 - 22	m2	507,322	81,00	41 093,08
	PP		Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic a silnic tl do 20 cm frakce 8 - 22				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		V1				
	VV		6,34*2*13,4+6,34*2*6,5		252,332		
	VV		V2				
	VV		((4,7*4,7)/2)*11+((4,7*4,7)/2)*11		242,990		
	VV		V3				
	VV		0,5*12+0,5*12		12,000		
	VV		Součet		507,322		
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	874,680	694,00	607 027,92
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		728,9*1,2		874,680		
	VV		Součet		874,680		
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	498,444	100,00	49 844,40
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
	VV		348,562*1,43		498,444		
	VV		Součet		498,444		
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	728,880	232,00	169 100,16
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			(397,4+210)*1,2		728,880		
VV			Součet		728,880		
D	2		Zakládání				1 444 319,67
21	K	153211002	Zřízení stříkaného betonu tl do 100 mm skalních a poloskalních ploch	m2	93,000	1 941,00	180 513,00
PP			Zřízení stříkaného betonu tl do 100 mm skalních a poloskalních ploch				
VV			I. + II. etapa				
VV			53+40		93,000		
VV			Součet		93,000		
22	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	10,695	7 334,00	78 437,13
PP			beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8				
VV			93 * 0,115		10,695		
VV			Součet		10,695		
23	K	153273112	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu 6 mm skalních a poloskalních ploch	m2	93,000	639,00	59 427,00
PP			Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu 6 mm skalních a poloskalních ploch				
VV			I. + II. etapa				
VV			53+40		93,000		
VV			Součet		93,000		
24	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	60,000	498,00	29 880,00
PP			Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160				
VV			I. + II. etapa				
VV			2*18+2*12		60,000		
VV			Součet		60,000		
25	K	272321311	Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	5,453	9 372,00	51 105,52
PP			Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20				
VV			I. + II. etapa				
VV			3,5*0,05*13,5+1,3+1,09+0,7		5,453		
VV			Součet		5,453		
26	K	272321411	Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	20,381	13 679,00	278 791,70
PP			Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25				
VV			I. + 2. etapa				
VV			5,431+9,45+5,5		20,381		
VV			Součet		20,381		
27	K	272361821	Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,082	74 648,00	80 769,14
PP			Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)				
VV			I. + II. etapa				
VV			0,52+0,52+0,042		1,082		
VV			Součet		1,082		
28	K	272361821	Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,398	74 648,00	253 653,90
PP			Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)				
VV			I. + II. etapa				
VV			Výztuž křídel				
VV			1,698+1,7		3,398		
VV			Součet		3,398		
29	K	272361821	Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,617	74 648,00	46 057,82
PP			Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)				
VV			Křídla K3 aK4				
VV			0,617		0,617		
VV			Součet		0,617		
30	K	272361821	Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,200	74 649,05	14 929,81
PP			Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)				
31	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,942	74 648,00	70 318,42
PP			Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari				
VV			I. II. etapa				
VV			0,121+0,07+0,695+0,056		0,942		
VV			Součet		0,942		
32	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	32,344	7 381,00	238 731,06
PP			Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37				
VV			I. + II. etapa				
VV			Křídla K3 + K4				
VV			21,14*0,765		16,172		
VV			Křídla K1 + K2				
VV			21,14*0,765		16,172		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			32,344		
33	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	5,135	7 381,00	37 901,44
PP		Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
VV		Křídla K3 a K4					
VV		11,67*0,22*2			5,135		
VV		Součet			5,135		
34	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,225	7 381,00	23 803,73
PP		Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
VV		Římsa					
VV		12,9*0,25			3,225		
VV		Součet			3,225		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				3 109 332,00
35	K	348101130	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 6 m2	kus	1,000	1 493,00	1 493,00
PP		Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 6 m2					
36	M	55342347	brána plotová dvoukřídlá Pz 3500x2030mm	kus	1,000	34 836,00	34 836,00
PP		brána plotová dvoukřídlá Pz 3500x2030mm					
37	K	389121113	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 25 t	kus	19,000	13 437,00	255 303,00
PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 25 t					
38	M	ZPS.IZM2310	Železobetonový rám IZM - SB 3x2,8	kus	19,000	148 300,00	2 817 700,00
PP		Železobetonový rám IZM - SB 3x2,8 včetně dopravy					
D		4	Vodorovné konstrukce				540 695,63
39	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	82,050	992,00	81 393,60
PP		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm					
40	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	86,850	327,00	28 399,95
PP		Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm					
41	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	868,500	15,00	13 027,50
PP		Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu					
VV		86,85 * 10			868,500		
VV		Součet			868,500		
42	K	451577121	Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drceného tl do 200 mm	m2	28,000	296,00	8 288,00
PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drceného tl do 200 mm					
43	K	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 8/10 včetně úpravy povrchu	m3	73,232	5 593,00	409 586,58
PP		Vyrovnávací nebo spádový beton C 8/10 včetně úpravy povrchu					
VV		I. + II. etapa					
VV		Přechodový klín					
VV		1,84*2*13,4+1,84*2*6,5			73,232		
VV		Součet			73,232		
D		5	Komunikace pozemní				836 648,57
44	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm - lože z drti fr. 4/8	m2	86,850	62,00	5 384,70
PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm - lože z drti frakce 4/8 do dlažby					
45	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	202,780	450,00	91 251,00
PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm					
46	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	202,780	19,00	3 852,82
PP		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2					
47	K	576143221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	220,580	694,00	153 082,52
PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š přes 3 m					
VV		143,3+77,28			220,580		
VV		Součet			220,580		
48	K	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	211,670	666,00	140 972,22
PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		15,1*8,9+77,28		211,670		
	VV		Součet		211,670		
49	K	577165111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	202,770	889,00	180 262,53
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
	VV		14,1*8,9+77,28		202,770		
	VV		Součet		202,770		
50	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	202,780	837,00	169 726,86
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu				
51	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	86,850	488,00	42 382,80
	PP		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2				
52	M	PSB.14020701	H-PROFIL 200x165x60 mm	m2	89,456	520,00	46 517,12
	PP		H-PROFIL 200x165x60 mm				
	VV		86,85 * 1,03		89,456		
	VV		Součet		89,456		
71	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplavkou	m	24,000	134,00	3 216,00
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplavkou				
	VV		2*12		24,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 048 854,64
53	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	25,800	1 194,00	30 805,20
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		12,9+12,9		25,800		
	VV		Součet		25,800		
54	M	55391532	zábradelní systém Pz s výplní z vodorovných ocelových tyčí ZSNH4/H2	m	25,800	15 847,00	408 852,60
	PP		zábradelní systém Pz s výplní z vodorovných ocelových tyčí ZSNH4/H2				
55	K	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	60,000	3 120,00	187 200,00
	PP		Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m				
56	K	911381311	Montáž a demontáž dočasných oboustranných průběžných ocelových svodidel	m	60,000	1 493,00	89 580,00
	PP		Montáž a demontáž dočasných oboustranných průběžných ocelových svodidel				
	VV		2*30		60,000		
	VV		Součet		60,000		
57	K	911381321	Příplatek k dočasným oboustranným mobilním ocelovým svodidlům za první a ZKD den použití	m	9 000,000	5,00	45 000,00
	PP		Příplatek k dočasným oboustranným mobilním ocelovým svodidlům za první a ZKD den použití				
	VV		150*60		9 000,000		
	VV		Součet		9 000,000		
58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	74,480	418,00	31 132,64
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého				
59	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	75,970	164,00	12 459,08
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
	VV		74,48 * 1,02		75,970		
	VV		Součet		75,970		
72	K	916132112	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	32,000	294,00	9 408,00
	PP		Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z betonu prostého				
	VV		16+16		32,000		
73	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	32,640	133,00	4 341,12
	PP		krajník betonový silniční 500x250x80mm				
	VV		32*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		32,640		
70	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	96,000	111,00	10 656,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
	VV		"řezání po jednotlivých vrstvách" (4*2)*12		96,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	935316111	Odvodňovací žlab letištních ploch mělký z betonu pl do 0,30 m2	m	30,000	7 314,00	219 420,00
	PP		Odvodňovací žlab letištních ploch mělký z betonu pl do 0,30 m2				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		15+15		30,000		
	VV		Součet		30,000		
D	997		Přesun sutě				24 845,90
61	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	166,751	149,00	24 845,90
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		97,051+69,7		166,751		
	VV		Součet		166,751		
D	998		Přesun hmot				346 676,46
62	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 333,371	260,00	346 676,46
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				353 249,94
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				166 683,84
63	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	316,680	149,00	47 185,32
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		40,2+176,88+40,2+13,2*4,5		316,680		
	VV		Součet		316,680		
64	M	BTX.40000007	BITUBITAGIT PE V60 S35 (role/10m2)	m2	369,091	176,00	64 960,02
	PP		BITUBITAGIT PE V60 S35 (role/10m2)				
	VV		316,68 * 1,1655		369,091		
	VV		Součet		369,091		
65	K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	440,100	90,00	39 609,00
	PP		Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním				
	VV		I. + 2. etapa				
	VV		Pasová izolace				
	VV		15,8*4,3*2+176,88+ 15,8*4,3+13,2*4,5		440,100		
	VV		Součet		440,100		
66	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,150	99 530,00	14 929,50
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		440,1 * 0,00034		0,150		
	VV		Součet		0,150		
D	713		Izolace tepelné				186 566,10
67	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	255,500	348,00	88 914,00
	PP		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek				
	VV		I. + II. etapa				
	VV		176,88+78,62		255,500		
	VV		Součet		255,500		
68	M	URA.67	deska z extrudovaného polystyrénu URSA XPS N-V-L - 1250 x 600 x 50 mm	m2	268,275	364,00	97 652,10
	PP		deska z extrudovaného polystyrénu URSA XPS N-V-L - 1250 x 600 x 50 mm				
	VV		255,5 * 1,05		268,275		
	VV		Součet		268,275		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022-002
Stavba: **Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa**

KSO:
Místo: Rohatec

CC-CZ:
Datum: 09.09.2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

Projektant:
Ing. František Vytopil

IČ: 05352738
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. František Vytopil

IČ: 05352738
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			1 668 900,14
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 668 900,14	350 469,03
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 019 369,17
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022-002

Stavba: Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Místo: Rohatec

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Projektant:

Ing. František Vytopil

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavb Zpracovatel:

Ing. František Vytopil

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

Náklady stavby celkem

1 668 900,14

2 019 369,17

2022-002-01

Veřejné osvětlení

1 585 149,14

1 918 030,46

STA

2022-002-02

Optická síť

83 751,00

101 338,71

STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-01 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Rohatec

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. František Vytopil

Zpracovatel:

Ing. František Vytopil

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 09.09.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

05352738

DIČ:

IČ:

05352738

DIČ:

Cena bez DPH

1 585 149,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 585 149,14	21,00%	332 881,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 918 030,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-01 - Veřejné osvětlení

Místo:

Rohatec

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Projektant: Ing. František Vytopil

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Zpracovatel: Ing. František Vytopil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 585 149,14

PSV - Práce a dodávky PSV

399 111,65

741 - Elektroinstalace - silnoproud

399 111,65

M - Práce a dodávky M

1 100 753,99

21-M - Elektromontáže

614 799,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

485 954,99

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

9 852,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

75 431,50

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 259,50

VRN4 - Inženýrská činnost

12 044,00

VRN7 - Provozní vlivy

13 128,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-01 - Veřejné osvětlení

Místo:

Rohatec

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Projektant: Ing. František Vytopil

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Zpracovatel: Ing. František Vytopil

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

Náklady soupisu celkem

1 585 149,14

D PSV Práce a dodávky PSV

399 111,65

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

399 111,65

1	K	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm	m	26,000	38,00	988,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741110001								
2	M	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m	m	27,300	16,00	436,80	CS ÚRS 2022 01
VV 26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 27,300								
3	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	3,000	38,00	114,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741110041								
4	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	3,150	9,00	28,35	CS ÚRS 2022 01
VV 3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 3,150								
5	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	216,000	27,00	5 832,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741122122								
6	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	248,400	20,00	4 968,00	CS ÚRS 2022 01
VV 216*1,15 'Přepočtené koeficientem množství 248,400								
7	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	174,000	27,00	4 698,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741122122								
8	M	34111048	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x6mm2	m	200,100	80,00	16 008,00	CS ÚRS 2022 01
VV 174*1,15 'Přepočtené koeficientem množství 200,100								
13	K	741122133	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	6,000	57,00	342,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741122133								
14	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	6,900	157,00	1 083,30	CS ÚRS 2022 01
VV 6*1,15 'Přepočtené koeficientem množství 6,900								
9	K	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	48,000	27,00	1 296,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741122142								
10	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	55,200	33,00	1 821,60	CS ÚRS 2022 01
VV 48*1,15 'Přepočtené koeficientem množství 55,200								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	741123225	Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 4x25 mm ²	m	1 140,000	27,00	30 780,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741123225					
12	M	34113066	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (NAYY) 4x25mm ²	m	1 311,000	94,00	123 234,00	CS ÚRS 2022 01
VV			1140*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	1 311,000				
15	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	194,000	19,00	3 686,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130001					
16	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm ²	kus	6,000	38,00	228,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130004					
17	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm ²	kus	8,000	44,00	352,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130005					
18	K	741130007	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm ²	kus	268,000	88,00	23 584,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741130007					
19	K	741132002	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením s letováním počtu a průřezu žil do 3x1,5 mm ²	kus	268,000	71,00	19 028,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741132002					
20	K	741132004	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením s letováním počtu a průřezu žil do 5x1,5 mm ²	kus	6,000	307,00	1 842,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741132004					
21	K	741132104	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 3x6 mm ²	kus	2,000	99,00	198,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741132104					
22	K	741132132	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 4x10 mm ²	kus	2,000	153,00	306,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741132132					
23	K	741132134	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 4x25 mm ²	kus	67,000	137,00	9 179,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741132134					
24	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	3,000	931,00	2 793,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741210101					
25	M	001	skříň SS200/NKE1P	ks	1,000	8 615,00	8 615,00	
26	M	002	skříň pilířová dle PD	ks	1,000	10 089,00	10 089,00	
27	M	003	rozdávěč ER112/NKP7P	ks	1,000	7 813,00	7 813,00	
28	K	741320042	Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí patron nožových	kus	12,000	9,00	108,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741320042					
29	M	35825224	pojistka nožová 20A nízkoztrátová 2,22W, provedení normální, charakteristika gG	kus	12,000	93,00	1 116,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	88,00	88,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741320101					
31	M	35822111	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	127,00	127,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	741372154	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních	kus	3,000	383,00	1 149,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741372154					
33	M	004	Svítilno LED 3250/840 IP66 1.5ft	ks	3,000	3 641,00	10 923,00	
34	K	741410042	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v průmyslové výstavbě	m	978,000	27,00	26 406,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741410042					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	35441073	drát D 10mm FeZn	m	1 026,900	64,00	65 721,60	CS ÚRS 2022 01
			978*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		1 026,900			
36	K	741420020	Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem	kus	30,000	71,00	2 130,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741420020					
37	M	35431019	svorka uzemnění FeZn přípojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10 mm -plochá, 2 šrouby	kus	30,000	16,00	480,00	CS ÚRS 2022 01
38	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	88,000	71,00	6 248,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741420021					
39	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	88,000	19,00	1 672,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	741420054	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků tvarování prvků	kus	30,000	120,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/741420054					
D M Práce a dodávky M							1 100 753,99	
D 21-M Elektromontáže							614 799,00	
48	K	210101234	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 4 x 25 až 35 mm2	kus	3,000	613,00	1 839,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210101234					
49	M	007	spojska SVCZC 16-50	ks	3,000	359,00	1 077,00	
41	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210202013					
42	K	210202016	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových	kus	28,000	383,00	10 724,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210202016					
43	M	005	Svítilno veřejného osvětlení, hliníkový korpus, 2700K, IP66, širokozářič, 29,5 W, 3700lm	ks	28,000	5 221,00	146 188,00	
44	M	006	Svítilno přechodové L5P, 86W, 13119lm, 5700K, IP66	ks	4,000	6 997,00	27 988,00	
50	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	28,000	821,00	22 988,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210204002					
54	M	008	stožár sadový 6m nad zemí	ks	24,000	6 966,00	167 184,00	
59	M	013	manžeta plastová 114mm	ks	24,000	847,00	20 328,00	
55	M	009	stožár přechodový pro výložník nad 3m	ks	4,000	14 101,00	56 404,00	
60	M	014	manžeta plastová 159mm	ks	4,000	1 152,00	4 608,00	
51	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	1,000	2 409,00	2 409,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210204011					
56	M	010	stožár silniční délky 8m nad zemí	ks	1,000	15 863,00	15 863,00	
61	M	014	manžeta plastová 159mm	ks	1,000	1 152,00	1 152,00	
62	M	015	svorkovnice stožárová SR481-27 UN	ks	29,000	691,00	20 039,00	
52	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti přes 35 kg	kus	5,000	1 259,00	6 295,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210204104					
57	M	011	výložník přechodový rovný 3,5m	ks	4,000	3 883,00	15 532,00	
58	M	012	výložník obloukový 2m	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
53	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	30,000	602,00	18 060,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210204201					
45	K	210280003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000	13 685,00	13 685,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210280003					
46	K	210280711	Zkoušky a prohlídky osvětlovacího zařízení měření izolačního stavu svítidel na pracovišti do 200 svítidel	soubor	1,000	4 598,00	4 598,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210280711					
47	K	210280712	Zkoušky a prohlídky osvětlovacího zařízení měření intenzity osvětlení	soubor	4,000	6 569,00	26 276,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/210280712					
70	K	218100001	Odpojení vodičů izolovaných z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	72,000	16,00	1 152,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218100001					
71	K	218100004	Odpojení vodičů izolovaných z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 25 mm2	kus	72,000	58,00	4 176,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218100004					
63	K	218202013	Demontáž svítidel výbojkových s odpojením vodičů průmyslových nebo venkovních z výložníku	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218202013					
64	K	218202016	Demontáž svítidel výbojkových s odpojením vodičů průmyslových nebo venkovních ze sloupku parkového	kus	11,000	219,00	2 409,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218202016					
65	K	218204002	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	11,000	493,00	5 423,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218204002					
66	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	1,000	1 752,00	1 752,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218204011					
67	K	218204104	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti přes 35 kg	kus	1,000	712,00	712,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218204104					
68	K	218204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	12,000	274,00	3 288,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218204201					
69	K	218902012	Demontáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez odpojení vodičů plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) uložených volně počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	560,000	16,00	8 960,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/218902012					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				885 954,99	
72	K	460010022	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) podél silnice	km	0,841	1 314,00	1 105,07	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460010022					
73	K	460061171	Zabezpečení výkopu a objektů výstražná páska včetně dodávky materiálu zřízení a odstranění	m	1 250,000	49,00	61 250,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460061171					
74	K	460091112	Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	10,875	1 095,00	11 908,13	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460091112					
75	K	460101112	Odkop zeminy strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	147,230	175,00	25 765,25	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460101112					
77	K	460141112	Hloubení nezapažených jam strojně včetně urovnáním dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	5,850	219,00	1 281,15	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460141112					
76	K	460191113	Rýhy pro kabelové spojky ručně hloubení s urovnáním dna včetně zásypu se zhutněním s přemístěním výkopku na vzdálenost do 3 m do 10 kV v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	3,000	2 409,00	7 227,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460191113					
78	K	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	8,000	164,00	1 312,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460242211					
86	K	460281113	Pažení výkopů příložné plné jam, hloubky do 4 m	m2	9,000	131,00	1 179,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460281113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	460281123	Pažení výkopů odstranění pažení příložného plného jam, hloubky do 4 m	m2	9,000	39,00	351,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460281123					
80	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	58,870	119,00	7 005,53	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460341113					
83	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	883,050	27,00	23 842,35	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460341121					
81	K	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	100,080	318,00	31 825,44	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460361121					
82	K	460371121	Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	58,870	95,00	5 592,65	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460371121					
84	K	460391123	Zásyp jam ručně s uložení výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhuštěním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	9,190	318,00	2 922,42	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460391123					
85	K	460451132	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	841,300	20,00	16 826,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460451132					
87	K	460631125	Zemní protlaky neřízený zemní protlak (krtek) v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 3 a 4 průměr protlaku přes 90 do 110 mm	m	10,000	1 182,00	11 820,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460631125					
88	K	460641111	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 8/10	m3	7,520	2 901,00	21 815,52	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460641111					
89	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	1,090	3 306,00	3 603,54	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460641113					
90	K	460641411	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení	m2	6,960	372,00	2 589,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460641411					
91	K	460641412	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění	m2	6,960	81,00	563,76	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460641412					
92	K	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuštění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm	m	841,300	92,00	77 399,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460661111					
113	M	018	písek 04 s dopravou	m3	58,890	602,00	35 451,78	
93	K	460671113	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm	m	841,300	15,00	12 619,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460671113					
94	K	460721111	Krytí spojek, koncovek a odbočnic cihlami tloušťky do 10 cm, včetně podkladové a zásypové vrstvy s dodáním kopaného písku a uložení do rýhy, pro kabel do 6 kV	kus	3,000	307,00	921,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460721111					
95	K	460742111	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	m	1 236,000	27,00	33 372,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460742111					
97	M	016	trubka KOPOFLEX 63	m	1 236,000	34,00	42 024,00	
96	K	460742112	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	44,000	27,00	1 188,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460742112					
98	M	017	trubka KOPOFLEX o 110mm	m	44,000	64,00	2 816,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
99	K	460742143	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových vnitřního průměru přes 20 do 30 cm	kus	17,000	383,00	6 511,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460742143						
100	M	28611140	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4	m	17,510	974,00	17 054,74	CS ÚRS 2022 01	
		VV	17*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		17,510				
101	K	468051121	Bourání základu betonového	m3	2,124	3 503,00	7 440,37	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/468051121						
103	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	4,673	526,00	2 458,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/469972111						
104	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	37,384	17,00	635,53	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/469972121						
102	K	469973111	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na skládce z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,248	1 478,00	6 278,54	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/469973111						
D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby						9 852,00	
105	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	12,000	460,00	5 520,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/HZS2232						
106	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	12,000	361,00	4 332,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/HZS2491						
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						75 431,50	
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						50 259,50	
108	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...tis	12,000	1 095,00	13 140,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000						
109	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...tis	28,900	1 095,00	31 645,50	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000						
111	K	013002000	Projektové práce	...kpl	1,000	5 474,00	5 474,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013002000						
D	VRN4	Inženýrská činnost						12 044,00	
112	K	040001000	Inženýrská činnost	...kpl	1,000	5 474,00	5 474,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/040001000						
110	K	041002000	Dozory	...kpl	10,000	657,00	6 570,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/041002000						
D	VRN7	Provozní vlivy						13 128,00	
107	K	072002000	Silniční provoz	...tis	24,000	547,00	13 128,00	CS ÚRS 2022 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/072002000						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-02 - Optická síť

KSO:

Místo: Rohatec

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. František Vytopil

Zpracovatel:

Ing. František Vytopil

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 09.09.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

05352738

DIČ:

IČ:

05352738

DIČ:

Cena bez DPH

83 751,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	83 751,00	21,00%	17 587,71
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

101 338,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-02 - Optická síť

Místo:

Rohatec

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Projektant: Ing. František Vytopil

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Zpracovatel: Ing. František Vytopil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

83 751,00

M - Práce a dodávky M

83 751,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

73 153,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

10 598,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Rohatec, centrum obce - Kolonie, II. etapa

Objekt:

2022-002-02 - Optická síť

Místo:

Rohatec

Datum:

09.09.2022

Zadavatel:

Projektant: Ing. František Vytopil

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Zpracovatel: Ing. František Vytopil

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

Náklady soupisu celkem

83 751,00

D M Práce a dodávky M

83 751,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

73 153,00

1	K	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	m	879,000	38,00	33 402,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/220182022

5	M	101	trubka HDPE 33/40	m	879,000	39,00	34 281,00	
---	---	-----	-------------------	---	---------	-------	-----------	--

4	K	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	m	35,000	33,00	1 155,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/220182022

6	M	102	trubička 12/8	m	35,000	11,00	385,00	
---	---	-----	---------------	---	--------	-------	--------	--

2	K	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	2,000	307,00	614,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/220182026

7	M	103	spojka HDPE 40	ks	2,000	107,00	214,00	
---	---	-----	----------------	----	-------	--------	--------	--

3	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	2,000	141,00	282,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/220182027

11	M	105	trubka KOPOFLEX 110	m	38,000	64,00	2 432,00	
----	---	-----	---------------------	---	--------	-------	----------	--

8	M	104	koncovka HDPE 40	ks	2,000	194,00	388,00	
---	---	-----	------------------	----	-------	--------	--------	--

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

10 598,00

9	K	460631125	Zemní protlak neřízený zemní protlak (krtek) v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 3 a 4 průměr protlaku přes 90 do 110 mm	m	10,000	942,00	9 420,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460631125

10	K	460742112	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	38,000	31,00	1 178,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/460742112