

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena níže uvedeného dne měsíce a roku (dále jen „smlouva“)
podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Obec Drahelčice
sídlo: Na Návsi 25, 252 19 Drahelčice
IČO: 00233200
DIČ: CZ00233200
zastoupený: Ing. Petrou Ďuranovou
e-mail: info@drahelcice-obec.cz
(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: IS-PK KEY s.r.o
sídlo: Trmačov 171, 666 01 Tišnov
IČO: 07852886
DIČ: CZ07852886
Plátce DPH ANO
zastoupený: Petr Dvořáček, jednatel
e-mail: info@is-pkkey.cz
(dále jen „Zhotovitel“)

I.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle této smlouvy, a to s ohledem na předmět plnění, jak je vymezen níže.
- 1.2. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem stavebních prací, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jejich poskytnutí a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro provedení stavebních prací a celkového dodání díla za cenu vymezenou v této smlouvě. Zhotovitel prohlašuje, že při seznámení se s rozsahem stavebních prací nezjistil žádné překážky bránící provedení díla dle této smlouvy a plnění dle této smlouvy nepovažuje za plnění nemožné. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje veškerou dokumentací dle čl. 3.2 této smlouvy.

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek dohodnutých touto smlouvou na svůj náklad a vlastní nebezpečí zhotovit řádně a včas pro Objednatele dílo specifikované v čl. III odst. 3.1 této smlouvy (dále jen „Dílo“). Objednatel se zavazuje za podmínek daných touto smlouvou Dílo převzít a Zhotoviteli uhradit cenu Díla dle této smlouvy.

III.

VYMEZENÍ DÍLA

- 3.1 Dílem se dle této smlouvy rozumí vybudování nového chodníku podél komunikace Úhonická

v obci Drahelčice včetně veřejného osvětlení a přechodu a provedení dalších činností dle této smlouvy, jakož i dalších činností nezbytných pro provedení Díla. Nový chodník je navržen za účelem propojení dvojice souvisejících projektových záměrů a to:

- Za Panským rybníkem, 50 rodinných domů a technická infrastruktura
- Infrastruktura pro Novostavbu výrobního závodu STÁTNÍ TISKÁRNY CENIN, státního podniku

Nový chodník je navržen v místě stávajícího zeleného pásu podél silnice II/101 (ul. Úhonická). V rámci stavby je řešen také návrh nového veřejného osvětlení.

Dílo je vymezeno projektovou dokumentací, kterou vypracoval VDI Projekt s.r.o., K Botiči 1453/6. IČO: 28860080, 101 00 Praha, HIP Ing. Miroslav Kučera, ČKAIT č. 0701063 a projektant Bc. Lucie Kuštová ČKAIT č. 0701638, a která je přílohou č. 3 této smlouvy (dále jen „Projektová dokumentace“), dále soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, které jsou přílohou č. 1 této smlouvy, a dalšími podmínkami stanovenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Dílo je členěno do stavebních objektů:

SO 101 Komunikace - řeší návrh chodníků a komunikace obytné zóny

SO 401 Veřejné osvětlení - řeší v daném zájmovém území nasvětlení silnice II/105 a chodník/komunikace obytné zóny.

- 3.2 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s Projektovou dokumentací, podle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu s podmínkami zadávací dokumentace, zejména s výzvou k podání nabídek pro veřejnou zakázku malého rozsahu a jejími přílohami, dále rovněž v souladu se všemi podmínkami, požadavky a připomínkami veřejnoprávních orgánů v příslušných povoleních, stanoviscích či vyjádřeních. Součástí Díla tak jsou všechny dodávky a práce vyplývající z těchto dokumentů.
- 3.3 Provedením Díla se mimo jiné rozumí provedení veškerých demoličních prací a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci Díla podle této smlouvy, a to s potřebnou péčí a v ujednaném termínu, to vše i v případě, není-li práce nebo dodávka výslovně v této smlouvě či příloze k této smlouvě uvedena, avšak vyplývá z ostatních dokumentů určujících rozsah Díla dle této smlouvy (zejm. čl. 3.1 a 3.2) či z právních předpisů. Závazek Zhotovitele provést Dílo zahrnuje provedení všech činností demoličních, montážních a konstrukčních, kácení, vč. dodávek a dopravy potřebných materiálů a dále všech činností přípravných (např. zřízení staveniště), činností doprovodných (např. bezpečnostní opatření apod.), přijetí opatření k ochraně majetku třetích stran proti jejich poškození stavební činností Zhotovitele v průběhu stavby, zajištění odpovídajícího dopravního značení, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování dokumentace skutečného provedení Díla atd.
- 3.4 Technické podmínky provádění Díla mohou být v Projektové dokumentaci určeny rovněž odkazem na české technické normy, stavební technická osvědčení anebo národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb, stavebních prací a použití výrobků. Zhotovitel se zavazuje Dílo provádět vždy dle platných právních předpisů ČR a obecně závazných vyhlášek platných v místě realizace veřejné zakázky, ČSN a technických norem souvisejících s předmětem plnění, a to i tehdy, nemají-li obecně závazný, ale toliko doporučující charakter.
- 3.5 Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky nutné k provedení a kolaudaci Díla, případně požadované orgány státní správy. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se a zajistit osobní účast osoby odpovědné za průběh stavby Díla na všech jednáních uskutečněných za účelem kolaudace Díla, a to na písemné vyzvání Objednatele.

- 3.6 Místem plnění je NUTS CZ531146, kraj Středočeský, k.ú. Drahelčice – bližší popis parcel je uveden v Projektové dokumentaci.

IV. CENA DÍLA

- 4.1. Smluvní strany se dohodly, že za provedení Díla podle článku III. této smlouvy zaplatí Objednatel Zhotoviteli sjednanou cenu ve výši **2 187 190,- Kč** bez DPH (slovy: **dvamilionystoosmdesátsedmtisícstodevadesát** korun českých). DPH ve výši **21%** činí **459 310,-Kč** (slovy: **čtyřistapadesátdevět tisíc třístadeset** korun českých). Cena celkem včetně DPH činí **2 646 500,- Kč** (slovy: **dvamilionyšestsetčtyřicetšesttisíc pětset** korun českých). Režim přenesené daňové povinnosti bude probíhat dle zákona o DPH.
- 4.2. Přílohou č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, je podrobná kalkulace ceny obsahující ocenění jednotlivých dílčích plnění smlouvy. Jedná se o položkový rozpočet se zaručenou úplností, kterým je Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro Zadavatelem vymezené množství.
- 4.3. Dohodnutá cena Díla je stanovena jako konečná a nejvýše přípustná za předmět Díla vymezený ke dni uzavření této smlouvy; tím není dotčena případná změna ceny Díla, dojde-li v souladu s touto smlouvou ke změně předmětu Díla o vícepráce nebo méněpráce. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele související s realizací Díla v rozsahu vymezeném v čl. III této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem zakázky, se zadávacími podmínkami zadávacího řízení vč. všech souvisejících dokumentů, a do sjednané ceny zahrnul veškeré náklady nutné k provedení Díla.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné změny v rozsahu Díla budou po odsouhlasení Objednatelem řešeny výhradně formou dodatku k této smlouvě, ve kterém bude rovněž řešena případná úprava dohodnuté ceny. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele a bez uzavření dodatku ke smlouvě rozsah Díla jakkoliv měnit. V případě, že nebude dodržen uvedený postup, má se za to, že práce nebo dodávky byly součástí Díla a jsou zahrnuty v ceně Díla dle této smlouvy.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje, že provedení a kvalita Díla bude odpovídat této smlouvě, zadávací dokumentaci, obecně závazným právním předpisům, platným technickým normám a bude prosté jakýchkoli právních vad. Zhotovitel se dále zavazuje, že k provedení Díla budou použity obvyklé a vyzkoušené technologie, Dílo bude provedeno s vynaložením odborné péče v profesionální kvalitě a bude odpovídat všeobecně uznávanému standardu.
- 4.6. Zhotovitel prohlašuje, že se s vynaložením veškeré odborné péče, kterou lze na Zhotoviteli s ohledem na jeho zkušenosti a znalosti staveb a stavebních prací požadovat, seznámil se zadáním včetně ověření výměr, místem staveniště, dokumentací poskytnutou mu Objednatelem před uzavřením této smlouvy a souvisejícími doplňujícími informacemi poskytnutými Objednatelem, tyto podklady považuje za správné a dostačující pro provedení Díla. Zhotovitel není odpovědný za chyby v Projektové dokumentaci spočívající v chybných projektových podkladech (chybných výpočtech apod.), avšak s výjimkou chyb zjevných, které mohl Zhotovitel při prohlídce místa staveniště, a/nebo prověření/kontroly Projektové dokumentace, jakož i zadání a podkladů, které mu Objednatel předal, odhalit.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY A SMLUVNÍ POKUTY

- 5.1. Úhrada ceny Díla bude Objednatelem provedena postupně, v měsíčních intervalech. Fakturu vystaví Zhotovitel na základě Objednatelem písemně odsouhlasených soupisů prací a dodávek provedených Zhotovitelem a na základě odsouhlasených zjišťovacích protokolů provedených prací a dodávek v daném období, a to včetně prací a dodávek provedených po změně předmětu Díla na základě dodatku k této smlouvě. Zhotovitel je povinen předkládat Objednateli k odsouhlasení zjišťovací protokoly. Objednatel nebo osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických zjišťovací protokoly potvrdí do dvou pracovních dnů od jejich obdržení. Pokud bude mít Objednatel výhrady k obsahu zjišťovacího protokolu, musí je do dvou pracovních dnů od obdržení dát písemně na vědomí Zhotoviteli. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně vždy pouze 80 % provedených prací a dodávek, potvrzených v zjišťovacím protokolu.
- 5.2. Zhotovitel vystaví závěrečnou fakturu (daňový doklad) na zbývajících 20 % z celkové ceny Díla do 7 dnů od protokolárního předání a převzetí dokončeného Díla a odstranění případných vad a nedodělků, tedy po kumulativním splnění následujících podmínek:
- protokolární předání Díla Objednateli, a
 - odstranění všech případných vad a nedodělků, vytknutých při protokolárním předání Díla Objednateli, případně splnění jiných podmínek či opatření, uvedených v protokolu a
 - splnění povinností dle čl. 3.5 této smlouvy.
- 5.3. Závěrečná faktura bude obsahovat celkovou cenu díla vč. DPH po odečtení sumy dílčích faktur do té doby vystavených a uhrazených Zhotovitelem. Splatnost závěrečné faktury (daňového dokladu) a dílčích faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení dokladu Objednateli.
- 5.4. Všechny faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje některou náležitost, byla vystavena neoprávněně nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené faktuře musí vyznačit důvod vrácení. V případě vrácení faktury je Zhotovitel povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Pokud bude znám dotační titul, kterým by bylo dílo podpořeno, bude tento dotační titul včetně jeho čísla nutno uvádět na faktuře.
- 5.5. Dojde-li k prodlení Objednatele s úhradou vyfakturované částky, uhradí Objednatel Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 5.6. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které z důvodů na straně Zhotovitele vzniknou při realizaci Díla nebo v důsledku vad Díla podle této smlouvy Objednateli nebo třetím osobám a nese náklady na jejich odstranění (včetně opravy okolních cest).
- 5.7. Smluvní strany se dohodly, že úhrada smluvní pokuty nemá vliv na povinnost Zhotovitele nahradit Objednateli způsobenou škodu, a to v celém rozsahu, tedy i v části přesahující smluvní pokutu. Smluvní strany výslovně sjednávají, že Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku Zhotovitele vznikl právní nárok, započíst na kteroukoliv úhradu, která přísluší Zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.

VI. TERMÍN PLNĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zahájení Díla: do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.
- 6.2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště prosté všech právních a faktických vad v řádném termínu,

a to do sedmi dnů od podpisu této smlouvy, nebude-li dohodnuto jinak. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště až do doby předání Díla bezplatně.

- 6.3. K předání staveniště dojde na základě písemné výzvy Objednatele Zhotoviteli. Nepřevzme-li Zhotovitel staveniště ve lhůtě uvedené ve výzvě Objednatele, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 6.4. Dokončení a předání Díla: Do 20ti týdnů od převzetí staveniště Zhotovitelem. Termín dokončení Díla je závazný a nepřekročitelný.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo podle podrobného (měsíčního) časového harmonogramu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“). Harmonogram upraví časový postup při realizaci Díla v mezích termínů sjednaných v této smlouvě.
- 6.6. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat Objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na Harmonogram provedení Díla.
- 6.7. Objednatel je oprávněn zahájení doby plnění Díla posunout na pozdější dobu. Termíny k dokončení Díla a termíny k provedení částí či prvků Díla dle Harmonogramu se posouvají o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění.
- 6.8. Řádným provedením Díla je jeho úplné stavební a montážní dokončení včetně vyklizení staveniště a podepsání protokolu o předání a převzetí Díla, předání dalších Objednatelem požadovaných dokladů vážících se k předmětu smlouvy, odstranění případných vad a nedodělků, včetně podepsání zápisu o odstranění všech případných vad a nedodělků a splnění povinností dle odst. 3.5 této smlouvy.

VII. PROVEDENÍ DÍLA

- 7.1. Po převzetí staveniště od Objednatele vybuduje, resp. zajistí Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště pro provádění svých prací ve shodě s platnými předpisy a zajistí jeho provoz a údržbu po celou dobu provádění těchto prací – provádění Díla. Vymezení inženýrských sítí vedoucích přes staveniště je obsaženo v Projektové dokumentaci. Zhotovitel zajistí jejich vytyčení a nese odpovědnost za jejich neporušení, pokud nejsou určeny k demolici. Zhotovitel řádně zabezpečí na své náklady staveniště proti vniknutí třetích osob. Po dokončení a předání Díla Objednateli je Zhotovitel povinen vyklidit a předat staveniště Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů, pokud nebude dodatečně dohodnuto jinak.
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje, že na staveništi bude dodržovat bezpečnostní, hygienické a požární předpisy, zajistí si vlastní dozor nad bezpečností práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami; zároveň je povinen zamezit přístupu nepovolaných osob na staveniště. Zhotovitel se zavazuje splnit za Objednatele veškeré povinnosti uložené mu zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně Díla.
- 7.3. Zhotovitel má povinnost vést stavební deník a řádně do něj zaznamenávat údaje týkající se provádění stavby. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje Zhotovitel vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě. Zhotovitel se zavazuje zpřístupnit stavební deník Objednateli kdykoliv o to Objednatel požádá. Za Objednatele ho bude kontrolovat a

podepisovat také jím pověřený technický dozor, záznamy do něj může provádět zpracovatel Projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

- 7.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 7.5. Objednatel je oprávněn průběžně provádět namátkovou kontrolu Zhotovitelem prováděných prací, kontrolu prováděných zkoušek a kontrolu zakrývaných prací. Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli kdykoliv kontrolu prováděných prací a vstup na staveniště. Prováděním těchto kontrol Objednatel žádným způsobem nepřebírá odpovědnost za Zhotovitelem prováděné Dílo. Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění Díla Zhotovitelem zejména prostřednictvím svého technického dozoru Objednatele a autorského dozoru projektanta, dále pak koordinátora bezpečnosti práce, kterého jmenuje Objednatel, pokud mu taková povinnost vyvstane ze zvláštních právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu. Jména konkrétních pracovníků budou zapsána ve stavebním deníku.
- 7.6. Technický dozor Objednatele je oprávněn k přerušení prací Zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace Díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku Objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak sepíše zápis do stavebního deníku. Technický dozor Objednatele je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou Díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že Zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady Zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí strany, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny Díla Zhotoviteli anebo je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 7.7. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu všech zakrývaných prací, které mají být v dalším postupu zakryty, nebo se stanou jinak nepřístupnými či velmi obtížně přístupnými, a to před jejich zakrytím. Zhotovitel je povinen nejméně tři pracovní dny předem vyzvat Objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, a to zápisem ve stavebním deníku. Objednatel na základě výzvy Zhotovitele zakryté práce převezme za předpokladu, že jsou provedeny v souladu s touto smlouvou. Nevyzve-li Zhotovitel řádně a včas Objednatele ke kontrole takových prací, je povinen na žádost Objednatele zakryté práce na vlastní náklady odkrýt. V případě, že se Objednatel ke kontrole bez předchozí omluvy nedostaví, má se za to, že kontrolu nepožaduje a Zhotovitel bude oprávněn pokračovat v provádění prací na Díle. Bude-li však Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 7.8. Kontrolní dny jsou stanoveny dohodou smluvních stran na základě Harmonogramu postupu provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontrolního dne minimálně jedenkrát za 14 dní. Nad rámec toho se smluvní strany dohodly, že kontrolní dny mohou být přiměřeně iniciovány kteroukoliv smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující smluvní stranou na termínu kontrolního dne bezodkladně. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen Zhotovitel.
- 7.9. Zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým došlo provozem Zhotovitele. Zhotovení a údržba nutných dopravních komunikací a cest na stavbě, pokud jsou třeba pro provádění prací a výkonu Zhotovitele, následně jejich odstranění a uvedení

pozemku do původního stavu, je věcí Zhotovitele a náklady s tímto související jdou k tíži Zhotovitele.

- 7.10. Zhotovitel ručí za splnění podmínek, které stanoví správce podzemních a nadzemních sítí pro jejich ochranu, při provádění stavebních prací. Pokud uvedené sítě budou činností Zhotovitele poškozeny, zavazuje se Zhotovitel k plné úhradě škod přímo poškozenému subjektu.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje, že naloží na vlastní náklady s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem této smlouvy, dle platných právních předpisů o nakládání s odpady a dle dokumentace dle čl. 3.2 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla v maximální míře chránit životní prostředí. Zhotovitel je zodpovědný za jakékoliv případné škody na životním prostředí, které vzniknou důsledkem nedodržení platných právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí. Současně se Zhotovitel tímto zavazuje uhradit veškeré nároky, náhrady a výdaje Objednatele způsobené nesprávným postupem Zhotovitele na úseku ochrany životního prostředí prováděním Díla.
- 7.12. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou vyžádanou součinnost nutnou k řádnému a včasnému provedení Díla.
- 7.13. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu trvání závazků Zhotovitele vyplývajících z této smlouvy (nejdéle po dobu trvání záruky na Dílo) bude mít sjednané platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně škod způsobených pracovníky Zhotovitele, s limitem pojistného plnění alespoň do výše ceny Díla dle této smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje udržovat v platnosti po celou dobu plnění Díla certifikáty a osvědčení vztahující se ke Zhotoviteli a osobám, které se budou podílet na provádění Díla a kterými Zhotovitel prokázal splnění kvalifikačních předpokladů v rámci zadávacího řízení vedoucího k uzavření této smlouvy (je-li dle zadávacích podmínek zadávacího řízení relevantní). Změnit poddodavatele, pomocí kterých Zhotovitel prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele, který Objednatel udělí, pokud nový poddodavatel bude splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení a bude spolehlivý.
- 7.14. Věci, které jsou potřebné k plnění smlouvy, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 7.15. Zhotovitel omezí provádění hlučných stavebních činností v době do 8,00 hod. a od 19,00 hod. a ve dnech pracovního klidu, tj. o sobotách, nedělích a státem uznávaných svátcích. Dále se zhotovitel zavazuje, že nebude provádět hlučné práce v době od 12 do 14,30 hodin v pracovních dnech z důvodu blízkosti mateřské školy.
- 7.16. Zhotovitel přebírá ve smyslu § 2620 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností. Zhotoviteli nevzniká nárok na zvýšení ceny Díla ani při mimořádných nepředvídatelných okolnostech, které by podstatně ztěžovaly dokončení Díla.
- 7.17. Zhotovitel prohlašuje, že žádná osoba-cizinec (definována v zákoně č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců na území České republiky, v platném znění), která bude poskytovat v rámci (jménem/v zastoupení) Zhotovitele plnění Zhotovitele dle této smlouvy, nebude provádět tyto činnosti bez platného povolení k pobytu na území České republiky, pokud bude takové povolení pro tuto osobu-cizince zákonem 326/1999 Sb. vyžadováno a platného povolení k zaměstnání. Zhotovitel je povinen využívat pro poskytování plnění dle této smlouvy pouze takové pracovníky, kterým to umožňuje platná legislativa a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit, že tuto povinnost splňuje i jakýkoliv jeho subdodavatel, kterého využije při provádění Díla. Zhotovitel se zavazuje pro činnosti dle této smlouvy nevyužívat nespolehlivé osoby.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1 Objednatel se dostaví k převzetí Díla na výzvu Zhotovitele. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele k převzetí Díla bezodkladně poté, co bude považovat Dílo za dokončené a nejméně 15 dnů před plánovaným termínem převzetí. Pokud by se Objednatel nemohl navrženého termínu převzetí Díla zúčastnit, nabídne mu Zhotovitel termín náhradní. Pokud bude termín posunut z důvodů na straně Objednatele, není Zhotovitel v prodlení s předáním Díla.
- 8.2 V případě, že obecně závazné právní předpisy nebo platné technické normy předepisují provedení zkoušek, revizí či atestů týkajících se Díla nebo jeho části, je Zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním Díla Objednateli. Zhotovitel předá Objednateli při předání a převzetí Díla veškeré doklady, protokoly o požadovaných zkouškách, které jsou nutné pro kolaudaci, další užívání Díla nebo které jsou nařízeny příslušnými normami a předpisy a další dokumenty, jako jsou návody a manuály výrobců použitých materiálů a výrobků na údržbu, případně používání. Bez těchto dokladů nelze považovat Dílo za dokončené a schopné předání.
- 8.3 Objednatel Dílo převezme pouze v případě, že jeho provedení odpovídá této smlouvě vč. příloh, je plně funkční, způsobilé ke kolaudaci (a užití) a je prosté vad a nedodělků s výjimkou drobných vad a nedodělků, jež nebrání řádnému a bezpečnému užívání Díla.
- 8.4 Objednatel je povinen přizvat si k předání a převzetí Díla osoby vykonávající funkci technického dozoru, případně také autorský dozor projektanta.
- 8.5 O předání a převzetí Díla bude smluvními stranami sepsán protokol, který bude obsahovat zhodnocení prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) či Objednatelem uplatněné jiné zákonné či smluvní nároky vyplývající z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla a soupis dokladů předávaných Objednateli Zhotovitelem při předání Díla. Zhotovitel je povinen všechny vady a nedodělky odstranit bez zbytečného odkladu, přičemž lhůty k jejich odstranění sjednané podle první věty musí této povinnosti odpovídat.
- 8.6 Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělku stanoven ve smyslu čl. 8.5 této smlouvy dohodou a neuplatní-li Objednatel ohledně zjištěné vady nebo nedodělku jiný zákonný či smluvní nárok vyplývající z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, je Zhotovitel povinen vady nebo nedodělky odstranit nejpozději do 14 (čtrnácti) dnů ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí Díla. Pokud Zhotovitel vady uvedené v přijímacím protokolu v dohodnuté době neodstraní, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vad. Pokud Zhotovitel vady neodstraní ani po uplynutí 30 (třiceti) dnů ode dne jejich oznámení Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo zajistit jejich odstranění třetí stranou na náklady Zhotovitele s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny Díla Zhotoviteli anebo jiný nárok vůči Zhotoviteli.
- 8.7 V případě, že Objednatel Dílo pro jeho vady a nedodělky či pro jiné porušení této smlouvy při provádění Díla nepřevzme, bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí Díla a s uvedením stanovisek obou smluvních stran. V případě nepřevzetí Díla dohodnou smluvní strany náhradní termín předání a převzetí Díla. Zhotovitel je povinen Dílo řádně dokončit, tedy odstranit vady a nedodělky či splnit jiné povinnosti dle této smlouvy a zorganizovat nové přijímací řízení bezodkladně. Dojde-li k nedodržení termínu dokončení Díla ze strany Zhotovitele, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny Díla za každý den prodlení.

- 8.8 Zhotovitel se zavazuje poskytovat Objednateli nezbytnou součinnost a účinně spolupůsobit v kolaudačním řízení a účastnit se kolaudačního řízení v Objednatelem požadovaném rozsahu za účelem získání kolaudačního rozhodnutí o povolení užívání Díla, je-li kolaudační řízení prováděno. Vady a/nebo nedodělky vytknuté při kolaudaci jsou vadami Díla a zhotovitel je povinen je odstranit obdobně dle odst. 8.5 a násl.

IX. ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 9.1 Zhotovitel ručí Objednateli a odpovídá za to, že Dílo provedené jím podle této smlouvy bude kompletní, plně funkční a způsobilé k účelu, k němuž bylo vytvořeno a že jeho kvalita bude odpovídat požadavkům uvedeným v této smlouvě.
- 9.2 Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má Dílo v době jeho předání a za vady Díla, které se vyskytnou v záruční době.
- 9.3 Na provedené Dílo se poskytuje Zhotovitelem záruka 60 měsíců, která začíná plynout ode dne předání Díla bez vad a nedodělků. Zárukou za jakost Zhotovitel přejímá závazek, že Dílo bude po celou záruční dobu plně funkční a způsobilé k řádnému užívání a že si zachová vlastnosti stanovené podklady Objednatele, smlouvou či technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost přiměřenou zvláštnostem stavby, použité technologii zpracování, materiálům a pokynům pro stavbu. Záruka se nevztahuje na vady způsobené Objednatelem nebo způsobené v důsledku vnějších událostí, popř. v důsledku vyšší moci, pokud nebyly způsobeny Zhotovitelem nebo osobami, s jejichž pomocí Zhotovitel plnil svůj závazek z této smlouvy. Pro uplatnění práv Objednatele ze záruky za jakost se užijí obdobně pravidla pro uplatnění práv z vadného plnění.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit jakékoliv vady Díla, které vznikly nebo které se projevily v průběhu záruční doby, a to ve lhůtě 14 (čtrnácti) dnů ode dne jejich oznámení Objednatelem, nebo ve stejné lhůtě řádně uspokojit jiný smluvní či zákonný nárok uplatněný Objednatelem u Zhotovitele z titulu odpovědnosti za vady Díla. Lhůtu může Zhotovitel prodloužit pouze z důvodu nedostupnosti materiálu nutného pro odstranění vady Díla, a to o lhůtu nutnou pro jeho dodání. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti. V případě prodlení s odstraněním vad delším než 7 dnů oproti ujednanému termínu, je Objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat vady odstranit třetí osobou na náklady Zhotovitele.
- 9.5 Záruční doba podle tohoto článku se prodlužuje o dobu, po kterou nebylo možno Dílo v plném rozsahu užívat z důvodu nastalé vady a jejího odstraňování. O době a předmětu odstranění vady bude sepsán zápis o odstranění vad podepsaný oběma smluvními stranami.
- 9.6 Objednatel se zavazuje, že umožní Zhotoviteli po předání Díla přístup k předmětu Díla za účelem oprav a odstranění nedodělků.

X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1 Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- 10.1.1 vadnost Díla již v průběhu jeho provádění, pokud Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě vč. případů vymezených v čl. 7.5 této

- smlouvy,
- 10.1.2 prodlení Zhotovitele s převzetím staveniště o více než 7 dnů,
 - 10.1.3 prodlení Zhotovitele se zahájením Díla o více než 10 dnů,
 - 10.1.4 prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv plněním podle Harmonogramu realizace Díla o více než 10 dnů,
 - 10.1.5 prodlení Zhotovitele s dokončením Díla o více než 20 dnů,
 - 10.1.6 prodlení Objednatele s úhradou faktury vystavené v souladu s podmínkami dle této smlouvy delším než 30 dnů, a to i přes písemné upozornění Zhotovitele na prodlení Objednatele,
 - 10.1.7 úpadek Zhotovitele ve smyslu § 3 zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v plném znění, pravomocné rozhodnutí insolvenčního soudu o způsobu řešení úpadku, zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku nebo podání dlužnického insolvenčního návrhu.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se smlouva ustanovením občanského zákoníku.
- 11.2 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
- 11.3 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za Objednatele a Zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými.
- 11.4 Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 11.5 V případě rozporu mezi smlouvou a přílohami k ní, přednost má tato smlouva, následně Projektová dokumentace (Příloha č. 3), Harmonogram realizace Díla (Příloha č. 2) a Cenová nabídka Zhotovitele (Příloha č. 1).

Příloha č. 1: Cenová nabídka Zhotovitele (výkaz výměr)

Příloha č. 2: Harmonogram realizace Díla

Příloha č. 3: Projektová dokumentace Díla

V Drahelčicích dne 24.10.2023

Za Objednatele:


Trmačov 171
666 01 Těšnov
IČ: 07852886
DIČ: CZ07852886



V Drahelčicích dne 24.10.2023

Za Zhotovitele:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-78
Stavba: Chodník Drahelčice

KSO:
Místo: Drahelčice

Zadavatel:
Obec Drahelčice

Uchazeč:
IS-PK KEY s.r.o.

Projektant:
VDI Projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Jan Duben

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.09.2023

IČ:
DIČ:

IČ: 07852886
DIČ: CZ07852886

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **2 187 189,85**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 187 189,85	459 309,87
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **2 646 499,72**
v CZK

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: 20-78

Stavba: Chodník Drahelčice

Místo: Drahelčice

Zadavatel: Obec Drahelčice

Uchazeč: IS-PK KEY s.r.o.

Datum: 22.09.2023

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

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

Náklady z rozpočtů

SO 101	Komunikace	2 187 189,85	2 646 499,72
SO 401	Veřejné osvětlení	1 663 217,96	2 012 493,73
VON	Vedlejší a ostatní náklady	385 971,89	467 025,99
		138 000,00	166 980,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Drahelčice

Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:

Místo: Drahelčice

CC-CZ:

Datum: 22.09.2023

Zadavatel:

Obec Drahelčice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

IČ:

07852886

DIČ:

CZ07852886

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 663 217,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 663 217,96	21,00%	349 275,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 012 493,73

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:

Chodník Drahelčice

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Drahelčice

Zadavatel:

Obec Drahelčice

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

Datum:

22.09.2023

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	1 663 217,96
HSV - Práce a dodávky HSV	1 663 217,96
1 - Zemní práce	451 107,81
3 - Svislé a kompletní konstrukce	210 745,20
5 - Komunikace pozemní	607 100,83
8 - Trubní vedení	270,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	187 367,16
997 - Přesun sutě	154 603,39
998 - Přesun hmot	52 022,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodník Drahelčice
 Objekt: **SO 101 - Komunikace**
 Místo: Drahelčice Datum: 22.09.2023
 Zadavatel: Obec Drahelčice Projektant: VDI Projekt s.r.o.
 Uchazeč: IS-PK KEY s.r.o. Zpracovatel: Ing. Jan Duben

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

Náklady soupisu celkem

1 663 217,96

D HSV Práce a dodávky HSV **1 663 217,96**

D 1 Zemní práce 451 107,81

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	271,846	57,78	15 707,26
	W		"staničení 0,00 - 0,01" (1,7+2)/2*10		18,500		
	W		"staničení 0,01 - 0,02215" (2+3,9)/2*12,15		35,843		
	W		"staničení 0,02215 - 0,04" (3,9+1,4)/2*17,85		47,303		
	W		"staničení 0,04 - 0,06" (1,4+1,2)/2*20		26,000		
	W		"staničení 0,06 - 0,08" (1,2+0,9)/2*20		21,000		
	W		"staničení 0,08 - 0,1005" 0,9*20,5		18,450		
	W		"staničení 0,1085 - 0,12" 1,5*11,5		17,250		
	W		"staničení 0,12 - 0,14" (1,5+1,3)/2*20		28,000		
	W		"staničení 0,14 - 0,16" (1,3+1)/2*20		23,000		
	W		"staničení 0,16 - 0,185" (1+1,2)/2*25		27,500		
	W		"chodník na jižní straně komunikace" 22,5*0,4		9,000		
	W	veget	Součet		271,846		
2	K	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 200 mm	kus	1,000	260,75	260,75
3	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	2,000	369,83	739,66
4	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 400 mm	kus	1,000	1 174,67	1 174,67
5	K	112155115	Stěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	3,000	160,50	481,50
6	K	112155121	Stěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	1,000	230,85	230,85
7	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	1,000	435,80	435,80
8	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	2,000	889,79	1 779,58
9	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
10	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,900	75,20	293,28
	W		"napojení dlažby předlážděním" 1,9*0,5+1,9*0,5+1,5+0,5		3,900		
11	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	14,000	24,64	344,96
	W		"vytěžení stávajícího chodníku pro realizaci zpomalovacího prahu" 7*2		14,000		
12	K	113107164	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	55,700	88,51	4 930,01
	W		"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 6*(1,1+4,75+1,1)		41,700		
	W		"vytěžení stávajícího chodníku pro realizaci zpomalovacího prahu" 7*2		14,000		
	W		Součet		55,700		
13	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	299,600	80,92	24 243,63
	W		"vytěžení stávající obslužné komunikace" obytná		299,600		
14	K	113107343	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	41,700	105,41	4 395,60
	W		"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 6*(1,1+4,75+1,1)		41,700		
15	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	32,000	73,19	2 342,08
	W	napojení	"napojení na stávající konstrukce" 16*1+4*1+6*1+6*1		32,000		
16	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,000	80,61	644,88
	W		napojení*0,25		8,000		
17	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,000	105,02	1 680,32
	W		napojení*0,5		16,000		
18	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	106,000	52,34	5 548,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"stávající komunikace v místě nové komunikace obtné zóny" 68+8+9		85,000		
	W		"obruby v místě nového zpomalovacího prahu" 7*3		21,000		
	W		Součet		106,000		
19	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	255,815	116,03	29 682,21
	W		"staničení 0,00 - 0,01" (0,75+0,9)/2*10		8,250		
	W		"staničení 0,01 - 0,02215" (0,9+0,7)/2*12,15		9,720		
	W		"staničení 0,1085 - 0,12" 0,65*11,5		7,475		
	W		"staničení 0,12 - 0,14" (0,65+0,65)/2*20		13,000		
	W		"staničení 0,14 - 0,16" (0,65+1,7)/2*20		23,500		
	W		"staničení 0,16 - 0,185" (1,7+0,6)/2*25		28,750		
	W		"chodník na jižní straně komunikace" 22,5*0,4		9,000		
	W		"odkopávka pro sanaci štěrkodrti" (konstrukce1+konstrukce2a3)*0,3		156,120		
	W	odkop	Součet		255,815		
20	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	51,163	443,20	22 675,44
	W		odkop*0,2 "ztížení vykopávky kolem vedení VO"		51,163		
21	K	13991112R	Vybourání stávajícího schodiště a betonové zpevněné plochy včetně odvozu suti a následné likvidace	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
22	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	280,883	211,85	59 505,06
	W		"výkopek" odkop-zásyp		253,698		
	W		"drn" veget*0,1		27,185		
	W	odvoz	Součet		280,883		
23	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	561,766	15,75	8 847,81
	W		odvoz*2		561,766		
24	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	519,634	290,00	150 693,86
	W		odvoz*1,85		519,634		
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	280,883	15,62	4 387,39
	W		odvoz		280,883		
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,117	116,93	247,54
	W	zásyp	"zásyp rigolu kolem propustku" 4*0,6-3,14*0,15*0,15*4		2,117		
27	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	271,846	167,93	45 651,10
	W		veget		271,846		
28	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	50,292	438,00	22 027,90
	W		veget*0,1*1,85		50,292		
29	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	271,846	12,65	3 438,85
	W		veget		271,846		
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,155	76,50	623,86
	W		veget*30*0,001		8,155		
31	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	520,400	18,63	9 695,05
	W		konstrukce1+konstrukce2a3		520,400		
32	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000	77,15	231,45
33	M	02660337	Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 50-80cm	kus	3,000	40,13	120,39
34	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	111,09	111,09
35	M	0264044R	Jabloň v odrůdě	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
36	K	184215122	Ukotvení kmene dřeviny dvěma kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	4,000	121,73	486,92
37	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	8,000	77,25	618,00
	W		4*2		8,000		
38	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	271,846	18,50	5 029,15
	W		veget		271,846		
39	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,359	284,75	386,98
	W		veget*0,005		1,359		
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,359	290,66	395,01
	W		veget*0,005		1,359		
41	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	6,796	17,64	119,88
	W		veget*0,005*5		6,796		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				210 745,20
42	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výškov prvku přes 0.5 do 1 m	m	92,900	597,31	55 490,10
	W		"betonová palisáda 110/110/400-800 mm převýšená min o 60 mm nad úroveň chodníku" 15,6+7,1+17,4+10,1+15,6		65,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"betonová palisáda 110/110/400-800 mm osazená v úrovni chodníku" 13,5+13,6		27,100		
	W		Součet		92,900		
43	M	5922840R	palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 120x180x400-800mm	kus	568,700	273,00	155 255,10
	W		"betonová palisáda 120/180/400-800 mm převýšená min o 60 mm nad úroveň chodníku" (15,6+7,1+17,4+10,1+15,6)/0,18		365,556		
	W		"betonová palisáda 120/180/400-800 mm osazená v úrovni chodníku" (13,5+13,6)/0,18		150,556		
	W		"zaokrouhleno" 366+151		517,000		
	W		517*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		568,700		
	D	5	Komunikace pozemní				607 100,83
44	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	520,400	147,00	76 498,80
	W		konstrukce1+konstrukce2a3		520,400		
45	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	343,550	193,00	66 305,15
	W		konstrukce2a3		336,800		
	W		"zpevnění stávající cesty v km 0,156" 5*1,35		6,750		
	W		Součet		343,550		
46	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	520,400	286,00	148 834,40
	W		"sanace šterkodrtí" konstrukce1+konstrukce2a3		520,400		
47	K	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm	m2	8,000	248,93	1 991,44
	W		napojení*0,25		8,000		
48	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	32,000	254,69	8 150,08
	W		napojení		32,000		
49	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm	m2	16,000	365,91	5 854,56
	W		napojení*0,5		16,000		
50	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 ka/m2	m2	56,000	9,33	522,48
	W		napojení*0,25+napojení*0,5+napojení		56,000		
51	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	187,500	247,73	46 449,38
	W		"chodník" "acad" 33,9+101,4+39,2		174,500		
	W		"varovné a signální pásy" 6*0,4+1,6*0,4+4*0,4+"acad" 1,5+5*0,4+1,2*0,8		9,100		
	W	konstrukce1	Mezisoučet		183,600		
	W		"napojení dlažby předlážděním" 1,9*0,5+1,9*0,5+1,5+0,5		3,900		
	W		Součet		187,500		
52	M	59245212	dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní	m2	178,400	270,00	48 168,00
	W		"chodník" "acad" 33,9+101,4+39,2		174,500		
	W		"napojení dlažby předlážděním" 1,9*0,5+1,9*0,5+1,5+0,5		3,900		
	W		Součet		178,400		
53	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	9,100	540,00	4 914,00
	W		"varovné a signální pásy" 6*0,4+1,6*0,4+4*0,4+"acad" 1,5+5*0,4+1,2*0,8		9,100		
54	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	336,800	259,08	87 258,14
55	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	336,800	333,00	112 154,40
	W	obytzóna	"komunikace obytné zóny" "acad" 299,6		299,600		
	W		"zpomalovací práh" 6*1+6*4,2+6*1		37,200		
	W	konstrukce2a3	Součet		336,800		
	D	8	Trubní vedení				270,94
56	K	810391111	Přeseknutí betonové trouby DN nad 250 do 400 mm	kus	2,000	135,47	270,94
	W		"seřiznutí ŽB trouby propustku" 2		2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				187 367,16
57	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	208,29	624,87
58	M	40445616	značky upravující přednost P6 900mm retroreflexní	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
59	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	2,000	2 737,50	5 475,00
60	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	266,93	800,79
	W		"P6" 1		1,000		
	W		"IP26a" 1		1,000		
	W		"IP26b" 1		1,000		
	W		Součet		3,000		
61	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	3,000	672,75	2 018,25
62	M	40445254	vičko plastové na sloupek D 70mm	kus	3,000	18,98	56,94
63	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	3,000	76,50	229,50
64	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	1,500	248,05	372,08
	W		"nájezdové trojúhelníky na zpomalovací práh" 2*3*0,25		1,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	43,200	253,20	10 938,24
66	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	32,600	153,88	5 016,49
	vv		"betonová silniční obruba 150/250/1000 mm převýšená o 120 mm (100 mm) nad úroveň komunikace" 11,7+6,9+7+7		32,600		
67	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,600	136,98	1 451,99
	vv		"betonová nájezdová obruba 150/150/1000 mm převýšená o 20 mm nad úroveň komunikace" 4,3+2+4,3		10,600		
68	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	306,300	167,30	51 243,99
69	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	24,000	130,00	3 120,00
	vv		"betonová obruba 100/250/1000 mm osazená v úrovni zpomalovacího prahu" 6*4		24,000		
70	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	282,300	112,28	31 696,64
	vv		"betonová parková obruba 80/250/1000 mm osazená v úrovni chodníku"		214,600		
	vv		1,5+5,2+36,3+10,2+1,5+1,9+1,2+5,6+1,9+1,3+11,5+58+1,4+1,1+1,2+2,6+2,2+2+67,5+0,5				
	vv		"betonová parková obruba 80/250/1000 mm převýšená o 60 mm nad úroveň chodníku"		67,700		
	vv		2,2+5,4+36,3+1,6+1,9+3,3+1,9+2+2,5+9,5+1,1				
	vv		Součet		282,300		
71	K	919441211	Celo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	13 268,45	26 536,90
72	K	919521110	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ZB DN 300	m	7,000	993,07	6 951,49
73	M	59222020	trouba ŽB hrdlová DN 300	m	7,000	1 386,86	9 708,02
74	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	72,000	87,34	6 288,48
	vv		"napojení na stávající konstrukce" 16*2+1*2+4*2+1*2+6*2+1*2+6*2+1*2		72,000		
75	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	12,000	115,31	1 383,72
	vv		"řezání stávající živичné komunikace pro její odtěžení" 2*6		12,000		
76	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0.5 m3/m	m	262,000	78,81	20 648,22
	vv		80+20+62+100		262,000		
77	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	8,000	5,61	44,88
	vv		napojení*0,25		8,000		
78	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	319,19	957,57
	vv		"P6" 1		1,000		
	vv		"IP26a" 1		1,000		
	vv		"IP26b" 1		1,000		
	vv		Součet		3,000		
79	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	48,10	48,10
	vv		"A12" 1		1,000		
	D	997	Přesun sutě				154 603,39
80	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů do 1 km	t	362,945	25,00	9 073,63
	vv		sutkam+sutziv		362,945		
81	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	3 992,395	5,00	19 961,98
	vv		(sutkam+sutziv)*11		3 992,395		
82	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	26,384	28,00	738,75
	vv		sutbet		26,384		
83	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	290,224	7,00	2 031,57
	vv		sutbet*11		290,224		
84	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	26,384	500,00	13 192,00
	vv		"odstranění dlažby pro napojení komunikací" 1,014		1,014		
	vv		"vytrhání obrubníků" 21,73		21,730		
	vv		"vytěžení stávajícího chodníku pro realizaci zpomalovacího prahu" 3,64		3,640		
	vv		Součet		26,384		
85	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	20,721	500,00	10 360,50
	vv		"odfrézování komunikace pro napojení" 2,944+0,92+3,68		7,544		
	vv		"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 13,177		13,177		
	vv		Součet		20,721		
86	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	342,224	290,00	99 244,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"čištění příkopu" 85,218		85,218		
	W		"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 32,306		32,306		
	W		"vytěžení stávající obslužné komunikace" 224,7		224,700		
	W	sutkam	Součet		342,224		
	D	998	Přesun hmot				52 022,63
87	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	294,229	176,81	52 022,63

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Drahelčice

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Drahelčice

Zadavatel:

Obec Drahelčice

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

Projektant:

Astalon s.r.o.

Zpracovatel:

Šroll

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.09.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 07852886

DIČ: CZ07852886

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				385 971,89
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	385 971,89	21,00%		81 054,10
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		467 025,99

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:

Chodník Drahelčice

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Drahelčice

Zadavatel:

Obec Drahelčice

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

Datum:

22.09.2023

Projektant:

Astalon s.r.o.

Zpracovatel:

Šroll

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	385 971,89
HSV - Práce a dodávky HSV	
	64 492,18
1 - Zemní práce	29 046,76
2 - Zakládání	21 645,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 800,00
PSV - Práce a dodávky PSV	121 080,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	117 580,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 800,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodník Drahelčice

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Drahelčice

Datum: 22.09.2023

Zadavatel: Obec Drahelčice

Projektant: Astalon s.r.o.

Uchazeč: IS-PK KEY s.r.o.

Zpracovatel: Šroll

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

Náklady soupisu celkem

385 971,89

1	M	R01	Stožár bezpaticový, silniční, ocel+žárový zinek, nadzemní výška 8m, dřík 1m, průměr 159/133/114mm	kus	5,000	14 240,34	71 201,70
2	M	R02	Stožár bezpaticový, silniční, ocel+žárový zinek, nadzemní výška 8m, dřík 1m, průměr 133/89/60mm	kus	1,000	9 957,15	9 957,15
3	M	R03	Výložník rovný, na průměr 114mm. ocel + žárový zinek, délka 1500mm. sklon 4°	kus	4,000	2 069,36	8 277,44
42	M	R08	Výložník rovný, na průměr 114mm. ocel + žárový zinek, délka 2000mm. sklon 4°	kus	1,000	2 343,71	2 343,71
4	M	R04	Výložník rovný na průměr 60mm. ocel + žárový zinek, délka 1000mm. sklon 4°	kus	1,000	1 135,37	1 135,37
5	M	R05	Silniční svítidlo LED, 22 W, 3000lm, 2700K	kus	5,000	3 472,93	17 364,65
6	M	R06	Silniční svítidlo LED, 37 W, 5000lm, 2700K	kus	6,000	3 237,94	19 427,64
7	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	113,500	36,62	4 156,37
8	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	6,000	18,84	113,04
9	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	12,000	15,34	184,08
10	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová koruqovaná (chránička) D 41/50mm. HDPE+LDPE	m	36,000	19,49	701,64
11	M	R08.1	Ochranná manžeta stožáru teplem smršťovací plast,	kus	6,000	67,63	405,78
12	M	R09.1	výstražná kabelová fólie červená, blesk	m	171,000	3,00	513,00
13	M	R10.1	Písek 0-5mm, včetně naložení a dopravy	m3	10,750	900,00	9 675,00
14	M	R19	Stožárová svorkovnice SR481-27-Z-CU	kus	6,000	644,62	3 867,72
15	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x10mm2	m	201,000	119,92	24 103,92
16	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	120,000	14,46	1 735,20
17	M	34571368	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová koruqovaná D 136/160mm	m	10,000	215,69	2 156,90
18	M	28611141	trubka kanalizační PVC DN 300x2000mm SN4	m	6,000	712,00	4 272,00
41	M	r07	Kabelová spojka smršťovací 4x4-16mm2 s lisovacími spojovači	kus	2,000	253,70	507,40
37	M	R32	Drobný instalační materiál jinde neuvedený	komp et	1,000	2 500,00	2 500,00

D HSV Práce a dodávky HSV **64 492,18**

D 1 Zemní práce **29 046,76**

19	K	131251100	Hloubení jam pro základ stožáru do 1m3, nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	kus	6,000	1 125,00	6 750,00
20	K	132251101R	Hloubení rýh pro kabel nezapažených š 350 mm, h 500 mm, v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m	47,880	206,25	9 875,25
	W		171*0,8*0,35		47,880		
	W		Součet		47,880		
21	K	139001101R	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m	47,880	142,50	6 822,90
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m	47,880	116,93	5 598,61

D 2 Zakládání **21 645,42**

23	K	275316121	Základové patky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	ks	6,000	3 607,57	21 645,42
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání **13 800,00**

24	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	6,000	1 200,00	7 200,00
25	K	R20	jeřáb na automobilovém podvozku, výška zdvihu do 20m. včetně obsluhy	hod	3,000	2 200,00	6 600,00

D PSV Práce a dodávky PSV **121 080,00**

44	K	R036	Odvoz a likvidace elektroodpadu	t	1,000	3 500,00	3 500,00
----	---	------	---------------------------------	---	-------	----------	----------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud **117 580,00**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	120,000	85,00	10 200,00
27	K	741122222	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený volně (CYKY)	m	201,000	198,00	39 798,00
28	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	66,000	41,00	2 706,00
29	K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	48,000	49,00	2 352,00
40	K	741136001	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x10-16 mm2	kus	2,000	620,00	1 240,00
30	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	201,000	48,00	9 648,00
31	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	18,000	52,00	936,00
32	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
34	K	R13	montáž osvětlovacího stožáru do 10m výšky, včetně vložníku, svítidla a zapojení	kus	6,000	2 720,00	16 320,00
35	K	R28	Doprava materiálu, techniky a osob na místo stavby	komple	1,000	14 000,00	14 000,00
36	K	R31	pomocné práce	komple	1,000	12 000,00	12 000,00
38	K	R33	Zhotovení pasivní ochrany zemní svorky	kus	6,000	230,00	1 380,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 15 800,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 15 800,00

39	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
43	K	R09	Demontážní práce	hod	10,000	580,00	5 800,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Drahelčice

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Drahelčice

CC-CZ:

Datum: 22.09.2023

Zadavatel:

Obec Drahelčice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

IČ:

07852886

DIČ:

CZ07852886

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				138 000,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		138 000,00	21,00%	28 980,00
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK		166 980,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodník Drahelčice

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Drahelčice

Zadavatel:

Obec Drahelčice

Uchazeč:

IS-PK KEY s.r.o.

Datum:

22.09.2023

Projektant:

VDI Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Duben

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	138 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	138 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	55 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	78 000,00
	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodník Drahelčice

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Drahelčice

Datum: 22.09.2023

Zadavatel: Obec Drahelčice

Projektant: VDI Projekt s.r.o.

Uchazeč: IS-PK KEY s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Duben

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

Náklady soupisu celkem

138 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 138 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 55 000,00

7	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
10	K	012103002	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení sítí	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
1	K	012203000	Geodetické vytýčení stavby v průběhu výstavby a zaměření skutečného stavu	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 4x tištěná, 1x na CD	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
13	K	013254001	Kopané sondy stávajících ing. sítí 2x	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00

D VRN3 Zařízení stavenišť 78 000,00

3	K	030001000	Zařízení stavenišť	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00
11	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení stavenišť	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
4	K	034303000	Dopravní značení na staveništi - Dopravně inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 - osazení dočasného dopr.značení vč.opatření pro zajištění dopravy-zřízení a odstranění, manipulace, pronájmu vč.projektu a zajištění dopr. inženýrského rozhodnutí	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00
8	K	034403001	Pomocné práce zajištění nebo řízení regulaci a ochranu dopravy - úhrnná částka musí obsahovat veškeré nákl. na dočasné úpravy a regulaci dopr.(i pěší) na staveništi	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
5	K	034503000	Informační tabule na staveništi - označení stavby dle vzoru dodavatele	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
12	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavenišť	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00

D VRN4 Inženýrská činnost 5 000,00

9	K	043134000	Zkoušky zatěžovací - provedení 2 zatěžovacích statických zkoušek pro ověření únosnosti pláně	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

SEZNAM FIGUR

Kód: 20-78
Stavba: Chodník Drahelčice

Datum: 22.09.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101	Komunikace		183,600
konstrukce1			183,600
	"chodník" "acad" 33,9+101,4+39,2		174,500
	"varovné a signální pásy" 6*0,4+1,6*0,4+4*0,4+"acad" 1,5+5*0,4+1,2*0,8		9,100
konstrukce1	Mezisosoučet		183,600
Použití figury:			
596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	187,500
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	255,815
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	520,400
564851111	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl 150 mm	m2	520,400
564871116	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	520,400
konstrukce2a3			336,800
obytzона	"komunikace obytné zóny" "acad" 299,6		299,600
	"zpomalovací práh" 6*1+6*4,2+6*1		37,200
konstrukce2a3	Součet		336,800
Použití figury:			
59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	336,800
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	255,815
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	520,400
564851111	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl 150 mm	m2	520,400
564861111	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl 200 mm	m2	343,550
564871116	Podklad ze štěrkokodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	520,400
napojeni			32,000
napojeni	"napojeni na stávající konstrukce" 16*1+4*1+6*1+6*1		32,000
Použití figury:			
113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	32,000
113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,000
113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,000
565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm	m2	8,000
572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	32,000
572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm	m2	16,000
573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	56,000
938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	8,000
obytzона			299,600
obytzона	"komunikace obytné zóny" "acad" 299,6		299,600
Použití figury:			
59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	336,800
113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	299,600
odkop			255,815
	"staničení 0,00 - 0,01" (0,75+0,9)/2*10		8,250
	"staničení 0,01 - 0,02215" (0,9+0,7)/2*12,15		9,720
	"staničení 0,1085 - 0,12" 0,65*11,5		7,475
	"staničení 0,12 - 0,14" (0,65+0,65)/2*20		13,000
	"staničení 0,14 - 0,16" (0,65+1,7)/2*20		23,500
	"staničení 0,16 - 0,185" (1,7+0,6)/2*25		28,750
	"chodník na jižní straně komunikace" 22,5*0,4		9,000
	"odkopávka pro sanaci štěrkokodrti" (konstrukce1+konstrukce2a3)*0,3		156,120
odkop	Součet		255,815
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojné	m3	255,815
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	51,163
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	280,883
odvoz			280,883
	"výkopek" odkop-zásyp		253,698
	"drn" veget*0,1		27,185
odvoz	Součet		280,883
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	280,883
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	561,766
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	519,634
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	280,883
sutbet			26,384
	"odstranění dlažby pro napojení komunikací" 1,014		1,014
	"vytrhání obrubníků" 21,73		21,730
	"vytěžení stávajícího chodníku pro realizaci zpomalovacího prahu" 3,64		3,640
sutbet	Součet		26,384
Použití figury:			
997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	26,384
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	26,384
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	290,224
sutkam			342,224
	"čištění příkopu" 85,218		85,218
	"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 32,306		32,306
	"vytěžení stávající obslužné komunikace" 224,7		224,700
sutkam	Součet		342,224
Použití figury:			
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	342,224
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	362,945
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 992,395
sutziv			20,721
	"odfrézování komunikace pro napojení" 2,944+0,92+3,68		7,544
	"vytěžení stávající komunikace pro realizaci zpomalovacího prahu" 13,177		13,177
sutziv	Součet		20,721
Použití figury:			
997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	20,721
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	362,945
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 992,395
veget			271,846
	"staničení 0,00 - 0,01" (1,7+2)/2*10		18,500
	"staničení 0,01 - 0,02215" (2+3,9)/2*12,15		35,843
	"staničení 0,02215 - 0,04" (3,9+1,4)/2*17,85		47,303
	"staničení 0,04 - 0,06" (1,4+1,2)/2*20		26,000
	"staničení 0,06 - 0,08" (1,2+0,9)/2*20		21,000
	"staničení 0,08 - 0,1005" 0,9*20,5		18,450
	"staničení 0,1085 - 0,12" 1,5*11,5		17,250
	"staničení 0,12 - 0,14" (1,5+1,3)/2*20		28,000
	"staničení 0,14 - 0,16" (1,3+1)/2*20		23,000
	"staničení 0,16 - 0,185" (1+1,2)/2*25		27,500
	"chodník na jižní straně komunikace" 22,5*0,4		9,000
veget	Součet		271,846
Použití figury:			
111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	271,846
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	280,883

Kód	Popis	MJ	Výměra
181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	271,846
181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	271,846
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	271,846
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,359
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,359
185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	6,796
00572410	osivo směs travní parková	kg	8,155
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	50,292
zásyp			2,117
zásyp	"zásyp rigolu kolem propustku" 4*0,6-3,14*0,15*0,15*4		2,117
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,117
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	280,883

Harmonogram prací - Chodník Úhonická

Číslo činnosti	Činnost	25.10.2023	XI.23	I.24	III.24
1	SO 101 Komunikace				
2	SO 401 Veřejné osvětlení				
3	VON Vedlejší a ostatní náklady				
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
Předpokládaná fakturace v Kč bez DPH		687 000,00 Kč	1 000 000,00 Kč	400 000,00 Kč	100 189,85 Kč

V Trmačově dne 22.9.2023

