

Smlouva o dílo

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „OZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími

I. Smluvní strany

Objednatel:	Město Ždírec nad Doubravou
Sídlo:	Školní 500, 582 63 Ždírec nad Doubravou
Statutární orgán:	Ing. Bohumír Nikl, starosta města
IČ:	00268542
DIČ:	CZ 00268542
Zástupce pověřený jednáním ve věcech	
a) technických:	Luděk Špínar, +420 776 430 012
b) smluvních:	Ing. Bohumír Nikl
Telefon :	+420 569 694 533 , +420 602 493 451
E-mail :	nikl.b@zdirec.cz
Bankovní spojení:	č.ú.: 1120817319/0800 vedený u Česká spořitelna, a.s.

Zhotovitel:	Skanska a.s.
Sídlo:	Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín
IČO:	26271303
DIČ:	CZ699004845

Zástupce pověřený jednáním ve věcech	
a) technických:	Ing. Jiří Matějka, tel.: +420 731 535 267
b) smluvních:	Ing. František Chlup, Ivo Zemánek; PM/8236/2025
Telefon:	+420 267 095 111
E-mail:	skanska@skanska.cz
Číslo účtu:	1000570366/3500

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady a nebezpečí provést pro objednavatele veškeré činnosti související s provedením stavebních prací spojených s projektem v rozsahu specifikovaném projektovou dokumentací, dále touto smlouvou a nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele uvedeným v příloze smlouvy, včetně veškerých souvisejících plnění a prací (dále jen „dílo“).

Projektová dokumentace stavby:

- vypracována DMC Havlíčkův Brod s.r.o. se sídlem Průmyslová 941, 580 01
Havlíčkův Brod, IČ: 25284525, hlavní projektantem Ing. Jiřím Markem, ČKAIT č. 1400336

2. Předmětem plnění této smlouvy jsou stavební práce na základě veřejné zakázky „Ždírec n. D. - rekonstrukce ulice Spojovací“

Popis díla je blíže specifikován v textové a výkresové části projektové dokumentace určené pro část Města Ždírec nad Doubravou „Ždírec n. D. - rekonstrukce ulice Spojovací“

3. Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s:

- projektovou dokumentací, stavebním povolením, vyjádřeními dotčených orgánů, pokud budou vydána a touto smlouvou,
- požadavky objednatele; zhotovitel je však povinen objednatele upozornit na případnou nevhodnost jeho požadavků a pokynů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou,
- nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy,
- platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami ČSN,

4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění a prací na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy.

Dodávkou stavebních prací a konstrukcí se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „**SoD**“ nebo „**smlouva**“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, geodetického zaměření skutečného provedení díla a zpracování dokumentace skutečného provedení díla (v tištěné formě a v digitální podobě na (např. CD) ve formátu, jaký si určí objednatel). Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení do řádného provozu, a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce a projektové dokumentaci, a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v této smlouvě.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užití materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 153 zákona č. 283/2021 Sb., v platném znění.

5. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky.

6. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí i všechna související plnění a práce, a to zejména:

- veškeré související režie, nehmotné dodávky jako jsou např. vedlejší náklady zhotovitele související s provedením díla nebo jeho části, doprava, energie, mzdové příplatky za práce o svátcích, za práce přesčas, nepřetržitý provoz a podobně, které vzniknou při provádění prací zhotovitelem atd.,
- veškerá povolení a jiné náležitosti potřebné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla,
- potřebná povolení při případném omezení provozu, včetně dopravního značení,
- bezpečnostní opatření (ve vztahu k pracovníkům, chodcům, vozidlům, apod.),
- odstranění odpadů v souladu s platnými právními předpisy, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu, atd.,
- uvedení místa plnění a jeho okolí dotčeného prováděním díla do původního stavu,
- zajištění a provedení veškerých prací dle platných zákonů, norem a předpisů, dále atestů, certifikátů, záručních listů, prohlášení o shodě atd.

7. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy, povolení a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.

8. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.

III. Doba a místo plnění

1. Termín předání staveniště a zahájení prací na díle: **do 14 dnů od podpisu smlouvy**

2. Termín ukončení a předání díla: **nejpozději do 31.10.2026**

3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně ukončené dílo bez vad a nedodělků nejpozději dne 31.10.2026 na základě předávacího protokolu. Časový harmonogram jednotlivých prací s milníky výstavby je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy.

4. Místem plnění předmětu veřejné zakázky je katastrální území Ždírec nad Doubravou, viz projektová dokumentace.

5. Posunutí konečného a dílčích termínů je možné po odsouhlasení oprávněnou osobou zadavatele v následujících případech:

- pokud bude Zhotoviteli znemožněno provádění prací dle harmonogramu ze strany Objednatele nebo třetích osob (toto je třeba neprodleně písemně oznámit Objednateli, jinak se má za to, že k ničemu takovému nedošlo) může být konečný termín posunut o shodný počet dní

- z důvodů nepříznivých klimatických podmínek, které by měly vliv na zhoršení nebo nedodržení kvality prováděného díla, nebo by ohrožovaly bezpečnost zaměstnanců zhotovitele, nebo třetích osob.

IV. Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla celkem ve výši:

Cena Celkem:

Cena celkem bez DPH	17 506 905,11 Kč
DPH 21 %	3 676 450,07 Kč
Cena celkem vč. DPH	21 183 355,18 Kč

2. Dohodnutá cena je kompletní - nejvýše přípustná, zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, zejména materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.

3. Cena může být měněna pouze v případě:

- změny daňových předpisů, majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění,
- bude-li objednatel písemně požadovat provedení činností, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé činnosti z předmětu plnění, jedná se tedy vždy o pouze objednatel písemně požadované vícepráce nad rámec zadávací dokumentace a méněpráce oproti zadávací dokumentaci,
- vícepráce budou řešeny dodatkem ke smlouvě, méněpráce musí být řešeny dodatkem ke smlouvě;

- dojde-li ke změně předmětu díla na základě odchylek a doplňků vyplývajících ze zákonů, nařízení vlády a vyhlášek, které nabyly platnosti a účinnosti po podpisu smlouvy o dílo, a správních rozhodnutí vydaných správními orgány po podpisu smlouvy o dílo,
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinily ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).

Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu.

Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

Dodatečné činnosti budou zadány v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách (dále též ZZVZ).

Z jakýchkoliv dalších důvodů nesmí být nabídková cena měněna.

4. Oceňování víceprací:

Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny včetně příslušných přírůžek. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle jednotkových cen uvedených ve Sbornících cen stavebních prací vydaných firmou URS, a.s., Praha (nebo RTS a.s.) platných ke dni podpisu této smlouvy.

Odečítání méněprací:

V případě, že se některé práce z rozpočtu nebudou realizovat, snižuje se smluvní cena díla o výši těchto méněprací.

5. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

6. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat v souladu s ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“. Dále předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Dále na tomto krycím listu bude uvedeno procentuální navýšení víceprací oproti ceně za Dílo bez DPH dle čl. 4.1.2 dle této Smlouvy a dále návrh zařazení víceprací dle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ s odůvodněním zařazení těchto změn a uvedením změny závazku, a to jak pro vícepráce či méněpráce předložené na Krycím listu, tak pro vícepráce či méněpráce s uvedením cenového nárůstu, od počátku účinnosti této Smlouvy. Každý krycí a změnový list (KL a ZL) vypracovává Zhotovitel a předkládá jej technickému dozoru stavebníka k zahájení schvalovacího procesu.

V. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností a na základě objednatel a technickým dozorem investora schváleného soupisu činností.

Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla bez DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury s tím, že částka uvedená v konečné faktuře bude uvolněna do 10 dnů od předání díla a odstranění veškerých vad a nedodělků.

3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem do **14 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací.

4. Kontrolu správnosti soupisu provedených činností provede objednatel do **5 pracovních dnů** od jeho předložení zhotovitelem. Cenu za činnosti, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, není zhotovitel oprávněn fakturovat. Předložený soupis provedených činností musí obsahovat současně odsouhlasení provedených prací technickým dozorem stavebníka.

5. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.

6. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

7. Platby budou probíhat v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

8. Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených činností.

9. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen odsouhlasený soupis provedených činností, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury.

10. Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.

11. Každá faktura bude označena názvem projektu. (Ždírec n. D. - rekonstrukce ulice Spojovací)

VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli každé jednotlivé místo plnění na základě předávacího protokolu v den určený po dohodě obou smluvních stran v souladu s časovým harmonogramem.

2. Objednatel předá zhotoviteli před zahájením činnosti **1x** paré úplné projektové dokumentace v tištěné podobě.

3. Zhotovitel je povinen udržovat v místě plnění a na přilehlých komunikacích pořádek a čistotu a je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu s obecně platnými právními předpisy.

4. Pokud bude zhotovitel vykonávat činnosti za částečného omezení provozu motorových vozidel, zajistí si povolení k omezení provozu motorových vozidel na vlastní náklady.

5. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v místě plnění, požární bezpečnost, ochranu životního prostředí a dodržování hygienických předpisů.

6. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu místa plnění. V době provádění prací nesmí být do pracovního prostoru umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla a prostor musí být zřetelně vymezen.

7. Zhotovitel prohlašuje, že je k provádění díla vybaven potřebnou mechanizací, vozovým parkem a personálním obsazením.

8. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby vozidla a další mechanizace, které budou použity pro provádění díla, byly pro jeho provádění způsobilé, aby vyhovovaly platným obecně závazným právním a technickým předpisům byly vybaveny příslušným zařízením a zařízením pro případnou havarijní situaci.

9. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit místo plnění do **10** pracovních dnů od předání a převzetí díla objednatelem.

10. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.

11. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje nesoulad zejména s projektovou dokumentací, touto smlouvou, pokyny objednatele nebo s povoleními dotčenými orgány, případně pokud dílo vykazuje vady a nedodělky, je zhotovitel povinen na písemné upozornění objednatele tento nesoulad odstranit bez zbytečného odkladu nebo v dohodnutém termínu, a to na své náklady.

Pokud nebudou vady a nedodělky díla včas a řádně odstraněny, je objednatel oprávněn je odstranit prostřednictvím třetí osoby a cenu těchto prací započítat proti pohledávce zhotovitele.

Pokud taková pohledávka nebude existovat, zavazuje se zhotovitel cenu za odstranění vady zaplatit objednateli bez zbytečného odkladu po obdržení jejího vyúčtování.

12. V průběhu provádění díla budou 1 x týdně konány kontrolní dny (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) za účasti objednatele, zástupce zhotovitele pověřeného jednat ve věcech technických, vybraných poddodavatelů (podzhotovitelů) a technického dozoru stavebníka. Závěr kontrolního dne bude zapsán do samostatného zápisu z kontrolního dne. Kontrolní dny svolává objednatel a pořizuje z nich zápis.

13. Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě stanovené jednostranně objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.

Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

14. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník, a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČO zhotovitele
- název, sídlo, IČO objednatele
- vyjmenovaná místa a čas provedení díla (prací a služeb), jehož se vedení deníku týká.

Stavební deník je veden v jedné průpisové kopii, kterou si může objednatel vyžádat jako přílohu k soupisu provedených prací a služeb. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. V případě, že je postupně použito více stavebních deníků, musí být v záhlaví každého z nich uvedeno od kdy, do kdy byl deník veden a jeho pořadové číslo.

Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje zhotovitel v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými zápisy nesmí být vynechána volná místa. Pokud je nutné ze stavebního deníku oddělit kopii a stránka stavebního deníku ještě není zcela popsána, pak zbývající část stránky originálu i kopie se proškrtne.

Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňování na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Stejně účinky má dopis zasláný objednatelem zhotoviteli na adresu jeho sídla v případě, že objednatel nebude mít stavební deník (např. z důvodu ztráty či zcizení) k dispozici.

Zápisy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

Zhotovitel předloží stavební deník objednateli na adrese jeho sídla vždy na požádání nebo podle dohodnutého harmonogramu, nejméně však i bez žádosti 1x za měsíc se soupisem provedeným prací a služeb.

Zhotovitel je povinen chránit stavební deník před zcizením a poškozením.

15. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, jím pověřeného zástupce ve věcech technických a technický dozor stavebníka min. 3 pracovní dny předem, zápisem do stavebního deníku a současně mailem na adresu: nikl.b@zdirec.cz a na e-mailovou adresu technického dozoru stavebníka: martin.liska.hb@tiscali.cz ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Před zakrýváním konstrukcí je zhotovitel povinen pořídit průkaznou fotodokumentaci, kterou je povinen předat v elektronické podobě objednateli. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě 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.

16. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

17. Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla dle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.

18. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli pojistnou smlouvu, která bude krýt rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 10 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.).

Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy a následně kdykoliv na požádání objednatele.

19. Pokud zhotovitel způsobí svou činností objednateli škodu, je povinen ji v plné výši uhradit.

20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

21. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům oprávněných orgánů státní správy (Např. MMR) a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

22. Zhotovitel se zavazuje, že předanou projektovou dokumentaci nepoužije k jiným účelům, než k provedení díla a nepředá ji třetím osobám. Zhotovitel nesmí v průběhu ani po ukončení plnění díla dále šířit, rozmnožovat nebo používat pro vlastní potřebu (kromě potřeb přímo souvisejících s provedením dohodnutého díla) nebo pro potřebu třetích osob projektovou dokumentaci, kterou obdržel od objednatele. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla vrátit zapůjčenou projektovou dokumentaci objednateli.

23. Nejpozději při předání projektovou dokumentací vymezeného místa plnění díla předloží objednatel zhotoviteli doklady ke stavbě.

24. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech poddodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů. Všichni poddodavatelé podléhají předchozímu písemnému schválení objednatel. V průběhu plnění smlouvy může zhotovitel změnit poddodavatele jen po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy.

Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů. Při provádění díla jinou osobou (poddodavatelem) má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám. Změna poddodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Zhotovitel při předání staveniště zapíše do *Zápisu o předání staveniště* seznam svých poddodavatelů v souladu s nabídkou. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, musí požádat objednatele o schválení těchto poddodavatelů. **V případě, že změna nebude předem odsouhlasena objednatel a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, bude zadavatel požadovat po zhotoviteli sankci 10.000,- Kč.** Předložený seznam poddodavatelů je konečný a poddodavatel nesmí bez souhlasu objednatele část zakázky provádět pomocí dalšího poddodavatele. Existuje pouze smluvní vztah generálního dodavatele (zhotovitele) a poddodavatele.

25. V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části způsobilosti prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého

prokázal část splnění způsobilosti, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti v objektu.

26. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.

27. Objednatel se zavazuje jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi (pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů),

28. Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel dále zajistí v rámci staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

29. Všechny osoby vyskytující se na stavbě jsou povinny dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, dbát příkazů stavbyvedoucích generálního dodavatele na staveništi. Pracovat tak, aby neohrožovali zdraví své ani zdraví ostatních osob zdržujících se na stavbě nebo v jejím okolí!

Smluvní pokuty budou odstupňovány:

1. první provinění proti BOZP – upozornění a výstraha
2. provinění proti BOZP pokuta ve výši 2.000 Kč bez DPH s výstrahou
2. druhé a další provinění – výše pokuty se násobí až na maximální výši pětinasobku základní částky (2.000 Kč bez DPH) + vykázaní pracovníka-ů (firmy) ze staveniště.

30. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně 10 let po ukončení realizace.

31. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Dodavatel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré pracovní právní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí a to bez ohledu na to, zda bude předmět plnění prováděn Dodavatelem či jeho Poddodavatelem.

32. Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.

33. Zhotovitel bude dbát na bezpečnost a také, aby při plnění nepoškodil či neznečišťoval veřejné prostranství a případně uvedl vše do původního stavu.

VII. Předání díla

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením a předáním objednateli v termínu a místě uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude mít při převzetí vady a nedodělky a bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto smlouvou, projektovou dokumentací a právními předpisy.

2. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí řádně a bezchybně provedeného díla, a to min. 5 dnů před termínem předání.

3. O předání a převzetí díla zhotovitel i objednatel sepíše zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přebírá nebo nepřebírá, a pokud ne, z jakých důvodů.

Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- zhodnocení díla, jeho vady a nedodělky,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá nebo důvody nepřevzetí díla,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy osob oprávněných jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele,
- seznam převzaté dokumentace,
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- datum ukončení záruky na dílo.

4. Zápis o předání a převzetí díla bude písemně potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele a technickým dozorem stavebníka.

5. Spolu s dílem předá zhotovitel doklady vztahující se k provedenému dílu (tj. všechny předepsané doklady dle zákona č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání),

a to zejména:

stavební deník

- záruční listy
- veškeré další podklady potřebné pro provoz díla
- evidenci škod na zdraví a majetku
- projektovou dokumentaci a jiné doklady zapůjčené zhotoviteli objednatelem
- geometrické zaměření skutečně provedeného díla
- dokumentaci skutečného provedení stavby – 3x v tištěné a elektronické podobě.

6. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou z částky doposud neuhrazeného konečného vyúčtování/faktury dle článku V. odst. 2 ev. z vlastních finančních

prostředků a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad a nedodělků jinou firmou.

VIII. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty:
 - za prodlení při nezačínání díla v termínu dle této smlouvy o dílo 1 000,- Kč za každý započatý den;
 - za prodlení s řádným a včasným dokončením díla 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení;
 - nejpozději do 10 dnů po odevzdání a převzetí díla objednateli je zhotovitel povinen vyklidit místa plnění a upravit je podle projektové dokumentace nebo písemné dohody. Pokud tak neučiní, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody, která mu vznikne prodlením zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škody vzniklé porušením téže právní povinnosti.
5. Doručení vyúčtování smluvní pokuty se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. V případě pochybností se má zásilka za doručenu dnem jejího uložení, byla-li odeslána doporučené na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. Povinnost zaplatit je splněna připsáním částky na účet objednatele.
7. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
8. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.
9. Zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli pro případ prodlení s placením ceny díla o déle než 5 dnů, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení.

IX. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, platnými právními předpisy a platnými normami vztahujícími se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně, na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla pořizovat průkaznou fotodokumentaci a tuto následně v elektronické podobě předat objednateli. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a

postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

2. Zhotovitel poskytuje na dílo **záruku v délce 60 měsíců od předání díla**.

U zařízení, dodávek a výrobků, kde budou výrobci, či dodavateli těchto předmětů, zařízení a výrobků poskytnuty zhotoviteli záruční listy, poskytuje zhotovitel záruku totožnou se záruční dobou uvedenou v těchto záručních listech. Pro předměty postupné spotřeby (žárovky, trubice...) platí záruka poskytnutá výrobcem min. však 24 měsíců.

3. Případné vady díla budou písemně reklamovány u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

4. Objednatel má vůči zhotoviteli práva z odpovědnosti za vady dle OZ v platném znění.

5. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.

6. Zhotovitel v rámci záruční lhůty uzná reklamaci do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vadu v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 dnů od obdržení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pro případ reklamace vad, u nichž objednatel uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování reklamované vady (havárie) do 24 hodin po obdržení reklamace.

Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu. Objednatel má vedle nároku na uhrazení smluvní pokuty právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve stanoveném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou z vlastních finančních prostředků a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad jinou firmou.

7. Odstranění vady sdělí zhotovitel objednateli písemně. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou měla Stavba nebo její část vadu bránící jejímu řádnému užívání Objednatelem, nebo po kterou byla Stavba mimo provoz z důvodu vady, na kterou se vztahuje záruka.

8. Doba od doručení reklamace do odstranění vady se do záruční doby nezapočítává.

9. V ostatním platí příslušná ustanovení OZ v platném znění.

X. Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatel.

2. Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit; zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou třetí osobou v době od předání místa plnění do ukončení a předání díla včetně vyklizení a vyčištění místa plnění.

3. Škodu je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatel vystaveno a zhotovitelem uhrazeno vyúčtování této škody v souladu s touto smlouvou, ve lhůtě do **14** dnů ode dne doručení tohoto vyúčtování.

Doručení tohoto vyúčtování se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.

4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek v místě plnění.

5. Povinnost uhradit škodu je splněna připsáním částky na účet objednatele.

XI. Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.

2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v OZ v platném znění a v případě, že zhotovitel podstatně poruší ustanovení této smlouvy.

3. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:

- prodlení zhotovitele s plněním milníků dle harmonogramu a řádným dokončením a předáním díla nebo jeho části delším než 15 dnů,
- zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady svých prací, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou;
- zhotovitel přes písemné upozornění provádí svoje práce neodborně nebo v rozporu se smlouvou, projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen dílo zhotovit, nebo používá ke splnění svého závazku závadných, případně jiných než schválených výrobků či materiálů;
- zhotovitel použije ke zhotovení díla nebo jeho části poddodavatele bez předchozího souhlasu objednatele;
- zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy, na třetí osobu.

4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

5. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem doručení druhé smluvní straně.

6. Až do zhotovení Díla může Objednatel od této Smlouvy kdykoli odstoupit. V takovém případě, je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli částku, která odpovídá hodnotě prací již Zhotovitelem vykonaných a ceně materiálu na provádění Díla Zhotovitelem použitého, přičemž se vychází z Položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou Smlouvy.

7. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě neposkytnutí potřebné součinnosti objednatele, které znemožňuje zhotoviteli realizaci díla.

8. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména dojde-li ze strany Objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury delší než 30 dnů.

9. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude vydáno rozhodnutí o poskytnutí dotace nebo nebude schválena částka podpory ve výši, potřebné k úhradě za plnění této smlouvy.

XII. Rozhodné právo a volba soudu

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
2. Strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které by se nepodařilo vyřešit smírně, bude místně příslušný věcně příslušný obecný soud objednatel.

XIII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran. Veškeré změny či dodatky k této smlouvě musí mít písemnou formu, jinak jsou neplatné. V případě zániku závazku před splněním díla uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena v 3 rovnocenných vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení. V případě smlouvy vyhotovené v el. podobě obdrží obě smluvní strany její elektronický originál.
4. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo OZ v platném znění, konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.
5. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za informace důvěrného charakteru a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s OZ. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.
6. Veškeré přílohy této smlouvy jsou její nedílnou součástí.
7. Smlouva byla schválena Radou města dne 8.4.2026 usnesením č. 79/6/2026.

XIV. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet z nabídky

Příloha č. 2 - Projektová dokumentace (uveřejněna na profilu zadavatele)

Příloha č. 3 - Časový harmonogram

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Ve Ždírci nad Doubravou, dne

V Brně, dne

.....
za objednatele:

.....
za zhotovitele:

Ing. Bohumír Nikl,
starosta města

Ing. František Chlup
oblastní manažer

Ivo Zemánek
obchodní manažer

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23005

Stavba: St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

KSO:
Místo:CC-CZ:
Datum: 10. 3. 2025Zadavatel:
Město Ždírec nad DoubravouIČ: 00268542
DIČ: CZ00268542Uchazeč:
Skanska a.s.IČ: 26271303
DIČ: Vyplň údajProjektant:
DMC Havlíčkův Brod s.r.o.IČ: 25284525
DIČ: CZ25284525

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **17 506 905,11**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	17 506 905,11	3 676 450,07
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **v CZK** **21 183 355,18****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: 23005

Stavba: St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Místo: Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel: Město Ždírec nad Doubravou

Projektant: DMC Havlíčkův Brod s.r.o.

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů**17 506 905,11****21 183 355,18**

SO 101	Komunikace a chodníky	11 814 461,67	14 295 498,62
SO 301	Dešťová kanalizace	3 406 147,64	4 121 438,64
SO 401	Veřejné osvětlení	1 378 390,67	1 667 852,71
SO 403	Příprava kabelovodů k dobíjecí stanici	327 432,43	396 193,24
SO 000	Ostatní a vedlejší náklady	580 472,70	702 371,97

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 101 - Komunikace a chodníky

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2025

Zadavatel:

Město Ždírec nad Doubravou

IČ:

DIČ:

00268542

CZ00268542

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

DIČ:

26271303

Vyplň údaj

Projektant:

DMC Havlíčkův Brod s.r.o.

IČ:

DIČ:

25284525

CZ25284525

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**11 814 461,67**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 814 461,67	21,00%	2 481 036,95
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****14 295 498,62****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 101 - Komunikace a chodníky

Místo:

Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel:

Město Ždírec nad Doubravou

Projektant:

DMC Havlíčkův Brod
s.r.o.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 814 461,67

D HSV

Práce a dodávky HSV

11 314 995,44

D 1

Zemní práce

1 778 993,11

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	4,000	216,13	864,52
			<i>Poznámka k položce: □ 4 kusy, včetně likvidace</i>				
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	15,000	185,26	2 778,90
			<i>VV "Předláždění" 15</i>	15,000			
3	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	787,500	70,57	55 573,88
			<i>VV 17+150+176+75+156+110+66+37,50</i>	787,500			
4	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	205,800	135,03	27 789,17
			<i>Poznámka k položce: □ Protokolárně předat majiteli</i>				
			<i>VV 70+18+8+16+26+12+46+9,8</i>	205,800			
5	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 115,100	62,30	69 470,73
			<i>VV 787,5+205,8+121,8</i>	1 115,100			
6	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 201,450	30,88	98 860,78
			<i>VV 299+325+2425+152,45</i>	3 201,450			
7	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	121,800	114,07	13 893,73
			<i>VV 47+17+8+44+5,8</i>	121,800			
8	K	113154558	Frézování živičného krytu tl 100 mm pl přes 2000 do 10000 m2	m2	3 201,450	86,45	276 765,35
			<i>VV 299+325+2425+152,45</i>	3 201,450			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1 127,180	123,27	138 947,48
			<i>Poznámka k položce: □ Protokolárně předat majiteli</i>				
			<i>VV 79+25+4+33+5+12+7,9+55+9,5+9+67+23+28+62+35+16+50+38+12+3+81+71+13+51+26+16+37+13+47+153+45,78</i>	1 127,180			
10	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	799,050	34,78	27 790,96
			<i>VV 68+28+73+15+185+17+33+189+114+39+38,05</i>	799,050			
11	K	122111101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	14,000	1 706,74	23 894,36
			<i>VV "v blízkosti sítí" 14</i>	14,000			
12	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	1 941,000	100,21	194 507,61
			<i>VV "odkopávky" 278,9</i>	278,900			
			<i>VV "odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1</i>	1 662,100			
			<i>VV Součet</i>	1 941,000			
13	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	4,720	1 706,74	8 055,81
			<i>VV "zástěna ulice Spojovací" 0,4*0,4*1*12+1,7*0,4*1</i>	2,600			
			<i>VV "zástěna ulice Družstevní" 0,4*0,4*1*9+1,7*0,4*1</i>	2,120			
			<i>VV Součet</i>	4,720			
14	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	61,380	926,29	56 855,68
			<i>VV 40,92*1*1,5</i>	61,380			
15	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	79,905	170,02	13 585,45
			<i>VV "ornice na pozemek investora" 799,05*0,1</i>	79,905			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 007,100	209,96	421 410,72
	VV		"odkopávky" 278,9		278,900		
	VV		"odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1		1 662,100		
	VV		"rýhy" 61,38		61,380		
	VV		"jámy" 4,72		4,720		
	VV		Součet		2 007,100		
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	20 071,000	1,24	24 888,04
	VV		"odkopávky" 278,9*10		2 789,000		
	VV		"odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1*10		16 621,000		
	VV		"rýhy" 61,38*10		613,800		
	VV		"jámy" 4,72*10		47,200		
	VV		Součet		20 071,000		
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 087,005	39,79	83 041,93
	VV		"ornice na pozemek investora" 799,05*0,1		79,905		
	VV		"odkopávky" 278,9		278,900		
	VV		"odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1		1 662,100		
	VV		"rýhy" 61,38		61,380		
	VV		"jámy" 4,72		4,720		
	VV		Součet		2 087,005		
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3 612,780	1,24	4 479,85
	VV		"odkopávky" 278,9*1,8		502,020		
	VV		"odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1*1,8		2 991,780		
	VV		"rýhy" 61,38*1,8		110,484		
	VV		"jámy" 4,72*1,8		8,496		
	VV		Součet		3 612,780		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 087,005	12,61	26 317,13
	VV		"ornice na pozemek investora" 799,05*0,1		79,905		
	VV		"odkopávky" 278,9		278,900		
	VV		"odkopávky sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1662,1		1 662,100		
	VV		"rýhy" 61,38		61,380		
	VV		"jámy" 4,72		4,720		
	VV		Součet		2 087,005		
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,828	988,04	36 387,54
	VV		40,92*1*0,9		36,828		
22	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	73,656	74,10	5 457,91
	VV		36,828*2		73,656		
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,174	1 235,05	23 680,85
	VV		40,92*1*0,5-pi*0,1*0,1*40,92		19,174		
24	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	38,348	222,30	8 524,76
	VV		19,174*2		38,348		
25	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	5 717,850	23,64	135 169,97
	VV		"Skladba A" 1808,09		1 808,090		
	VV		"Skladba B" 1231,05		1 231,050		
	VV		"Skladba C+D" 1479,76		1 479,760		
	VV		"Skladba E" 297,57		297,570		
	VV		"Skladba F" 655,13		655,130		
	VV		"Skladba G" 246,25		246,250		
	VV		Součet		5 717,850		
	D	2	Zakládání				41 187,99
26	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,472	2 513,04	1 186,15
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,4*0,4*0,1*12+1,7*0,4*0,1		0,260		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,4*0,4*0,1*9+1,7*0,4*0,1		0,212		
	VV		Součet		0,472		
27	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	4,248	9 416,63	40 001,84
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,4*0,4*0,9*12+1,7*0,4*0,9		2,340		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,4*0,4*0,9*9+1,7*0,4*0,9		1,908		
	VV		Součet		4,248		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				58 973,54
28	K	341123010	Montáž ŽB vnitřních nosných stěn s nesvařovanými spoji hmotnosti do 1,5 t budova v do 12 m	kus	2,000	10 961,05	21 922,10
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 1		1,000		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2,000		
29	M	59331000	stěna nosná ŽB včetně výztuže do 170kg/m3 objem prefabrikátu do 1m3	m3	1,200	30 876,20	37 051,44
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,6		0,600		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,6		0,600		
	VV		Součet		1,200		
D	4		Vodorovné konstrukce				10 107,65
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,092	2 470,10	10 107,65
	VV		40,92*1*0,1		4,092		
D	5		Komunikace pozemní				7 133 505,76
31	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 116,600	227,25	253 747,35
	VV		"Skladba B" 1116,6		1 116,600		
32	K	564761101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	1 172,430	260,21	305 078,01
	VV		"Skladba B" 1172,43		1 172,430		
33	K	564851111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD fr. 0/63 plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	3 218,650	154,38	496 895,19
	VV		"Skladba A" 1721,99		1 721,990		
	VV		"Skladba C+D" 1240,5		1 240,500		
	VV		"Skladba G" 256,16		256,160		
	VV		Součet		3 218,650		
34	K	564851111.1	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD fr. 0/125 plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	3 026,900	61,75	186 911,08
	VV		"Skladba G-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 2*282,4		564,800		
	VV		"Skladba B-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 2*1231,05		2 462,100		
	VV		Součet		3 026,900		
35	K	564861111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD fr. 0/63 plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	3 778,300	92,63	349 983,93
	VV		"Skladba A" 1640		1 640,000		
	VV		"Skladba G" 268,9		268,900		
	VV		"Skladba C+D-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1302,6		1 302,600		
	VV		"Skladba E" 2*283,4		566,800		
	VV		Součet		3 778,300		
36	K	564861111.1	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD fr. 0/125 plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 105,660	61,75	130 024,51
	VV		"Skladba A-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1808,09		1 808,090		
	VV		"Skladba E-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 297,57		297,570		
	VV		Součet		2 105,660		
37	K	564871111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD fr. 0/125 plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	2 105,660	61,75	130 024,51
	VV		"Skladba A-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 1808,09		1 808,090		
	VV		"Skladba E-sanace, čerpáno se souhlasem investora" 297,57		297,570		
	VV		Součet		2 105,660		
38	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm	m2	2 295,130	820,24	1 882 557,43
	VV		"Skladba A" 1640		1 640,000		
	VV		"Skladba F" 655,13		655,130		
	VV		Součet		2 295,130		
39	K	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného přes 0,08 do 0,10 m3/m2	m2	131,026	55,58	7 282,43
	VV		"Skladba F, 20%" 655,13*0,2		131,026		
40	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	1 640,000	32,36	53 070,40
	VV		"Skladba A" 1640		1 640,000		
41	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	2 295,130	14,57	33 440,04
	VV		"Skladba A" 1640		1 640,000		
	VV		"Skladba F" 655,13		655,130		
	VV		Součet		2 295,130		
42	K	577134121	Asfaltový beton vrstva brusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm	m2	2 295,130	382,69	878 323,30
	VV		"Skladba A" 1640		1 640,000		
	VV		"Skladba F" 655,13		655,130		
	VV		Součet		2 295,130		
43	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	269,900	728,68	196 670,73
	VV		"Skladba E" 269,9		269,900		
44	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	283,395	682,00	193 275,39
	VV		269,9*1,05		283,395		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	596211132	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny C pl přes 100 do 300 m2	m2	1 255,500	407,57	511 704,14
	VV		"Skladba C+D" 1240,5		1 240,500		
	VV		"Předláždění" 15		15,000		
	VV		Součet		1 255,500		
46	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	1 231,755	269,60	332 081,15
	VV		1173,1*1,05		1 231,755		
47	M	59245018.UP	dlažba skladebná betonová 250x250mm tl 60mm přírodní, rovná hrana	m2	26,355	325,80	8 586,46
	VV		25,1*1,05		26,355		
48	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	44,415	540,20	23 992,98
	VV		42,3*1,05		44,415		
49	K	596212230	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	256,160	407,57	104 403,13
	VV		"Skladba G" 256,16		256,160		
50	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	175,203	327,10	57 308,90
	VV		166,86*1,05		175,203		
51	M	59246087	dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	18,480	565,70	10 454,14
	VV		"umělá vodící linie" 17,6*1,05		18,480		
52	M	59245020.UP	dlažba skladebná betonová 250x250mm tl 80mm přírodní, rovná hrana	m2	28,980	357,90	10 371,94
	VV		27,6*1,05		28,980		
53	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	46,305	592,20	27 421,82
	VV		44,1*1,05		46,305		
54	K	596412115	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací velikostí dlaždic do 0,09 m2 tl 80 mm pl přes 300 m2	m2	1 116,600	407,57	455 092,66
	VV		"Skladba B" 1116,6		1 116,600		
55	M	59245035	dlažba plošná vegetační betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	1 172,430	417,60	489 606,77
	VV		1116,6*1,05		1 172,430		
56	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplavkou	m	105,210	49,40	5 197,37
	VV		6+15,6+3,5+1,2+5,2+35+5+16,7+12+5,01		105,210		
	D	8	Trubní vedení				394 109,40
57	K	871353123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 200	m	40,920	488,94	20 007,42
	VV		2,6+1,9+1,9+1,9+1,9+1,9+1,9+1,9+2,3+11+1,2+3,3+1+1,5+3,72		40,920		
58	M	28611262	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x3000mm SN12	m	46,000	580,50	26 703,00
59	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	17,000	61,75	1 049,75
60	M	28651205	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 200x45°	kus	17,000	867,00	14 739,00
61	K	899132121	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního pevného s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	3,000	3 705,14	11 115,42
	VV		"výšková úprava" 3		3,000		
62	K	899132212	Výměna (výšková úprava) poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového	kus	22,000	3 705,14	81 513,08
	VV		"výšková úprava" 22		22,000		
63	K	899132213	Výměna (výšková úprava) poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného hydrantového	kus	2,000	3 705,14	7 410,28
	VV		"výšková úprava" 2		2,000		
64	K	NP3	D+M kanalizační vpusti - kompletní práce včetně dodávky materiálu (dno, skruž, kalový koš, vyrovnávací prstenec, mříž 500x500)	kus	18,000	11 115,43	200 077,74
65	K	NP5	Napojení připojovacího potrubí do stávajícího potrubí nebo šachty	soubor	18,000	247,01	4 446,18
66	K	NP9	D+M odvodňovací žlab z polymerbetonu DN150 s litinovou hranou, třída zatížení C 250, litinový můstkový rošt (kompletní práce včetně dodávky materiálu)	m	1,200	5 557,72	6 669,26
67	K	NP10	Bourání uliční vpusti	kus	11,000	1 852,57	20 378,27
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 387 889,81
68	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	18,000	370,51	6 669,18
69	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000	886,80	886,80
	VV		"P2" 1		1,000		
70	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	2,000	785,50	1 571,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vV "IP12" 2		2,000		
71	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	636,10	636,10
			vV "IP4b" 1		1,000		
72	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b, E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000	636,10	636,10
			vV "E1" 1		1,000		
73	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	923,80	3 695,20
			vV "B2" 1		1,000		
			vV "B24b" 1		1,000		
			vV "B28" 1		1,000		
			vV "C2c" 1		1,000		
			vV Součet		4,000		
74	M	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33, A34 700mm	kus	3,000	923,80	2 771,40
			vV "A12b" 3		3,000		
75	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	2,000	1 032,50	2 065,00
			vV "IP22, 1x umístěno na sloup VO" 2		2,000		
76	M	40445651	informativní značky zónové IZ1, IZ2, IZ8, IZ9 1000x1000mm	kus	4,000	1 279,50	5 118,00
			vV "IZ8a" 2		2,000		
			vV "IZ8b, 1x umístěno na sloup VO" 2		2,000		
			vV Součet		4,000		
77	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	17,000	988,04	16 796,68
78	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	17,000	654,60	11 128,20
79	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	231,000	18,53	4 280,43
			vV "V10b" 14		14,000		
			vV "V10c" 217		217,000		
			vV Součet		231,000		
80	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	9,000	197,61	1 778,49
			vV "3xV10F" 9		9,000		
81	K	915131115	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní žlutá barva	m2	11,000	197,61	2 173,71
			vV "2xV12a" 11		11,000		
82	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	1,400	308,76	432,26
			vV "1xV7b" 1,4		1,400		
83	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 089,060	532,57	580 000,68
			vV 50,6+11,1+4,5+4,5+1,5+2,2+8,2+10,9+20,6+5,6+3,4+12,7+7,6+2,3+6,1+10,2+1,2+1,8+1,2+0,7+0,4+4+30,6+1,2+1,8+1,2+0,7+0,4+4+25,8+1,2+1,8+1,2+0,7+0,4+4+13		259,300		
			vV 1,2+1,8+1,2+0,7+0,4+4+37,7+1,2+1,8+1,2+0,7+0,4+4+39,2+4,1+1,3+8,3+16,4+107,1+7,4+5,6+3,9+116,2+22,6+8,8+16,7+4,5+36,5+17+9,8+7,8+2,5+3,5+4,5+9,5+22,6		532,100		
			vV 7,8+1,2+3,7+5,1+7,1+35,1+7,2+9+15,9+1,9+44,2+8+5+5+6,5+4,5+5+3,5+5+7,3+16,7+13,3+14,5+13,3+51,86		297,660		
			vV Součet		1 089,060		
84	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	1 143,513	169,20	193 482,40
			vV 1089,06*1,05		1 143,513		
85	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	678,200	520,73	353 159,09
			vV 5,4+6,4+12+0,5+5,8+6+1,8+6+11+0,3+5,4+2,3+2,7+6,2+2,2+10,1+2,2+3,9+3+5+0,5+4,4+0,6+172,2+2+1+1+4+1+1+3+3,2+3,8+3,7+4+19+2,6+7+4+3+0,6+3+0,7+9,6+8,7		361,800		
			vV 4,3+0,6+2,5+1+22,6+10,9+0,7+8,7+10,6+1+21,8+3,4+2,1+4,5+7,1+1+1,6+6,5+10,8+4,8+1+5+3,2+2,1+5,7+8+1+6,7+12,7+3		279,600		
			vV 9,6+3,3+5,5+7+5,5+10,8+8,8+19,7+5+1,3+1,2		36,800		
			vV 1,2+1+1+0,7+0,6+32,30		678,200		
			vV Součet		678,200		
86	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	712,110	127,20	90 580,39
			vV 678,2*1,05		712,110		
87	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	105,210	37,05	3 898,03
88	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl přes 100 do 200 mm	m	105,210	37,05	3 898,03
89	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	105,210	37,05	3 898,03
90	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	9,000	185,26	1 667,34
			vV "A12b+B20a" 2		2,000		
			vV "B4+E5+B20a" 1		1,000		
			vV "B20a" 1		1,000		
			vV "P3+E2b" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"IP22, dočasné" 4		4,000		
	VV		Součet		9,000		
91	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	14,000	61,75	864,50
	VV		"A12b" 2		2,000		
	VV		"B4" 1		1,000		
	VV		"B13" 1		1,000		
	VV		"B20a" 5		5,000		
	VV		"E2b" 1		1,000		
	VV		"E5" 1		1,000		
	VV		"P3" 1		1,000		
	VV		"IP22, dočasné" 2		2,000		
	VV		Součet		14,000		
92	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	15,000	37,05	555,75
	VV		"Předláždění" 15		15,000		
93	K	NP1	Odstranění drobných betonových konstrukcí	m3	3,000	1 852,57	5 557,71
94	K	NP2	Nové drobné betonové konstrukce C16/20	m3	3,000	9 880,39	29 641,17
95	K	NP4	D+M ochrany stromu, včetně odstranění	kus	4,000	1 852,57	7 410,28
96	K	NP6	Přesazení stávajícího stromu	kus	1,000	3 087,62	3 087,62
97	K	NP7	D+M Dělené chráničky CETIN se zámkem a hrdlem DN 110 a rezervní chráničky DN 110, včetně zemních prací a obsypu	m	34,000	728,68	24 775,12
98	K	NP8	D+M Chráničky ČEZ - ohebná korugovaná DN 110, včetně zemních prací a obsypu	m	34,000	728,68	24 775,12
	D	997	Přesun sutě				449 477,73
99	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2 973,000	56,32	167 439,36
	VV		"beton" 492,6		492,600		
	VV		"šterk" 1732,1		1 732,100		
	VV		"asfalt" 748,3		748,300		
	VV		Součet		2 973,000		
100	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	56 487,000	0,37	20 900,19
	VV		2973*19		56 487,000		
101	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 973,000	46,10	137 055,30
102	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	492,600	245,65	121 007,19
	VV		"dlažba" 60,7+200,8		261,500		
	VV		"obrubníky" 231,1		231,100		
	VV		Součet		492,600		
103	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 732,100	1,24	2 147,80
104	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	748,300	1,24	927,89
	D	998	Přesun hmot				60 750,45
105	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	7 390,566	8,22	60 750,45
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				499 466,23
	D	767	Konstrukce zámečnické				499 466,23
106	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	2 235,000	34,58	77 286,30
107	M	15945240	plech děrovaný tahokov, pozink+komaxit	t	0,769	327 287,80	251 684,32
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,449		0,449		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,32		0,320		
	VV		Součet		0,769		
108	M	13334001	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřezu T 100x100x11mm, pozink+komaxit	t	0,845	93 863,70	79 314,83
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,493		0,493		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,352		0,352		
	VV		Součet		0,845		
109	M	13010810	ocel profilová U 50, pozink+komaxit	t	0,268	93 863,70	25 155,47
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,151		0,151		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,117		0,117		
	VV		Součet		0,268		
110	M	13011064	úhelník ocelový rovnostranný 50x50x4mm, pozink+komaxit	t	0,298	93 863,70	27 971,38
	VV		"zástěna ulice Spojovací" 0,168		0,168		
	VV		"zástěna ulice Družstevní" 0,130		0,130		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	Součet		0,298		
111	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm, pozink	t	0,033	93 863,70	3 097,50
		VV	"zástěna ulice Spojovací" 0,019		0,019		
		VV	"zástěna ulice Družstevní" 0,014		0,014		
		VV	Součet		0,033		
112	M	30925007	šroub kotevní žárový Pz pro chemické patrony M12x300mm	kus	96,000	61,80	5 932,80
		VV	"zástěna ulice Spojovací" 56		56,000		
		VV	"zástěna ulice Družstevní" 40		40,000		
		VV	Součet		96,000		
113	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,350	12 350,48	29 023,63

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2025

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

26271303

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**3 406 147,64**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 406 147,64	21,00%	715 291,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****4 121 438,64****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo:

Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem**3 406 147,64**

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 210 731,89

D 1

Zemní práce

1 565 682,25

1	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	402,400	38,04	15 307,30
	VV		50,3*8		402,400		
2	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	23,392	380,36	8 897,38
	VV	f_03_vykop_jam	(0,8+12+0,8)*(0,8+2,4+0,8)*2,15		116,960		
	VV		Mezisoučet		116,960		
	VV		f_03_vykop_jam*0,2		23,392		
3	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	23,392	475,45	11 121,73
	VV		f_03_vykop_jam*0,2		23,392		
4	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	52,632	1 042,33	54 859,91
	VV		f_03_vykop_jam*0,45		52,632		
5	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	17,544	2 084,66	36 573,28
	VV		f_03_vykop_jam*0,15		17,544		
6	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	402,400	63,39	25 508,14
	VV		50,3*8		402,400		
7	K	460581121	Zatavnění včetně zalití vodou na rovině	m2	402,400	26,85	10 804,44
	VV		50,3*8		402,400		
8	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	20,000	146,29	2 925,80
9	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	154,746	380,36	58 859,19
	VV		"stoka A DN250" 7,9*1,1*1,98		17,206		
	VV		"stoka A DN250" 5,0*1,1*1,5		8,250		
	VV		"rozšíření na šachty" 1*(2*0,9*1,98)		3,564		
	VV		"stoka A DN315" 14,7*3*1,1*2,13		345,124		
	VV		"rozšíření na šachty" 4*(2*0,9*2,13)		15,336		
	VV		"stoka A DN400" 38,4*1,2*2,28		105,062		
	VV		"rozšíření na šachty" 2*(2*0,8*2,28)		7,296		
	VV		"stoka B DN315" 12,2*5*1,1*1,94		261,415		
	VV		"rozšíření na šachty" 3*(2*0,9*1,94)		10,476		
	VV	f_10_vykopy_celkem	Mezisoučet		773,729		
	VV		"předpoklad strojně v hor.tř.3 20 %				
	VV		f_10_vykopy_celkem*0,20		154,746		
10	K	132312221.1	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	77,373	1 097,19	84 892,88
	VV		"předpoklad ručně v hor.tř.4 10 %				
	VV		f_10_vykopy_celkem*0,1		77,373		
11	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	193,432	475,45	91 967,24
	VV		"předpoklad strojně v hor.tř.4 25 %				
	VV		f_10_vykopy_celkem*0,25		193,432		
12	K	132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	154,746	1 042,33	161 296,40
	VV		"předpoklad strojně v hor.tř.5 20 %				
	VV		f_10_vykopy_celkem*0,2		154,746		
13	K	132554206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 5000 m3	m3	193,432	1 042,33	201 619,98
	VV		"předpoklad strojně v hor.tř.6 25 %				
	VV		f_10_vykopy_celkem*0,25		193,432		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	52,800	877,75	46 345,20
	VV		"kabel.vedení" 10*(1*1,1*2)		22,000		
	VV		"potrubí" 14*(1*1,1*2)		30,800		
	VV		Součet		52,800		
15	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	15,400	462,09	7 116,19
	VV		14*1,1		15,400		
16	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	11,000	320,98	3 530,78
	VV		10*1,1		11,000		
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 359,820	75,37	102 489,63
	VV		"stoka A" 210,6*2,1*2		884,520		
	VV		"stoka B" 122,5*1,94*2		475,300		
	VV		Součet		1 359,820		
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 359,820	45,66	62 089,38
19	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	730,547	58,52	42 751,61
	VV		f_10_vykopy_celkem		773,729		
	VV		f_03_vykop_jam		116,960		
	VV		-f_05_zasyp_zeminou		-160,142		
	VV		Součet		730,547		
20	K	162751137.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 - SKLÁDKA DLE VOLBY ZHOTOVITELE	m3	730,547	207,25	151 405,87
	VV		f_10_vykopy_celkem		773,729		
	VV		f_03_vykop_jam		116,960		
	VV		-f_05_zasyp_zeminou		-160,142		
	VV	f_08_odvoz	Součet		730,547		
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 305,470	1,32	9 643,22
	VV		f_10_vykopy_celkem*10		7 737,290		
	VV		f_03_vykop_jam*10		1 169,600		
	VV		-f_05_zasyp_zeminou*10		-1 601,420		
	VV		Součet		7 305,470		
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 314,985	1,24	1 630,58
	VV		f_10_vykopy_celkem		773,729		
	VV		f_03_vykop_jam		116,960		
	VV		-f_05_zasyp_zeminou		-160,142		
	VV		Součet		730,547		
	VV		730,547*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 314,985		
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	730,547	18,29	13 361,70
	VV		f_10_vykopy_celkem		773,729		
	VV		f_03_vykop_jam		116,960		
	VV		-f_05_zasyp_zeminou		-160,142		
	VV		Součet		730,547		
24	K	174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713	160,48	69 120,82
	VV		f_10_vykopy_celkem		773,729		
	VV		-f_02_lože		-35,705		
	VV		-f_04_bet_desky		-6,600		
	VV		-"šterk.podklad pod šachtou"11*(2*2)*0,15		-6,600		
	VV		-f_06_obsyp		-218,129		
	VV		-"zásyp zeminou potrubí stoka A - část DN400" 34,9*1,2*(2,28-0,1-0,4-0,3)		-61,982		
	VV		-"odečtení šachet" 7*2		-14,000		
	VV	f_07_zasyp	Součet		430,713		
25	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	861,426	75,80	65 296,09
	VV		430,713*2 "Přepočtené koeficientem množství		861,426		
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,142	157,12	25 161,51
	VV		f_03_vykop_jam		116,960		
	VV		-"retenční nádrž"18,8		-18,800		
	VV		"stoka A - část DN400" 34,9*1,2*(2,28-0,1-0,4-0,3)		61,982		
	VV	f_05_zasyp_zeminou	Součet		160,142		
27	K	174251109	Příplatek k ceně za prohození sypaniny strojně	m3	160,142	49,25	7 886,99
	VV		f_05_zasyp_zeminou		160,142		
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	218,129	248,32	54 165,79
	VV		"stoka A - DN250" (7,9+5)*1,1*(0,25+0,3)		7,805		
	VV		"stoka A - DN315" 147,3*1,1*(0,3+0,3)		97,218		
	VV		"stoka A - DN400" 38,4*1,2*(0,4+0,3)		32,256		
	VV		"stoka B - DN315" 122,5*1,1*(0,3+0,3)		80,850		
	VV	f_06_obsyp	Součet		218,129		
29	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	436,258	247,00	107 755,73
	VV		218,129*2 "Přepočtené koeficientem množství		436,258		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun kameniva a štěrku po staveništi	m3	684,547	45,72	31 297,49
	VV		f_02_lože		35,705		
	VV		f_06_obsyp		218,129		
	VV		f_07_zásyp		430,713		
	VV		Součet		684,547		
	D	2	Zakládání				202 245,00
31	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	333,100	607,16	202 245,00
	VV		"stoka A" 7,9+147,3+38,4+5+12		210,600		
	VV		"stoka B" 122,5		122,500		
	VV		Součet		333,100		
	D	4	Vodorovné konstrukce				80 396,70
32	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	35,705	1 131,31	40 393,42
	VV		"stoka A - DN250, DN315" (7,9+147,3+5)*1,1*0,1		17,622		
	VV		"stoka A - DN400" 38,4*1,2*0,1		4,608		
	VV		"stoka B - DN315" 122,5*1,1*0,1		13,475		
	VV	f_02_lože	Součet		35,705		
33	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	6,600	4 613,37	30 448,24
	VV	f_04_bet_desky	"desky pod šachty" 11*(2*2)*0,15		6,600		
34	K	564851011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	44,000	217,16	9 555,04
	VV		"ŠD podklad pod bet. desky pod šachty" 11*(2*2)		44,000		
	D	5	Komunikace pozemní				56 097,53
35	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrku písku fr. 4/8 plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	54,400	217,87	11 852,13
	VV		podkladní vrstva pod retenční nádrž (0,8+12+0,8)*(0,8+2,4+0,8)		54,400		
36	K	564851011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	30,000	217,16	6 514,80
	VV		2*(5*3)		30,000		
37	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	30,000	22,23	666,90
	VV		2*(5*3)		30,000		
38	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,000	1 104,13	16 561,95
	VV		5*3		15,000		
39	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,000	1 259,75	18 896,25
	VV		5*3		15,000		
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	13,000	123,50	1 605,50
	VV		5+3+5		13,000		
	D	8	Trubní vedení				1 285 485,47
41	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	28,000	755,50	21 154,00
	VV		14+4+3+4+3		28,000		
42	M	59224184	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	14,000	221,00	3 094,00
	VV		"dle tabulky šachet" 1		1,000		
	VV		"rezerva na každou šachtu jeden prstavec tl.40mm" 13		13,000		
	VV		Součet		14,000		
43	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	4,000	253,10	1 012,40
44	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	285,20	855,60
45	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	493,70	1 974,80
46	M	59224188	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	3,000	370,80	1 112,40
47	K	871363123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 250	m	12,900	272,55	3 515,90
	VV		"stoka A" 7,9		7,900		
	VV		"propoj ze SŠ0" 5		5,000		
	VV		Součet		12,900		
48	M	28611265	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 250x600mm SN12	m	13,094	677,10	8 865,95
	VV		12,9*1,015		13,094		
49	K	871373123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 315	m	269,800	278,47	75 131,21
	VV		"stoka A" 147,3		147,300		
	VV		"stoka B" 122,5		122,500		
	VV		Součet		269,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	M	28611267	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 315x6000mm SN12	m	273,847	805,20	220 501,60
	VV		269,8*1,015		273,847		
51	K	871393123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 400	m	38,400	464,33	17 830,27
	VV		"stoka A" 38,4		38,400		
52	M	28611269	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 400x6000mm SN12	m	38,976	1 388,50	54 118,18
	VV		38,4*1,015		38,976		
53	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	14,000	293,30	4 106,20
54	M	28651057	zátka kanalizační PVC-U plnostěnná s rázovou odolností DN 200	kus	14,000	61,80	865,20
55	K	877360310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	4,000	351,78	1 407,12
	VV		3+1		4,000		
56	M	28651208	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 250x45°	kus	3,000	599,00	1 797,00
57	M	28651207_R	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 250x90°	kus	1,000	704,00	704,00
58	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	675,87	675,87
59	M	28651220	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 250/250/45°	kus	1,000	1 621,60	1 621,60
60	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	9,000	877,75	7 899,75
	VV		"stoka A" 7		7,000		
	VV		"stoka B" 2		2,000		
	VV		Součet		9,000		
61	M	28651222	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 315/200/45°	kus	9,000	2 412,10	21 708,90
62	K	877390320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	1,000	955,64	955,64
63	M	28651226	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 400/200/45°	kus	1,000	5 113,10	5 113,10
64	K	894410100	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 500 mm	kus	6,000	2 637,76	15 826,56
65	M	59224548_R	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 50cm - provedení dle PD vč. šachtových vložek	kus	6,000	25 211,60	151 269,60
66	K	894410101	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 600 mm	kus	2,000	2 637,76	5 275,52
67	M	59224337_R	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm - provedení dle PD vč. šachtových vložek	kus	2,000	18 533,30	37 066,60
68	K	894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	1,000	2 637,76	2 637,76
69	M	59224339_R	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm - provedení dle PD vč. šachtových vložek	kus	1,000	44 620,20	44 620,20
70	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	8,000	1 042,34	8 338,72
71	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	8,000	2 735,10	21 880,80
72	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	9,000	1 050,15	9 451,35
73	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	9,000	2 735,10	24 615,90
74	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	10,000	1 054,75	10 547,50
75	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pro zatížení D400	kus	10,000	3 623,70	36 237,00
76	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	26,000	239,60	6 229,60
77	K	894411221_R	Zřízení dna šachet kanalizačních z betonu na potrubí bet. DN 400, skalp stáv.potrubí, dno stáv.potrubí, napojení nového potrubí nad dnem vč. dodávky betonu, tavrovek, ... D+M	kus	1,000	19 760,77	19 760,77
78	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	13,000	3 909,66	50 825,58
79	M	PAM.CDVT60AG	poklop šachtový třída D 400, kruhový VIATOP bez ventilace	kus	13,000	3 945,80	51 295,40
80	K	897172122_R	Akumulační boxy z PP pro retenci dešťových vod pod plochy zatížené nákladními automobily objemu přes 10 do 30 m3 vč. 2x geotextilie a hydroizolační fólie, boxy vč. mřížek bočních a spojek (vodotěsné provedení) D+M	m3	18,800	9 956,09	187 174,49
81	K	894812379_R	Montáž revizní a čistící šachty plastové	kus	3,000	2 925,84	8 777,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	M	4410101600	Šachta škrťící Fränkische RigoLimit V	kus	1,000	20 378,30	20 378,30
83	M	4410100237	Šachta kontrolní Fränkische Quadrocontrol ST-S 800×800×660 mm 1 vrstvá	kus	2,000	3 427,30	6 854,60
84	M	4410100254	Prodloužení šachty Fränkische DA 600 délka 2 m bez přítoku	kus	2,000	4 075,70	8 151,40
85	M	4410100256_R	Šachtový prodlužovací nástavec Fränkische DA 600 mZ - SF - spec.provedení	kus	1,000	6 206,10	6 206,10
86	M	4410100263_R	Sběrač pevných látek velký (pro šachtovou trubku DA600) Fränkische	kus	3,000	1 065,20	3 195,60
	VV		2+1		3,000		
87	M	4410100390	Kroužek těsnící Fränkische DOM - pro šachty	kus	3,000	741,00	2 223,00
	VV		2+1		3,000		
88	M	4410100390_R	Kroužek těsnící Fränkische - pro potrubí	kus	2,000	741,00	1 482,00
89	M	4410100408	Lapač hrubých nečistot DA 600	kus	1,000	1 065,20	1 065,20
90	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,500	4 848,18	7 272,27
	VV		"předpoklad" 6*0,25		1,500		
91	K	01_R	úprava stávající šachty SŠO (bude upřesněno po zpřístupnění šachty) - přepojení potrubí, zaslepení stáv.odtoků,...	kus	1,000	18 525,72	18 525,72
92	K	892381111_R	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 vč. zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách	m	282,700	87,69	24 789,96
	VV		"stoka A - DN250" 7,9+5		12,900		
	VV		"stoka A - DN315" 147,3		147,300		
	VV		"stoka B - DN250" 122,5		122,500		
	VV		Součet		282,700		
93	K	892421111_R	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500 vč. zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách	m	38,400	92,63	3 556,99
	VV		"stoka A - DN400" 38,4		38,400		
94	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min - PŘEDPOKLAD	hod	50,000	143,83	7 191,50
	VV		"bude účtováno dle skutečnosti - se souhlasem investora" 50		50,000		
95	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	333,100	80,28	26 741,27
	VV		"stoka A" 7,9+12+38,4+147,3+5		210,600		
	VV		"stoka B" 122,5		122,500		
	VV		Součet		333,100		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 298,41
96	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	13,000	117,33	1 525,29
	VV		5+3+5		13,000		
97	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl přes 100 do 200 mm	m	13,000	104,98	1 364,74
	VV		5+3+5		13,000		
98	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	13,000	185,26	2 408,38
	VV		5+3+5		13,000		
	D	998	Přesun hmot				15 526,53
99	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	80,977	191,74	15 526,53
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				195 415,75
100	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou a v průběhu stavby, vytýčení trasy kanalizace před zahájením stavby, před pokládou potrubí	kus	1,000	12 350,48	12 350,48
101	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě. Geodetické zaměření skutečného provedení kanalizace dle požadavku správce kanalizace (2x tj. před obsypem a po dokončení)	kus	1,000	61 752,42	61 752,42
102	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	68 205,80	68 205,80
103	K	034103000	Zabezpečení výkopů, zábrany, oplocení výkopů, lávky, osvětlení,...	kus	1,000	24 700,97	24 700,97
104	K	043154000	Zkoušky hutnicí - dle požadavku vlastníka komunikace	kus	6,000	3 705,14	22 230,84
105	K	034703000_R	zajištění lampy VO v blízkosti výkopu	kus	1,000	6 175,24	6 175,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2025

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

26271303

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Zdražil Radek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**1 378 390,67**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 378 390,67	21,00%	289 462,04
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****1 667 852,71****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel:

Projektant: Zdražil Radek

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem**1 378 390,67**

D PSV

PSV

1 373 141,63

D 01

ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

557 868,56

1	M	01.001	Svítilno LED: Guida S 20W A8 2770 KGPR, 2700K, IP66	kus	15,000	11 115,40	166 731,00
2	M	01.002	Svítilno LED: Guida S - G4H A3 75°R KGPR, 2700K, IP66	kus	2,000	11 733,00	23 466,00
3	M	01.003	Svítilna_recyklace svítidel, příplatek za aktivaci funkce CLO, příplatek za aktivaci funkce - regulace příkonu	kus	17,000	18,50	314,50
4	M	01.004	Stožár v=6,5m "obdoba typu" ocelový, třístupňový, žárově zinkovaný stožár K 7 - 133/89/60, bezpaticový (např.: výrobce KOOPERATIVA)	kus	2,000	8 027,80	16 055,60
5	M	01.005	Stožár v=6m "obdoba typu" ocelový, třístupňový, žárově zinkovaný stožár K 6 - 133/89/60, bezpaticový (např.: výrobce KOOPERATIVA)	kus	14,000	6 422,30	89 912,20
6	M	01.006	Stožár v=6m "obdoba typu" ocelový, třístupňový, žárově zinkovaný stožár PC 6 - 159/133/114 bezpaticový (např.: výrobce KOOPERATIVA)	kus	2,000	9 633,40	19 266,80
7	M	01.007	Ochranná ocelová manžeta, "obdoba typu" žárově zinkovaná OM 159 (např.: KOOPERATIVA)	kus	2,000	926,30	1 852,60
8	M	01.008	Ochranná ocelová manžeta, "obdoba typu" žárově zinkovaná OM 133 (např.: KOOPERATIVA)	kus	16,000	741,00	11 856,00
9	M	01.009	Výložník délky = 3,5m "obdoba typu" ocelový žárově zinkovaný řady PDC 1 - 3500/114 (např.: KOOPERATIVA)	kus	1,000	4 322,70	4 322,70
10	M	01.0010	Výložník délky = 4,5m "obdoba typu" ocelový žárově zinkovaný řady PDC 1 - 4500/114 (např.: KOOPERATIVA)	kus	1,000	5 557,70	5 557,70
11	M	01.0011	Stožárová svorkovnice SR 481-27 S KRYTEM IP20	kus	18,000	1 173,30	21 119,40
12	M	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	18,000	80,30	1 445,40
13	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm ²	m	599,000	160,60	96 199,40
14	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	130,000	22,20	2 886,00
15	M	35436314	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	36,000	222,30	8 002,80
16	M	34343203	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 32/7	m	9,000	61,80	556,20
17	K	210101233	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1 až 5 žíly do 4x10 až 16 mm ²	kus	6,000	1 482,06	8 892,36
18	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	336,000	49,40	16 598,40
19	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	72,000	92,60	6 667,20
20	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	18,000	55,60	1 000,80
21	M	24633006	pěna montážní PUR jednosložková	litr	8,000	222,30	1 778,40
22	M	24617222	hmota nátěrová asfaltová krycí (email) na kovy	kg	13,000	185,30	2 408,90
23	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	579,000	30,90	17 891,10
24	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	112,000	59,30	6 641,60
25	M	28611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4	m	16,000	1 111,50	17 784,00
26	M	28611144	trubka kanalizační PVC DN 315x2000mm SN4	m	2,000	1 852,60	3 705,20
27	M	JTA.0013703.UR S	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem	m	488,000	8,70	4 245,60
28	M	35442120	štítek plastový - směr dvojstr.	kus	23,000	30,90	710,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		02	ELEKTROMONTÁŽE				236 334,12
29	M	02.001	Montáž LED svítidla na stožár, nebo výložník	kus	18,000	494,00	8 892,00
30	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	18,000	4 322,67	77 808,06
31	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	494,02	988,04
32	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	14,000	1 173,30	16 426,20
33	K	210204203	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 3 okruhy	kus	4,000	1 358,55	5 434,20
34	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² uložený volně (např. CYKY)	m	130,000	30,88	4 014,40
35	K	741122133	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	599,000	61,75	36 988,25
36	K	741128001	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění	m	5,000	123,50	617,50
37	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	23,000	30,88	710,24
38	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	54,000	6,18	333,72
39	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaný do 10 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	144,000	18,53	2 668,32
40	K	741410041	Montáž vodičů uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	542,000	51,87	28 113,54
41	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	18,000	49,40	889,20
42	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	72,000	61,75	4 446,00
43	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	691,000	61,75	42 669,25
44	M	02.002	Ukončení kabelů 4x10 mm ² , 4x25mm ² smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	36,000	148,20	5 335,20
D		03	DEMONTÁŽE				78 720,81
45	K	741372833	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na stožáru přes 3 m bez zachováním funkčnosti	kus	13,000	617,52	8 027,76
46	K	741128878	Demontáž přípojnicový rozvod Al průmyslový upevňovací část - ocelový stožár	kus	13,000	3 087,62	40 139,06
47	K	741123813	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x16 mm ² , 5x10 mm ² , 12x2,5 až 4 mm ² , 19x1,5 až 2,5 mm ² , 24x1,5 mm ² uložený pevně	m	560,000	49,40	27 664,00
48	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m ³	4,680	617,52	2 889,99
D		04	ZEMNÍ PRÁCE				436 864,72
49	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,480	12 350,48	5 928,23
50	M	04.001	Geodetické zaměření	m	480,000	12,40	5 952,00
51	K	460030011	Sejmutí dřvu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	m ²	147,200	61,75	9 089,60
52	K	460131114	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř II skupiny 4	m ³	6,840	1 235,05	8 447,74
53	K	460391124	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy II skupiny 4	m ³	2,050	617,52	1 265,92
54	K	460161173	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř II skupiny 4	m	368,000	370,51	136 347,68
55	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š do 35 cm	m	368,000	37,05	13 634,40
56	K	460431183	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř II skupiny 4	m	368,000	222,31	81 810,08
57	K	460161313	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř II skupiny 4	m	112,000	432,27	48 414,24
58	K	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š do 50 cm	m	112,000	61,75	6 916,00
59	K	460431333	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř II skupiny 4	m	112,000	271,71	30 431,52
60	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	18,000	123,50	2 223,00
61	K	460242121	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při souběhu s kabelem	m	50,000	98,80	4 940,00
62	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnici tl do 20 cm	m ²	159,040	30,88	4 911,16
63	K	460581131	Uvedení nepevněného terénu do původního stavu v místě dočasně uloženého výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m ²	147,200	30,88	4 545,54
64	M	04.002	Zapění trubek - chrániček do D 110 mm	kus	42,000	43,20	1 814,40
65	M	04.003	Pouzdrový základ 600x1000 mm mimo osu trasy kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	16,000	988,00	15 808,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	M	04.004	Pouzdrový základ 600x1200 mm mimo osu trasy kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	2,000	1 235,10	2 470,20
67	M	LSV.500193	Liapormix lehký beton, pytel 30 l	kus	20,000	370,50	7 410,00
68	K	460371123	Naložení výkopku při elektromontážích strojně z hornin třídy II skupiny 4 a 5	m3	36,960	123,50	4 564,56
69	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 1000 m	m3	36,960	123,50	4 564,56
70	M	04.005	Dodávka písku, písek betonářský tříděný 0/4, včetně dopravy	m3	36,960	494,00	18 258,24
71	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	55,440	308,76	17 117,65
D		05	OSTATNÍ				59 157,70
72	M	05.001	Závěrečná měření a nastavení prvků	hod	8,000	617,50	4 940,00
73	M	05.002	Koordinace realizační firmy se zástupci investora, nebo se zástupci majitelů/správčů ostatních sítí v zájmovém území - komplet	hod	4,000	617,50	2 470,00
74	M	05.003	Zajištění a koordinace vypnutého stavu ze strany provozovatele distribuční soustavy (PDS)	hod	1,000	617,50	617,50
75	M	05.004	Nepředvídatelné práce pro VO spojené s dohledem investora v rámci realizace - komplet	hod	1,000	1 235,10	1 235,10
76	M	05.005	Doprava, přesun - komplet	hod	1,000	4 322,70	4 322,70
77	M	05.006	Autojeřáb	hod	18,000	1 543,80	27 788,40
78	M	05.007	Autoplošina	hod	18,000	988,00	17 784,00
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				3 578,22
79	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	579,000	6,18	3 578,22
D		783	Dokončovací práce - nátěry				617,50
80	K	783324201	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	5,000	123,50	617,50
D		M	Práce a dodávky M				2 161,34
D		21-M	Elektromontáže				2 161,34
81	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	1 235,05	1 235,05
82	K	210280010	Příplatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 tis Kč přes 1 000 tis Kč	kus	0,750	1 235,05	926,29
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 087,70
83	M	100.001	PPV 5%	hod	1,000	1 852,60	1 852,60
84	M	100.002	GZS 3%	hod	1,000	1 235,10	1 235,10

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 403 - Příprava kabelovodů k dobíjecí stanici

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2025

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

26271303

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Zdražil Radek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**327 432,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	327 432,43	21,00%	68 760,81
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****396 193,24****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 403 - Příprava kabelovodů k dobíjecí stanici

Místo:

Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel:

Projektant: Zdražil Radek

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem**327 432,43**

D PSV

PSV

324 534,97

D 01

ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

47 265,20

1	M	24633006	pěna montážní PUR jednosložková	litr	6,000	185,30	1 111,80
2	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	520,000	59,30	30 836,00
3	M	01.001	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 176/200mm, HDPE+LDPE	m	54,000	240,80	13 003,20
4	M	JTA.0013703.URS	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem	m	266,000	8,70	2 314,20

D 02

ELEKTROMONTÁŽE

60 258,52

5	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	574,000	104,98	60 258,52
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

D 04

ZEMNÍ PRÁCE

213 306,05

6	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,260	12 350,48	3 211,12
7	M	04.001	Geodetické zaměření	m	260,000	24,70	6 422,00
8	K	460030011	Sejmutí drnu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	m2	93,200	61,75	5 755,10
9	K	460161173	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř II skupiny 4	m	233,000	370,51	86 328,83
10	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š do 35 cm	m	233,000	37,05	8 632,65
11	K	460431183	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř II skupiny 4	m	233,000	222,31	51 798,23
12	K	460161313	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř II skupiny 4	m	27,000	432,27	11 671,29
13	K	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	m	27,000	61,75	1 667,25
14	K	460431333	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř II skupiny 4	m	27,000	271,71	7 336,17
15	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	78,740	43,23	3 403,93
16	K	460581131	Uvedení neznepevněného terénu do původního stavu v místě dočasně uloženého výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	93,200	30,88	2 878,02
17	M	04.003	Zapěnění trubek - chrániček do D 110 mm	kus	16,000	43,20	691,20
18	M	04.004	Zapěnění trubek - chrániček do D 200 mm	kus	10,000	61,80	618,00
19	K	460371123	Naložení výkopku při elektromontážích strojně z hornin třídy II skupiny 4 a 5	m3	19,010	123,50	2 347,74
20	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 1000 m	m3	19,010	123,50	2 347,74
21	M	04.005	Dodávka písku, písek betonářský tříděný 0/4, včetně dopravy	m3	19,010	494,00	9 390,94
22	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	28,520	308,76	8 805,84

D 05

OSTATNÍ

3 705,20

23	M	05.002	Nepředvídatelné práce pro založení chrániček spojené s dohledem investora v rámci realizace - komplet	hod	1,000	1 852,60	1 852,60
24	M	05.003	Doprava, přesun - komplet	hod	1,000	1 852,60	1 852,60

D M

Práce a dodávky M

118,56

D 21-M

Elektromontáže

118,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis Kč	kus	0,960	123,50	118,56

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				2 778,90
26	M	100.001	PPV 5%	hod	1,000	1 852,60	1 852,60
27	M	100.002	GZS 3%	hod	1,000	926,30	926,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2025

Zadavatel:

Město Ždírec nad Doubravou

IČ:

DIČ:

00268542

CZ00268542

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

DIČ:

26271303

Vyplň údaj

Projektant:

DMC Havlíčkův Brod s.r.o.

IČ:

DIČ:

25284525

CZ25284525

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**580 472,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	580 472,70	21,00%	121 899,27
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****702 371,97****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Objekt:

SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 10. 3. 2025

Zadavatel:

Město Ždírec nad Doubravou

Projektant:

DMC Havlíčkův Brod
s.r.o.

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							580 472,70
D	HSV		Ostatní a vedlejší náklady				580 472,70
D	N00		Ostatní				407 565,94
1	K	001	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	74 102,90	74 102,90
	P		<i>Poznámka k položce: □ veškeré průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP včetně vypracování KZP a technologických postupů prací.</i>				
2	K	002	Průzkumné práce	soubor	1,000	18 525,72	18 525,72
	P		<i>Poznámka k položce: □ pasport okolních objektů a objízdných tras před a po realizaci</i>				
9	K	005	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	308 762,08	308 762,08
	P		<i>Poznámka k položce: □ vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu včetně závěrečné zprávy.</i>				
3	K	006	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,000	6 175,24	6 175,24
	P		<i>Poznámka k položce: □ náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovoláných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád)</i>				
D	VRN		Vedlejší				172 906,76
4	K	007	Geodetické práce	soubor	1,000	74 102,90	74 102,90
	P		<i>Poznámka k položce: □ - vytyčení stavby □ - zaměření skutečného provedení stavby □ - vyhotovení geometrického plánu</i>				
5	K	008	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,000	43 226,69	43 226,69
	P		<i>Poznámka k položce: □ Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi. Náklady na dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</i>				
6	K	009	Zařízení staveniště	soubor	1,000	18 525,72	18 525,72
	P		<i>Poznámka k položce: □ vybudování zařízení staveniště, provoz zařízení staveniště, odstranění zařízení staveniště.</i>				
7	K	010	Ochranná pásma	soubor	1,000	6 175,24	6 175,24
	P		<i>Poznámka k položce: □ Kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inž. sítí, ruční odkop v blízkosti všech inž. sítí, ochrana před mechanickým poškozením bet. panely (ocelovými plechy).</i>				
8	K	011	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	30 876,21	30 876,21

SEZNAM FIGUR

Kód: 23005
Stavba: St. úpravy MK, ulice Spojovací, Ždírec nad Doubravou

Datum: 10. 3. 2025

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 301	Dešťová kanalizace		
f_02_lože	lože		35,705
	"stoka A - DN250, DN315" (7,9+147,3+5)*1,1*0,1		17,622
	"stoka A - DN400" 38,4*1,2*0,1		4,608
	"stoka B - DN315" 122,5*1,1*0,1		13,475
f_02_lože	Součet		35,705
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	35,705
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun kameniva a štěrkodrtí po staveništi	m3	684,547
174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713
f_03_vykop_jam	vykop jam		116,960
f_03_vykop_jam	(0,8+12+0,8)*(0,8+2,4+0,8)*2,15		116,960
Použití figury:			
131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	23,392
131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	23,392
131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	52,632
131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	17,544
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 305,470
162751137.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 - SKLÁDKA DLE VOLBY ZHOTOVITELE	m3	730,547
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	730,547
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 314,985
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	730,547
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,142
f_04_bet_desky	bet.desky		6,600
f_04_bet_desky	"desky pod šachty" 11*(2*2)*0,15		6,600
Použití figury:			
452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	6,600
174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713
f_05_zasyp_zeminou	zásyp zeminou		160,142
	f_03_vykop_jam		116,960
	-"retenční nádrž"18,8		-18,800
	"stoka A - část DN400" 34,9*1,2*(2,28-0,1-0,4-0,3)		61,982
f_05_zasyp_zeminou	Součet		160,142
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,142
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 305,470
162751137.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 - SKLÁDKA DLE VOLBY ZHOTOVITELE	m3	730,547
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	730,547
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 314,985
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	730,547
174251109	Příplatek k ceně za prohození sypaniny strojně	m3	160,142
f_06_obsyp	obsyp potrubí		218,129
	"stoka A - DN250" (7,9+5)*1,1*(0,25+0,3)		7,805
	"stoka A - DN315" 147,3*1,1*(0,3+0,3)		97,218
	"stoka A - DN400" 38,4*1,2*(0,4+0,3)		32,256
	"stoka B - DN315" 122,5*1,1*(0,3+0,3)		80,850
f_06_obsyp	Součet		218,129
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	218,129
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun kameniva a štěrkodrti po staveništi	m3	684,547
174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713
f_07_zásyp			430,713
	f_10_vykopy_celkem		773,729
	-f_02_lože		-35,705
	-f_04_bet_desky		-6,600
	-"štěrk.podklad pod šachtou"11*(2*2)*0,15		-6,600
	-f_06_obsyp		-218,129
	-"zásyp zeminou potrubí stoka A - část DN400" 34,9*1,2*(2,28-0,1-0,4-0,3)		-61,982
	-"odečtení šachet" 7*2		-14,000
f_07_zásyp	Součet		430,713
Použití figury:			
174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun kameniva a štěrkodrti po staveništi	m3	684,547
f_08_odvoz	f_08_odvoz		730,547
	f_10_vykopy_celkem		773,729
	f_03_vykop_jam		116,960
	-f_05_zasyp_zeminou		-160,142
f_08_odvoz	Součet		730,547
f_10_vykopy_celkem	vykopy celkem		773,729
	"stoka A DN250" 7,9*1,1*1,98		17,206
	"stoka A DN250" 5,0*1,1*1,5		8,250
	"rozšíření na šachty" 1*(2*0,9*1,98)		3,564
	"stoka A DN315" 147,3*1,1*2,13		345,124
	"rozšíření na šachty" 4*(2*0,9*2,13)		15,336
	"stoka A DN400" 38,4*1,2*2,28		105,062
	"rozšíření na šachty" 2*(2*0,8*2,28)		7,296
	"stoka B DN315" 122,5*1,1*1,94		261,415
	"rozšíření na šachty" 3*(2*0,9*1,94)		10,476
f_10_vykopy_celkem	Mezisoučet		773,729
Použití figury:			
132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	154,746
132312221.1	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	77,373
132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	193,432
132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	154,746
132554206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 5000 m3	m3	193,432
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 305,470
162751137.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 - SKLÁDKA DLE VOLBY ZHOTOVITELE	m3	730,547
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	730,547
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 314,985
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	730,547
174151101_R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkodrtí se zhutněním	m3	430,713

Harmonogram objektů stavby

Stavba: ŽDÍREC NAD DOUBRAVOU, UL. SPOJOVACÍ - REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE

Zhotovitel: Skanska a.s.

Místo:

Kód	Zakázka	květen 26	červen 26	červenec 26	srpen 26	září 26	říjen 26
	ŽDÍREC NAD DOUBRAVOU, UL. SPOJOVACÍ - REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE						
01	01 - REKONSTRUKCE VODOVODU						
02	02- REKONSTRUKCE KANALIZACE						
03	03 - ÚPRAVA TRASY VODOVODNÍHO POTRUBÍ V MÍSTĚ NOVÉ VPUSTI						
04	04 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady						
	St. úpravy MK, ulice Spojovací, Zdírec nad Doubravou						
SO 101	Komunikace a chodníky						
SO 301	Dešťová kanalizace						
SO 401	Veřejné osvětlení						
SO 403	Příprava kabelovodů k dobýjecí stanici						
SO 000	Ostatní a vedlejší náklady						