

Smlouva o dílo

o dodávce stavebních prací uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník

Smluvní strany

Název:	Obec Vrbatův Kostelec
se sídlem:	Vrbatův Kostelec 42, 539 56
IČ:	00271195
zastoupený:	Ing. Pavla Němcová, starostka obce
Tel.:	+ 420 724 159 470
e-mail:	starosta@vrbatuvkostelec.cz
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	1141628349/0800

Zhotovitel:

název:	Skanska a.s.
sídlo:	Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín
IČ:	26271303
zápis v OR:	vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904
zastoupený:	Ing. Františkem Groulíkem, obchodně technickým náměstkem a Tomášem Chrbolkou, hlavním stavbyvedoucím, oba na základě plné moci
tel., fax:	
mobil:	737 257 356
e-mail:	frantisek.groulik@skanska.cz

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku smlouvu o dílo s následujícími ustanoveními

I. Předmět plnění

Předmětem této veřejné zakázky jsou stavební práce – výstavba Chodníku podél silnice III/35826 ve Vrbatově Kostelci v rozsahu daném projektovými dokumentacemi.

Projektové dokumentace a nabídka účastníka podaná v rámci výběrového řízení na dodavatele stavby „Silnice, chodníky a most ev.č. 35826-2 Vrbatův Kostelec“ s oceněným položkovým rozpočtem (Příloha 1.1 zadávací dokumentace) jsou nedílnou součástí této smlouvy, aniž musí být její přílohou fyzicky a jejich podmínky jsou pro zhotovitele, spolu se zadávacími podmínkami objednatele, závazné.

II. Termín plnění

Zhotovitel provede sjednané dílo v termínu:	Zahájení doby plnění: neprodleně po podpisu SOD a protokolárním předání stavby
	Ukončení doby plnění: max. 7 měsíců vč. vyklizení staveniště

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění, je zadavatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu, posouvá se tak i termín ukončení doby plnění, uchazečem navržená doba provedení činností zůstává nezměněna.

Místem plnění veřejné zakázky je prostor podél silnice III/35826 ve Vrbatově Kostelci., který je specifikován v projektových dokumentacích, které jsou součástí zadávací dokumentace.

III. Cena díla

Cena za provedení prací je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná bez jakýchkoliv podmínek, stanovena k datu předání díla v následujícím členění a výši:

Cena celkem bez DPH 776 658,91 Kč
DPH v zákonné výši (21 %) 163 098,37 Kč
Cena včetně DPH 939 757,28 Kč

Cena vychází z nabídkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha, a je platná po celou dobu výstavby. Cena obsahuje veškeré náklady, které bude nezbytné vynaložit na úspěšné provedení díla. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich cena stanovena buď dohodou mezi objednavatelem a dodavatelem nebo dle ceníku ÚRS pomocí rozpočtového programu KROS plus (příp. verze KROS 4, případně jiném) nebo odvozena od prací podobných a odsouhlasená objednatelem.

IV. Financování a placení

Objednatel neposkytuje zálohu. Platby budou probíhat měsíčně na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Daňový doklad bude vystaven zhotovitelem **měsíčně** do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení soupisu prací. Výkaz provedených prací (čerpání rozpočtu) – bude předáván i v elektronické podobě.

Fakturováno tímto způsobem bude maximálně do výše 95% celkové ceny, **zbylých min. 5% celkové ceny bude fakturováno konečnou fakturou po protokolárním převzetí hotového díla** objednatelem a po případném odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Platební doklady opatřené názvem zakázky budou adresovány objednateli a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů), tedy minimálně číslo smlouvy, název stavby, IČ zhotovitele a objednatele, DIČ zhotovitele a objednatele, název a sídlo zhotovitele a objednatele, předmět dodávky, den odeslání dokladu, lhůtu splatnosti, označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena, fakturovanou částku rozdělenou na cenu bez DPH a DPH, razítko a podpis zhotovitele, označení dokladu. **Splatnost dokladů je 45 dnů** od doručení objednateli.

Nebude-li mít platební doklad příslušné náležitosti, je objednatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti. V případě nesouhlasu objednatele s fakturou je tento oprávněn ji vrátit se zdůvodněním nejpozději do 5 dnů od jejího obdržení.

V. Záruční lhůty

Zhotovitel garantuje provedení všech prací dle platných ČSN a v odpovídající kvalitě. Na provedené práce poskytne **záruční lhůtu v trvání min. 60 měsíců** ode dne předání bez vad a nedodělků.

Na speciálních stavební konstrukce a práce, výrobky, komponenty, stroje nebo technologická zařízení zabudovaná do díla, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato záruční doba. Záruky, uvedené viz. výše, platí za podmínek uvedených v platných záručních listech jednotlivých dodavatelů stavebních materiálů, výrobků a technologií.

VI. Majetkové sankce

V případě prodlení s termínem dokončení díla vinou na straně zhotovitele činí smluvní pokuta 10 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

V případě prodlení objednatele s platbou faktury činí smluvní pokuta 0,05 % za každý započatý den prodlení.

Za nesplnění termínu odstranění vad a nedodělků bránících užívání stavby činí pokuta 5 000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady nebo každého nedodělku až do dne, kdy budou veškeré závady a nedodělky odstraněny. Nedodělky a vady nebránící užívání díla nezakládají právo na výše uvedené sankce.

Smluvní penále lze odečíst z konečné faktury za dílo. Úhradou smluvní pokuty nezaniká nárok objednatele na náhradu případné další škody vzniklé v důsledku prodlení zhotovitele.

Objednatel může od smluvní pokuty ustoupit, pokud zhotovitel vadu odstraní v objednatelém požadované lhůtě. Objednatel je oprávněn dát vady a nedodělky odstranit na náklad zhotovitele. V rámci doby záruky na jakost odstraňuje zhotovitel vady bezplatně.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod zaměstnanců Zhotovitele (**pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě**), a to **nejméně ve výši 800**

000,- Kč coby minimálního limitu pojistné částky. Pojistnou smlouvu Zhotovitel předloží Objednateli nejpozději k datu podpisu této smlouvy. Pojistná smlouva, jejímž předmětem je platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě, musí být platná a účinná po celou dobu provádění díla. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je Zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál, výrobky a zařízení. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatel nese nebezpečí škody na vyhotovovaném díle. Veškeré podklady, které byly Objednatel předány Zhotoviteli, zůstávají v jeho vlastnictví a Zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit Objednateli po splnění svého závazku

VII. Technické podmínky

Zhotovitel se zavazuje sjednané dílo provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném zadávacími podklady danými projekty stavby a stavebními povoleními č.j. CR 009582/2022 STO/Št a č.j. CR 045233/2022 STO/Št vydanými Městským úřadem Chrudim a přitom je povinen dodržet příslušné technické normy a technické podmínky stanovené výrobcí stavebních dílců a hmot vztahující se k prováděnému dílu. Dílo musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky.

Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály splňující požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb., zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č. 34/2011 Sb. a dále ust. § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a dalších předpisů vztahujících se k dílu. Dodávky budou dokladovány k převjímacímu řízení potřebnými certifikáty. Zadavatel nepřipouští použití jakýchkoliv repasovaných nebo dříve použitých zařízení, dílů a materiálů. Všechna dodaná zařízení, díly a materiály musí být nové a v první jakostní třídě včetně atestu pro Českou republiku.

Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku provádění prací budou po provedení uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení nebo nenávratného poškození budou zhotovitelem na jeho náklad nahrazeny novými.

Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění díla dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení díla co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, tyto po předchozí dohodě s objednatel provede.

VIII. Provádění prací

Zhotovitel je povinen obstarat veškerý stavební a montážní materiál potřebný k provádění stavby dle projektové dokumentace.

Zhotovitel je povinen provádět všechny stavební nebo montážní práce v souladu se schválenou projektovou dokumentací, ČSN a předpisy zejména v oblasti BOZP.

V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatel nebo jím pověřenou osobu (např. TDI) min. 3 dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel je povinen kontrolu provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby nedošlo k narušení časového postupu prací.

Zhotovitel je povinen vést podrobnou fotodokumentaci prováděného díla (především těch částí díla, která budou zakryta) a předávat tuto objednateli pravidelně spolu s podklady pro fakturaci.

V případě, že zhotovitel nevyzve objednatel ke kontrole, je povinen na jeho žádost a na své náklady zakryté práce odkrýt.

Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení těchto prací zápisem do stavebního deníku.

Zhotovitel vede ve smyslu platných předpisů stavební deník stavby, který bude založen dnem převzetí staveniště a v průběhu stavby bude trvale přístupný. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění dodávky, přičemž zápisy ve stavebním deníku se stávají součástí smlouvy pouze v případě, že budou podepsány osobami oprávněnými jednat ve věci dodávky, dále do něho budou potvrzovány změny a úpravy projektové dokumentace, převjímací prací a potvrzování kvality prováděných prací v průběhu realizace stavby a další rozhodné události pro posouzení plnění smlouvy o dílo.

Lhůty pro vyjádření k zápisu oprávněné strany se stanoví na 3 pracovní dny od předložení ke kontrole, jinak se má za to, že obsahem zápisu adresát souhlasí. Zápis oprávněných osob do stavebního deníku může být

podkladem pro změnu smlouvy. Zápis do deníku, kterým se vyzývá objednatel k vyjádření bude objednateli neprodleně oznámen lhůtou 3 prac. dnů – běží od oznámení objednateli.

Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště.

Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle a stávajícím objektu, jeho vybavení a zařízení, kde probíhá stavební a montážní činnost, po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatel, stejně tak za škody způsobené stavební činností třetí osobě.

Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací. Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací a prostranství v případech znečištění způsobených činnostmi na stavbě.

Zhotovitel se zavazuje provést veškeré práce s maximálním ohledem na okolí. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele.

Je-li část předmětu plnění realizována prostřednictvím poddodavatele, který zhotoviteli prokázal určitou část kvalifikace, musí se takový poddodavatel podílet na předmětu plnění v takovém rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě s dodavatelem a v jakém prokázal kvalifikaci.

Zhotovitel je oprávněn nahradit takového poddodavatele jiným pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém dodavatel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Taková změna je možná pouze se souhlasem objednatele. Objednatel nesmí tento souhlas odepřít bez závažného důvodu.

Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů, který musí být odsouhlasen objednatel při podpisu smlouvy. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena objednatel vždy před jejím provedením.

Zhotovitel se zavazuje k zadavatelem vyžádané spolupráci při řešení reklamací a záručních oprav po celou dobu trvání záruční doby stavby.

Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob a na své náklady hlídání staveniště. Zhotovitel nese nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na vyhotovovaném díle po celou dobu vyhotovování díla, a to až do doby předání a převzetí řádně vyhotoveného díla Objednatel. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činnostmi či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění v souvislosti s vyhotovováním díla. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací a činností na díle provést závěrečný úklid a vyčištění staveniště, příjezdných komunikací a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, a to nejpozději do 5 dnů ode dne od ukončení díla. Při nedodržení tohoto závazku se Zhotovitel zavazuje uhradit objednateli mimo smluvní pokutu veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.

IX. Součinnost objednatele

Objednatel se zavazuje obstarat s dostatečným časovým předstihem příslušná stavební a další povolení požadovaná platnými předpisy. Po dobu nesplnění této povinnosti objednatel není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků.

Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti.

Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným dílem a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací díla.

Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.

Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku – k zápisům připojí své stanovisko.

Objednatel umožní volný přístup na staveniště a plynulé provádění prací bez omezení třetí osobou. V případě, že dojde k omezení zhotovitele, bude tato skutečnost zapsána do stavebního deníku a o dobu zdržení bude prodloužen termín dokončení.

Objednatel, nebo jím pověřená osoba, vykonává na stavbě technický dozor, neboť tento nesmí být prováděn dodavatelem nebo osobou s ním propojenou. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektem podle technických norem a jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.

Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadné či v rozporu s požadavky s potřebami objednatele.

X. Předání a převzetí díla

Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů od výzvy objednatele, pokud se strany nedohodnou jinak.

Zhotovitel zahájí stavební práce v termínu dohodnutém s objednatelem do 10 dnů od převzetí staveniště.

Zhotovitel splní svoji povinnost realizovat dílo dle uzavřené smlouvy o dílo sepsáním protokolu o předání a převzetí díla. Součástí předání a převzetí je i předání revizních a obdobných zpráv o zkouškách vyhrazených technických zařízení, vyžaduje-li takovou zprávu příslušná technická norma. Nepředložení takové zprávy se považuje za vadu, bránící užívání předmětu díla.

Dílo je považováno za dokončené, a tedy převzato objednatelem tehdy, je-li stavebně dokončeno tak, že nevykazuje vady bránící jeho bezpečnému užívání.

Zhotovitel je povinen objednateli oznámit dokončení díla a navrhovaný termín převzetí písemně alespoň 10 dnů předem.

Zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději v den protokolárního předání a převzetí dokončeného díla. O předání díla bude pořízen zápis. V případě, že byly zjištěny drobné vady a nedodělky, nebránící užívání předmětu díla, provede zhotovitel jejich odstranění do 5-ti kalendářních dnů, nedohodnou-li se účastníci s ohledem na technologické nebo klimatické podmínky na lhůtě jiné. Po odstranění vad a nedodělků sepiší strany dodatek k původnímu zápisu, ve kterém objednatel potvrdí zhotoviteli, že vady a nedodělky byly odstraněny. Objednatel požaduje pozastávku z konečné ceny díla v minimální výši 5 %, která bude uvolněna po převzetí hotového díla objednatelem a po případném odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí.

Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení tyto nezbytné doklady, které se stanou součástí zápisu o předání a převzetí díla:

- dokumentaci skutečného provedení,
- protokoly o úspěšně provedených zkouškách, revizní zprávy,
- stavební deník,
- atesty na použitý materiál, prohlášení o shodě, certifikáty,
- doklady o likvidaci odpadů,
- geodetické zaměření chodníků včetně geometrického plánu (v tištěné i elektronické verzi vhodné pro nahrání do technické mapy obce).

XI. Vady díla

Odpovědnost za vady díla se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následovně ustanoveními občanského zákoníku.

Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady díla je nezbytná reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady díly.

Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.

V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 3 pracovních dnů od písemného oznámení vad a práce provést v dohodnuté lhůtě.

Smluvní pokuta za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamačních vad po jejich nahlášení je 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení

Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vadu sám na náklady zhotovitele.

O odstranění vad bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:

- jména zástupců obou smluvních stran
- číslo smlouvy o dílo
- datum uplatnění a č.j. reklamace
- popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- datum zahájení a ukončení odstranění vady
- celková doba trvání vady (doba od zjištění vady do jejího odstranění)
- vyjádření, zda vada bránila účelu užívání díla

Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené případně vyměněné části (revizní knihy, elektro a jiné revize, atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.

XII. Odstoupení od smlouvy

Objednatel může odstoupit od smlouvy i v případě, že účastník uvedl v nabídce nepravdivě údaje.

Objednatel je povinen na neplnění podstatných povinností zhotovitele písemně upozornit. V případě, že zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě, může pak objednatel od smlouvy odstoupit.

Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s úhradou řádně vystavené a objednatel potvrdí faktury, které je delší než 100 dní po lhůtě splatnosti.

Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).

Objednatel může odstoupit od smlouvy zejména pokud:

- zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižším, než ujednaném nebo požadovaném standardu, nebo
- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály či postupy v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižší, než ujednané nebo vyžadované kvalitě, nebo
- zhotovitel je v podstatném prodlení oproti celkovým nebo dílčím termínům provádění díla, nebo
- zhotovitel přes upozornění objednatele při provádění díla porušuje platné právní předpisy, kupříkladu stavebně právní, pracovní právní, předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, předpisy o pobytu a zaměstnávání cizinců, atd., nebo
- zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění, nebo
- bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení, nebo
- byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě, anebo
- byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele

příčemž naplnění jakéhokoli z důvodů pro odstoupení objednatele podle tohoto odstavce se považuje za zvlášť závažné a podstatné porušení povinností zhotovitele a dává objednateli nárok na vyplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH v případě, že dojde k odstoupení od smlouvy. Tato smluvní pokuta bude zhotovitelem uhrazena do 14 dní od odstoupení od smlouvy na účet objednatele.

Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků na realizaci akce, a to s tím, že zhotovitel v tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody ani sankce vůči objednateli.

Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelům využitelné ve smyslu této smlouvy.

Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.

V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

XIII. Ostatní ujednání

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy je jednomyslně přijetí písemného návrhu smlouvy podepsáno statutárními zástupci zhotovitele a objednatele.

Veškeré změny předmětu díla smlouvy musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku může být odsouhlasena zápisem do stavebního deníku, který odsouhlasí zplnomocnění zástupci obou stran. Dodatky musí být postupně číslovány.

Zhotovitel se zavazuje zhotovit a objednatel se zavazuje zhotovené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.

XIV. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po jedné obdrží každý z účastníků.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami

Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník.

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení dle § 127 ZZVZ. Pokud zadavatel toto právo uplatní, nevzniká účastníkovi zadávacího řízení vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

Zadavatel si dále vyhrazuje právo změnit rozsah veřejné zakázky v souladu s § 222 ZZVZ.

Zadavatel si vyhrazuje právo upravit termín realizace veřejné zakázky.

Přílohy:

- Oceněný výkaz výměr
- Harmonogram prací
- Seznam poddodavatelů

Vrbatův Kostelec, dne

V Pardubicích, dne

za objednatele:

za zhotovitele:

.....
Ing. Pavla Němcová
starostka obce

.....
Ing. František Groulík
obchodně technický manažer
Skanska a.s

.....
Tomáš Chrbolka
hlavní stavbyvedoucí
Skanska a.s

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: MS2410-Oprava silnice III/35826 Vrbatův Kostelec - SO 102 Chodníky

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 102.1	Chodník u silnice	717 539,78	150 683,35	868 223,13
SO 102.2	Chodník u mostu	59 119,13	12 415,02	71 534,15
Celkem za stavbu:		776 658,91	163 098,37	939 757,28

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **MS2410 - Oprava silnice III/35826 Vrbatův Kostelec - SO 102 Chodníky**

Objekt: **SO 102.1 - Chodník u silnice**

Rozpočet: **[SO 102.1] - Chodník u silnice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 717 539,78 Kč

Celková cena: 717 539,78 Kč

DPH: 150 683,35 Kč

Cena s DPH: 868 223,13 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102.1 Chodník u silnice						717 539,78
0 Všeobecné konstrukce a práce						7 339,16
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina, štěrk "z pol. 11332" 2,4 = 2,400 [A] "z pol. 12373" 25,8 = 25,800 [B] "Celkem: "A+B = 28,200 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	28,200	1,25	35,25
2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betony, šachty, obruby "z pol." "96615" 4,8 = 4,800 [B] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,800	400,49	1 922,35
3	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Kopaná sonda pro zjištění polohy sítí 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje objednatelím povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	5 381,56	5 381,56
1 Zemní práce						42 692,76
4	11241	ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ Včetně likvidace 17 = 17,000 [A] <i>Specifikace</i> Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.	KUS	17,000	632,02	10 744,34
5	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odvoz na skládku zhotovitele 8*0,3 = 2,400 [A]	M3	2,400	244,94	587,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	11351	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>15+10+7 = 32,000 [A]</p>	M	32,000	363,17	11 621,44
7	12373	<p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>Odvoz na skládku zhotovitele</p> <p>0,3*(42+44) = 25,800 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	25,800	247,38	6 382,40
35	132736	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>0,5*0,8*(4+5) = 3,600 [B]</p> <p>"výkop rýhy pro napojení UV DN 150"</p>	M3	3,600	502,26	1 808,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>155+40 = 195,000 [A]</p>	M2	195,000	23,23	4 529,85
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
9	18230	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>"tl. 150 mm"</p> <p>83*0,15 = 12,450 [A]</p>	M3	12,450	321,82	4 006,66
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
10	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>83 = 83,000 [A]</p>	M2	83,000	36,29	3 012,07
	Specifikace	<p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>				
2 Základy						8 693,10
11	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	195,000	44,58	8 693,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Separace zemní pláňe netkaná geotextilie 300 g/m2 CBR větší než 3 155+40 = 195,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce						15 743,70
12	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod bet. schodiště 8*0,2 = 1,600 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,600	4 723,58	7 557,73
13	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Lože pod dlažbu 2-5	M3	7,510	1 001,17	7 518,79

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	45157	<p>"Chodník" 148*0,03 = 4,440 [A] "Chodník - pojižděný" 56*0,04 = 2,240 [B] "Dlažba - reliéfní" 17*0,04 = 0,680 [C] "Schodiště" 5*0,03 = 0,150 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 7,510 [E] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO "Podysp" ze šterkopísku pod bet. schodiště" 8*0,1 = 0,800 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	0,800	833,97	667,18
5 Komunikace						267 311,57
15	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI "Chodník" 148*0,2 = 29,600 [A] "Chodník - pojižděný" 56*0,15*2 = 16,800 [B] "Dlažba - reliéfní" 17*0,2 = 3,400 [C] "Schodiště" 5*0,2 = 1,000 [D] "Předláždění chodníku" 48*0,2 = 9,600 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 60,400 [F] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>	M3	60,400	676,71	40 873,28
16	56360	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p>	M3	1,508	540,19	814,61

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	572211	Výškové napojení na stávající sjezd materiál z výzisku stavby (4,85+5,2)*0,15 = 1,508 [A] <i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahmuje postřiky, nátěry</i> SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Napojení "Z pol. 574A44 "23 = 23,000 [A] "Z pol. 574C46 "13 = 13,000 [B] "Celkem: "A+B = 36,000 [C]	M2	36,000	18,15	653,40
18	574A44	<i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Napojení 23 = 23,000 [A] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahmuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	23,000	425,52	9 786,96
19	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Napojení 13 = 13,000 [A]	M2	13,000	375,46	4 880,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	582611	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>"Chodník" 148 = 148,000 [A] "Schodiště" 5 = 5,000 [B] "Celkem: "A+B = 153,000 [C]</p>	M2	153,000	816,60	124 939,80
21	582615	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>"Chodník - pojížděný" 56 = 56,000 [A]</p>	M2	56,000	519,52	29 093,12
22	58261A	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p>	M2	17,000	1 051,82	17 880,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	587206	<p>"Dlažba - reliéfní" 17 = 17,000 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Včetně podkladu lože 40 mm fr 4/8 48 = 48,000 [A] - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	48,000	799,76	38 388,48
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						145 677,52
24	64731	<p>VÝMĚNA VRAT CELODŘEVĚNÝCH Výměna garážových vrat dřevěných, dřevěná křídla o rozměrech cca 2,0*2,0 m včetně osazení (výměna pantů, osazení do nové výšky, ochranný nátěr). "Výšková úprava vrat u č.p. 21." 2*2*2 = 8,000 [A] položka zahrnuje: - zaměření stávajícího stavu - demontáž stávajících vrat - odvoz a likvidace demontovaných vrat - dodávka vrat dle specifikace objednatele včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení nových vrat - seřízení výrobků k jejich plné funkci</p>	M2	8,000	10 137,35	81 098,80
37	647331	<p>VÝMĚNA VRAT KOVOVÝCH OTEVÍRAVÝCH "Výšková úprava vrat u č.p. 67 pokud by byla nutná, vzhledem k výškovému řešení se nepředpokládá." 4*1.5 = 6,000 [A]</p>	M2	6,000	10 763,12	64 578,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zaměření stávajícího stavu - demontáž stávajících vrat - odvoz a likvidace demontovaných vrat - dodávka vrat dle specifikace objednatele včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení nových vrat - seřízení výrobků k jejich plné funkcičnosti 				
8 Potrubí						25 690,71
34	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM "Odvodňovací žlab ve sjezdu k č.p. 40 a 67." 4 = 4,000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	M	4,000	402,71	1 610,84
33	897521	<p>VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 100MM "Odvodňovací žlab ve sjezdu k č.p. 40 a 67." 2 = 2,000 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</p>	KUS	2,000	4 260,69	8 521,38
25	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava stávajících poklopů před pokládkou ohrubné vrstvy 1 = 1,000 [A] položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	1,000	3 093,31	3 093,31
36	89943	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM</p>	KUS	2,000	6 232,59	12 465,18

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Napojení odvod. žlabů." 2 = 2,000 [A] - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvodušnění potrubí a pod.				
9 Ostatní konstrukce a práce						204 391,26
26	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2*3,8 = 7,600 [A] položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	7,600	4 830,89	36 714,76
	Specifikace					
27	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 3+3+6 = 12,000 [A] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,000	362,94	4 355,28
	Specifikace					
28	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD "Schodiště" "stupně" 0,4*0,11*0,11*20 = 0,097 [A] "boční upnutí" 0,6*0,11*0,11*6,6 = 0,048 [B] "Celkem: "A+B = 0,145 [C] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	0,145	26 319,20	3 816,28
	Specifikace					
29	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 1+5+2,5+4+16+5+18+11+13+25+22+10+11+14+7 = 164,500 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	164,500	589,66	96 999,07
	Specifikace					
30	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Bet. obruba silniční (1000/150/250) 6 = 6,000 [A]	M	6,000	980,86	5 885,16
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.1] - Chodník u silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	93551	<p><i>Položka zahrnuje:</i> <i>dotčení a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i> ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ <i>"Odvodňovací žlab ve sjezdu k č.p. 40 a 67."</i> 4+5 = 9,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</i> <i>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</i> <i>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</i></p>	M	9,000	4 978,47	44 806,23
31	96615	<p><i>Specifikace</i> BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Vybourání bet.schodiště 6,4*0,75 = 4,800 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M3	4,800	2 461,35	11 814,48

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: **MS2410 - Oprava silnice III/35826 Vrbatův Kostelec - SO 102 Chodníky**

Objekt: **SO 102.2 - Chodník u mostu**

Rozpočet: **[SO 102.2]/[SO 102] - Chodník**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 59 119,13 Kč

Celková cena: 59 119,13 Kč

DPH: 12 415,02 Kč

Cena s DPH: 71 534,15 Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 30.06.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.2]/[SO 102] - Chodník

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Chodník						59 119,13
5 Komunikace						41 960,02
1	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD tl.200 mm 1,35*27,0+1,35*1,5 = 38,475 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezařmuje postřiky, nátěry	M2	38,475	213,79	8 225,57
2	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba tl.60 mm vč.lože tl.30 mm 1,35*27,0+1,35*1,5 = 38,475 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezařmuje postřiky, nátěry - nezařmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	38,475	816,60	31 418,69
3	582617	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné pásy š. 0,4 m a vodící linie (viz PD TZ kapitola 5 "Řešení užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu") 0,8*2,5 = 2,000 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezařmuje postřiky, nátěry - nezařmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,000	1 157,88	2 315,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102.2]/[SO 102] - Chodník

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						17 159,11
4	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do bet.lože s opěrou 27,6+1,5 = 29,100 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	29,100	589,66	17 159,11

Časový harmonogram postupu prací
Silnice, chodníky a most ev.č. 35826-2 Vrbatův Kostelec
SO 102.1 Chodník u silnice a SO 102.2 Chodník u mostu

předání staveniště, zahájení prací do 5 dnů od předání a převzetí

Název objektu / části díla	měsíc							
	1. měsíc	2. měsíc	3. měsíc	4. měsíc	5. měsíc	6. měsíc	7. měsíc	
SO 102.1 Chodník u silnice								
SO 102.2 Chodník u mostu								
zemní práce								
podkladní vrstvy								
osazení obrubníků								
schodiště								
odvodnění								
pokládka betonové dlažby								
ostatní a dokončovací práce								

Termín realizace : max. do 7 měsíců od předání staveniště objednatelům zhotoviteli

ukončení stav. prací a předání díla

Seznam poddodavatelů

Dodavatel **Skanska a.s.** IČ: 26271303, se sídlem Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín, (dále jen „*dodavatel*“), jako účastník zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Výstavba Chodníku podél silnice III/35826 ve Vrbatově Kostelci**“, tímto v souladu s § 105 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, čestně prohlašuje, že nevyužije žádné poddodavatele, jež se budou podílet na plnění veřejné zakázky.