

SMLOUVA O DÍLO 07022022

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění,
níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Obec Vranovice

Školní 1, 691 25, Vranovice

zastoupený :

Ing. Jan Helikar, starosta obce

IČO, DIČ :

,00283720,CZ00283720

Bank. spoj :

E-mail :

Tel. :

Zhotovitel :

BS - IMEX, spol. s r.o

Zvonařka 408/16

Brno 617 00

zastoupený : ve věcech právních
ve věcech technických:

Jaroslav BASTL, jednatel firmy, tel. 777-323-700, bastl@bs-imex.cz

Ing. Vladimír Dvořáček

IČO, DIČ :

63476711

CZ63476711

Bank. spoj : K.B. a.s. Brno – venkov

8963780237/0100 / ČSOB, a.s. 195295055/0300

T / E-mail 777323700-1

www.bs-imex.cz

II. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy není předlužen a že není v platební neschopnosti ve smyslu ustanovení § 3 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno insolvenční řízení. V případě, že vyjde najevo nepravdivost tohoto prohlášení, má objednatel právo od této smlouvy písemně odstoupit.
2. Objednatel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy není předlužen a že není v platební neschopnosti ve smyslu ustanovení § 3 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno insolvenční řízení. V případě, že vyjde najevo nepravdivost tohoto prohlášení, má zhotovitel právo od této smlouvy písemně odstoupit.
3. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky tak, aby byl schopen práce provedené zhotovitelem uhradit ve výši a v termínech touto smlouvou sjednaných.
4. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I. této smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření této smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy smluvních stran. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I. této smlouvy, jež nastanou v době účinnosti této smlouvy, jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele svým jménem na svůj náklad a odpovědnost ve sjednaném termínu zhotovit dílo specifikované v článku IV. této smlouvy a zhotovené dílo prosté vad a nedodělků bránících jeho užívání předat objednateli sjednaným způsobem a v níže sjednaném termínu, dále závazek zhotovitele odstranit případné závady a nedodělků zjištěné při předání díla a závazek objednatele řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za ně touto smlouvou sjednanou cenu.

IV. PŘEDMĚT DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje dle této smlouvy provést dílo:
"Dešťová kanalizace –odvodnění křižovatky ulic Nosislavská/Lipová , Zahradní /Lipová “.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo dle projektové dokumentace, kterou se zhotoviteli zavazuje předat objednatel nejpozději do tří pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy.
3. Zhotovitel není povinen vykonat práce dle této smlouvy osobně, ale může dílo provést prostřednictvím subdodavatele. I v takovém případě však zhotovitel odpovídá jakoby práce prováděl sám.
4. Případné změny díla oproti této smlouvě požadované objednatelem musí být předem písemně sjednány (postačí formou zápisu ve stavebním deníku s podpisy osob jednajících za smluvní strany ve věcech technických či právních). Změny díla již provedené bez písemného ujednání obou stran, případné vícepráce již provedené bez písemného ujednání obou stran se považují za sjednané stranami, pokud některá ze stran nenamítne ve lhůtě končící předáním díla, tzn. nejpozději v předávacím protokole, že taková dohoda nebyla sjednána.
5. Změny díla navrhované zhotovitelem (změna materiálů apod.), projedná zhotovitel se zástupcem objednatele a předloží podrobnou kalkulaci. O provedení takto sjednaných změn předmětu díla musí být uzavřen dodatek k této smlouvě, případně učiněn zápis do stavebního deníku podepsaný oběma smluvními stranami (postačí podpis osob jednajících za smluvní strany ve věcech technických) nebo musí být tyto změny učiněny jinou písemnou formou.
6. V případě, že se zhotovitel dostaví k provedení díla, ale objednatel nezajistí stavební připravenost k provedení díla, je zhotovitel oprávněn odmítnout provedení díla a odstoupit od smlouvy, případně posunout termín provedení díla. V takovém případě mu náleží náhrada nákladů spojených s přípravou smluvní dokumentace, zajištěním pracovní síly a materiálu, a ušlý zisk, kterou strany stanoví v paušální výši 15 % z ceny díla + DPH, nejméně však 10.000,-Kč + DPH.

V. TERMÍN PLNĚNÍ

1. Smluvní strany sjednávají termín zahájení prací **21-03-2022**. K tomuto termínu se objednatel zavazuje předat objednateli staveniště způsobilé k zahájení prací. V případě prodloužení objednatele s předáním staveniště se o dobu takového prodloužení bez dalšího prodlužuje termín dokončení díla a předání díla zhotovitelem.
2. Zahájení prací na díle bude potvrzeno protokolem potvrzeným smluvními stranami (může být nahrazen i zápisem do stavebního deníku potvrzeným smluvními stranami).
3. Předmět díla bude dokončen a předán objednateli do **30-05-2021**. Doba zhotovení díla sjednaná stranami se prodlužuje bez dalšího o dobu, kdy není možné provádět práce dle této smlouvy (např. z důvodu nepřipravenosti staveniště, nepředání projektové dokumentace či jiných podkladů k provedení díla, nepříznivého počasí). V případě, že dojde po uzavření této smlouvy k rozšíření rozsahu díla nebo ke změně předmětu díla, případně ke sjednání víceprací, bude dohodnut nový termín plnění, případně bude termín plnění zhotovitelem přiměřeně upraven.
4. Zhotovitel se zavazuje splnit závazek zhotovit řádně dílo (prosté vad a nedodělků bránících jeho užívání) ve lhůtě vyznačené v tomto článku, v odst. 3.
5. Staveniště bude zhotovitelem uvolněno a vyklizeno nejpozději do 5-ti pracovních dnů od dokončení a předání díla dle této smlouvy.

VI. CENA ZA PROVEDENÍ DÍLA

1. Cena za dílo specifikované v čl. IV. této smlouvy o dílo je sjednána dohodou smluvních stran pro celý rozsah plnění ve výši:

Celkem bez DPH 1,080.000,00Kč bez DPH.

K této ceně bude v případě stanovených v zákoně připočtena DPH v zákonné výši, tj. 21 %.

Celková cena včetně DPH činí 1,306.800,00Kč.

2. V takto sjednané ceně jsou zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony dle této smlouvy. Veškeré změny, doplňky, vícepráce, zúžení nebo rozšíření předmětu díla oproti touto smlouvou sjednanému rozsahu, budou oceněny zhotovitelem dle cenové hladiny ceníku RTS, platného v době vzniku víceprací.

3. Cena za provedení díla je splatná takto:

- provedené práce budou zhotovitelem fakturovány měsíčně, a to za práce skutečně provedené zhotovitelem v daném měsíci. Tyto práce budou odsouhlaseny zhotovitelem a zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu, který vystaví zhotovitel, případně zápisem ve stavebním deníku o jejich provedení.
- poté, co dílo bude předáno a převzato objednatelem bez vad a nedodělků bránících jeho užívání, zavazuje se objednatel zaplatit zhotoviteli celou sjednanou smluvní cenu (po odečtení již provedených úhrad) na základě konečné faktury, kterou je zhotovitel povinen vystavit.
- lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na **30 dnů** po jejich doručení objednateli.

4. Zhotovitel se zavazuje vystavit k úhradě jednotlivých částí ceny za provedení díla faktury s náležitostmi daňového dokladu a tyto objednateli doručit. Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat v textu faktury výslovný název "konečná faktura" (neuvedení tohoto označení však nemá vliv na splatnost částky uvedené na dané faktuře a na povinnost objednatele tuto částku zhotoviteli uhradit).
5. Veškeré platby podle této smlouvy se považují za uhrazené (zaplacené) až okamžikem jejich připsání na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, případně dnem jejich hotovostní úhrady, je-li tato podle zákona možná.
6. V případě prodlení objednatele s úhradou jakékoli platby na základě této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení bez ohledu na zavinění. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě pěti kalendářních dnů ode dne doručení výzvy zhotovitele k její úhradě. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu případně vzniklé škody. V případě, že zhotoviteli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude pokuta vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude pokuta účtována podle skutečné délky prodlení.
7. V případě prodlení objednatele s úhradou jakékoli platby na základě této smlouvy je zhotovitel oprávněn zastavit provádění díla a o dobu prodlení objednatele s úhradou se bez dalšího prodlužuje termín dokončení díla a předání díla zhotovitelem.
8. V případě prodlení objednatele s úhradou jakékoli platby na základě této smlouvy delší než 10 kalendářních dnů je zhotovitel oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit.
9. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby, uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla, bez DPH.

VII.

REALIZACE DÍLA

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději v den sjednaný pro zahájení prací dle této smlouvy (čl. V. odst. 1 této smlouvy) staveniště způsobilé k zahájení prací dle této smlouvy, prosté překážek faktických i právních bránících zahájení a provádění prací dle této smlouvy a dále v rozsahu nutném pro realizaci díla a ve stejném termínu také veškeré doklady potřebné k zahájení a realizaci díla (uvedené ujednání nemění nic na povinnosti objednatele předat zhotoviteli projektovou dokumentaci ve lhůtě uvedené v čl. IV. odst. 2 této smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje udržovat pro svoji potřebu a na vlastní náklad pořádek na staveništi. Možnost odběru energií a dalších médií potřebných pro provedení díla zajistí na své náklady objednatel ke dni zahájení prací podle čl. V. odst. 1. této smlouvy. V případě prodlení objednatele se zajištěním odběru energie či jiných médií se o dobu takového prodlení bez dalšího prodlužuje termín dokončení a předání díla zhotovitelem (není-li postupováno dle odst. 3 tohoto článku).
3. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem předání díla objednateli.
4. Zhotovitel povede ode dne předání staveniště stavební deník, do kterého zapisuje důležité a rozhodující skutečnosti o realizaci díla. Zápisy ve stavebním deníku dokladují průběh prací a jsou podkladem pro eventuální změny smluvních vztahů (případně jsou považovány za změny této smlouvy, je-li to výslovně v této smlouvě sjednáno) a pro řešení případných sporů.

VIII.

SPLNĚNÍ DÍLA A JEHO PŘEVZETÍ

1. Závazek zhotovitele provést dílo podle této smlouvy je splněn jeho dokončením a předáním objednateli. Objednatel je povinen dílo převzít. Do doby, než bude dílo objednatelem převzato, není objednatel oprávněn dílo jakkoli užívat. V případě, že objednatel započne s užíváním díla aniž jej předtím převzal, má se za to, že k předání díla došlo dnem, kdy objednatel započal s jeho užíváním. Za užívání díla se považuje i užívání dané stavby třetími osobami se souhlasem objednatele či pokračování ve

stavebních pracích navazujících na dílo dle této smlouvy. Za převzetí díla se považuje i uplatnění vad a nedodělků po oznámení zhotovitele o dokončení díla.

- Objednatel je povinen dílo převzít i v případě, že dílo trpí vadami či nedodělků, které nebrání zásadním způsobem v užívání díla.
- O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, v němž budou popsány případné vady a nedodělků nebránící řádnému užívání, či jiné vady a nedodělků, společně se závaznými termíny pro jejich odstranění. Protokol se sepisuje i v případě, kdy objednatel převzetí díla (nebo jeho části) odmítne s důvodem, proč tak učinil. Drobné vady či nedodělků nebránící běžnému užívání díla nejsou důvodem pro odmítnutí převzetí díla.
- Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejmeně 2 dny předem k převzetí díla.
- V případě, že zhotovitel provede dílo v kratším čase než dohodnutém, zavazuje se objednatel toto dílo převzít bez zbytečného odkladu po oznámení o dokončení díla, nejpozději však do tří dnů následujících po takovém oznámení.
- Zhotovitel je zároveň oprávněn nabídnout objednateli k převzetí část díla a objednatel se v takovém případě zavazuje danou část díla převzít bez zbytečného odkladu po oznámení, nejpozději však do dvou dnů následujících po takovém oznámení.

IX.

ZÁRUKY

- Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je provedené řádně v souladu s touto smlouvou o dílo a platnými právními předpisy.
- Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít požadované vlastnosti (dle odst. 1 tohoto článku) i po splnění této smlouvy, a to po dobu tzv. záruční doby v délce **36 měsíců**.
- Záruční doba počíná běžet okamžikem provedení díla ve smyslu ustanovení čl. VIII. odst. 1 této smlouvy.
- Reklamací vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své návrhy, jakým způsobem vadu odstranit (tímto návrhem však není zhotovitel vázán).
- Zhotovitel je povinen nejpozději do 10-ti pracovních dnů po obdržení reklamací písemně oznámit objednateli, zda reklamací uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamací neuznává.
- O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami a bude obsahovat popis vady, způsob odstranění a datum odstranění vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve všech technických.
- Pokud dojde k reklamaci v době nepříznivých klimatických podmínek, je povinen zhotovitel reklamovanou vadu alespoň provizorně opravit a závadu sledovat až do definitivní opravy v příznivých klimatických podmínkách.
- O dobu od uplatnění reklamací až do odstranění vady a následného převzetí objednatel se prodlužuje záruční doba.
- Po dobu záruční doby nesmí dojít bez vědomí zhotovitele k zásahům do provedeného díla, které mění nebo narušují jeho charakter.
- Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru, kde se dílo nachází, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění vad nebo nedodělků.
- Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé neodbornými zásahy objednatele, jím zmocněných osob či jakýchkoliv třetích osob do prováděného díla.
- Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval dílo neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka dle této smlouvy, případně, že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

X.

OSOBY ZMOCNĚNÉ JEDNAT ZA SMLUVNÍ STRANY

- Pro právní jednání mezi smluvními stranami jsou zmocněni (není-li ve smlouvě uvedeno jinak) tyto pracovníci:
Za objednatele: p. Ing. Jan Helikar, starosta obce
Za zhotovitele: p. Jaroslav Bastl - 777 323 700
- Pro jednání ve věcech technických, provozních a pro předání a převzetí díla jsou zmocněni tyto pracovníci:
Za objednatele: p. Ing. Jan Helikar, starosta obce
Za zhotovitele: p. Ing. V. Dvořáček - 733-112-276, p. Ing. Bedřich Štefan - 734-530-010, o. Michal Juřínke 777-323-704

XI.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY, OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě prodlení objednatele s plněním jakékoliv jeho povinnosti dle této smlouvy o více než 10 dnů, zejména v případě prodlení s úhradou ceny díla nebo jeho části nebo v případě nezajištění stavební připravenosti.
2. V případě odstoupení od smlouvy má zhotovitel nárok na úhradu skutečných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s přípravou či částečným plněním smlouvy, nejméně však 10.000,- Kč + DPH. Zmaří-li objednatel provedení díla z důvodu, za nějž odpovídá objednatel, náleží zhotoviteli cena za dílo snížená o to, co zhotovitel neprovedením díla ušetřil.
3. Vlastnictví k předmětu díla přechází na objednatele po uhrazení celé ceny díla.
4. Objednatel prohlašuje, že přijaté plnění bude používáno k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Dodavatel je povinen vystavit daňový doklad s náležitostmi podle §92a odst.2 Zákona o DPH.
5. Prodávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny vč.DPH za každý započatý den prodlení plnění.

XII.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva se řídí českým právním řádem. Všechny vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu posledního z účastníků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze písemně ve formě dodatku k této smlouvě podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran, pokud není ve smlouvě uveden jiný způsob změny smlouvy. doplňku. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, platí pro vztahy mezi smluvními stranami práva a povinnosti dle obecních ustanovení Obchodního a Občanského zákoníku.
5. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nebude mít tato neplatnost či nevynutitelnost vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení této smlouvy nebo jejích částí, pokud nevyplývá přímo z obsahu této smlouvy, že toto ustanovení nebo jeho část nelze oddělit od dalšího obsahu. V takovém případě se smluvní strany zavazují neúčinné a neplatné ustanovení nahradit novým, které je svým účelem a významem co nejbližší ustanovení této smlouvy, jež má být nahrazeno.
6. Veškerá oznámení a komunikace podle této smlouvy musí být učiněna v písemné formě a zaslána na shora uvedenou nebo nově oznámenou adresu adresáta, tedy druhé straně, výlučně doporučenou poštou nebo institucionalizovanou mezinárodní kurýrní službou (např. DHL apod.) nebo předána osobně. Strany v této souvislosti dohodly právní domněnku doručení jakéhokoliv oznámení či jiné komunikace podle této smlouvy anebo s touto smlouvou související, a to uplynutím desátého pracovního dne následujícího po dni prokazatelného odeslání takového oznámení či jiné komunikace, nedojde-li k dřívějšímu doručení dané písemnosti druhé smluvní straně.
7. Práva a povinnosti smluvních stran přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně.
9. Přílohou smlouvy o dílo je rozpočet, který byl podkladem stanovení ceny za provedení díla.

V Brně dne 14-03-2022

Zhotovitel:

Objednatel:

27.3.2022

BS-IMEX, spol. s r.o.
Zvonařka 408/16
617 00 Brno
IČO: 258 694 711

OBEC VRANOVICE
Školní 1
691 25 VRANOVICE
okr. Brno-venkov

Schváleno - Ředitel obce dne 27.3.2022

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRANOVICE	
Objekt:	SO01	Dešťová kanalizace	
Rozpočet:	01	DESTOVA KANALIZACE - ODVODNENI; KRIZOVATEK UL.NOSISL/LIPOV/ZAHRAD. KÚ VRANOVICE	
Objednatel:			IČO: DIČ:
Zhotovitel:	BS-IMEX , s.r.o. Zvonařka 408/16,61700,Brno		IČO: 63476711 DIČ: CZ63476711
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 039 077,75
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			40 922,25
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 080 000,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 080 000,00 CZK
Základní DPH	21 %		226 800,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			1 306 800,00 CZK
v <u>BRNO</u> BS-IMEX s.r.o. Zvonařka 408/16 61700 Brno IČO: 63476711 _____ Za zhotovitele dne <u>14-03-2022</u> <u>22.3.2022</u> OBEC VRANOVICE Školní 1 691 25 VRANOVICE příl. Brno-venkov _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			337 689,97	31
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			9 142,00	1
5	Komunikace	HSV			294 156,65	27
8	Trubní vedení	HSV			340 411,15	32
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 227,40	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			45 450,58	4
VN	Vedlejší náklady	VN			40 922,25	4
Cena celkem					1 080 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA
O:	SO01	Dešťová kanalizace
R:	01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				337 689,97
1	113108310R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.10 cm	m2	177,90500	120,00	21 348,60
		chodník : 1,3*(130,41+5,35+1,09)-1,3*(5,3+9,6)		158,53500		
		komunikace : 1,3*(5,3+9,6)		19,37000		
2	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	3,00000	50,00	150,00
		chodník/komunikace : 1,0*3		3,00000		
3	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	10,00000	120,00	1 200,00
4	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	302,43850	110,00	33 268,24
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : 1,3*1,7*(130,41+5,35+1,09)-1,3*1,7*(5,3+9,6)		269,50950		
		komunikace : 1,3*1,7*(5,3+9,6)		32,92900		
5	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	90,73155	20,00	1 814,63
		Začátek provozního součtu				
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : 1,3*1,7*(130,41+5,35+1,09)-1,3*1,7*(5,3+9,6)		269,50950		
		komunikace : 1,3*1,7*(5,3+9,6)		32,92900		
		Konec provozního součtu				
		30% : 302,4385*0,3		90,73155		
6	151811212R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š. 1,5m, hl.1,95m	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00
		5		5,00000		
7	151812212R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š. 1,5m,hl.1,95m	den	100,00000	25,00	2 500,00
		20dní : 5*20		100,00000		
8	151813212R00	Dmtž lehkého pažiciho boxu dl.3m, š. 1,5m, hl.1,95m	kus	5,00000	500,00	2 500,00
		5		5,00000		
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	151,21925	70,00	10 585,35
		objemu nad 100 m3 50 % :				
		Začátek provozního součtu				
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : 1,3*1,7*(130,41+5,35+1,09)-1,3*1,7*(5,3+9,6)		269,50950		
		komunikace : 1,3*1,7*(5,3+9,6)		32,92900		
		Konec provozního součtu				
		302,4385*0,5		151,21925		
10	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	259,10950	40,00	10 364,38
		Začátek provozního součtu				
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : 1,3*(0,75)*(130,41+5,35+1,09)-		118,90125		
		1,3*(0,75)*(5,3+9,6)				
		komunikace : 1,3*(0,55)*(5,3+9,6)		10,65350		
		Konec provozního součtu				
		na mezideponii : 129,55475		129,55475		
		z mezideponie : 129,55475		129,55475		
11	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	172,88375	150,00	25 932,56
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : 1,3*(0,1+0,55+0,3)*(130,41+5,35+1,09)-		150,60825		
		1,3*(0,1+0,55+0,3)*(5,3+9,6)				

Položkový rozpočet

S:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA
O:	SO01	Dešťová kanalizace
R:	01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		komunikace : $1,3 \cdot (0,1 + 0,55 + 0,5) \cdot (5,3 + 9,6)$		22,27550		
12	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	129,55475	200,00	25 910,95
		z mezideponie : 129,55475		129,55475		
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (stávající zeminou)	m3	129,55475	100,00	12 955,48
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : $1,3 \cdot (0,75) \cdot (130,41 + 5,35 + 1,09) - 1,3 \cdot (0,75) \cdot (5,3 + 9,6)$		118,90125		
		komunikace : $1,3 \cdot (0,55) \cdot (5,3 + 9,6)$		10,65350		
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	97,84775	900,00	88 062,98
		chodník : $1,3 \cdot 0,55 \cdot (130,41 + 5,35 + 1,09) - 1,3 \cdot 0,55 \cdot (5,3 + 9,6)$		87,19425		
		komunikace : $1,3 \cdot 0,55 \cdot (5,3 + 9,6)$		10,65350		
15	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, přebytek zeminy	m3	172,88375	455,00	78 662,11
		průměrná hloubka 1,7 m :				
		chodník : $1,3 \cdot (0,1 + 0,55 + 0,3) \cdot (130,41 + 5,35 + 1,09) - 1,3 \cdot (0,1 + 0,55 + 0,3) \cdot (5,3 + 9,6)$		150,60825		
		komunikace : $1,3 \cdot (0,1 + 0,55 + 0,5) \cdot (5,3 + 9,6)$		22,27550		
16	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m3	17,79050	980,00	17 434,69
		chodník : $1,3 \cdot 0,1 \cdot (130,41 + 5,35 + 1,09) - 1,3 \cdot 0,1 \cdot (5,3 + 9,6)$		15,85350		
		komunikace : $1,3 \cdot 0,1 \cdot (5,3 + 9,6)$		1,93700		
17	58344169R	Štěrkodrtě frakce 0-32 A PŘI NEVHODNOSTI POUŽITÍ STÁVAJÍCÍ ZEMINY	t	0,00000	500,00	0,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				9 142,00
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	100,00000	25,10	2 510,00
		vedení do původního stavu : 100,0		100,00000		
19	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	100,00000	5,30	530,00
20	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	100,00000	5,20	520,00
21	185851111R00	Dovoz vody pro závlaku rostlin do 6 km	m3	2,00000	705,00	1 410,00
		Začátek provozního součtu				
		vedení do původního stavu : 100,0		100,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca 0,02m3/m2 : $100,0 \cdot 0,02$		2,00000		
22	185802113RC1	Hnojení umělým hnojivem v rovině	m2	100,00000	35,00	3 500,00
		vedení do původního stavu : 100,0		100,00000		
23	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI 0,035kg/m2	kg	3,67500	80,00	294,00
		Začátek provozního součtu				
		vedení do původního stavu : 100,0		100,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca 0,035kg/m2 : $100,0 \cdot 0,035 \cdot 1,05$		3,67500		
24	08211320R	Voda pitná - vodné	m3	2,10000	150,00	315,00
		Začátek provozního součtu				
		vedení do původního stavu : 100,0		100,00000		
		Konec provozního součtu				
		cca 0,02m3/m2 : $100,0 \cdot 0,02 \cdot 1,05$		2,10000		

Položkový rozpočet

S:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA
O:	SO01	Dešťová kanalizace
R:	01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
25	25191158R	Trávníkové hnojivo AGRO 0,02kg/m2	Kg	2,10000	30,00	63,00

Začátek provozního součtu

vedení do původního stavu : 100,0

100,00000

Konec provozního součtu

cca 0,02kg/m2 : 100,0*0,02*1,05

2,10000

Díl: 5	Komunikace					294 156,65
26	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm šterkodrtí frakce 0-32 mm	m2	177,90500	200,00	35 581,00

chodník : 1,3*(130,41+5,35+1,09)-1,3*(5,3+9,6)

158,53500

komunikace : 1,3*(5,3+9,6)

19,37000

27	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm šterkodrtí frakce 0-63 mm	m2	19,37000	200,00	3 874,00
		komunikace : 1,3*(5,3+9,6)		19,37000		

28	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	19,37000	35,00	677,95
29	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	19,37000	35,00	677,95
30	577131111RT3	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm	m2	19,37000	590,00	11 428,30
		komunikace : 1,3*(5,3+9,6)		19,37000		

31	577151223RT3	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm	m2	19,37000	590,00	11 428,30
32	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm vč.výplně spár	m2	158,53500	250,00	39 633,75
		chodník : 1,3*(130,41+5,35+1,09)-1,3*(5,3+9,6)		158,53500		

33	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	31,70700	55,00	1 743,89
		Začátek provozního součtu				
		chodník : 1,3*(130,41+5,35+1,09)-1,3*(5,3+9,6)		158,53500		
		Konec provozního součtu				
		20% : 158,535*0,2		31,70700		

34	597101111RT1	Montáž odvodňovacího žlabu bet včetně betonového lože C 12/15 vč.asf.těsnění	m	8,00000	300,00	2 400,00
		ŽL2 : 8,0		8,00000		

35	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	25,00000	280,00	7 000,00
		chodník/komunikace : 1,0*3		3,00000		
		chodník ŽL2/RŠ1 : 22,0		22,00000		

36	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	45,80000	55,00	2 519,00
		komunikace : (5,3+9,6)*2		29,80000		
		ŽL2 : 8,0*2		16,00000		

37	5 PC 001	D+M Vpusti uliční pro odvodnění žlabu ŽL2 vč.litin mříže	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00
----	----------	--	-----	---------	----------	----------

38	5 PC poznámka	Předpoklad ponechání stávajících chodníkových obrubníků		0,00000	1 000,00	0,00
----	---------------	---	--	---------	----------	------

39	597091111RX1	Žlab odvodňovací N100-6 dl. 1000 mm spád 0,5%	kus	14,00000	3 200,00	44 800,00
		ŽL1 : 7,0*2		14,00000		

40	597091124RX1	Žlabová vpust H355 N 100 dl. 500 mm odtok DN100	kus	2,00000	6 500,00	13 000,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

41	597091153RX1	Krycí rošt N100 zatížení C 250 dl.500 mm můstkový, grafitová tvárná litina	kus	28,00000	1 890,00	52 920,00
----	--------------	--	-----	----------	----------	-----------

42	597091163RS1	Aretace roštu N100 zatížení C 250, pozink. ocel	kus	28,00000	100,00	2 800,00
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------

43	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	1,50000	1 600,00	2 400,00
		chodník/komunikace : 1,0*3*0,2*0,3		0,18000		
		chodník ŽL2/RŠ1 : 22,0*0,2*0,3		1,32000		

Položkový rozpočet

S:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA
O:	SO01	Dešťová kanalizace
R:	01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
44	919723211R	Zaliti spáry řez.podélné vč asfalt. zálivky	m	45,80000	28,00	1 282,40
		komunikace : (5,3+9,6)*2		29,80000		
		ŽL2 : 8,0*2		16,00000		
45	59217421R	Obrubník chodníkový ABO 14-10 1000/100/250 přírodní	kus	25,00000	135,00	3 375,00
		chodník/komunikace : 1,0*3		3,00000		
		chodník ŽL2/RŠ1 : 22,0		22,00000		
46	592275170R	Žlab odvodňovací TBZ 30/20/8 300/200/80	kus	42,00000	50,00	2 100,00
		Začátek provozního součtu				
		ŽL2 : 8,0*5*1,05		42,00000		
		Konec provozního součtu				
		42		42,00000		
47	59245110R	Dlažba sklad. HOLLAND I 20x10x6 cm přírodní	m2	164,82375	270,00	44 502,41
		Začátek provozního součtu				
		chodník : 1,3*(130,41+5,35+1,09)-1,3*(5,3+9,6)		158,53500		
		dlažba pro nevidomé : -1,3*0,4*3		-1,56000		
		Konec provozního součtu				
		156,975*1,05		164,82375		
48	592451151R	Dlažba HOLLAND I SLP skladba 20x10x6 cm červená	m2	1,63800	500,00	819,00
		dlažba pro nevidomé				
		Začátek provozního součtu				
		1,3*0,4*3		1,56000		
		Konec provozního součtu				
		1,56*1,05		1,63800		
49	5 PC 001	Příplatek za plochu do 100 m2	m2	19,37000	10,00	193,70
		komunikace : 1,3*(5,3+9,6)		19,37000		
Díl: 8		Trubní vedení				340 411,15
50	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, do DN 300	m	136,85000	49,00	6 705,65
		DN250 : 130,41		130,41000		
		DN200 : 5,35+1,09		6,44000		
51	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	136,85000	15,00	2 052,75
52	899623121R00	Obetonování potrubí betonem C-/7,5	m3	0,00000	3 000,00	0,00
53	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	136,85000	15,00	2 052,75
54	8 PC 001	D+M Kolena, odbočky, redukce, zátky, spojky	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
55	8 PC 002	D+M Ukončení dešť kanalizace žabí klapkou DN250 mm vč.kamen.rovnaninou, patky z lom kam	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
56	894412311RAB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop šedá litina s otvory 40 t	kus	5,00000	23 000,00	115 000,00
		RŠ1-RŠ5 : 5		5,00000		
57	286114012R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PVC SN12 200x3000mm hladká PVC-U, oranžová	kus	3,00000	3 000,00	9 000,00
		Začátek provozního součtu				
		DN200 : (5,35+1,09)/3*1,05		2,25400		
		Konec provozního součtu				
		3		3,00000		
58	286114014R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PVC SN12 250x3000mm hladká PVC-U, oranžová	kus	46,00000	3 600,00	165 600,00
		Začátek provozního součtu				

Položkový rozpočet

S:	01_04_2021	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA
O:	SO01	Dešťová kanalizace
R:	01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ; KŘÍŽOVATEK UL.NOSISL/LÍPOV/ZAHRAD. KÚ VRA

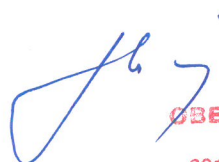
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		DN250 : 130,41/3*1,05		45,64350		
		Konec provozního součtu				
		46		46,00000		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					12 227,40
59	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	305,68504	40,00	12 227,40
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					45 450,58
60	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	39,79910	350,00	13 929,69
61	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	39,79910	200,00	7 959,82
62	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	278,59370	16,00	4 457,50
63	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,97991	300,00	1 193,97
64	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	35,81919	500,00	17 909,60
Díl: VN	Vedlejší náklady					40 922,25
65	005111020R	Geodetické práce - vytyčení stavby, zaměření skutečného stavu	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
66	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
67	005241020R	Zařízení staveniště vč.vybudování, odstranění, záborů, dopravního značení,přejezd plech atd.	Soubor	1,00000	22 922,25	22 922,25

Celkem						1 080 000,00
---------------	--	--	--	--	--	---------------------



BS - IMEX spol. s r.o.
Zvonařka 408/ 16
617 00 Brno
DIČ: 288-63476711



OBEC VRANOVICE
Školní 1
691 25 VRANOVICE
okr. Brno-venkov