

# S M L O U V A O D Í L O

Ev. č. MěÚ:


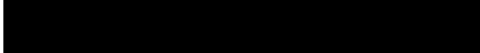
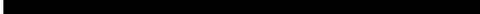
Ev. č. zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami.

## I.


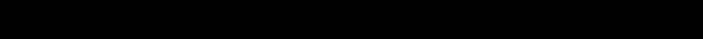
### Smluvní strany

#### OBJEDNATEL

**název** : Město Nový Bor  
**sídlo** : nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor  
**právní forma** : obec  
**IČ** : 00260771  
**DIČ** : CZ00260771  
**zápis v OR** : nezapsané v OR  
**jednající** : Mgr. Jaromír Dvořák, starosta města Nový Bor  
**bankovní spojení:** : KB, a.s., č. ú. 525421/0100  
**ve věcech technických** :   
**telefon** :   
**e-mail** : 

#### ZHOTOVITEL

**obchodní firma** : Skanska a.s.  
**sídlo** : Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha - Karlín  
**právní forma** : akciová společnost  
**IČ** : 26271303  
**DIČ** : CZ699004845  
**zápis v OR** : Zapsán Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904  
**jednající** : Ing. Jan Lintner, vedoucí střediska a Jiří Čípera, manažer řízení obchodu, oba základě Plné moc PM/6598/2019

dále za zhotovitele jednájí  
ve věcech smluvních :   
ve věcech technických : 

**bankovní spojení** : ING Bank N.V.  
**č. účtu** : 10000564927/3500  
**telefon** :   
**fax** :   
**e-mail** : 

## II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které je předmětem této smlouvy.

2. Předmětem této smlouvy jsou: oprava povrchu komunikace v NB Žižkova I. a II. (dále jen „dílo“).

Dílo bude sloužit k účelu veřejnému.

Rozsah předmětu díla je vymezen a bude proveden v souladu s níže uvedenými dokumenty a stanovisky: - položkový rozpočet

Tyto práce vyžadují stanovení dopravního značení, povolení ke zvláštnímu užívání a uzavírku provozu

Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky Oprava povrchu ul. Žižkova, zadávaná v elektronickém nástroji dostupném na [https://zakazky.novy-bor.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.novy-bor.cz/profile_display_2.html),“ (dále jen „Veřejná zakázka“).

Mimo všechny definované činnosti jsou součástí předmětu díla:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací a jeho pravidelná měsíční aktualizace v elektronické podobě ve vhodně zvoleném programu

3. Předmět díla je dále specifikován v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a který je nedílnou součástí této smlouvy.

4. Cena díla uvedená v článku III je stanovena na základě výkazu výměr (položkový rozpočet).

5. Předmět díla bude proveden dle předloženého nabídkového rozpočtu od zhotovitele. Oceněný výkaz výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Zhotovitel se zavazuje, že položkový rozpočet uvedený v příloze č. 1 této smlouvy obsahuje všechny položky, které byly uvedeny ve výkazu výměr ve Veřejné zakázce (případně vyjma výše cen/-y). Pokud by v položkovém rozpočtu některé položky z výkazu výměr zahrnuté nebyly, zhotovitel je povinen provést tyto práce bez nároku na odměnu. V tomto případě se nebude jednat o vícepráce.

6. Veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

7. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč měl nebo mohl vědět.

Náklady na provedení uvedených součástí díla jsou zahrnuté do ceny za dílo, uvedené v článku III. této smlouvy o dílo.

### **III. Cena za dílo**

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku II Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH:	1 478 692 Kč
Výše DPH:	21%
DPH:	310 525,32 Kč
<b>Cena včetně DPH:</b>	<b>1 789 217,32 Kč</b>

**[slovy: jedenmilionsedmsetosmdesátdevěttisícdvěstěsedmnáct korun českých a 32 haléřů bez DPH ]**

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

#### Podmínky překročení nabídkové ceny a snížení nabídkové ceny

Nabídkovou cenu bude možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových právních předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně. Změnu ceny bude zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli a důvod změny doložit. Nově určená cena bude předmětem dodatku této smlouvy a bude řešena v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě změny ceny díla z důvodů víceprací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu a požadovaných ze strany objednatele, bude cena víceprací určena dle aktuálního ceníku ÚRS Praha (část III., odst. (3) Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor a kalkulačního vzorce uchazeče v nabídce. Takovéto vícepráce budou řešeny v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů

odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

#### **IV.**

#### **Doba a místo plnění**

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:
  - a) Zahájení plnění: od nabytí účinnosti SoD
  - b) Termín předání a převzetí staveniště: na základě výzvy objednatele
  - c) Termín dokončení plnění díla: do 4 týdnů od předání staveniště, nejpozději do 30.11.2019
  - d) Termín odstranění zařízení a vyklizení staveniště do 14 dnů od předání díla
2. Harmonogram realizace díla je součástí přílohy č. 2 k této smlouvě a je její nedílnou součástí. Tímto není dotčena možnost dohody obou stran na jiném smluvním harmonogramu. Zhotovitel je povinen postupovat bezvýjimečně dle tohoto Harmonogramu – změnu Harmonogramu je možné provést pouze s předchozím souhlasem objednatele a TDS, v opačném případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 10 000,- Kč.
3. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou a provádění archeologického výzkumu. Po dobu prodloužení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodloužení se splněním povinností předat předmět plnění dle této smlouvy.
4. Místem plnění je místní komunikace ve městě Nový Bor, k.ú. Arnultovice u Nového Boru na p.p.č. 105/1

#### **V.**

#### **Pojištění, platební a obchodní podmínky**

##### **Pojištění**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu č. 899-25512-13 pro případ pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně 5 mil. Kč.
2. Objednatel požaduje po zhotoviteli uzavřené stavebně montážní pojištění na dílo v souladu s podmínkami stanovenými v části V., článku 3 Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor.

##### **Platební a obchodní podmínky**

3. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě **30 dnů** ode dne data doručení faktury zhotovitelem objednateli.
5. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den

příslušného měsíce. Faktury zhotovitele musí splňovat náležitosti faktury dle Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor uvedených v části IV., článku 6.

6. Platební podmínky jsou blíže specifikovány ve Všeobecných standardech stavby Města Nový Bor.
7. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
8. Ostatní obchodní podmínky, které nejsou upraveny v této smlouvě, budou řešeny dle Všeobecných standardech stavby Města Nový Bor.

## **VI. Záruka za jakost**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce:
  - a) letmá oprava komunikací v délce 12 měsíců,
  - b) bodová oprava komunikací v délce 36 měsíců,
  - c) celoplošná oprava komunikací v délce 36 měsíců v případě použití standardní asfaltové směsi a v délce 60 měsíců při použití modifikované asfaltové směsi,
  - d) oprava komunikací pro pěší v délce 36 měsíců.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla nebo jeho části (celku) objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.
4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději do 5 kalendářních dnů (max. 5 kalendářních dnů, tj. 120 hodin) ode dne převzetí písemné reklamace zaslané faxem nebo e-mailem nebo datovou schránkou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního díla nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 24 hodin od jejího uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to objednateli písemnou formou do 3 pracovních dnů od doručení oznámení. Zda se jedná o záruční vadu, bude

poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.

9. Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, nese náklady na jeho vyhotovení zhotovitel a zahájí odstraňování vady do 3 pracovních dnů od jeho doručení. Nejedná-li se dle znaleckého posudku o záruční vadu, hradí jeho vyhotovení objednatel. Tímto není dotčeno právo kterékoli ze smluvních stran obrátit se na příslušný soud.

## **VII. Smluvní pokuty**

1. V případě, že zhotovitel nepřevzme od objednatele staveniště ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy nebo písemného vyzvání objednatele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním nejzazšího termínu předání díla ve smluveném rozsahu, zavazuje se zaplatit objednateli dle jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době (dle čl. VI odst. 5 této smlouvy) je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 0,05% z ceny díla** za každou vadu a započatý den prodlení.
4. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dohodnutém s objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.
5. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
6. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den prodlení.
7. Nebude-li stavební deník nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den a případ.
8. V případě, že zhotovitel změní Harmonogram realizace díla bez předchozího souhlasu objednatele a TDS a bude realizovat dílo dle změněného Harmonogramu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den, který znamená prodlení vůči původnímu Harmonogramu.
9. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost objednatele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo zhotovitele požadovat náhradu škody.
10. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
11. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě **14 dnů** po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

## **VIII. Součinnost**

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dále se objednatel zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

## IX

### Podzhotovitel (subdodavatel)

1. Zhotovitel provede dílo osobně, nevyplývá-li z této smlouvy provádění díla podzhotovitelem.
2. Pojem podzhotovitel a subdodavatel je pro účely této smlouvy totožný.
3. Při předání a převzetí staveniště budou podzhotovitelé (podzhotovitel) potvrzeni ve stavebním deníku. V případě změny podzhotovitelů, a to jak toho prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak i toho, prostřednictvím kterého zhotovitel kvalifikaci neprokazoval, musí být tato skutečnost písemně **odsouhlasena** objednatelem, následně bude tato skutečnost uvedena i ve stavebním deníku.

## X.

### Oprávněné osoby

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému dozoru stavebníka. Osobu vykonávající technický dozor stavebníka objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště.

3. Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu §160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):

Zhotovitel prohlašuje, že jím pověřená osoba pro výkon funkce stavbyvedoucího splňuje ustanovení § 158 odst. 1 Stavebního zákona.

## XI.

## **Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí stálých prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele. Zhotovitel je však povinen zajistit osobám objednatele a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla a to například v kanceláři stavbyvedoucího na staveništi.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré změny a rozdíly projektové dokumentace pro provedení stavby oproti projektové dokumentaci uvedené v článku II této smlouvy.
4. **Záležitosti, které nejsou upraveny v této smlouvě, budou řešeny dle Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor.**
5. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
  - a) Smlouva o dílo
  - b) Zadávací podmínky
  - c) Všeobecné standardy stavby Města Nový Bor
6. Ustanovení této smlouvy o dílo mají přednost před ustanoveními Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor.
7. Zadavatel nepožaduje bankovní (finanční) záruky uvedené v části V., body 5 a 6 Všeobecných standardů stavby Města Nový Bor.
8. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí platným právním řádem ČR.
9. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.
10. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.
12. Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů: tato smlouva byla schválena Radou města Nový Bor usnesením č. 588/19/RM22 ze dne 14.10.2019.
13. Tato smlouva má následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:
  - Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
  - Příloha č. 2: Harmonogram prací



V Novém Boru, dne 15.11.2019

V Praze, dne 10.11.2019

.....  
Mgr. Jaromír Dvořák, starosta

.....  
Ing. Jan Lintner, vedoucí střediska

.....  
Jiří Čipera, manažer řízení obchodu

## Časový harmonogram stavby

**Stavba:** Oprava povrchu ul. Žižkova Nový Bor

Objednatel:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Místo: Nový Bor

Zpracoval:

Datum: 23.9.2019

Kód	Zakázka	1. týden	2. týden	3. týden	4. týden (max. do 30.11.2019)
<b>045RS19</b>	<b>Oprava povrchu ul. Žižkova Nový Bor</b>				
<b>0001</b>	<b>Žižkova I</b>				
	Frézování živičného krytu				
	Zemní a ostatní práce				
	Oprava a výměna uličních vpustí				
	Obnova povrchu komunikace				
<b>0002</b>	<b>Žižkova II</b>				
	Frézování živičného krytu				
	Zemní a ostatní práce				
	Oprava a výměna uličních vpustí				
	Obnova povrchu komunikace				

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava komunikací v Novém Boru 2019

Objekt:

**Oprava povrchu ul. Žižkova - I.etapa**

KSO:

Místo:

Nový Bor

Zadavatel:

Město Nový Bor

Uchazeč:

Skanska a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

26271303

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**727 695,00**

DPH základní snižená	Základ daně 727 695,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 152 815,95
zákl. přenesená	0,00	15,00%	0,00
sniž. přenesená	0,00	21,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**880 510,95**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikací v Novém Boru 2019

Objekt:

**Oprava povrchu ul. Žižkova - I.etapa**

Místo:

Nový Bor

Datum:

Zadavatel:

Město Nový Bor

Projektant:

Uchazeč:

Skanska a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**727 695,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

704 224,00

5 - Komunikace

704 224,00

50\_2 - Celoplošná výsrava

661 245,00

50\_3 - Oprava a výměna uličních vpustí

42 979,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

23 471,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikací v Novém Boru 2019

Objekt: **Oprava povrchu ul. Žižkova - I.etapa**

Místo: **Nový Bor**

Datum: **00.01.1900**

Zadavatel: **Město Nový Bor**  
Uchazeč: **Skanska a.s.**

Projektant:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>727 695,00</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				704 224,00	
D	5		Komunikace				661 245,00	
D	50_2		Celoplošná výprava				661 245,00	
1	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	12,500	44,00	550,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm</i>					
2	K	113154263	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	940,390	57,00	53 602,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm.</i>					
3	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	123,661	388,00	47 980,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km</i>					
4	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	618,306	11,00	6 801,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>					
5	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	123,661	189,00	23 372,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů</i>					
6	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	16,000	977,00	15 632,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur</i>					
7	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živичných krytech pl do 2 m2	kus	29,000	1 415,00	41 035,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živичných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2</i>					
8	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	940,390	7,00	6 583,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		<i>Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného</i>					
9	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	940,390	13,00	12 225,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2</i>					
10	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	456,900	217,00	99 147,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO 8 (AB) tl. od 20 do 40 mm</i>					
11	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. l tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	940,390	271,00	254 846,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. l, po zhutnění tl. 50 mm</i>					
12	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	180,000	74,00	13 320,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Vytrhání obrub s vybouráním hmot, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých</i>					
13	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	180,000	277,00	49 860,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky</i>					
14	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	180,000	152,00	27 360,00	
	P		<i>Poznámka k položce: obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25</i>					
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	207,727	43,00	8 932,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu</i>					
D	50_3		Oprava a výměna uličních vpustí				42 979,00	
16	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	6,000	1 685,00	10 110,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže</i>					
17	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	1 561,00	9 366,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu</i>					
18	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	8,600	217,00	1 866,00	CS MU_URS 2012
	PP		<i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3</i>					
19	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	10,000	317,00	3 170,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		<i>Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150</i>					
20	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	17,200	388,00	6 674,00	
21	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	86,000	11,00	946,00	
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně)	t	17,200	170,00	2 924,00	CS MU_URS 2012
	PP		<i>Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)</i>					
23	K	564761111	Podklad z kamennia hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	6,000	192,00	1 152,00	CS MU_URS 2012
	PP		<i>Podklad nebo kryt z kamennia hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm</i>					
24	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	857,00	857,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální. V ceně je zahrnuto i zřízení lože ze šterkopisku.</i>					
25	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm	kus	1,000	820,00	820,00	CS MU_URS 2012 02
	PP		<i>prefabrikáty pro uliční vpustí betonové a železobetonové TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59 x 50 x 5</i>					
26	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18x66x10 cm	kus	1,000	549,00	549,00	
27	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	1,000	695,00	695,00	CS MU_URS 2012 02
	PP		<i>prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí dna s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x</i>					

28	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 899,00	1 899,00	CS MU_URS 2012 02	
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm						
29	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1 266,00	1 266,00	CS MU_URS 2012 02	
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm						
30	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	685,00	685,00	CS MU_URS 2012 02	
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300						
D		VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>23 471,00</b>		
31	K	X00000001	Dopravné inženýrská opatření	soubor	1,000	22 515,00	22 515,00		
p			Poznámka k položce: Náklady na projednání dopravních opatření s Dopravním inspektorátem PČR a náklady na zajištění zvláštního užívání komunikace a překopového povolení						
32	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	956,00	956,00	CS MU_URS 2012	

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Údržba komunikací a komunikací pro pěší  
Objekt: **Oprava povrchu ul. Žižkova - II. etapa**

KSO:  
Místo: **Nový Bor**  
Zadavatel: **Město Nový Bor**

CC-CZ:  
Datum:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč: **Skanska a.s.**

IČ: **26272303**  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**750 997,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	750 997,00	21,00%	157 709,37
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**908 706,37**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Údržba komunikací a komunikací pro pěší  
Objekt: **Oprava povrchu ul. Žižkova - II. etapa**

Místo: **Nový Bor**  
Zadavatel: **Město Nový Bor**  
Zhotovitel: **Skanska a.s.**

Datum:  
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>750 997,00</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>727 526,00</b>
5 - Komunikace	727 526,00
50_2 - Celoplošná výsrava	702 288,00
50_3 - Oprava a výměna uličních vpustí	25 238,00
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>23 471,00</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba komunikací a komunikací pro pěši

Objekt: **Oprava povrchu ul. Žižkova - II. etapa**

Místo: Nový Bor

Datum:

Zadavatel: Město Nový Bor  
Uchazeč: Skanska a.s.

Projektant: 0

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>750 997,00</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				727 526,00	
D	5		Komunikace				727 526,00	
D	50_2		Celoplošná výsrava				702 288,00	
1	K	919735111	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	27,900	44,00	1 228,00	
	P		Poznámka k položce: Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
2	K	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	1 050,100	57,00	59 856,00	
	P		Poznámka k položce: Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm.					
3	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 ručním nebo pneu náradím	m3	6,240	518,00	3 232,00	CS MU_URS 2012
	PP		Hloubení zapuštěných i nezapuštěných rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
4	K	132201109	Příplatek za alepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	6,240	132,00	824,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapuštěných i nezapuštěných rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
5	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	150,568	388,00	58 420,00	
	P		Poznámka k položce: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
6	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	752,841	11,00	8 281,00	
	P		Poznámka k položce: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
7	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	138,088	189,00	26 099,00	
	P		Poznámka k položce: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	12,480	170,00	2 122,00	CS MU_URS 2012
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					
9	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	977,00	3 908,00	
	P		Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
10	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	4,000	1 415,00	5 660,00	
	P		Poznámka k položce: Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2					
11	K	460420022	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	13,000	76,00	988,00	
	PP		Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm					
12	K	460420045	Zřízení kabelového lože, obetonování chrániček	m3	1,850	4 686,00	8 669,00	
	PP		Zřízení kabelového lože, obetonování chrániček					
13	K	460510023	Kabelová chránička, PVC trubka 110 mm	m	13,000	3 096,00	40 248,00	
	PP		Kabelová chránička, PVC trubka 110 mm					
14	K	460570284	Zához rýhy 60/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	13,000	86,00	1 118,00	
	PP		Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním					
15	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	1 050,100	7,00	7 351,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
16	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 050,100	13,00	13 651,00	
	P		Poznámka k položce: Postřik živičný spojovací bez pospyu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
17	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	537,000	217,00	116 529,00	
	P		Poznámka k položce: Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO 8 (AB) tl. od 20 do 40 mm					
18	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 050,100	271,00	284 577,00	
	P		Poznámka k položce: Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
19	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	100,000	74,00	7 400,00	
	P		Poznámka k položce: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
20	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	100,000	277,00	27 700,00	
	P		Poznámka k položce: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky					
21	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	100,000	152,00	15 200,00	
	P		Poznámka k položce: obrubníky betonové a železobetonové obrubníky silniční Standard 100 x 15 x 25					
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	214,581	43,00	9 227,00	
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	50_3		Oprava a výměna uličních vpustí				25 238,00	
23	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	6,000	1 685,00	10 110,00	
	P		Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
24	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	7,000	1 561,00	10 927,00	
	P		Poznámka k položce: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
25	K	895940R	Přesun uliční vpusti s napojením do stávající DK	kus	1,000	4 201,00	4 201,00	
	P		Poznámka k položce: Přesun uliční vpusti do vzdálenosti max 2m s napojením do stávajícího potrubí					

## D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

23 471,00

26	K	X00000001	Dopravně inženýrská opatření	soubor	1,000	22 515,00	22 515,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na projednání dopravních opatření s Dopravním inspektorem PČR a náklady na zajištění zvláštního uzzivání komunikace a překopového povolení								
27	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	956,00	956,00	CS MU_URS 2012