



NMNMSML20180043

1. **Město Nové Město na Moravě**

se sídlem Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě

IČ: 00294900

DIČ: CZ00294900

zastoupené **Michalem Šmardou**, starostou města

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Andrea Kramárová, vedoucí odboru investic
Ing. Lubomír Kubík, referent odboru investic

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 1224751/0100

(dále jen „objednatel“)

a

2. **SPH stavby s.r.o.**

se sídlem Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem

zastoupená **Ing.arch. Petrem Horáčkem**, jednatelem

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Zdeněk Černý, vedoucí výroby

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 27-3948420257/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spis.zn. C 38708

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. a ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto

Smlouvu o dílo č. 180208

Čl. 1

Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy řádně provést pro objednatele dílo „**Nové Město na Moravě – opravy povrchů MK částí ul. Smetanova, Tyršova, Školní a Vratislavovo nám.**“ (dále jen „dílo“ nebo „stavba“) specifikované dále v této smlouvě, a předat jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

Zhotovitel je povinen realizaci díla dle této smlouvy technicky i časově koordinovat se související investiční akcí Svazu vodovodů a kanalizací Žďársko, a to se stavbou „Nové Město na Moravě – rekonstrukce vodovodu a kanalizace ulice Školní“. Na tuto související stavbu SVK Žďársko a stavbu dle této smlouvy o dílo bylo provedeno společné zadávací řízení a byl vybrán jeden společný zhotovitel.

2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah, způsob a podmínky provedení díla jsou:

- a) projektová dokumentace stavby ve stupni DPS „Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě“, zpracovaná fy SANTIS a.s., Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou, v 09/2017 pod zak.č. 2017/11/DPS, včetně dokladové části a projektová dokumentace ve stupni DPS „Nové Město na Moravě – obnova povrchů Školní ul. a části Vratislavova náměstí“, zpracovaná Ing. Aloisem Matýskem, Studentská 1133/3, 591 01 Žďár nad Sázavou v 11/2017 pod zak.č. 116/2017, včetně dokladové části (dále také jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“).
- b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Nové Město na Moravě – oprava a rekonstrukce částí ulic Smetanova, Tyršova, Školní a Vratislavova náměstí“ (projektová a textová část vč. soupisu prací a výkazu výměr) předaná uchazeči(ům) objednatelem jako spoluzadavatelem v rámci zadávacího řízení – pouze část pro zadavatele město Nové Město na Moravě (dále také jen „zadávací dokumentace“);
- c) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, krycího listu nabídky a harmonogramu postupu prací – pouze část pro zadavatele město Nové Město na Moravě ;
- d) rozhodnutí, vyjádření a stanoviska dotčených subjektů a účastníků řízení;
- e) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla;
- f) návody k montáži, k uvedení do provozu a k obsluze jednotlivých částí díla, pokud k těmto částem byly vypracovány,

přičemž objednatel nad rámec výše uvedených bodů stanovuje následující **požadavky na asfaltové povrchy**:

- tloušťky navržených asfaltových vrstev v projektové dokumentaci i v soupisu prací jsou tloušťky **minimální** a musí být dodrženy v celé ploše prováděného asfaltového povrchu
- **mezerovitost horní asfaltové vrstvy musí být po zhutnění v rozmezí 3 – 5 %**, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhutnění
- mezerovitost spodní asfaltové vrstvy je stanovena dle ČSN, tj. platí normový požadavek, který je v rozmezí 2,5 – 8,5 %, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhutnění

3. Zhotovitel se zavazuje dílo provést dle této smlouvy.

4. Předmětem smlouvy je kompletní dodávka díla. Dodávkou díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a konstrukcí potřebných pro řádné zhotovení díla (např. konstrukce zabezpečující bezpečnost práce apod.), dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby (včetně úhrady nákladů nebo poplatků s tím spojených) tak, aby v plném rozsahu plnila svůj účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo tohoto charakteru.

5. Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění a předání předepsaných zkoušek, revizí, atestů, certifikátů a dalších dokladů vztahujících se k dílu v rozsahu, kvalitě a s výsledky podle platných předpisů, příp. podle projektové dokumentace;
- b) komplexní vyzkoušení všech částí díla za účasti objednatele a zástupců budoucího uživatele;
- c) předání návodu/návodů k obsluze, používání a údržbě příslušných částí díla, zaškolení obsluhy vč. předání dokladu o tomto zaškolení, předání záručních listů;

- d) dodání projektu skutečného provedení stavby v rozsahu dle vyhl. č. 499/2006 Sb., a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě;
- e) dodání protokolů o stanovení míry zhutnění jednotlivých asfaltových vrstev radiosondou;
- f) vytýčení stavby dle projektové dokumentace;
- g) demontáž stávajících konstrukcí a zařízení a jejich následná likvidace zákonným způsobem na náklad zhotovitele;
- h) dodání všech dokladů potřebných k uvedení stavby do trvalého provozu;
- i) dodání dokladů o způsobu likvidace vzniklých odpadů dle zák. č. 185/2001 Sb., v platném znění;
- j) dodání dokladů o převzetí inženýrských sítí dotčených výstavbou jejich správcí nebo prohlášení, že daná inž. síť nebyla dotčena;
- k) dodání fotodokumentace z průběhu stavby – v digitální podobě ve formátu jpg;
- l) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla;
- m) zařízení staveniště, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. stanovení míst napojení a včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- n) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- o) zajištění bezpečného průchodu pro pěší v opravovaných úsecích MK po celou dobu provádění prací;

6. Další podmínky realizace stavby:

- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy a včetně převzetí povinností a odpovědnosti vyplývajících z vydaných vyjádření a rozhodnutí. K vytýčení přizve zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené sítě zpět jejich správcům dle podmínek jednotlivých vyjádření.
- b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky materiálu, apod.) a příp. změn dopravního značení, v příp. potřeby zřízení provizorních přechodů či přejezdů vč. případného osvětlení. V průběhu provádění prací je zhotovitel povinen respektovat požadavky příslušných orgánů dle vydaných stanovisek.
- c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení, atd.).
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálů a likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby.
- f) zhotovitel zajistí po celou dobu realizace stavby její zřetelné označení tabulí či plachtou s údajem, kdo stavbu provádí a s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele.
- g) dodávka stavby musí být rovněž provedena v souladu s podmínkami dotčených subjektů dle dokladových částí PD; za splnění podmínek je zodpovědný zhotovitel.
- h) zhotovitel provede komplexní dodávku stavby.
- i) zhotovitel je povinen provádět práce plynule, bez zbytečných průtahů, zdržení a přestávek.

- j) zhotovitel je povinen práce provádět tak, aby docházelo k obtěžování a zatěžování dotčených obyvatel města imisemi v co nejmenší míře a co možná nejmenším rozsahu.
 - k) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele (zajištění přístupu, příjezdu, možnosti zásobování, svozu odpadu, prašnost, hluchnost, přepojování přípojek, atd.).
 - l) zhotovitel je povinen v rámci možností technologických postupů při realizaci stavby učinit vše pro zachování příjezdu k objektům, garážím a provozovnám. Přerušení možnosti příjezdu je možné vždy pouze na dobu nezbytně nutnou a po předchozím prokazatelném sdělení této informace všem, kteří budou tímto přerušením dotčeni.
 - m) **zhotovitel je povinen po celou dobu realizace umožnit bezproblémové vyjetí vozidel HZS z objektu hasičské zbrojnice č.p. 448 bud' na Vratislavovo náměstí nebo na ulici Tyršova.**
 - n) zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu stavby bezpečný pohyb chodců po chodnících podél ulic Smetanova, Tyršova, Školní a podél stavby na Vratislavově náměstí a bezpečný přístup do všech objektů dotčených stavbou.
 - o) zhotovitel je povinen po celou dobu stavby zajistit bezpečný přístup pro žáky, zaměstnance a návštěvníky 1. základní školy a školní jídelny do budovy školy a školní jídelny.
 - p) **zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla umožnit zásobování provozoven (zejména Halina, obchodní dům, ...) z ul.Školní a provozoven na dotčené části Vratislavova náměstí (zejména Komerční banka, ...). Přerušení možnosti zásobování je možné vždy pouze na dobu nezbytně nutnou a po předchozím prokazatelném projednání se všemi, kteří budou tímto přerušením dotčeni.**
 - q) zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zajistit v době svozu přesunutí nádob na domovní a příp. i separovaný odpad z míst nedostupných pro svozové vozidlo na místo pro něj dostupné (dle dohody s posádkou svozového vozidla) a následně pak zpětné přesunutí prázdných nádob k příslušným objektům, resp. na jejich stanoviště.
 - r) zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla kontrolovat stav dotčených a sousedních konstrukcí stávajících objektů a v případě zjištění poruch, závad, apod. na tuto skutečnost neprodleně upozornit objednatele a učinit opatření, aby se tyto dále nezvětšovaly. V případě, že vznikly v důsledku činnosti zhotovitele, tyto bez zbytečného odkladu odstranit.
 - s) objednatel je oprávněn rozhodnout o ponechání některých prvků a materiálů, které nebudou odpadem, pro vlastní potřebu.
 - t) **zhotovitel je povinen na převzatém staveništi umožnit souběžnou realizaci staveb jiných investorů, a to zejména rekonstrukci rozvodů NN/VN pod investorstvím společnosti E-ON.**
 - u) objednatel si vyhrazuje právo snížit rozsah díla o opravu povrchu a související práce na ul.Školní. Zhotoviteli tímto snížením rozsahu díla nevzniká nárok na náhradu škody.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s jeho předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Musí být dodržena příslušná ustanovení zákona o zadávání veřejných zakázek v platném znění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.

8. Objednatel je oprávněn měnit materiály, které mají být použity při realizaci díla a provádět další změny předmětu plnění, což se zavazuje s dostatečným předstihem sdělit a projednat se zhotovitelem tak, aby zhotoviteli nevznikly provozní problémy či škoda způsobená nákupem materiálů a věcí, které při realizaci měly být, ale dle požadavku objednatele nebudou použity. Zhotovitel má nárok na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil a má ho připraven na skladě.
9. Dopady změn uvedených v čl. 1, odst. 7 a 8 této smlouvy majících vliv na zvýšení sjednané ceny díla, případně termín plnění, budou smluvními stranami upraveny dodatkem ke smlouvě o dílo, přičemž:
 - se zhotovitel současně zavazuje, že termín dokončení díla bude dodržen i v případě zvýšení rozsahu díla, které svým rozsahem nepřesáhne 10 % ze sjednané ceny díla bez DPH za předpokladu, že objednatel u zhotovitele tyto vícepráce uplatní, případně potřeba jejich provedení vyjde najevo s dostatečným předstihem před sjednaným termínem dokončení díla. Za zvýšení rozsahu sjednané ceny díla se považuje pouze rozdíl mezi vícepracemi a méněpracemi.
 - zhotoviteli snížením rozsahu díla nevzniká nárok na náhradu škody při dodržení ustanovení čl. 1, odst. 8 této smlouvy.
10. Dopady změn majících vliv na snížení ceny díla budou smluvními stranami upraveny buď formou dodatku k této smlouvě nebo po dohodě smluvních stran nevyfakturováním neprovedených položek či jejich částí.
11. Dojde-li k realizaci dalších prací (např. z důvodu dodatečných změn technologických postupů) na návrh zhotovitele učiněný k zajištění řádného a bezpečného provedení a zajištění funkčnosti díla, či z jiných příčin na jeho straně, nemají tyto skutečnosti vliv na obsah smluvních závazků, pokud se strany nedohodnou jinak.
12. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými a současně se zavazuje, že po celou dobu stavebních prací stavbu zajistí dostatečnými kapacitami s odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu provedení díla dle této smlouvy.
13. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že se podrobně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění díla dle této smlouvy, podle které má být dílo prováděno. Současně prohlašuje, že proti navrženým řešením, materiálům a postupům nemá námitek a že je schopen stavbu podle této projektové dokumentace řádně a kvalitně provést.
14. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že odsouhlasování příp. změn oproti projektové a zadávací dokumentaci a smlouvě o dílo na straně objednatele ve většině případů podléhá projednání v radě města, což může trvat více než 1 měsíc, v průběhu měsíců červenec a srpen i déle. Zhotovitel je povinen s touto skutečností počítat a případné návrhy změn vč. potřebných podkladů předkládat v dostatečném předstihu.

Čl. 2 Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí realizaci díla po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději dne 01.03.2018. Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a objednateli předá nejpozději dne **31.05.2018**.
2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v den zahájení realizace díla, pokud nebude dohodnuto jinak.

3. Dílo je dokončeno je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Provedením díla se rozumí jeho úplné a řádné dokončení a předání jako celku bez vad a nedodělků objednateli v místě plnění, vyklizení stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů potřebných pro řádné provozování díla a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby, úplné vyklizení staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu.
Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje ojedinělé drobné nedodělky, popř. vady, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání řádnému užívání díla ani jeho užívání neztíží. Není to však jeho povinnost.
4. Časový průběh výstavby je dán harmonogramem postupu prací, který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
5. Objednatel si vyhrazuje právo upravit po projednání se zhotovitelem dobu plnění či harmonogram postupu prací zejména s ohledem na další stavby, které se dotčené lokality mohou dotknout, přičemž doba plnění nesmí být zkrácena pod 13 týdnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to včetně posunutí termínů realizace opravy povrchů a souvisejících prací na ul.Školní na dobu po dokončení stavebních úprav budov ZŠ Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 124, 592 31 Nové Město na Moravě, které se předpokládá 31.05.2019.
6. Případné zastavení stavby objednatelem z důvodu nesprávného provádění prací, porušování bezpečnostních předpisů, neplnění povinností ze strany zhotovitele, apod. nezakládá právo zhotovitele na prodloužení termínu dokončení díla (či jeho ucelených částí).

Čl. 3 Místo plnění

Místem plnění a předání díla je kat. území Nové Město na Moravě – prostor stavby dle specifikace v projektové dokumentaci.

Čl. 4 Cena díla

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle čl. 1 této smlouvy uhradí zhotoviteli smluvní cenu ve výši **3.442.535,53 Kč bez DPH**,
(dále jen „cena“).
- K této ceně bude připočteno DPH ve výši dle platných předpisů.
2. Objednatel prohlašuje, že fakturovaná práce není používána k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro tuto zakázku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších změn a doplňků.
3. Cena v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla, specifikovaného touto smlouvou.
4. Celková cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná a neměnná po celou dobu realizace díla, vyjma případů uvedených v článku 4, odst. 5 této smlouvy. Cena je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele, jejíž součástí je položkový rozpočet, který je přílohou č.1 a součástí této smlouvy.

5. Cena může být změněna pouze v těchto případech:
 - a) dojde-li ke snížení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (méněpracem)
 - b) dojde-li ke zvýšení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (vícepracem)
6. Při změnách – méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z položkového rozpočtu, který tvoří přílohu této smlouvy.
7. Případné vícepráce budou sjednány způsobem definovaným příslušnými ustanoveními zákona o veřejných zakázkách účinného v době provádění prací, v platném znění, přičemž se zhotovitel zavazuje, že ceny případných víceprací budou stanoveny takto:
 - a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
 - b) položkami ceníků cenové soustavy, ve které je zpracován nabídkový položkový rozpočet zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, sníženými na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud nebude možné použít postup podle písm. a). Zhotovitel je povinen tento ceník na požádání objednateli poskytnout;
 - c) položkami ceníků RTS sníženými na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud nebude možné použít postup podle písm. a) a b). Zhotovitel je povinen tento ceník na požádání objednateli poskytnout;
 - d) pokud nelze použít žádný způsob uvedený pod písm. a), b), nebo c) pak hodinovou sazbou ve výši 220,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál nebo stroje. Skutečné náklady na použitý materiál nebo stroje zhotovitel doloží příslušnými fakturami. Pokud objednatel zhotoviteli prokáže, že ceny použitého materiálu nebo strojů jsou u jiných dodavatelů nižší, je zhotovitel povinen do ocenění materiálu nebo strojů zahrnout jednotkové ceny stanovené objednatelem podle průzkumu trhu. V případě dohody smluvních stran je možno použít i individuální kalkulaci (tzv. R-položku), přičemž pro ceny materiálu a strojů platí stejné podmínky;
nebo bude nižší.
8. Má-li při realizaci díla dojít ke změnám předmětu díla z podnětu zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, doložit jednotlivá množství matematickým výpočtem a ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení. Má-li dojít při realizaci díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem. Při nedodržení tohoto postupu ze strany zhotovitele nemusí být zhotoviteli již provedené práce uhrazeny. Stanovení uznatelného rozsahu prací a jejich ceny je v takovém případě oprávněn provést jednostranně objednatel.
9. Pro sjednání drobných změn předmětu díla, víceprací nebo méněprací, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, postačí odsouhlasení objednatelem a projektantem formou zápisu do stavebního deníku. Toto odsouhlasení musí být provedeno vždy před zahájením příslušných prací.
10. Dojde-li po uzavření smlouvy na omezení rozsahu díla a neujednají-li smluvní strany důsledky pro výši ceny, zaplatí objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.

Čl. 5 Platební podmínky

1. Zhotovitel je povinen vystavit měsíčně, dle skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací, fakturu – daňový doklad. Faktury musí m.j. obsahovat náležitosti obchodní listiny dle ustanovení § 435 občanského zákoníku a v případě fakturace plátcem DPH i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou každé faktury – daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol. Poslední faktura – daňový doklad bude označena jako faktura konečná.
2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací protokoly (dále jen „protokoly“), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný touto smlouvou a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty (včetně shodného číselného označení), musí obsahovat mimo jiné minimálně sloupce s údaji „v rozpočtu“, „provedeno od počátku do sledovaného období“, „provedeno ve sledovaném období“ a „zbývá“, označení sledovaného období, název stavby a musí být nadepsány „zjišťovací protokol“, pokud nebude dohodnuto jinak. Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 10 pracovních dnů ode dne jejich předložení a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou měsíční faktury se zdanitelným plněním. Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto nedojde k dohodě, je zhotovitel oprávněn v termínu podle tohoto odstavce fakturovat v plné výši pouze nesporné položky. O sporných položkách bude vedeno samostatné jednání a zhotovitel je bude fakturovat po jejich odsouhlasení zvláštním protokolem samostatnou fakturou.
3. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
5. Platby poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur, oprávněně vystavených zhotovitelem.
6. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti, obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury objednateli.
7. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
8. Má-li objednatel splatnou pohledávku(y) vůči zhotoviteli včetně případné smluvní pokuty, je oprávněn provést její (jejich) jednostranný zápočet vůči kterékoliv platbě za plnění dle této smlouvy.
9. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývajících část, t.j. 10 % ze sjednané celkové ceny díla uhradí objednatel

zhotoviteli do 30 dnů po předání a převzetí díla a úspěšném uvedení díla do provozu za podmínky, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky a dílo bude uvedeno řádně do provozu. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí objednatel zbývající část do 30 dnů po odstranění posledního z nich.

10. Překročí-li zhotovitel v některé faktuře výši 90% sjednané ceny, uhradí objednatel zhotoviteli pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% sjednané ceny a zbývající část faktury uhradí v souladu s ustanovením čl.5, odst.9 této smlouvy.
11. Objednatel souhlasí, aby zhotovitel místo měsíční fakturace vystavil jednu celkovou fakturu po dokončení díla, a to za dodržení podmínek uvedených v předchozích ustanoveních tohoto článku.
12. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu či upřesnění platebních podmínek a fakturace tak, aby tyto byly v souladu s podmínkami případně poskytnuté finanční podpory.
13. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění budou u zhotovitele naplněny podmínky ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“) nebo bude objednatel úplatu směřovat na bankovní účet nezveřejněný ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je objednatel oprávněn postupovat podle ustanovení § 109a ZoDPH, tj. zvláštním způsobem zajištění daně. V takovém případě je objednatel oprávněn uhradit část svého finančního závazku, tedy část sjednané úplaty, ve výši vypočtené daně z přidané hodnoty nikoliv na bankovní účet zhotovitele, ale přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Tímto bude finanční závazek objednatele předmětu smlouvy vůči zhotoviteli v části vypočtené výše daně z přidané hodnoty vyrovnán.
Bude-li úplata související se zdanitelným plněním směřována zhotovitelem na jiný bankovní účet, než účet zveřejněný dle ZoDPH, může tato skutečnost rovněž ovlivnit lhůtu splatnosti finančního závazku. Případné sankce z těchto důvodů pak nepodléhají ujednáním o sankcích.

Čl. 6 Součinnost objednatele

1. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínech dle čl. 2 odst. 2 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prosté všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů pozemků a vlastníků dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Bezprostředně po podpisu této smlouvy předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních, vč. její dokladové části – rozhodnutí, vyjádření a stanovisek dotčených subjektů.
3. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků z této smlouvy, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o totožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou.

Čl. 7

Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

1. Délka záruční doby na dílo se vzájemnou dohodou a v souladu s ust. § 2629 a 2619 odst. 2 občanského zákoníku stanovuje v délce 60 měsíců, počínaje převzetím díla od zhotovitele.
2. Podmínky odpovědnosti za vady se řídí ustanovením § 2629 a násl. občanského zákoníku, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po předání díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.
4. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, nejpozději však do 30 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady díla bránící provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 8 hodin od doručení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době.
Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady a vady odstranit ve výše uvedených termínech i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.
5. Jestliže zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady či neodstraní reklamované vady ve lhůtách dle čl. 7 odst. 4 této smlouvy, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, nebo vyměnit vadnou část díla. Takto vzniklé prokazatelné a účelně vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury.
6. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru díla, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění oprávněně reklamovaných vad. Zhotovitel je povinen při odstraňování vad respektovat připomínky uživatele tak, aby provoz díla byl narušen v míře co nejmenší.
7. Zhotovitel provede odstranění reklamovaných vad, zjevných i skrytých, zjištěných v záruční době na vlastní náklady a odpovědnost. Záruční lhůta za provedené záruční opravy pak běží dále, až do konce záruční doby sjednané pro dílo, nejméně však činí 24 měsíců.
8. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle projektové dokumentace v souladu s v současnosti s platnými právními předpisy a ČSN a bude bezpečně způsobilé ke smlouvenému účelu dle podkladů uvedených čl. 1 této smlouvy.

Čl. 8

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou.
2. Pokud není stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků,

jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.

3. Pokud není stanoveno jinak, bude zhotovitel při provádění prací respektovat všechny normy (ČSN i ČSNEN), technické předpisy a návody výrobců jednotlivých komponentů, vztahujících se na provedení stavby. Případné odchylky od těchto předpisů musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.
4. Za to, že dílo bude provedeno řádně, plně zodpovídá zhotovitel. Smluvní strany pro účel této smlouvy vylučují ustanovení § 2630, odst.1, písm.c) občanského zákoníku.
5. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasení osoby stavbyvedoucího a zhotovitel jej nesmí bez písemného souhlasu objednatele měnit.
6. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zařízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.
7. Zhotovitel odpovídá za eventuální škody, které způsobil činností svojí nebo svých subdodavatelů po celou dobu realizace díla až do doby konečné přejímky a převzetí díla objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti z právních předpisů platných na úseku životního prostředí zejm. ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.
9. Zhotovitel se zavazuje, že stavba bude během celé doby realizace díla do doby ukončení stavby trvale obsazena dostatečným počtem pracovních sil s odpovídající kvalifikací a pracovníků vedení stavby rovněž s odpovídající kvalifikací. Pokud toto nebude ze strany zhotovitele dostatečně zajištěno, je povinen sjednat bezodkladně nápravu.
10. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit znečištění či poškození komunikací objednatele a veřejných komunikací, veřejných i soukromých prostor a objektů, které při realizaci díla způsobil.
11. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami uvedenými v preambuli této smlouvy a osobou svého technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Odstranění těchto vad uplatňuje formou zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen bezodkladně sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn průběžně požadovat a zhotovitel je povinen objednateli bezodkladně po vyžádání poskytnout výsledky provedených zkoušek, technické listy a parametry od použitých materiálů (nebo těch, které hodlá použít) a další podklady, které si objednatel vyžádá pro kontrolu použitých materiálů a správnosti provádění díla.
12. Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn včas prověřit. Toto prověření provede do 6 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu

uvedenou objednatelům ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

13. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém by mu bylo známo, že je škodlivý, či zdravotně a hygienicky závadný. V případě nedodržení tohoto ustanovení nemusí být zhotoviteli tyto materiály, výrobky a technologie vč. jejich montáže uhrazeny.
14. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokazuje zhotovitel atesty, certifikáty, prohlášeními o shodě a provedenými zkouškami. Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů po podpisu této smlouvy předat objednateli seznam všech zkoušek a kontrol, které budou prováděny v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele, odpovědného za jejich provádění. Objednatel má právo doplnit tento návrh o jím požadované zkoušky a kontroly, pokud nebudou v rozporu s platnými technickými a právními předpisy. Objednatel má právo se zúčastňovat prostřednictvím svého pracovníka pověřeného technickým dozorem všech kontrol a zkoušek prováděných zhotovitelem a má rovněž právo přizvat k nim odpovědné zástupce budoucího provozovatele díla, příp. další osoby. Zhotovitel je povinen přizvat pracovníka pověřeného technickým dozorem ke zkouškám zápisem ve stavebním deníku 10 dnů předem a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor stavebníka e-mailem na adresu uvedenou objednatelům ve stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.
15. V průběhu provádění díla je zhotovitel povinen do jednoho paré projektové dokumentace zaznamenávat změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla, a to nejpozději při jejich provedení. Tato projektová dokumentace bude trvale přístupná na stavbě.
16. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve dílčími předávacími protokoly.
17. Stavba bude prováděna v zastavěném a obydleném území ve frekventované části města. Zhotovitel je povinen:
 - a) tuto skutečnost respektovat a při provádění prací postupovat v tomto směru zvlášť ohleduplně a opatrně,
 - b) prostor staveniště řádně zabezpečit tak, aby nedošlo ke zranění osob,
 - c) práce realizovat tak, aby nedošlo k poškození stávajících objektů a majetku, případná škoda jde k tíži zhotovitele,
 - d) dodržovat při provádění díla limity pro hluchnost podle hygienických předpisů,
 - e) veškeré skládky materiálů zřizovat jen na místech k tomu určených na základě povoleného zvláštního užívání ploch místních komunikací a veřejné zeleně. Toto povolení si v souladu s podmínkami této smlouvy zajistí zhotovitel,
 - f) objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit příp. dopravní omezení a řešení dopravy (pěší i automobilové) po dobu realizace stavby navržené zhotovitelem.

19. Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
20. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje vyžadované zákonem o veřejných zakázkách, v platném znění, a to ve lhůtách daných zákonem nebo do 6 pracovních dnů od jejich vyžádání objednatelem. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí se zveřejněním těchto údajů dle tohoto zákona.
21. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nabídkový rozpočet i veškeré případné rozpočty změn díla rovněž elektronicky ve formátu xls, případně v jiné formě.
22. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že na stavbě nebo staveništi či jejím bezprostředním okolí může v průběhu provádění stavby dojít k potřebě realizace dalších prací třetími osobami. Zhotovitel je v takovém případě povinen umožnit provedení těchto prací a je povinen tyto práce na své náklady řádně koordinovat.
23. Zhotovitel je povinen umožnit provádění případných víceprací třetí osobou a poskytnout jí v tom případě součinnost potřebnou pro řádné a včasné dokončení díla.
24. Objednatel nemá v prostoru staveniště k dispozici odběrná místa vody, el.energie, ani jiných médií. Pokud bude zhotovitel napojení na média potřebovat, zajistí si je vlastními silami a ve vlastní režii.
25. Zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění díla.
26. Práce mohou probíhat v pracovní dny v době od 06:00 hod. do 19:00 hod., o sobotách od 08:00 hod. do 18:00 hod., o nedělích a svátcích nesmí práce probíhat vůbec, pokud nebude dohodnuto zápisem do stavebního deníku jinak.
27. Zhotovitel je povinen odfrézování původní a pokládku nové živičné (asfaltobetonové) vrstvy/vrstev v okolí školy a školní jídelny provádět mimo dobu největší frekvence pohybu dětí u školy – dobu příchodu dětí do školy před vyučováním a odchodu dětí ze školy a školní jídelny po vyučování.
28. Objednatel je oprávněn ponechat si k dalšímu svému využití některé z vybouraných materiálů, zejména materiál vzniklý frézováním asfaltových povrchů.
29. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnosti koordinátorovi bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor“) podle zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění, a to zejména:
 - a) Včas předávat veškeré podklady a informace pro jeho činnost vč. informací o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi.
 - b) Poskytovat informace o aktuálních rizicích na staveništi všem osobám, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují. Při porušení zásad bezpečnosti práce jakýmkoliv subjektem zajistí sjednání opatření a nápravu.
 - c) Nejméně 8 dní před zahájením prací bude informovat koordinátora o zvolených postupech a z nich vyplývajících rizicích vč. opatření přijímaných na odstranění nebo minimalizaci těchto rizik
 - d) Dodržovat plán BOZP a účastnit se kontrolních dnů koordinátora.
 - e) Zajistit v zákonné lhůtě vyvěšení oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště nebo jeho aktualizaci po celou dobu provádění prací.

Koordinátor BOZP je oprávněn:

- Provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a

o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů;

- provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající z nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi;
- upozornit zhotovitele na nesoulad provádění stavebních prací s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
- požadovat po zhotoviteli provádění stavebních prací v souladu s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
- pozastavit provádění stavebních prací z důvodů závažného nebo opakovaného porušování platných právních předpisů upravujících dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

K veškerým povinnostem vůči koordinátorovi je zhotovitel povinen zavázat i všechny své subdodavatele, a to smluvně.

Čl. 9

Stavební deník a kontrolní dny

1. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění a v souladu s příslušnými prováděcími vyhláškami povinen vést na stavbě stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, případně montážní deník (dále jen „deník“) v listinné podobě ve třech kopiích zápisu.
2. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný (u stavbyvedoucího, příp. jeho zástupce) a jeho vedení končí předáním a převzetím díla, příp. odstraněním poslední z vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
3. Denní záznamy budou vyhotovovány ve 3 stejnopisech. Sledovat obsah deníku a činit zápisy do něj jsou oprávněni kromě jiného zástupci objednatele dle preambule této smlouvy včetně technického dozoru stavebníka, koordinátor BOZP a autorský dozor. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 6 pracovních dnů. Technický dozor stavebníka má právo kdykoli v průběhu stavby po dokončení příslušného záznamu vyjmout pro svoji potřebu 2. kopii příslušného záznamu.
4. Záznamy objednatele, popř. jeho zástupce a technického dozoru stavebníka ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků k této smlouvě, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
5. V průběhu provádění díla organizuje zhotovitel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Zhotovitel je povinen svolat kontrolní den i na základě požadavku objednatele. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.
6. Objednatel pořizuje z kontrolních dnů zápis s podpisy všech zúčastněných, a pokud nejsou tyto zápisy prováděny přímo do stavebního deníku, pak zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Čl. 10 Předání a převzetí díla

1. Závazek zhotovitele je splněn řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě, kde se dílo provádělo. Řádným dokončením díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu. K předání díla dochází na základě přejímacího řízení mezi smluvními stranami a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.
2. Nejpozději 10 dnů před dokončením a předáním díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a technickému doзору stavebníka e-mailem den, kdy bude řádně provedené dílo připraveno k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci přejímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přejímací řízení k datu podle této smlouvy.
3. Jestliže zhotovitel, přes zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není dokončeno, trvá na zahájení přejímacího řízení a při něm se prokáže, že dílo opravdu není řádně dokončeno, objednatel dílo nepřevzme a náklady neúspěšného i opakovaného řízení nese zhotovitel.
4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své subdodavatele, jejichž účast je nutná k řádnému předání díla.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, pořizuje zápis o předání a převzetí zhotovitel. Zápis obsahuje zejména:
 - údaje určující zhotovitele a objednatele se jmény osob oprávněných jednat
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - popis případných změn díla vůči projektu pro provedení
 - prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá.
6. Převzme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, bude součástí zápisu o předání a převzetí díla soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky.
7. Pokud objednatel převzme dílo s ojedinělými vadami nebo nedodělky a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.
8. Nejpozději při zahájení přejímky dokončeného díla, předloží zhotovitel objednateli veškerou potřebnou dokumentaci k řádnému provozování a kolaudaci díla, resp. stavby, která je předmětem díla, zejména:
 - a) projekt skutečného provedení stavby;
 - b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, kopie záručních listů, návody k obsluze;
 - c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy;
 - d) originály stavebních deníků nebo jednoduchých záznamů o stavbě nebo montážních deníků;

- e) doklady o zákonné likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla;
- f) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 1 odst. 5 této smlouvy.

Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

- 9. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smluvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.

Čl. 11

Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

- 1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatří k provedení díla do doby jejich zabudování do předmětného objektu je zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.
- 2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne konečného předání a převzetí díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození, živelná pohroma, apod.) na prováděném díle.
- 3. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, kterou by svou činností způsobil na majetku objednatele a třetích osob. Nese i odpovědnost za poškození zdraví, které by svou činností způsobil těmto osobám, nebo které by vzniklo v souvislosti s činností zhotovitele anebo osob, které pro něj dílo provádějí.
- 4. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli, přičemž za škodu se považuje mimo jiné též:
 - nepřiznání, krácení nebo vrátka finanční podpory / dotace z důvodů zapříčiněných zhotovitelem, a to vč.penále a pokut;
 - pokuty udělené objednateli za - uveřejnění dodatků smluv v Centrálním registru smluv po lhůtě stanovené zákonem č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, zapříčiněné pozdním dodáním podkladů, příp. jiným zdržením způsobeným zhotovitelem.

Čl. 12

Odstoupení od smlouvy, podstatné porušení smlouvy, smluvní pokuty

- 1. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo objednatele k odstoupení od této smlouvy, se považují tyto skutečnosti:
 - a) nezačátek prací z důvodů na straně zhotovitele ani do 6 pracovních dnů od sjednaného termínu zahájení prací;
 - b) prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů;
 - c) opakované nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle smlouvy o dílo nebo podle zákona oprávněn, neprovádění prací v kvalitě dle příslušných norem, platných předpisů a této smlouvy.

V případě odstoupení od smlouvy dle tohoto odstavce nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 2. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo zhotovitele k odstoupení od této smlouvy, se považuje neposkytnutí součinnosti objednatelům dle čl.6 této smlouvy ani po předchozí výzvě ke zjednání nápravy.

3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a jeho účinnost nastává okamžikem jeho doručení druhé straně.
4. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:
- a) při prodlení zhotovitele s předáním díla objednateli ve sjednaném termínu vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% ze sjednané ceny díla (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí;
 - b) při prodlení zhotovitele se zahájením prací na díle zhotovitelem vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení;
 - c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků v termínech uvedených v zápisu o předání a převzetí vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý nedodělek nebo vadu a každý i započatý den prodlení;
 - d) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v termínech dle této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení;
 - e) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení;
 - f) při bezdůvodném prodlení objednatele s převzetím dokončeného díla bez vad a nedodělků má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení;
 - g) v případě, že zhotovitel změní bez souhlasu objednatele osobu stavbyvedoucího, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou, objednatel neodsouhlasenou změnu;
 - h) při neoznačení stavby dle čl. 1, odst. 6, písm. f) této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den, kdy nebyla stavba řádně označena;
 - i) při nedodržení pokynů koordinátora BOZP vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každé jednotlivé nedodržení pokynu koordinátora BOZP;
 - j) pokud zhotovitel nepředloží objednateli kopie pojistných smluv v termínu a obsahem uvedeným v čl.15, odst.1 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč;
 - k) pokud zhotovitel nepředloží objednateli údaje dle čl.8, odst.20 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody, které objednateli vzniknou v důsledku porušení povinností stanovených zákonem o veřejných zakázkách v platném znění a jeho prováděcích vyhlášek v platném znění z tohoto důvodu. Za škodu se v tomto případě považuje i vyměření pokuty objednateli z tohoto důvodu;
 - l) v případě odstoupení od smlouvy vyjma případů uvedených v čl. 12, odst. 1, a 2 a čl.13, odst. 2 této smlouvy, je odstupující strana povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč;
 - m) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 12, odst.1, písm. a) a c) této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
5. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování druhé smluvní straně, případně je možno uplatněnou smluvní pokutu jednostranně započíst.
6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

Čl. 13

Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.
2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu této smlouvy z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

Čl. 14

Doba trvání smlouvy a změna závazku

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení realizace díla.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

Čl. 15

Ostatní ujednání

- 1) Zhotovitel je povinen mít uzavřenou odpovídající smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností na cizím majetku a na životě a zdraví třetích osob, a to po celou dobu realizace díla. Kopie dokladů o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit do 7 dnů od data, kdy jej o to objednatel požádá. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně celku dle této smlouvy.
- 2) Pokud zhotovitel provádí část díla pomocí třetí osoby, tak za práci všech svých subdodavatelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.
- 3) Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 4) V případě rozporu mezi touto smlouvou a projektovou dokumentací mají přednost ustanovení sjednaná v této smlouvě.

Čl. 16

Závěrečná ustanovení

1. Nestanoví-li tato smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění

účelu této smlouvy, V případě, že by k dohodě nedošlo, bude příp. spor řešen soudem příslušným podle sídla objednatele.

3. Jakákoli změna smluvních stran zúčastněných na této smlouvě podléhá schválení druhou smluvní stranou.
4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.
5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů (jména a příjmení, adresy trvalého bydliště, data narození obsažených v této smlouvě objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a majetkoprávní agendy, projednání v orgánech objednatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle § 12 a 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.
8. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s jejím uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že stranou povinnou k uveřejnění této smlouvy v centrálním registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) je objednatel, který je povinen tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy odeslat k zveřejnění v registru smluv.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.
11. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
12. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel či objednatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či dodatek následně schválí.

13. Tato smlouva byla sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení této smlouvy. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky k této smlouvě.
14. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města Nové Město na Moravě přijatým na její 47. schůzi konané dne 04.12.2017 pod bodem č. 44/47/RM/2017.
15. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č.1 – Nabídkový položkový rozpočet zhotovitele
Příloha č.2 – Harmonogram postupu prací v týdenním členění
16. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
17. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Centrálním registru smluv.

V Novém Městě na Moravě
- 8. 02. 2018

V Bystřici nad Pernštejnem
- 5. 02. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Michal Šmarda
starosta

.....
Ing.arch. Petr Horáček
jednatel

Nabídkový položkový rozpočet zhotovitele

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **20180040A Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě**

Objednatel: **Město Nové Město na Moravě**
Vratislavovo náměstí 103
59231 Nové Město na Moravě

IČO: 00294900
DIČ: CZ00294900

Zhotovitel: **SPH stavby s.r.o.**
Průmyslová 1414
59301 Bystřice nad Pernštejnem

IČO: 26230470
DIČ: CZ26230470

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 049 960,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			248 000,00
Celkem			1 297 960,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 297 960,00 CZK
Základní DPH	21 %	272 572,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 570 532,00 CZK**

v Bystřici nad Pernštejnem
v Novém Městě na Moravě

dne - 5. 02. 2018
- 8. 02. 2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ON, VN	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	0	248 000	52 080	300 080	19
5	ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJ...	0	248 000	52 080	300 080	19
001	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ	0	131 255	27 564	158 819	10
		0	131 255	27 564	158 819	10
101, 102, 8 101	OPRAVA KOMUNIKACE, 102 DOP	0	769 205	161 533	930 738	59
		0	769 205	161 533	930 738	59
301	ODVODNĚNÍ	0	149 500	31 395	180 895	12
		0	149 500	31 395	180 895	12
Celkem za stavbu		0	1 297 960	272 572	1 570 532	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Všeobecné konstrukce a práce	HSV			94 400,00	7
0	Všeobecné konstrukce a práce D+M	HSV			10 500,00	1
1	Zemní práce	HSV			124 205,00	10
5	Komunikace	HSV			506 460,00	39
8	Trubní vedení	HSV			149 500,00	12
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	HSV			158 520,00	12
99	Přesun hmot	HSV			6 375,00	0
OST	Ostatní D+M	ON			248 000,00	19
Cena celkem					1 297 960,00	100

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	ON, VN	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
R:	5	ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: OST		Ostatní D+M				248 000,00
1	OSTCD0115R171	Prověrka DPS, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a položkového rozpočtu dle obchodních, podmínek.	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
Prověrka DPS, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a položkového rozpočtu dle obchodních podmínek.						
2	OSTCD01105R171	Systém pro kontrolu kvality a bezpečnost práce	kus	1,00000	500,00	500,00
Systém pro kontrolu kvality a bezpečnost práce						
3	DIOCD015965R11	Pasportizace staveníšť, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací, užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti.	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
Pasportizace staveníšť, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti.						
4	DIOCD0156512R1	Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch, (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.	soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.						
5	DIOCD01596510R	Zajištění bezpečného a nepřerušovaného provozu v prostoru dotčeném stavbou - po celou dobu provádění prací.	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Zajištění bezpečného a nepřerušovaného provozu v prostoru dotčeném stavbou - po celou dobu provádění prací.						
6	DIOCD0056512R1	Přechodná opatření pro zajištění provozu a bezpečnosti práce - při omezení provozu na komunikacích	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Přechodná opatření pro zajištění provozu a bezpečnosti práce - při omezení provozu na komunikacích						
7	OST3395R1711	Zpracování technologického postupu jednotlivých prací + harmonogramu stavebních prací. Včetně, průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení.	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Zpracování technologického postupu jednotlivých prací + harmonogramu stavebních prací. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení.						
8	OST339873R1711	Zpracování plánu BOZP. Včetně jeho průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení, bezpečnostním technikem.	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Zpracování plánu BOZP. Včetně jeho průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení bezpečnostním technikem.						
9	OSTCD01R1711	Zpracování výrobně technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů. Výrobní, dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD.	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Zpracování výrobně technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů. Výrobní dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD.						
10	OSTCD011R1711	Dokumentace skutečného provedení stavby.	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
Dokumentace skutečného provedení stavby.						
11	OSTCD01231R171	Zajištění odpovědnosti za škodu a pojištění stavby dle obchodních podmínek.	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
Zajištění odpovědnosti za škodu a pojištění stavby dle obchodních podmínek.						

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	ON, VN	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
R:	5	ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
12	OSTCD01R1711	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště. Včetně oplocení a, zajištění ostrahy. Včetně zřízení a napojení na odborná místa inženýrských sítí. Včetně případných nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství. Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště. Včetně oplocení a zajištění Včetně zřízení a napojení na odborná místa inženýrských sítí. Včetně případných nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
13	OSTCD0117163R	Zpracování plánu organizace výstavby - úprava dle technologie a postupů zhotovitele (předání, objednateli v listinné podobě). Zpracování plánu organizace výstavby - úprava dle technologie a postupů zhotovitele (předání objednateli v listinné podobě)	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
14	OSTCD01017163R	Příplatek za pronájem sousedních pozemků pro zařízení staveniště a ZOV. Příplatek za pronájem sousedních pozemků pro zařízení staveniště a ZOV.	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
15	OSTCD01103R171	Předání a převzetí staveniště Předání a převzetí staveniště	HZS	8,00000	500,00	4 000,00
16	OSTCD013193R17	Publicita po dobu provádění stavby - informační billboard stavby umístěný na staveništi po dobu, stavby (celobarevná tabule či plachta). Rozměry: min. 2x1,5 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení. Publicita po dobu provádění stavby - informační billboard stavby umístěný na staveništi po dobu stavby (celobarevná Rozměry: min. 2x1,5 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení.	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
17	OSTCD0112R171	Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů, správců) + zařízení, komunikací, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd. ... Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů správců) + zařízení, komunikací, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd. ...	HZS	100,00000	200,00	20 000,00
18	OSTCD01121R171	Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ. Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ.	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
19	OST33731R1711	Činnost geologa, např. při kontrole a převzetí základových spar Činnost geologa, např. při kontrole a převzetí základových spar	HZS	40,00000	300,00	12 000,00
20	OSTCD012613R17	Činnost geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutních zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace Činnost geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutních zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace	HZS	40,00000	300,00	12 000,00
21	OSTCD011931R17	Náklady na zimní opatření. Náklady na zimní opatření.	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
22	OSTCD01931R171	Náklady na letní opatření. Náklady na letní opatření.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
23	OST07191553R17	Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd. Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	ON, VN	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
R:	5	ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
24	OSTCD01813R17	Koordináční činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordináční činnosti se subdodavateli.	HZS	400,00000	50,00	20 000,00
Koordináční činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordináční činnosti se subdodavateli.						
25	OSTCD0191332R1	Koordináční činnost dodavatele s ostatními zhotoviteli.	HZS	200,00000	50,00	10 000,00
Koordináční činnost dodavatele s ostatními zhotoviteli.						
26	OSTCD011111R17	Fotodokumentace postupu prací v průběhu stavby - 4x měsíčně. Včetně zprávy o postupu prací, doložené, fotodokumentací (rozbor termínů, financí, atd.).	HZS	40,00000	200,00	8 000,00
Fotodokumentace postupu prací v průběhu stavby - 4x měsíčně. Včetně zprávy o postupu prací, doložené fotodokumentací (rozbor termínů, financí, atd.).						
27	OSTCD01183R17	Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek.						
28	OSTCD019251R17	Provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, atestů, atd. Včetně doložení certifikátů a dalších dokladů. Komplexní vyzkoušení všech částí díla.	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
Provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, atestů, atd. Včetně doložení certifikátů a dalších dokladů. Komplexní vyzkoušení všech částí díla.						
29	OSTCD019252R17	Vypracování podrobného provozního řádu stavby s uvedením pokynů a návodů k užívání, k obsluze, veškerých zařízení, způsobu a intervalů údržby, požadavků na provádění kontrol, servisních prohlídek	kus	1,00000	500,00	500,00
, revizí, apod. Vypracování podrobného provozního řádu stavby s uvedením pokynů a návodů k užívání, k obsluze veškerých zařízení, způsobu a intervalů údržby, požadavků na provádění kontrol, servisních prohlídek, revizí, apod.						
30	OSTCD01219547R	Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. sítě.	HZS	40,00000	250,00	10 000,00
Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. sítě.						
31	OSTCD01162R17	Předání a převzetí stavby.	HZS	8,00000	500,00	4 000,00
Předání a převzetí stavby.						
32	OSTCD01201R17	Ekologická likvidace odpadů	t	10,00000	1 000,00	10 000,00
Ekologická likvidace odpadů						
33	OSTCD012531911	Přesun hmot	t	10,00000	500,00	5 000,00
Přesun hmot						

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	001	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				120 755,00
1	1151012017R1711	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min.	hod	480,00000	55,00	26 400,00

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min.

Odhad - 20 dní :

20*24 "hod" :

480

480

2	1151013017R1711	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,00000	60,00	1 200,00
---	-----------------	--	-----	----------	-------	----------

Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min

Odhad - 20 dní :

20 "dní" :

20

20

3	11112120352R171	Příprava území - rozebrání stávajícího chodníku ze žulových kostek (100/100 mm) + varovných a, signálních pásů z reliéfní zámkové dlažby pro nevidomé, včetně podkladních vrstev (celková tl. sklady cca 200 mm).	m2	45,00000	90,00	4 050,00
---	-----------------	---	----	----------	-------	----------

Včetně naložení rozebraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a uskladnění na meziskládce na staveništi pro opětovné využití.

Příprava území - rozebrání stávajícího chodníku ze žulových kostek (100/100 mm) + varovných a signálních pásů z reliéfní zámkové dlažby pro nevidomé, včetně podkladních vrstev (celková tl. sklady cca 200 mm).

Včetně naložení rozebraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a uskladnění na meziskládce na staveništi pro opětovné využití.

4	1116CD01339653F	D+M Příprava území - doplnění, srovnání a hutnění (parametry hutnění viz PD) podkladních vrstev, chodníku. Včetně dovozu, složení a rozprostření.	m3	3,50000	750,00	2 625,00
---	-----------------	---	----	---------	--------	----------

D+M Příprava území - doplnění, srovnání a hutnění (parametry hutnění viz PD) podkladních vrstev chodníku.

Včetně dovozu, složení a rozprostření.

Doplnění vrstev chodníku :

2,0 "m3; ŠD" :

1,5 "m3; L" :

Součet :

3,5

3,5

5	11112120354R171	Příprava území - frézování stávající vrchní asfaltové vrstvy (v tl. cca 40 mm; plocha 1950 m2)., Včetně řezání spár. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy,	m3	75,00000	1 000,00	75 000,00
---	-----------------	---	----	----------	----------	-----------

likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k na

Příprava území - frézování stávající vrchní asfaltové vrstvy (v tl. cca 40 mm; plocha 1950 m2). Včetně řezání spár.

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

6	111121203540R17	Příprava území - vybourání stávajících betonových obrubníků, včetně betonového lože a bočních opěr.,	m	21,00000	70,00	1 470,00
---	-----------------	--	---	----------	-------	----------

likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě

Příprava území - vybourání stávajících betonových obrubníků, včetně betonového lože a bočních opěr. Včetně řezání

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

B betonové obrubníky :

21,0 "m" :

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	001	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

21

21

7	111121203541R17	Příprava území - vybourání stávajících žulových obrubníků, včetně betonového lože a bočních opěr., včetně řezání spár. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy,	m	72,00000	80,00	5 760,00
---	-----------------	---	---	----------	-------	----------

likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k

Příprava území - vybourání stávajících žulových obrubníků, včetně betonového lože a bočních opěr. Včetně řezání

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

B žulové obrubníky :

56,0+16,0 "m" :

72

72

8	1111211030119R1	Příprava území - místní šetření a zjištění skutečností v daném území.	HZS	8,00000	250,00	2 000,00
---	-----------------	---	-----	---------	--------	----------

Příprava území - místní šetření a zjištění skutečností v daném území.

9	111101103a59R17	Odstranění travin, dřvu a příp. humusní vrstvy z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,00300	600 000,00	1 800,00
---	-----------------	---	----	---------	------------	----------

Odstranění travin, dřvu a příp. humusní vrstvy z celkové plochy do 0,1 ha

Odstranění travin, dřvu :

25,0 "m2" :

25,0/10000 "ha" :

0,003

10	12110112398922R	Sejmutí ornice (dřvu) v předpokládané průměrné tloušťce 100 mm, s naložením na dopravní prostředek.	m3	2,50000	120,00	300,00
----	-----------------	---	----	---------	--------	--------

Sejmutí ornice (dřvu) v předpokládané průměrné tloušťce 100 mm, s naložením na dopravní prostředek.

Sejmutí ornice (dřvu), předpokládaná průměrná tl. 100

mm :

25*0,100 "m3" :

2,5

2,5

11	12110120917592R	Vodorovné přemístění ornice po suchu na obvyklém dopravním prostředku na hromady v místě upotřebení, nebo na dočasné či trvalé skládky (mezideponie v místě areálu), bez naložení, avšak se složením +	m3	2,50000	60,00	150,00
----	-----------------	--	----	---------	-------	--------

rozhnutí, na vzdálenost do 250 m

Vodorovné přemístění ornice po suchu na obvyklém dopravním prostředku na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky (mezideponie v místě areálu), bez naložení, avšak se složením + rozhnutí, na vzdálenost do 250 m

Ornice - uložení na mezideponii :

2,50 "m3" :

2,5

2,5

Díl: 0	Všeobecné konstrukce a práce D+M					10 500,00
12	OST202a9596R17	Kontrola a porovnání návazností na stávající osový a výškový systém ostatních stavebních objektů, (s	kus	1,00000	500,00	500,00

konečného výškového osazení technickým zástupcem investora

Kontrola a porovnání návazností na stávající osový a výškový systém ostatních stavebních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD.

Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do SD.

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	001	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
13	OSTCD0126R171	Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geologa, geotechnika, včetně geotechnických z	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace, vyhodnocení kva

Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace, vyhodnocení kvality zemní plochy a plánů, atd.).

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	101, 102, 801	101 OPRAVA KOMUNIKACE, 102 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, 801 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				3 450,00
1	16710110a98513R	Nakládání zeminy / ornice na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině třídy 1 až 4.	m3	2,50000	50,00	125,00

Nakládání zeminy / ornice na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině třídy 1 až 4.

Nakládání zeminy/ornice na dopravní prostředek :

2,5 "m3; Naložení zeminy/ornice na dopravní prostředek - na mezideponii ornice" :

Součet :

2,5

2,5

2	1623011019596R1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m.	m3	2,50000	50,00	125,00
---	-----------------	---	----	---------	-------	--------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m.

Vodorovné přemístění zeminy/ornice z mezideponie do místa využití :

2,50 "m3; Vodorovné přemístění zeminy/ornice z mezideponie do místa využití" :

2,5

2,5

3	1813011139959R1	Násyp sypaninou z vhodné zeminy/ornice - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů (tl. dle PD a, TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách dle	m3	2,50000	300,00	750,00
---	-----------------	--	----	---------	--------	--------

požadavku PD

Násyp sypaninou z vhodné zeminy/ornice - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů (tl. dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách dle požadavku PD

Rozprostření a urovnání zeminy/ornice :

2,50 "m3" :

2,5

2,5

4	18340CD0111959F	Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou.	m2	25,00000	40,00	1 000,00
---	-----------------	---	----	----------	-------	----------

Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou.

Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou :

25,0 "m2" :

25

25

5	180402CD01959R1	D+M Založení parkového trávníku, včetně následného ošetření.	m2	25,00000	58,00	1 450,00
---	-----------------	--	----	----------	-------	----------

D+M Založení parkového trávníku, včetně následného ošetření.

Založení trávníku + následné ošetření :

25,0 "m2" :

25

25

Díl: 5		Komunikace				506 460,00
6	564CD011339652F	D+M Asfaltobeton ACO 11 - celoplošná oprava stávajícího povrchu komunikace - nová horní vrstva, as	m2	1 950,00000	230,00	448 500,00

oprav podloží.

Včetně řešení odvodnění.

Včetně napojení n

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	101, 102, 801	101 OPRAVA KOMUNIKACE, 102 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, 801 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		D+M Asfaltobeton ACO 11 - celoplošná oprava stávajícího povrchu komunikace - nová horní vrstva asfaltobetonu Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně lokálních oprav podloží. Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně úpravy stávajících prvků vodovodu a kanalizace (v opravované části komunikace se nachází 6ks šachty, 13ks uličních vpustí a 4ks šoupat/hydrantů). Asfaltobeton ACO 11 : 1150,0+800,0 "m2" : Součet : 1950		1950		
7	5646CD01339652	Předláždění stávajícího chodníku ze žulových kostek - pokládka stávajících žulových kostek (100/100, mm).Včetně předláždění varovných a signálních pásů z reliéfní zámkové dlažby pro nevidomé.Včetně	m2	45,00000	420,00	18 900,00
		D+M vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a s Předláždění stávajícího chodníku ze žulových kostek - pokládka stávajících žulových kostek (100/100 mm). Včetně předláždění varovných a signálních pásů z reliéfní zámkové dlažby pro nevidomé. Včetně D+M vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně naložení rozbraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v místě opětovného využití. Předláždění chodníku ze žulových kostek + varovných a signálních pásů : 45,0 "m2" : Součet : 45		45		
8	5646CD01339667	D+M Předlažba - proužek z žulových kostek 100/100mm, jednoduchá vazba spár, odstín viz PD.Včetně,	m	93,00000	420,00	39 060,00
		maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně n D+M Předlažba - proužek z žulových kostek 100/100mm, jednoduchá vazba spár, odstín viz PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Předlažba : 37,0+56,0 "m" : Součet : 93		93		
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						158 520,00
9	9152311119R171	D+M Vodorovné dopravní značení - plošné - nátěrovou technikou (plastová technologie), bílá, barva.Včetně veškerého příslušenství a doplňků.Včetně vodícího pásu přechodu - podélných vodících	kus	4,00000	5 000,00	20 000,00
		pruhů.				

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	101, 102, 801	101 OPRAVA KOMUNIKACE, 102 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, 801 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		D+M Vodorovné dopravní značení - plošné - nátěrovou technikou (plastová technologie), bílá barva. Včetně veškerého příslušenství a doplňků. Včetně vodícího pásu přechodu - podélných vodících pruhů.				
10	9169CD01235966F	D+M Silniční obrubník žulový ŽO 15/20, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD.Včetně zřízení lože z, z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a D+M Silniční obrubník žulový ŽO 15/20, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a náběhových kusů obrubníku. Silniční obrubník ŽO 15/20 : 21,0+16,0 "m" : 37	m	37,00000	1 200,00	44 400,00
				37		
11	9169CD012359616	D+M Silniční obrubník betonový BO 15/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD.Včetně zřízení lože, opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových D+M Silniční obrubník betonový BO 15/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a náběhových kusů obrubníku. Silniční obrubník BO 15/25 : 56,0 "m" : 56	m	56,00000	320,00	17 920,00
				56		
12	9197712151R1711	D+M Řezání spáry v místě napojení stávající a nové komunikace, u obrubníků, přídlažeb, objektů,, atd. D+M Řezání spáry v místě napojení stávající a nové komunikace, u obrubníků, přídlažeb, objektů, atd. 270,0+330,0 "m; Spára - řezání" : 600	m	600,00000	35,00	21 000,00
				600		
13	91977121510R171	D+M Provedení detailů termoplasty v místech napojení nových asfaltových ploch na ostatní, konstruk hmotou svislých spár. D+M Provedení detailů termoplasty v místech napojení nových asfaltových ploch na ostatní konstrukce (stávající zpevněné plochy, obrubníky, přídlažby, objekty, atd.) - zalití termoplastickou hmotou svislých spár. 270,0+330,0 "m; Spára - termoplastická hmota" : 600	m	600,00000	92,00	55 200,00
				600		
Díl: 99		Přesun hmot				6 375,00
14	99822511119217	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonovým dlážděným nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonovým dlážděným nebo živičným	t	45,00000	100,00	4 500,00
15	997013511a10915	Odvoz sutí a vybouraných hmot zmeziskládky na skládku snaložením a se složením, na vzdálenost -, počet km dle nabídky zhotovitele stavby.Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku, včetně poplatku za skládku (dle nab	t	0,10000	15 000,00	1 500,00

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	101, 102, 801	101 OPRAVA KOMUNIKACE, 102 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, 801 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Odvoz suti a vybouraných hmot z mostní skládky na skládku snaložením a so složením, na vzdálenost - počet km dle
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku, včetně poplatku za skládku (dle

10	998231311711	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,50000	750,00	375,00
----	--------------	--	---	---------	--------	--------

Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m

Díl: 0	Všeobecné konstrukce a práce	94 400,00
---------------	-------------------------------------	------------------

17	DIOCD0159653R1	Provedení zkoušky hutnění, včetně vyhotovení a doložení protokolu hutnění - pro dodržení, mezerovitosti horní asfaltové vrstvy.	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
----	----------------	---	--------	---------	-----------	-----------

Provedení zkoušky hutnění, včetně vyhotovení a doložení protokolu hutnění - pro dodržení mezerovitosti horní

18	DIOCD015965R17	Zpracování DIO - projekt dopravně inženýrského opatření, včetně realizace. Včetně zajištění, provizorního dopravního značení.	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
----	----------------	---	-----	---------	-----------	-----------

Zpracování DIO - projekt dopravně inženýrského opatření, včetně realizace.

Včetně zajištění provizorního dopravního značení.

19	OST1159652R171	D+M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení, obr	HZS	40,00000	500,00	20 000,00
----	----------------	---	-----	----------	--------	-----------

D+M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení obrubníků, krytu

20	OST129651711	Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.	HZS	16,00000	650,00	10 400,00
----	--------------	--	-----	----------	--------	-----------

Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.

21	OST02a9590R171	Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající zpevněné plochy.	HZS	8,00000	500,00	4 000,00
----	----------------	--	-----	---------	--------	----------

Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající zpevněné

22	OST0496522R171	D+M Dokončovací práce, probíhající do převzetí investorem.	HZS	40,00000	250,00	10 000,00
----	----------------	---	-----	----------	--------	-----------

D+M Dokončovací práce, probíhající do převzetí investorem.

Položkový rozpočet

S:	20180040A	Celoplošná oprava povrchů vozovek v Novém Městě na Moravě
O:	301	ODVODNĚNÍ
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				149 500,00
1	1CD121711	Kontrola technického stavu stávající uliční vpusti a stávajícího kanalizačního potrubí od uliční, vpusti po stoku (kamerová zkouška a vyčištění vpusti vč. kalového koše).	kus	13,00000	11 500,00	149 500,00

Kontrola technického stavu stávající uliční vpusti a stávajícího kanalizačního potrubí od uliční vpusti po stoku (kamerová zkouška a vyčištění vpusti vč. kalového koše).

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **20180040B Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí**

Objednatel: **Město Nové Město na Moravě** IČO: 00294900
Vratislavovo náměstí 103 DIČ: CZ00294900
59231 Nové Město na Moravě

Zhotovitel: **SPH stavby s.r.o.** IČO: 26230470
Průmyslová 1414 DIČ: CZ26230470
59301 Bystřice nad Pernštejnem

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 052 120,21
PSV			3 055,32
MON			0,00
Vedlejší náklady			11 500,00
Ostatní náklady			77 900,00
Celkem			2 144 575,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 144 575,53 CZK
Základní DPH	21 %	450 361,00 CZK

Zaokrouhlení 0,47 CZK

Cena celkem s DPH 2 594 937,00 CZK

v Bystřici nad Pernštejnem
v Novém Městě na Moravě

dne - 5. 02. 2018
- 8. 02. 2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00B	Vedlejší a ostatní náklady	0	89 400	18 774	108 174	4
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	89 400	18 774	108 174	4
01B	SO01 Obnova pozemních komunikací	0	1 882 650	395 356	2 278 006	88
01	Obnova pozemních komunikací	0	1 882 650	395 356	2 278 006	88
02B	SO02 Uliční vpustí, včetně připojení	0	172 526	36 230	208 756	8
02	Uliční vpustí, včetně připojení	0	172 526	36 230	208 756	8
Celkem za stavbu		0	2 144 576	450 361	2 594 936	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			320 592,84	15
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 100,68	0
5	Komunikace	HSV			1 169 630,79	55
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			5 049,00	0
8	Trubní vedení	HSV			86 590,65	4
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			291 633,67	14
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			20 760,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			11 248,75	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			42 080,19	2
711	Izolace proti vodě	PSV			3 055,32	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			101 433,64	5
VN	Vedlejší náklady	VN			11 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			77 900,00	4
Cena celkem					2 144 575,53	100

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	00B	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				11 500,00
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
3	005111020T2	Geodetické vytýčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				77 900,00
4	005241010R1	Dokumentace skutečného provedení stavby - povrchy	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a						
5	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
6	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení - povrchy	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
7	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
8	005241020T1	Vyhotovení geometrického plánu - povrchy	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Náklady na vyhotovení geometrického plánu						
9	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
10	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	8,00000	50,00	400,00
11	005T1	Projekt přechodného dopravního značení vč. projednání a odsouhlasení 1x PD	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
Projekt přechodného dopravního značení vč. projednání a odsouhlasení silničním správním úřadem a policií ČR						
12	006T1	Přechodné dopravní značení	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				245 959,54
1	113106111R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z mozaiky	m2	23,70000	50,00	1 185,00
		plocha : 21		21		
		nad rýhami kan.přípojek a po zrušených šachtách a vpustích : 2,7		2,7		
2	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z, drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	4,00000	40,00	160,00
3	113106222R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z, drobných kostek nebo odseků, kladených do lože ze živice	m2	4,00000	50,00	200,00
4	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové, dla	m2	8,00000	48,00	384,00
5	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 200 mm	m2	2,70000	200,00	540,00
		nad rýhami kan.přípojek a po zrušených šachtách a vpustích : 2,7		2,7		
6	113107525R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka, vrstvy 250 mm	m2	70,00000	125,00	8 750,00
		nad rýhami kan.přípojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70		70		
7	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	142,00000	100,00	14 200,00
		plochy : 9+12+31-4+9+14+1		72		
		nad rýhami kan.přípojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70		70		
8	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150, mm	m2	4,00000	225,00	900,00
		plocha před vraty : 4		4		
9	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živichý, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při, p	m2	1 199,00000	65,00	77 935,00
		náměstí : 234+190		424		
		Školní ulice : 53+381+309+32		775		
10	113151214R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živichý, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při, provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm	m2	2 023,00000	65,00	131 495,00
		náměstí : 2023		2023		
11	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	39,30000	80,00	3 144,00
		změna rozměrů ploch : 16+3,3		19,3		
		při provádění uličních vpustích : 20		20		
12	113231536R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení E600, šířka žlabu 360 mm	m	6,30000	150,00	945,00
		včetně betonového lože				
		žlabovky : 6,3		6,3		

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
13	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 chodník : 47*0,15 dlážděný klín : 17*0,1 místo na přecházení : 1,5 u přechodu pro chodce : 3,5	m3	13,75000	220,00	3 025,00
14	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné pro samostatnou přídlažbu : 33*0,3*0,1 pro krajníky klínu : 24*0,35*0,15	m3	2,25000	390,00	877,50
15	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné okapový chodníček : 15,2*0,65*0,2	m3	1,97600	390,00	770,64
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštění chodník : 48 nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70+2,7	m2	120,70000	12,00	1 448,40
Díl: 5 Komunikace						1 169 630,79
17	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním tloušťka po zhuštění 150 mm chodníkový přejezd : 16,5	m2	16,50000	200,00	3 300,00
18	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm chodník : 22,5	m2	22,50000	220,00	4 950,00
19	564871111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm okapový chodníček : 4,8	m2	4,80000	260,00	1 248,00
20	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70*(0,33075+0,441)*1,1	t	59,42475	420,00	24 958,40
21	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70*2*0,13188*1,1	t	20,30952	2 950,00	59 913,08
22	567122111V01	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.12 cm, tl.10 cm chodníkový přejezd : 16,5	m2	16,50000	320,00	5 280,00
23	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70	m2	70,00000	30,00	2 100,00
24	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a vpustích : 70	m2	70,00000	15,00	1 050,00
25	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 náměstí : 2447 Školní ulice : 707	m2	3 154,00000	16,00	50 464,00

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
26	577141112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50,	m2	3 154,00000	275,00	867 350,00

náměstí : 2447
Školní ulice : 707

27	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	42,50000	390,00	16 575,00
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

32+10,5
42,5

28	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm	m2	5,10000	690,00	3 519,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

okapový chodníček : 5,1
5,1

29	596111111R00	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší do lože z kameniva těženého, 1barva	m2	34,70000	390,00	13 533,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

plocha : 32
nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a
vpustích : 2,7
32
2,7

30	596841111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z cementové malty tloušťky do 30 mm	m2	8,30000	540,00	4 482,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

dlažba polymercementová vřz výkr.č.C4 : 8,3
8,3

31	572531111TA0	Oprava trhlin š.nad 5mm v podkladní vrstvě asfaltobetonu	m	255,00000	150,00	38 250,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

odfrézování asfaltu tl.5 cm v š.0,8 m na každou stranu trhliny, očištění povrchu v š.1,6m, profrézování trhliny na š.min 1 cm a hl.3 cm; asfaltová závlka trhliny,
položení výztužné vložky geokompozit (specifikace viz.výkr.č.4), asfaltový beton ABL 16+ tl.50 mm

32	583800571R	mozaika dlažební štípaná; materiálová skupina I/2 (žula); 5/7 cm	t	1,62100	3 250,00	5 268,25
----	------------	--	---	---------	----------	----------

34,77*1,01-3,38571
1,62

33	583800571RV	Mozaika dlažební 5/7 štípaná 1t = 7 m2, cena jen za přesun, bude použitý vybouraný očištěný, materiál	t	3,38571	1 000,00	3 385,71
----	-------------	---	---	---------	----------	----------

23,77
3,39

34	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm	t	10,01900	2 800,00	28 053,20
----	-----------	--	---	----------	----------	-----------

(42,5+5,1)/4*1,01-2
10,02

35	58380129RV	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná tl. 1t=4,0m2, cena jen za přesun, bude použitý vybouraný, očiš	t	2,00000	1 000,00	2 000,00
----	------------	---	---	---------	----------	----------

vybourané kostky : 8/4
2

36	592490020R	dlažba polymerbetonová s hmatovou úpravou pro osoby se zrakovým postižením; pro exteriér, na, pojízdné plochy; 200 x 200 mm; tl. 60 mm; povrch reliéfní; bílá	m2	8,38300	4 050,00	33 951,15
----	------------	---	----	---------	----------	-----------

8,3*1,01
8,38

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					5 049,00
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	-----------------

37	632411150RT1	Potěr ze suchých směsí cementový, tloušťky 50 mm, bez penetrace	m2	2,97000	1 700,00	5 049,00
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

podlaha ve vratovém otvoru : 3,3*0,45*2
2,97

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					291 633,67
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

38	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL. patky,	kus	1,00000	1 050,00	1 050,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

39	915491211R00	Osazení vodičho proužku z betonových prefa desek šířky proužku 250 mm.	m	38,50000	210,00	8 085,00
----	--------------	--	---	----------	--------	----------

lemování varovných pásů na přechodu : 38,5
38,5

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
40	915701111T00	Zřízení vodorovného značení z termoplastického pásu bílého š.30mm	m	58,80000	440,00	25 872,00
		vodící pás přechodu : 58,8		58,8		
41	915712111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, vodících proužků šířky 250 mm	m	583,00000	44,00	25 652,00
		V4 vodící čára souvislá : 366		366		
		V4 vodící čára přerušovaná : 197		197		
		V13a šikmá čára rovnoběžná : 20		20		
42	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, stopčar, zeber, slínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	22,80000	380,00	8 664,00
		V7 přechod pro choce ul.Školní : 8,8		8,8		
		V7 přechod pro choce náměstí : 14		14		
43	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	583,00000	10,00	5 830,00
44	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zobry, slíny, šipky, nápisy, přechody	m2	22,80000	100,00	2 280,00
45	916231111V02	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry, beton C20/25	m	30,00000	220,00	6 600,00
		dvouřádek=2 jednořádky : 30		30		
46	916261111V02	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou, beton C20/25	m	91,00000	225,00	20 475,00
		jednořádek : 58+3		61		
		dvouřádek=2 jednořádky : 30		30		
47	917131111V02	Osazení lež.obrub.kamen. bez opěr, lože z C 12/15, beton C20/25	m	63,80000	240,00	15 312,00
		nové obrubníky :				
		1/K : 7,2		7,2		
		2/K : 1,93		1,93		
		3/K : 1		1		
		4/K : 1		1		
		5/K : 2,65		2,65		
		6/K : 8		8		
		7/K : 1,13		1,13		
		8/K : 3,28		3,28		
		9/K : 3,51		3,51		
		10/K : 1,1		1,1		
		stávající obrubníky :				
		300/200 : 13+20		33		
48	917461111V02	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lože z C 12/15, beton C20/25	m	29,30000	330,00	9 669,00
		nové obrubníky :				
		130/200 : 2+24		26		
		stávající obrubníky :				
		130/200 : 3,3		3,3		
49	917862111V02	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, beton C20/25	m	15,56000	225,00	3 501,00
		okapový chodník : 14+0,78*2		15,56		
50	919735112R00	Rezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	171,00000	50,00	8 550,00
		obnova : 105		105		

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		rýhami kan.přípojek a rušené šachty a vpusti : 66		66		
51	919795112T01	Výztuž asfaltu geokompozit (specifikace viz.výkr.č.4)	m2	116,00000	110,00	12 760,00
		nad rýhami kan.přípojek a po zrušených šachtách a vpustích : 116		116		
52	40444984.AR1	Značka uprav přednost P4 700 fólie 1, EG 7letá, bude použita demontovaná	kus	1,00000	150,00	150,00
53	404459503R1	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 3000 mm, bude použitý demontovaný	kus	1,00000	150,00	150,00
54	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm	t	3,36078	2 900,00	9 746,26
		dvouřádek : 30*(0,11*2)/4*1,01		1,67		
		jednořádek : (58+3)*0,11/4*1,01		1,69		
55	58380211R	krajník silniční materiálová skupina I/2 (žula); š = 130 mm; h = 200 mm; l = 300 až 800 mm	m	26,26000	420,00	11 029,20
		26*1,01		26,26		
56	58380313Rd	Obrubník kamenný přímý 30x18 cm, zadaná délka	m	7,27200	1 750,00	12 726,00
		1/K : 7,2*1,01		7,27		
57	58380313Rdu	Obrubník kamenný přímý, 30x22 cm, atyp úprava obruby, zadaná délka	m	13,00880	2 530,00	32 912,26
		5/K : 2,65*1,01		2,68		
		6/K : 8*1,01		8,08		
		7/K : 1,13*1,01		1,14		
		10/K : 1,1*1,01		1,11		
58	58380313Rod1	Obrubník kamenný oblouk do 3m, 30x12 cm, zadaná délka	m	2,12300	3 790,00	8 046,17
		2/K : 1,93*1,1		2,12		
59	58380313Rod2	Obrubník kamenný oblouk do 3m, 30x22 cm, 30x(22-12), zadaná délka	m	2,02000	3 790,00	7 655,80
		3/K : 1,01		1,01		
		4/K : 1,01		1,01		
60	58380313Rod3	Obrubník kamenný oblouk do 12m, 30x12 cm, zadaná délka	m	6,85790	2 690,00	18 447,75
		8/K : 3,28*1,01		3,31		
		9/K : 3,51*1,01		3,55		
61	58380313v1	Obrubník kamenný přímý 30x20 cm, cena jen za přesun, bude použitý vybouraný očištěný materiál	m	36,00000	150,00	5 400,00
		16+20		36		
62	58380373v2	Obrubník kamenný přímý 13x20 cm, cena jen za přesun, bude použitý vybouraný očištěný materiál	m	3,30000	150,00	495,00
63	58381325R6	Deska dlažební řezaná do 0,24 m2 tl. 6 cm žula	m2	9,72125	2 900,00	28 191,63
		lemování varovných pásů na přechodu : 38,5*0,25*1,01		9,72		
64	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	14,14000	120,00	1 696,80
		14*1,01		14,14		
65	59217494R	obrubník silniční oblouk vnitřní; r 500 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	2,02000	340,00	686,80
		2*1,01		2,02		
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					18 924,00

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
66	938908411T00	Očištění povrchu krytu	m2	3 154,00000	6,00	18 924,00
		náměstí : 2447		2447		
		Školní ulice : 707		707		

Díl: 96	Bourání konstrukcí	11 248,75
----------------	---------------------------	------------------

67	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,04500	3 350,00	150,75
		patka dopravní značky : 0,045		0,05		

68	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	1,00000	80,00	80,00
----	--------------	--	-----	---------	-------	-------

69	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL. patek	kus	1,00000	80,00	80,00
----	--------------	---	-----	---------	-------	-------

70	971042551R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech plochy do 1 m2, jakékoliv tloušťky	m3	0,35640	7 500,00	2 673,00
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

ubourání základu : 3,3*0,45*0,12*2

0,36

71	976074141R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí kotvených želez , zapuštěných do 300 mm ve zdivu nebo, dlažbě z betonu nebo kamene, na jakoukoliv maltu	kus	8,00000	200,00	1 600,00
		práh profil L, 4kotvy : 4*2		8		

72	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s, jakoukoliv výplní spár	m	39,30000	75,00	2 947,50
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

změna rozměrů ploch : 16+3,3

19,3

při provádění uličních vpustí : 20

20

73	979054442R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár, cementovou maltou	m2	20,00000	75,00	1 500,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

74	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	4,00000	35,00	140,00
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

75	979071122R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou, maltou	m2	4,00000	75,00	300,00
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

76	979071131R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek mozaikových, s původním vyplněním spár kamenivem těženým, nebo vápennou maltou	m2	23,70000	75,00	1 777,50
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

plocha : 21

21

nad rýhami kan.připojek a po zrušených šachtách a

2,7

vpustí : 2,7

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	36 182,31
----------------	--------------------------------	------------------

77	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živici jakékoliv délky objektu	t	603,03846	60,00	36 182,31
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

Díl: 711	Izolace proti vodě	3 055,32
-----------------	---------------------------	-----------------

78	711823121RT4	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	6,00000	140,00	840,00
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

fólie nopová HDPE

15*0,4

6

79	711823129R00	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , bez dodávky lišty	m	15,00000	75,00	1 125,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

80	283424101R	lišta odvětrávací, ukončovací; materiál PVC; š = 50,0 mm; h = 10,0 mm; l = 2 000 mm; černá	kus	8,00000	135,00	1 080,00
----	------------	--	-----	---------	--------	----------

8ks : 8

8

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	01B	SO01 Obnova pozemních komunikací
R:	01	Obnova pozemních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Začátek provozního součtu

15*1,05

15,75

Konec provozního součtu

81	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,00938	1 100,00	10,32
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				100 966,54
82	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km	t	446,39674	40,00	17 855,87
83	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 339,19020	10,00	13 391,90
84	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	91,97558	180,00	16 555,60
85	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	354,42115	150,00	53 163,17

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	02B	SO02 Uliční vpustí, včetně připojení
R:	02	Uliční vpusti, včetně připojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				74 633,30
1	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	4,40000	280,00	1 232,00
2	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	5,50000	400,00	2 200,00
3	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	4,40000	200,00	880,00
4	120001101R00	Zřízení vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	21,45000	400,00	8 580,00
		1,1*1,0*1,5*13		21,45		
5	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	1,21600	2 100,00	2 553,60
		0,10*2*2		0,4		
		0,10*1*3		0,3		
		0,03*17,2		0,52		
6	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	49,88655	190,00	9 478,44
		1,1*(1,00+1,00)/2*10,1+1,1*(1,00+0,92)/2*3,4+1,1*(1,00+0,92)/2*3,4		18,29		
		1,1*(1,00+0,81)/2*1,5+1,1*(1,00+0,81)/2*4,6+1,1*(1,00+1,00)/2*1,0		7,17		
		1,1*(1,00+1,00)/2*4,4+1,1*(1,00+1,00)/2*5,0		10,34		
		vpusti : 1,63*0,815*8,0		10,63		
		0,53*0,815*8,0		3,46		
7	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	30,12516	240,00	7 230,04
		1,1*(1,68+1,10)/2*10,1+1,1*(1,43+0,92)/2*3,4+1,1*(1,50+0,92)/2*3,4		24,36		
		1,1*(1,03+0,81)/2*1,5+1,1*(1,00+0,81)/2*4,6+1,1*(1,70+1,10)/2*1,0		7,64		
		1,1*(1,67+1,40)/2*4,4+1,1*(1,70+1,40)/2*5,0		15,95		
		vpusti : 1,63*0,815*11,66		15,49		
		0,53*0,815*11,66		5,04		
		1,63*1,63*8,24		21,89		
		hornina 3 : -49,88655		-49,89		
		hornina 5 : -10,36191		-10,36		
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	10,36191	690,00	7 149,72
		1,63*1,63*3,90		10,36		
9	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	1,03619	1 490,00	1 543,92
		10,36191*0,1		1,04		
10	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	68,11400	56,00	3 814,38
		(1,68+1,10)/2*10,1+(1,50+0,92)/2*3,4		18,15		
		(1,70+1,10)/2*1,0		1,4		
		(1,67+1,40)/2*4,4+(1,70+1,40)/2*5,0		14,5		
		34,057		34,06		
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	68,11400	18,00	1 226,05
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	80,01171	75,00	6 000,88

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	02B	SO02 Uliční vpustí, včetně připojení
R:	02	Uliční vpustí, včetně připojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		49,88655+30,12516		80,01		
13	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	11,57791	100,00	1 157,79
		10,36191		10,36		
		1,216		1,22		
14	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	15,24529	160,00	2 439,25
		1,1*0,56*33,4		20,57		
		0,312*19,9		6,21		
		hornina 5 : -10,36191		-10,36		
		zasypání vpustí : -0,196*2*3		-1,18		
15	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	11,57791	160,00	1 852,47
		10,36191		10,36		
		1,216		1,22		
16	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	26,82320	18,00	482,82
		15,24529+10,36191		25,61		
		1,216		1,22		
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	64,76642	75,00	4 857,48
		49,88655+30,12516+10,36191		90,37		
		-25,60720		-25,61		
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	16,22906	180,00	2 921,23
		((1,1*0,46)-0,0201)*33,4		16,23		
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	16,42129	150,00	2 463,19
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	10,36191	150,00	1 554,29
21	58337332R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	27,86530	180,00	5 015,75
		16,22906*1,01*1,7		27,87		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 100,68
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm	m3	5,34600	580,00	3 100,68
		1,1*0,1*33,4		3,67		
		2,09*0,1*8		1,67		
Díl: 8		Trubní vedení				86 590,65
23	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	33,40000	45,00	1 503,00
24	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	17,00000	60,00	1 020,00
25	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	33,40000	25,00	835,00
26	895941111R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV 50 normální	kus	8,00000	2 900,00	23 200,00
27	899203111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	8,00000	550,00	4 400,00
28	877375121R01	Napojení sedla na stávající PVC DN 300, včetně vyvrtání otvorů	kus	2,00000	650,00	1 300,00
29	899204211R01	Demontáž mříží litina+rám 150kg-	kus	5,00000	250,00	1 250,00

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	02B	SO02 Uliční vpusti, včetně připojení
R:	02	Uliční vpusti, včetně připojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
30	286111903R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Šn 12 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 5,50 mm; l = 6 000, 0 mm	kus	6,08437	1 149,00	6 990,94
		33,4/6,0*1,093		6,08		
31	286506011R1	Koleno kanalizační PVC SDR 34 DN 150/15", hladké, s hrdlem, červenohnědé	kus	3,04500	68,00	207,06
		3*1,015		3,04		
32	286506013R1	Koleno kanalizační PVC SDR 34 DN 150/45", hladké, s hrdlem, červenohnědé	kus	6,09000	71,00	432,39
		6*1,015		6,09		
33	286506021R1	Koleno kanalizační PVC SDR 34 DN 150/90", hladké, s hrdlem, červenohnědé	kus	2,03000	86,00	174,58
		2*1,015		2,03		
34	28651852.AR	přechod kameninové hrdlo-plast DN 150,0 mm; l = 69 mm	kus	6,09000	168,00	1 023,12
		6*1,015		6,09		
35	55291203R1	Univerzální třmenové sedlo 90st. kolmé DN 150	kus	2,00000	1 614,00	3 228,00
36	55340394R	rám s mříží uliční vpusti; rozměr 500/500 mm; zatížení 40 t	kus	8,00000	2 268,00	18 144,00
37	592238740R	horní díl vpusti dešťové; pro čtvercový poklop; DN 500 mm; síla stěny 65 mm; h = 190 mm; beton; C, 40/50; XA1	kus	8,08000	401,00	3 240,08
		8*1,01		8,08		
38	592238741R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 290 mm; d = 500 mm	kus	2,02000	244,00	492,88
		2*1,01		2,02		
39	592238742R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	10,10000	365,00	3 686,50
		10*1,01		10,1		
40	592238744R	skruž betonová uliční vpusti; s otvorem 150 mm PVC; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	2,02000	545,00	1 100,90
		2*1,01		2,02		
41	592238747R	skruž betonová uliční vpusti; se sifonem 150 mm PVC; kruhová; l = 645 mm; d = 500 mm	kus	6,06000	1 722,00	10 435,32
		6*1,01		6,06		
42	592238750R	dno uliční vpusti beton; Di = 500,0 mm; h = 525 mm; t = 65 mm; s kalíštem; beton C 40/50	kus	8,08000	486,00	3 926,88
		8*1,01		8,08		
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						1 836,00
43	936452113R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 200	m	15,30000	120,00	1 836,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						5 897,88
44	998276101R00	v otevřeném výkopu	t	49,14899	120,00	5 897,88
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						467,10
45	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	2,06720	180,00	372,10
		1,216*1,7		2,07		
46	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1, km	t	1,00000	40,00	40,00

Položkový rozpočet

S:	20180040B	Nové Město na Moravě-Obnova povrchů Školní ulice a části Vratislavova náměstí
O:	02B	SO02 Uliční vpustí, včetně připojení
R:	02	Uliční vpustí, včetně připojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
47	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km	t	4,00000	10,00	40,00
48	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1,00000	15,00	15,00

Harmonogram postupu prací v týdenním členění

ČASOVÝ HARMONOGRAM



**Stavíme na
pevných základech**

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem

tel +420 566 560 941
fax +420 566 551 715
www.sph-stavby.cz

Nové Město na Moravě - oprava a rekonstrukce částí ulic Smetanova, Tyršova, Školní a Vratislavova náměstí	2018																											
	leden				únor				březen				duben				květen				červen							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Druhy prací	zahájení stavby: 1.3.2018																											
NMnM-opravy povrchů MK částí ul. Smetanova, Tyršova, Školní a Vrat. náměstí																												
0 - Všeobecné konstrukce a práce																												
1 - Zemní práce																												
4 - Vodorovné konstrukce																												
5 - Komunikace																												
63 - Podlahy a podlahové konstrukce																												
8 - Trubní vedení																												
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání																												
91 - Doplňující práce na komunikaci																												
93 - Dokončovací práce inženýrských staveb																												
96 - Bourání konstrukcí																												
99 - Staveništní přesun hmot																												
711 - Izolace proti vodě																												
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot																												
VN - Vedlejší náklady																												
ON - Ostatní náklady																												
OST - Ostatní D+M																												
NMnM-rek. vodov. a kanalizace ul. Školní																												
1 - Zemní práce																												
4 - Vodorovné konstrukce																												
5 - Komunikace																												
61 - Úpravy povrchů vnitřní																												
8 - Trubní vedení																												
91 - Doplňující práce na komunikaci																												
93 - Dokončovací práce inženýrských staveb																												
96 - Bourání konstrukcí																												
97 - Prorážení otvorů																												
99 - Staveništní přesun hmot																												
721 - Vnitřní kanalizace																												
722 - Vnitřní vodovod																												
M46 - Zemní práce při montážích																												
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot																												
VN - Vedlejší náklady																												
ON - Ostatní náklady																												
NMnM-opravy povrchů MK částí ul. Smetanova, Tyršova, Školní a Vrat. náměstí																												

ukončení části 1: 31.5.2018

ukončení části 2: 26.6.2018

- 5. 02. 2018