

SMLOUVA O DÍLO č. 20064-01

(dále též „SoD“)

Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

Smluvní strany

Objednatel: Město Nýrsko

Se sídlem: Náměstí 122, 340 22 Nýrsko

IČ: 00255921

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Ing. Miloslav Rubáš, starosta města, e-mail: [xxx](#)

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických:

technický dozor stavebníka bude určen zápisem do stavebního deníku

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF

Se sídlem: Vídeňská 190/I, 339 01 Klatovy

Zastoupená: Bc. Pavlem Panuškou, ředitelem společnosti Silnice Klatovy a.s. (na základě plné moci);
Ing. Jiřím Svejkovským a Ing. Jaroslavem Fládrem, jednatelem společnosti JSF stavební s.r.o.

Korespondenční adresa: Silnice Klatovy a.s., Vídeňská 190/I, 339 01 Klatovy

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Bc. Pavel Panuška, ředitel společnosti Silnice Klatovy a.s.

tel. +420 xxx, e-mail: xxx

Ing. Jiří Svejkovský a Ing. Jaroslav Fládr, jednatele společnosti JSF stavební s.r.o.

tel. +420 xxx, e-mail: xxx

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech technických:

František Mužík, kontaktní osoba pro komunikaci s objednatelem

tel. +420 xxx, e-mail: xxx

osoba, jejíž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost:

Ing. Karel Krůs, tel. +420 xxx, e-mail: xxx

hlavní stavbyvedoucí:

Ing. Karel Krůs, tel. +420 xxx, e-mail: xxx

zástupce stavbyvedoucího:

Ladislav Junek, tel. +420 xxx, e-mail: xxx

geodet:

Ing. Jiří Novotný, tel. +420 xxx, e-mail: xxx

bankovní spojení: xxx

číslo účtu: xxx

Vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Se sídlem: Vídeňská 190/I, 339 01 Klatovy

IČ: 45357307

DIČ: CZ45357307

Spisová značka: B 221 vedená u Krajského soudu v Plzni

Zhotovitel je plátcem DPH.

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Bc. Pavel Panuška, ředitel společnosti Silnice Klatovy a.s., tel. +420 xxx, e-mail: xxx

bankovní spojení: xxx

číslo účtu: xxx

Vedoucí společník: JSF stavební s.r.o.

Se sídlem: Bystřice nad Úhlavou 20, 340 22 Nýrsko

IČ: 05568714

DIČ: CZ05568714

Spisová značka: C33521 vedená u Krajského soudu v Plzni

Zhotovitel je plátcem DPH.

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Ing. Jiří Svejkovský a Ing. Jaroslav Fládr, jednatelé, tel. +420 xxx, e-mail: xxx

bankovní spojení: xxx

číslo účtu: xxx

(dále jen zhotovitel)

Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
 - Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
 - Zkratka PD = projektová dokumentace; zkratka TDS = technický dozor stavebníka
-

Oddíl I.**Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla*****I. Předmět smlouvy***

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla *(dále též DÍLO)*

Nýrsko - Žižkova ulice

a to na základě výsledků podlimitní veřejné zakázky zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též „ZZVZ“).

Předmětem plnění veřejné zakázky je rekonstrukce místní komunikace - Žižkova ulice v Nýrsku.

Předmět veřejné zakázky přesně specifikují tato SoD a PD zpracovaná společností MACÁN PROJEKCE DS s.r.o., IČ 28057198.

Součástí předmětu plnění této smlouvy je také:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu;
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby; četnost kontrolních dnů bude stanovena objednatelem, popř. TDS;
- d) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a dalších vzniklých odpadů na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch;
- g) provedení přejímky stavby;
- h) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- i) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě;
- j) poskytnutí nezbytné součinnosti ke všem souvisejícím inženýrským činnostem vedoucím zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- k) zajištění vytýčení veškerých sítí včetně stanovisek správců dotčených sítí;
- l) geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému BPV 3. třídy přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem; výkres bude vyhotoven v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předán na CD nosiči a to v počtu 2 CD; zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou; geodetické zaměření bude provedeno oprávněným geodetem, geodetické zaměření bude předáno včetně protokolu o akceptaci Zakázky DTM Plzeňského kraje; geometrický plán pro dělení pozemků dle požadavků objednatele potvrzený katastrálním úřadem předloží zhotovitel v počtu 3ks;
- m) provedení případných inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby.

DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace veřejné zakázky:

- a) PD zpracované společností MACÁN PROJEKCE DS s.r.o., IČ 28057198,
- b) zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- c) dle nabídky zhotovitele učiněné v rámci veřejné zakázky.

2. Smluvní strany nemají k tomuto projektu žádné připomínky, zhotovitel výslovně prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že k provedení díla disponuje veškerými znalostmi, informacemi a technickými předpoklady

3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této SoD, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou PD a položkovým rozpočtem (příloha č.1 SoD). Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto SoD převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této SoD.
4. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální podobě, provedení předepsaných zkoušek a kladných revizí, úklid, ekologická likvidace odpadů apod.).
5. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestu, certifikátu apod.
6. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu DÍLA či členit realizaci díla na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu dílčích částí DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku SoD.
7. Změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit ZZVZ nastane-li zejména, nikoli však výlučně, některá z následujících skutečností:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuty v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, bez ohledu, zda mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od PD předané objednatelem.
8. Veškeré změny předmětu díla SoD musí být provedeny formou písemného dodatku k této SoD. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.
9. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této SoD.

II. Termín a místo plnění

1. Termíny plnění:

Předání a převzetí staveniště:	<i>bez zbytečného odkladu po uzavření SoD</i>
Zahájení stavebních prací:	<i>bez zbytečného odkladu po předání a převzetí staveniště</i>
Dokončení stavebních prací:	<i>nejpozději do 30.07.2021</i>
Předání a převzetí díla:	<i>nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dní po dokončení stavebních prací, včetně předání všech dokladů</i>
2. Místo plnění předmětu smlouvy: *město Nýrsko, Žižkova ulice, Plzeňský kraj*
3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění objednatele nebo zhotovitele (vyšší moc), dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna

neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do stavebního deníku.

4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto SoD, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
5. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za Dílo

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
A - KM 0,000 - 0,1415	3 170 667,24	665 840,12	3 836 507,36
B - KM 0,01415 - 0,318	3 874 538,02	813 652,98	4 688 191,00
C - KM 0,318 - KÚ	3 369 904,24	707 679,89	4 077 584,13
D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce	1 333 670,62	280 070,83	1 613 741,45
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	207 000,00	43 470,00	250 470,00
Cena celkem	11 955 780,12	2 510 713,83	14 466 493,95

Cena za DÍLO vychází z ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu a obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace. Položkový rozpočet je přílohou SoD.

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu SoD musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku k SoD.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací ÚRS platné k podpisu této SoD. Nebudou-li položky uvedené ani v ceníku ÚRS, budou ceny stanoveny dohodou obou smluvních stran. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Výši ceny DÍLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce, které jsou předmětem této smlouvy.
5. Změna ceny díla je možná za předpokladu dodržení ZZVZ.
6. Překročení výše ceny DÍLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstů cen za dotčené části zakázky, které byly způsobeny změnou sazeb DPH nebo na základě

skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SoD.

IV. Placení díla a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Zhotovitel předloží objednateli 1 x za kalendářní měsíc dílčí daňový doklad (fakturu).
2. Pro objekt **D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce** budou vystavovány samostatné faktury.
3. Faktury vystavené zhotovitelem budou mít splatnost 30 kalendářních dnů ode dne vystavení. Odsouhlasený a podepsaný soupis prací objednatelem a TDS bude součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu bude faktura neúplná.
4. Objednatel je oprávněn z konečné faktury Zhotovitele pozastavit platbu odpovídající max. 10 % z celkové ceny DÍLA. Takto pozastavená částka bude sloužit jako zádržné, jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této SoD, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA.
5. Zádržné bude Objednatelem uvolněno a uhrazeno do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí předmětu DÍLA bez vad a nedodělků, resp. do 15 kalendářních dnů po podpisu závěrečného protokolu o odstranění vad a nedodělků.
6. Zádržné může být Zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. NOZ nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této smlouvy, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků díla či záručních vad, splatné na první výzvu, jež bude vystavena na náklady Zhotovitele a vydána bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být schváleny Objednatelem. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby Objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
7. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňový doklad nejpozději do 10 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
8. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. U objektu **A - KM 0,000 - 0,1415**, **B - KM 0,01415 - 0,318**, **C - KM 0,318 – KÚ**, **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady** se nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. U objektu **D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce** se použije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH.
9. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
10. Úhrada provedených změn a dodatečných stavebních prací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této SoD.
11. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
12. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatku fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

Oddíl II. Realizace díla

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele.
2. O předání staveniště strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky, podzhotovitele a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném PD a zadávacími podmínkami veřejné zakázky, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto SoD a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.
2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Tam kde zvláštní předpis stanoví, musí mít všechny použité materiály a výrobky platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
3. Součástí zhotovení díla je zajištění a předložení všech dokladů - průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a revizí a dalších dokladů nutných k předání díla dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.
4. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele, ale vždy tak, aby každý tento podzhotovitel či osoba plnil či plnila shodnou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, je zhotovitel povinen dodržet i takto prodlouženou lhůtu.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů, umožnit provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR.
4. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou k omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích (záchranný systém apod.). Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
5. Zhotovitel si zajistí případný zábor dle vlastní potřeby na pozemku vlastníka objednatele, dále zajistí povolení k užívání veřejného prostranství.
6. Je-li relevantní, zhotovitel si zajistí s dostatečným předstihem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu.
7. Zhotovitel zajistí vytýčení stavby oprávněnou organizací.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Objednatel nemá povinnost napojovací body poskytnout.
10. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.
11. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
12. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
13. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
14. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.

15. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příslušná příloha, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
16. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
17. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen prokazatelně vyzvat objednatele minimálně 3 (tři) pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně.
- Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- Pokud nebude objednatel vyzván k převzetí dílčí části zhotovovaného díla, která má být zakryta, či jinak znemožněn přístup k ní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli odkrytí zakrytých prací. Odkrytí bude v tomto případě provedeno na náklady zhotovitele.
18. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku (určí TDS a zástupce objednatele). Tímto není dotčena povinnost uvedená v předchozím odstavci.
19. Objednatel, případně TDS, autorský dozor, Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi mají právo kontroly prováděné stavby a mají právo přístupu na staveniště. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu.
20. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s TDS. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku. Zhotovitel má povinnost se těchto kontrolních dnů účastnit.
21. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
22. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené dílo zodpovídá za hutnění podkladních vrstev.
23. Zhotovitel vyklidí staveniště a odstraní zařízení staveniště ke dni dokončení stavebních prací a ke dni předání a převzetí díla a protokolárně je předá objednateli.
24. Změny PD jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem.
25. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba souhlasu objednatele.

26. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména 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 bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
27. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
28. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
29. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).
30. Zhotovitel není oprávněn převést (postoupit) svá práva, závazky a pohledávky, vyplývající z této SoD na třetí osobu.
31. **Zhotovitel se zavazuje, že bude sám bez podzhotovitelů provádět výkon činnosti hlavního stavbyvedoucího, výkon činnosti zástupce stavbyvedoucího, výkon geodeta a pokládku asfaltového betonu.**

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíší obě strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD v papírové podobě. Za správnost a úplnost předané PD je odpovědný objednatel.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynu nebo podkladu předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané PD.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat TDS nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel nebo jeho zástupce je povinen dostavit se na písemné vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek. Pokud se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví do 3 (tří) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.

6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě TDS a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
9. TDS není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, pokud je DÍLO prováděno v souladu s požadavky a potřebami objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo TDS je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. Objednatel je povinen jmenovat Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
13. Objednatel je povinen zorganizovat předání a převzetí DÍLA.

V. Předání a převzetí díla

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků bránících užívání. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Smluvní strany vylučují ustanovení § 2628 NOZ. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol. Pokud objednatel převezme DÍLO vykazující drobné vady nebo nedodělky, smluvní strany se v protokolu o předání a převzetí DÍLA dohodnou na termínu jejich odstranění; nedohodnou-li se na tomto termínu, platí, že zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit do 15 (patnácti) kalendářních dnů od předání a převzetí DÍLA. Po odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků bude vyhotoven závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.
2. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 (pět) pracovních dnů před zahájením přejímky.
3. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci TDS, případně autorského dozoru.
4. Zhotovitel je povinen připravit do 7 (sedmi) kalendářních dnů od přejímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
 - dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu,
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, protokol o hutnění podkladu, protokol o zátěžových zkouškách,

- předávací protokoly se správci sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
 - geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby - viz Oddíl I., článek I. této SoD,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA a nezbytné pro zajištění řádného průběhu kolaudačního řízení stavby,
 - protokol o odstranění vad a nedodělků.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví objednatel. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis stavu plnění v okamžiku předání DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel bude předávat objednateli,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.

Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezabývá zhotovitele odpovědností za případné opravy nebo doplnění konstrukcí provedených nebo dodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

Oddíl III.

Vlastnictví k dílu, pojištění, záruky, vady a garance

I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel má k datu podpisu této SoD uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně **12 mil. Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SoD bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Objednatel má právo kdykoliv požádat Zhotovitele o kopii této pojistné smlouvy.

III. Záruční lhůty

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolu

o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které Zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej Objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

IV. Vady díla

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce Objednatel u Zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamáce vady musí být uplatněna písemnou formou doporučeným dopisem nebo elektronicky do datové schránky. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 (sedmi) kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést bez zbytečného odkladu, popř. ve lhůtě stanovené objednatel nebo ve lhůtě dohodnuté oběma smluvními stranami, přičemž platí, že nedohodnou-li se smluvní strany na této lhůtě, platí ustanovení NOZ.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k uplatněné reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dny pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
6. Jestliže Zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má Objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby Objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí Zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví Zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamáce, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.
10. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SoD.

11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamáce za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamáce.
14. Zjistí-li objednatel nebo TDS, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn k okamžitému přerušení provádění prací, popř. i od této SoD odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli. O předání díla vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít část díla vykazující byť drobné vady či nedodělky.
Objednatel má právo převzít i část díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.
V případě, že příslušná část díla bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část díla a dokončení zbytku části díla nepožadovat, resp. rozsah příslušné části díla tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části díla vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části díla v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručení zhotoviteli.
15. Má-li dílo vady, či je-li zhotovitel v prodlení, vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
16. V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu DÍLA.
17. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle SoD, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v SoD použity termíny ukončení DÍLA nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

V. Garanční povinnosti zhotovitele

1. Bankovní záruka za řádné a včasné provedení díla:

Objednatel požaduje po zhotoviteli bankovní záruku za řádné a včasné provedení díla **ve výši 1.000.000 Kč** platnou do řádného dokončení a předání díla. Banka o této skutečnosti vydá listinu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník § 2029. Zhotovitel musí předložit objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši nejpozději ke dni uzavření této SoD. Bankovní záruka se musí vztahovat na dodržení smluvních podmínek (platí mimo jiné i pro zahájení prací na DÍLE a na dodržení termínů splnění DÍLA.

Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neplní předmět veřejné zakázky v souladu s uzavřenou SoD nebo neuhradí objednateli způsobenou újmu či škodu či smluvní pokutu, k níž je dle SoD povinen. Před uplatněním plnění

z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna zhotoviteli objednatelem v den, ve kterém budou odstraněny vady zapsané v protokolu o předání a převzetí díla. Po uplynutí daných lhůt bude finanční záruka vrácena bez úroků na účet zhotovitele.

Bankovní záruka za řádné a včasné provedení díla musí být platná po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky + 2 měsíce.

2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek

Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek **ve výši 3 % ze sjednané ceny v Kč bez DPH** platnou po dobu 60 měsíců od předání a převzetí DÍLA. Banka o této skutečnosti vydá listinu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník § 2029. Bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání a převzetí díla.

Vystavení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neplní záruční podmínky nebo neuhradí objednateli způsobenou újmu či škodu či smluvní pokutu, k níž je podle SoD povinen.

Oddíl IV.

Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy, ustanovení závěrečná

I. Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. čl. II. 1. této SoD je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této SoD.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou případnou vadu za každý i započatý kalendářní den prodlení a případnou vadu.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných nedodělků v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případný nedodělek za každý i započatý kalendářní den prodlení a případný nedodělek.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.

5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. IV. bod 4 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % (maximálně však 10.000 Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, bezpečnost práce, nařízení Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, provádění prací nekvalifikovanými pracovníky, za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu, za nedodržení harmonogramu uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této smlouvy o dílo atd.), je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % (maximálně však 50.000 Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s nápravou.
8. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

II. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným provedením díla, po dobu delší než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
 - iii. porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 10 (deseti) kalendářních dnů,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. nepředložení originálu bankovní záruky dle požadavků uvedených v této SoD,
 - vi. nezačátek (od předání staveniště), zastavení či přerušení prací zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než deset kalendářních dnů,
 - vii. provádění díla v rozporu s touto smlouvou, opakované nedodržení ČSN, EN, technologických předpisů a plánu BOZP i přes písemné upozornění ze strany objednatele.
2. Objednatel je také oprávněn odstoupit od této SoD v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé, neúplné či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této SoD.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této SoD dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
4. Odstoupení od SoD musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.

5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
6. V případě ukončení SoD je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
7. Strany se dohodly, že po ukončení SoD trvají a zůstávají v platnosti a účinnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
8. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.
9. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku SOD, povinnosti smluvních stran jsou následující:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

III. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení NOZ v platném znění.
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
3. Zhotovitel předloží při předání staveniště závazný harmonogram, který bude vycházet z požadavku uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této SoD.
4. Tuto SoD lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této SoD.
5. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména, občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.

6. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této SoD mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této SoD přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
8. **Tato SoD je elektronicky podepsána oběma smluvními stranami. Elektronicky podepsaná SoD má platnost originálu.**
9. Tato SoD nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Tato SoD nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
11. Smluvní strany tuto SoD přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Nýrsku dne:

V Klatovech dne:

.....
Ing. Miloslav Rubáš
starosta města

(objednatel)

.....
Bc. Pavel Panuška,
ředitel společnosti Silnice Klatovy a.s.
(oprávněn na základě plné moci)

.....
Ing. Jiří Svejkský a Ing. Jaroslav Fládr
jednatelé společnosti JSF stavební s.r.o.

Společnost NÝRSKO – ŽIŽKOVA: SKT + JSF

(zhotovitel)

Příloha č.1: oceněný položkový rozpočet (oceněný soupis prací s výkazem výměr)
Příloha č.2: plná moc (Bc. Pavel Panuška)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3318
Stavba: NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

KSO:
Místo: NÝRSKO

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020

Zadavatel:
Město Nýrsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	11 955 780,12
---------------------	----------------------

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	11 955 780,12	2 510 713,83
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	14 466 493,95
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3318

Stavba: NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Místo: NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel: Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč: "Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedc Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		11 955 780,12	14 466 493,95
A	KM 0,000 - 0,1415	3 170 667,24	3 836 507,36
B	KM 0,01415 - 0,318	3 874 538,02	4 688 191,00
C	KM 0,318 - KÚ	3 369 904,24	4 077 584,13
D	Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce	1 333 670,62	1 613 741,45
VRN	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	207 000,00	250 470,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE
Objekt:
A - KM 0,000 - 0,1415

KSO:
Místo: NÝRSKO

Zadavatel:
Město Nýrsko

Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020

IČ:
DIČ:

IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 170 667,24	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 170 667,24 0,00	21,00% 15,00%	665 840,12 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 836 507,36

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

A - KM 0,000 - 0,1415

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 170 667,24

HSV - Práce a dodávky HSV

3 170 667,24

1 - Zemní práce	709 580,58
2 - Zakládání	163 531,91
3 - Svislé a kompletní konstrukce	56 819,80
5 - Komunikace pozemní	1 417 084,72
8 - Trubní vedení	202 840,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	467 721,47
997 - Přesun sutě	124 923,96
998 - Přesun hmot	28 164,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

A - KM 0,000 - 0,1415

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 170 667,24

D

HSV

Práce a dodávky HSV

3 170 667,24

D

1

Zemní práce

709 580,58

1	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	875,000	70,71	61 871,25	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:
Dle výsledků provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.
Frézování živiničného podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm

2	K	113154264	Frézování živiničného podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	930,000	77,00	71 610,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:
Dle výsledků provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.
Vytřásání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainiků nebo obrubníků stolatých

3	K	113202111	Vytřásání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainiků nebo obrubníků stolatých	m	298,000	57,65	17 179,70	CS ÚRS 2019 01
4	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	760,573	162,21	123 372,55	CS ÚRS 2019 01

VV

vozovka
920*0,37
chodník
375*0,26
parkovací stání
285*0,37
sjezdy
75*0,48
varovné pásy
46*0,48
sanace
0,3*300
Součet
691,43*1,1

340,400

97,500

105,450

36,000

22,080

90,000

691,430

760,573

5	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m ³	190,143	31,94	6 073,17	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

VV

760,573*0,25

190,143

6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	79,050	667,05	52 730,30	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:

podélná drenáž

298*0,5*0,45+0,3*0,4*100

79,050

7	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	39,525	189,34	7 483,66	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

VV

79,05*0,5

39,525

8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	87,000	425,00	36 975,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

VV

29*1*3

87,000

9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	43,500	27,54	1 197,99	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV

87*0,5

43,500

10	K	162701105vl	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 skládku včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech	m ³	926,623	262,25	243 006,88	
----	---	-------------	--	----------------	---------	--------	------------	--

VV

760,573+79,05+87

926,623

11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	87,000	94,98	8 263,26	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

12	M	58331200	šterkoplsek netříděný zásypový	t	174,000	206,00	35 844,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	----------	--------------------------------	---	---------	--------	-----------	----------------

VV

87*2

174,000

13	K	181301103	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	84,000	65,27	5 482,68	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

14	M	10371500	substrát pro travníky VL	m ³	16,800	1 010,00	16 968,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	----------	--------------------------	----------------	--------	----------	-----------	----------------

VV

84,000*0,2

16,800

15	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	84,000	23,80	1 999,20	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

16	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,260	90,90	114,53	CS ÚRS 2019 01
----	---	----------	---------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

VV

84*0,015

1,260

17	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	1 701,000	11,41	19 408,41	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

VV

920*375+285*75+46

1 701,000

D

2

Zakládání

163 531,91

18	K	211561111	Výplň kamenivem do ryh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m ³	52,150	1 087,91	56 734,51	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

VV

298*0,35*0,5

52,150

19	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m ³	14,900	2 575,16	38 369,88	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----------------	--------	----------	-----------	----------------

VV

298*0,1*0,5

14,900

20	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	298,000	120,40	35 879,20	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

21	K	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15	m ³	12,000	2 712,36	32 548,32	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

VV

0,3*0,4*100

12,000

D

3

Svislé a kompletní konstrukce

56 819,80

22	K	327262001	Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků - systém suchého zdivu modulové rovná stěna sklonu ke svahu do 5° výšky do 1,2 m jednořadé ze samostatných bloků (nekombinované), pohledové plochy do 0,02 m ² přírodních (šedých)	m ²	20,000	2 444,74	48 894,80	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	----------	-----------	----------------

VV

0,2*100

20,000

23	K	348401120vl	Montáž oplacení z pletiva strojového s napínacími dráty výšky 100 cm. Montáž včetně dodávky materiálu.	m	100,000	79,25	7 925,00	
----	---	-------------	--	---	---------	-------	----------	--

D

5

Komunikace pozemní

1 417 084,72

24	K	564861111	Podklad ze šterkorditi ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m ²	1 012,000	147,07	148 834,84	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	-----------	--------	------------	----------------

VV

920*1,1

1 012,000

25	K	564921411	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 60 mm	m ²	375,000	49,27	18 476,25	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:

recyklát bude použit z místa stavby z vybourané suti

26	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m ²	285,000	100,37	28 605,45	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:

recyklát bude použit z místa stavby z vybourané suti

27	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m ²	920,000	231,77	213 228,40	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

28	K	564961315	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m ²	856,000	123,37	105 604,72	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------	----------------

P

Poznámka k položce:

recyklát bude použit z místa stavby z vybourané suti

VV

parkovací stání

VV

285

285,000

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		sjezdy					
	VV		75*2		150,000			
	VV		varovné pásy					
	VV		46		46,000			
	VV		chodník					
	VV		375		375,000			
	VV		Součet		856,000			
29	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m. po zhuštění tl. 80 mm	m2	995,000	322,00	320 390,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		vozovka					
	VV		920		920,000			
	VV		sjezdy					
	VV		75		75,000			
	VV		Součet		995,000			
30	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	920,000	13,00	11 960,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO T1 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 1. po zhuštění tl. 40 mm	m2	920,000	242,00	222 640,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 6 (ABJ) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhuštění tl. 50 mm	m2	450,000	302,00	135 900,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		chodník					
	VV		375		375,000			
	VV		sjezdy					
	VV		75		75,000			
	VV		Součet		450,000			
33	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 80 mm skupiniv A pro plochy do 50 m2	m2	46,000	334,61	15 392,06	CS ÚRS 2019 01
34	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	46,000	531,00	24 426,00	CS ÚRS 2019 01
35	K	596412210	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm pro plochy do 50 m2	m2	285,000	281,20	80 142,00	CS ÚRS 2019 01
36	M	59246015	dlažba polovegetační zátravňovací s nálitky 240x170x80 MM	m2	285,000	321,00	91 485,00	CS ÚRS 2019 01
D 8						202 840,22		
Trubní vedení								
37	K	817314111	Napojení kanalizační přípojky na stávající kanalizační potrubí (sklolaminát)	kus	12,000	883,04	10 596,48	CS ÚRS 2019 01
38	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otepleném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost tříd SN 8 DN 160	m	29,000	355,50	10 309,50	CS ÚRS 2019 01
39	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typu UV-50 normální	kus	12,000	1 288,47	15 461,64	CS ÚRS 2019 01
40	M	59223866	skruž pro uliční vpust přechodová betonová 450-270x295x50mm	kus	12,000	523,00	6 276,00	CS ÚRS 2019 01
41	M	59223862	skruž pro uliční vpust středová betonová 450x295x50mm	kus	12,000	386,00	4 632,00	CS ÚRS 2019 01
42	M	59223854	skruž pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	12,000	558,00	6 696,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	59223821	vpust uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	12,000	505,00	6 060,00	CS ÚRS 2019 01
44	M	59223852	dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	12,000	444,00	5 328,00	CS ÚRS 2019 01
45	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	12,000	1 148,56	13 782,72	CS ÚRS 2019 01
46	M	55242322	mříž D 400 - plocha 300x500mm	kus	12,000	6 030,00	72 360,00	CS ÚRS 2019 01
47	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpust žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	12,000	562,00	6 744,00	CS ÚRS 2019 01
48	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 824,42	5 473,26	CS ÚRS 2019 01
49	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úprav armatur	kus	22,000	1 028,21	22 620,62	CS ÚRS 2019 01
50	K	0040	Zrušení stávající uliční vpusti	ks	3,000	5 500,00	16 500,00	
D 9						467 721,47		
Ostatní konstrukce a práce, bourání								
51	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	196,01	588,03	CS ÚRS 2019 01
52	M	40445552	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x500mm	kus	1,000	876,00	876,00	CS ÚRS 2019 01
53	M	40445550	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis trojúhelník 900mm	kus	2,000	1 310,00	2 620,00	CS ÚRS 2019 01
54	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	753,99	2 261,97	CS ÚRS 2019 01
55	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	502,00	1 506,00	CS ÚRS 2019 01
56	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	463,00	1 389,00	CS ÚRS 2019 01
57	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	16,80	50,40	CS ÚRS 2019 01
58	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000	69,70	418,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		3*2 Přepočtené koeficientem množství		6,000			
59	K	915221122	Vodorovné dopravní značení sříkaným platem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	30,000	37,94	1 138,20	CS ÚRS 2019 01
60	K	916111113	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15 do lože z betonu prostého téže značky	m	220,000	160,76	35 367,20	CS ÚRS 2019 01
61	M	58381008	kosťka dlažební žula velká 15/17	m2	37,400	1 110,00	41 514,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		220*0,17		37,400			
62	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15 do lože z betonu prostého téže značky	m	298,000	132,04	39 347,92	CS ÚRS 2019 01
63	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	29,800	303,00	9 029,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		298*0,1		29,800			
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stolařského s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	328,000	239,81	78 657,68	CS ÚRS 2019 01
65	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm včetně obloukových, přejezdových a nájezdových	m	328,000	164,00	53 792,00	CS ÚRS 2019 01
66	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stolařského s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	62,000	197,66	12 254,92	CS ÚRS 2019 01
67	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	62,000	115,00	7 130,00	CS ÚRS 2019 01
68	K	919112213	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrek pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	50,73	2 536,50	CS ÚRS 2019 01
69	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závluku pro komůrkv šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	42,80	2 140,00	CS ÚRS 2019 01
70	K	919121105, 10 T	Geomříž pro stabilizaci podkladu z polypropylenu PP	m2	300,000	135,98	40 794,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: sanace					
71	K	919126205, 10 T	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	300,000	79,51	23 853,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: sanace					
72	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	50,000	82,06	4 103,00	CS ÚRS 2019 01
73	K	0050	Recyklace vybourané asfaltové a betonové suti mobilní dříčkou na frakci 0/32	t	494,670	215,00	106 354,05	
D 997						124 923,96		
Přesun sutě								
75	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	494,670	225,66	111 627,23	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: přesun na skládku v Hodousicích kde bude provedeno předčení					
76	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Přítatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	989,340	13,44	13 296,73	CS ÚRS 2019 01
	VV		494,67*2		989,340			
D 998						28 164,58		
Přesun hmot								
77	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	433,902	64,91	28 164,58	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE
Objekt:
B - KM 0,01415 - 0,318

KSO:
Místo: NÝRSKO

Zadavatel:
Město Nýrsko

Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020

IČ:
DIČ:

IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 874 538,02	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 874 538,02 0,00	21,00% 15,00%	813 652,98 0,00
Cena s DPH		v CZK	4 688 191,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

B - KM 0,01415 - 0,318

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 874 538,02

HSV - Práce a dodávky HSV

3 874 538,02

1 - Zemní práce	841 231,90
2 - Zakládání	192 102,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	56 819,80
5 - Komunikace pozemní	1 838 998,71
8 - Trubní vedení	211 231,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	551 542,61
997 - Přesun sutě	149 897,39
998 - Přesun hmot	32 714,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

B - KM 0,01415 - 0,318

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

P Č	T p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 874 538,02	
D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 874 538,02		
D	1	Zemní práce				841 231,90		
1	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	1 076,000	70,71	76 083,96	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: Die výsledky provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.								
2	K	113154264	Frézování živického podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	1 094,000	77,00	84 238,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: Die výsledky provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.								
3	K	113202111	Vytřnění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krápníků nebo obrubníků stojatých	m	355,000	57,65	20 465,75	CS ÚRS 2019 01
4	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	929,038	162,21	150 699,25	CS ÚRS 2019 01
VV vozovka								
VV 1142*0,37								
VV chodník								
VV 468*0,26								
VV parkovací stání								
VV 348*0,37								
VV sjezdy								
VV 105*0,48								
VV varovné pásy								
VV 65*0,48								
VV sanace								
VV 300*0,3								
VV Součet								
VV 844,58*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 844,580								
VV 929,038								
5	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m ³	232,260	31,94	7 418,38	CS ÚRS 2019 01
VV 929,038*0,25 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 232,260								
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	93,675	667,05	62 485,91	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: podélná drenáž								
VV 363*0,5*0,45+0,3*0,4*100								
VV 93,675								
7	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	46,838	189,34	8 868,31	CS ÚRS 2019 01
VV 93,675*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 46,838								
8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	96,000	425,00	40 800,00	CS ÚRS 2019 01
VV 32*1*3								
VV 96,000								
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	48,000	27,54	1 321,92	CS ÚRS 2019 01
VV 96*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 48,000								
10	K	162701105vl	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 skládku včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech	m ³	1 118,713	262,25	293 382,48	
VV 929,038+93,675+96								
VV 1 118,713								
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	96,000	94,98	9 118,08	CS ÚRS 2019 01
12	M	58331200	šterkoplek netříděný zásypový	t	192,000	206,00	39 552,00	CS ÚRS 2019 01
VV 96*2 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 192,000								
13	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	77,000	65,27	5 025,79	CS ÚRS 2019 01
14	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m ³	15,400	1 010,00	15 554,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení	m ²	77,000	23,80	1 832,60	CS ÚRS 2019 01
16	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,155	90,90	104,99	CS ÚRS 2019 01
VV 77*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 1,155								
17	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	2 128,000	11,41	24 280,48	CS ÚRS 2019 01
VV 1142+468+348+105+65								
VV 2 128,000								
D	2	Zakládání				192 102,15		
18	K	211561111	Výplň kamenivem do ryh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m ³	63,525	1 087,91	69 109,48	CS ÚRS 2019 01
VV 363*0,35*0,5								
VV 63,525								
19	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m ³	18,150	2 575,16	46 739,15	CS ÚRS 2019 01
VV 363*0,1*0,5								
VV 18,150								
20	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	363,000	120,40	43 705,20	CS ÚRS 2019 01
21	K	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15	m ³	12,000	2 712,36	32 548,32	CS ÚRS 2019 01
VV 0,3*0,4*100								
VV 12,000								
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				56 819,80		
22	K	327262001	Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků - systém suchého zdění modulové rovná stěna sklonu ke svahu do 5° výšky do 1,2 m jednořadé ze samostatných bloků (nekombinované), pohledové plochy do 0,02 m ² přírodních (šedých)	m ²	20,000	2 444,74	48 894,80	CS ÚRS 2019 01
VV 0,2*100								
VV 20,000								
23	K	348401120vl	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty výšky 100 cm. Montáž včetně dodávky materiálu.	m	100,000	79,25	7 925,00	
D	5	Komunikace pozemní				1 838 998,71		
24	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m ²	1 256,200	147,07	184 749,33	CS ÚRS 2019 01
VV 1142*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
VV 1 256,200								
25	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 300 mm	m ²	300,000	217,88	65 364,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: sanace								
26	K	564921411	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 60 mm	m ²	468,000	49,27	23 058,36	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti								
27	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m ²	348,000	100,37	34 928,76	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti								
28	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m ²	1 142,000	231,77	264 681,34	CS ÚRS 2019 01
29	K	564961315	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m ²	1 091,000	123,37	134 596,67	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti								

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		parkovací stání					
	VV		348		348,000			
	VV		sjezdy					
	VV		105*2		210,000			
	VV		varovné pásy					
	VV		65		65,000			
	VV		chodník					
	VV		468		468,000			
	VV		Součet		1 091,000			
30	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m. po zhuťnění tl. 80 mm	m2	1 247,000	322,00	401 534,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		vozovka					
	VV		1142		1 142,000			
	VV		sjezdy					
	VV		105		105,000			
	VV		Součet		1 247,000			
31	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 142,000	13,00	14 846,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO T1 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 1. po zhuťnění tl. 40 mm	m2	1 142,000	242,00	276 364,00	CS ÚRS 2019 01
33	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 6 (ABJ) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhuťnění tl. 50 mm	m2	573,000	302,00	173 046,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		chodník					
	VV		468		468,000			
	VV		sjezdy					
	VV		105		105,000			
	VV		Součet		573,000			
34	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 80 mm skupiniv A pro plochy do 50 m2	m2	65,000	334,61	21 749,65	CS ÚRS 2019 01
35	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	65,000	531,00	34 515,00	CS ÚRS 2019 01
36	K	596412210	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm pro plochy do 50 m2	m2	348,000	281,20	97 857,60	CS ÚRS 2019 01
37	M	59246015	dlažba polovegetační zátravňovací s náltky 240x170x80 MM	m2	348,000	321,00	111 708,00	CS ÚRS 2019 01
D 8 Trubní vedení						211 231,14		
38	K	0040	Zrušení stávající uliční vpusti	ks	4,000	5 500,00	22 000,00	
39	K	817314111	Napojení kanalizační přípojky na stávající kanalizační potrubí (sklolaminát)	kus	12,000	883,04	10 596,48	CS ÚRS 2019 01
40	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	32,000	355,50	11 376,00	CS ÚRS 2019 01
41	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	12,000	1 288,47	15 461,64	CS ÚRS 2019 01
42	M	59223866	skruž pro uliční vpust přechodová betonová 450-270x295x50mm	kus	12,000	523,00	6 276,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	59223862	skruž pro uliční vpust středová betonová 450x295x50mm	kus	12,000	386,00	4 632,00	CS ÚRS 2019 01
44	M	59223854	skruž pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	12,000	558,00	6 696,00	CS ÚRS 2019 01
45	M	59223821	vpust uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	12,000	505,00	6 060,00	CS ÚRS 2019 01
46	M	59223852	dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	12,000	444,00	5 328,00	CS ÚRS 2019 01
47	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	12,000	1 148,56	13 782,72	CS ÚRS 2019 01
48	M	55242322	mříž D 400 - plocha 300x500mm	kus	12,000	6 030,00	72 360,00	CS ÚRS 2019 01
49	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	12,000	562,00	6 744,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 824,42	7 297,68	CS ÚRS 2019 01
51	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	22,000	1 028,21	22 620,62	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						551 542,61		
52	K	0050	Recyklace vybourané asfaltové a betonové suti mobilní drtíčkou na frakci 0/32	t	593,559	215,00	127 615,19	
53	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	196,01	588,03	CS ÚRS 2019 01
54	M	40445552	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x500mm	kus	1,000	876,00	876,00	CS ÚRS 2019 01
55	M	40445550	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis trojúhelník 900mm	kus	2,000	1 310,00	2 620,00	CS ÚRS 2019 01
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	753,99	2 261,97	CS ÚRS 2019 01
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	502,00	1 506,00	CS ÚRS 2019 01
58	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	463,00	1 389,00	CS ÚRS 2019 01
59	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	16,80	50,40	CS ÚRS 2019 01
60	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000	69,70	418,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		3*2 Přepočtené koeficientem množství		6,000			
61	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stílkáním plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	25,000	37,94	948,50	CS ÚRS 2019 01
62	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stílkáním plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	8,000	323,81	2 590,48	CS ÚRS 2019 01
63	K	916111113	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 do lože z betonu prostého téže značky	m	288,000	160,76	46 298,88	CS ÚRS 2019 01
64	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	48,960	1 110,00	54 345,60	CS ÚRS 2019 01
65	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 do lože z betonu prostého téže značky	m	363,000	132,04	47 930,52	CS ÚRS 2019 01
66	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	36,300	303,00	10 998,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		363*0,1 Přepočtené koeficientem množství		36,300			
67	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stolařského s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	392,000	239,81	94 005,52	CS ÚRS 2019 01
68	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm včetně obloukových, přejezdových a nájezdových	m	392,000	164,00	64 288,00	CS ÚRS 2019 01
69	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stolařského s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	62,000	197,66	12 254,92	CS ÚRS 2019 01
70	M	59217016	obrubník betonový chodnikový 1000x80x250mm	m	62,000	115,00	7 130,00	CS ÚRS 2019 01
71	K	919112213	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrký pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	50,73	2 536,50	
72	K	919122112	Utesnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou pro komůrký šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	42,80	2 140,00	
73	K	919721105,10	Geomříž pro stabilizaci podkladu z polypropylenu PP	m2	300,000	135,98	40 794,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: sanace					
74	K	919720205,10	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	300,000	79,51	23 853,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: sanace					
75	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	50,000	82,06	4 103,00	
D 997 Přesun sutě						149 897,39		
76	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	593,559	225,66	133 942,52	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: přesun na skládku v Hodoušicích kde bude provedeno předčení					
77	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 187,118	13,44	15 954,87	CS ÚRS 2019 01
	VV		593,559*2 Přepočtené koeficientem množství		1 187,118			
D 998 Přesun hmot						32 714,32		
78	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	503,995	64,91	32 714,32	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE
Objekt:
C - KM 0,318 - KÚ

KSO:
Místo: NÝRSKO
Zadavatel:
Město Nýrsko

Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020
IČ:
DIČ:
IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 369 904,24	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 369 904,24 0,00	21,00% 15,00%	707 679,89 0,00
Cena s DPH		v CZK	4 077 584,13

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

C - KM 0,318 - KÚ

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 369 904,24

HSV - Práce a dodávky HSV

3 369 904,24

1 - Zemní práce

718 966,60

2 - Zakládání

171 004,13

3 - Svislé a kompletní konstrukce

56 819,80

5 - Komunikace pozemní

1 615 679,56

8 - Trubní vedení

165 627,46

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

483 529,42

997 - Přesun sutě

129 508,83

998 - Přesun hmot

28 768,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

C - KM 0,318 - KÚ

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								3 369 904,24
D HSV Práce a dodávky HSV								3 369 904,24
D 1 Zemní práce								718 966,60
1	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	922,000	70,71	65 194,62	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: Dle výsledků provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.								
2	K	113154264	Frézování živčního podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	935,000	77,00	71 995,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: Dle výsledků provedených analýz může být asfaltová směs zařazena do kvalitativní třídy ZAS-T1 dle vyhlášky 130/2019 Sb.								
3	K	113202111	Vytřáení obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stoliatých	m	325,000	57,65	18 736,25	CS ÚRS 2019 01
4	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m3	778,118	162,21	126 218,52	CS ÚRS 2019 01
VV vozovka 891*0,37 329,670								
VV chodník 412*0,26 107,120								
VV parkovací stání 335*0,37 123,950								
VV sjezdy 66*0,48 31,680								
VV varovné pásy 52*0,48 24,960								
VV sanace 300*0,3 90,000								
VV Součet 707,380								
VV 707,38*1,1 *Přepočtené koeficientem množství 778,118								
5	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	194,530	31,94	6 213,29	CS ÚRS 2019 01
VV 778,118*0,25 *Přepočtené koeficientem množství 194,530								
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m3	82,875	667,05	55 281,77	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: podélná drenáž 315*0,5*0,45+0,4*0,3*100 82,875								
7	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	41,438	189,34	7 845,87	CS ÚRS 2019 01
VV 82,875*0,5 *Přepočtené koeficientem množství 41,438								
8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m3	84,000	425,00	35 700,00	CS ÚRS 2019 01
VV 281*3 84,000								
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	42,000	27,54	1 156,68	CS ÚRS 2019 01
VV 84*0,5 *Přepočtené koeficientem množství 42,000								
10	K	162701105vl	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 skládku včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech	m3	944,993	262,25	247 824,41	
VV 778,118+82,875+84 944,993								
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	84,000	94,98	7 978,32	CS ÚRS 2019 01
12	M	58331200	šterkoplek netříděný zásypový	t	168,000	206,00	34 608,00	CS ÚRS 2019 01
VV 84*2 *Přepočtené koeficientem množství 168,000								
13	K	181301103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	69,000	65,27	4 503,63	CS ÚRS 2019 01
14	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	13,800	1 010,00	13 938,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	69,000	23,80	1 642,20	CS ÚRS 2019 01
16	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,035	90,90	94,08	CS ÚRS 2019 01
VV 69*0,015 *Přepočtené koeficientem množství 1,035								
17	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	1 756,000	11,41	20 035,96	CS ÚRS 2019 01
VV 891+412+335+66+52 1 756,000								
D 2 Zakládání								171 004,13
18	K	211561111	Výplň kamenivem do ryh odvodňovacích žeber nebo travinodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	55,125	1 087,91	59 971,04	CS ÚRS 2019 01
VV 315*0,35*0,5 55,125								
19	K	212312111	Lože pro travinody z betonu prostého	m3	15,750	2 575,16	40 558,77	CS ÚRS 2019 01
VV 315*0,1*0,5 15,750								
20	K	212755216	Travinody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	315,000	120,40	37 926,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavicích pilot C 12/15	m3	12,000	2 712,36	32 548,32	CS ÚRS 2019 01
VV 0,3*0,4*100 12,000								
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								56 819,80
22	K	327262001	Zdivo nadzákladové opěrné z betonových bloků - systém suchého zdění modulové rovná stěna sklonu ke svahu do 5° výšky do 1,2 m jednořadé ze samostatných bloků (nekombinované), pohledové plochy do 0,02 m ² přírodních (šedých)	m2	20,000	2 444,74	48 894,80	CS ÚRS 2019 01
VV 0,2*100 20,000								
23	K	348401120vl	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty výšky 100 cm. Montáž včetně dodávky materiálu.	m	100,000	79,25	7 925,00	
D 5 Komunikace pozemní								1 615 679,56
24	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	980,100	147,07	144 143,31	CS ÚRS 2019 01
VV 891*1,1 *Přepočtené koeficientem množství 980,100								
25	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 300 mm	m2	300,000	217,88	65 364,00	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: sanace								
26	K	564921411	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 60 mm	m2	632,000	49,27	31 138,64	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti chodník Žižkova ulice								
VV 412 412,000								
VV chodník Baarova ulice při překládce NN kabelů 140,000								
VV 70*2 80,000								
VV chodník Komenského ulice při pokládce NN kabelů 632,000								
VV 40*2 80,000								
VV Součet 632,000								
27	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	335,000	100,37	33 623,95	CS ÚRS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti								
28	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	891,000	231,77	206 507,07	CS ÚRS 2019 01
29	K	564961315	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	1 151,000	123,37	141 998,87	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: recyklat bude použit z místa stavby z vybourané suti								
P			parkovací stání					
VV			335		335,000			
VV			sjezdy					
VV			66*2		132,000			
VV			varovné pásy					
VV			52		52,000			
VV			chodník					
VV			412		412,000			
VV			chodník Baarova ulice při překládce NN kabelů					
VV			70*2		140,000			
VV			chodník Komenského ulice při pokládce NN kabelů					
VV			40*2		80,000			
VV			Součet		1 151,000			
30	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 80 mm	m2	957,000	322,00	308 154,00	CS ÚRS 2019 01
VV			vozovka					
VV			891		891,000			
VV			sjezdy					
VV			66		66,000			
VV			Součet		957,000			
31	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	891,000	13,00	11 583,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I. po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	891,000	242,00	215 622,00	CS ÚRS 2019 01
33	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	698,000	302,00	210 796,00	CS ÚRS 2019 01
VV			chodník					
VV			412		412,000			
VV			sjezdy					
VV			66		66,000			
VV			chodník Baarova ulice při překládce NN kabelů					
VV			70*2		140,000			
VV			chodník Komenského ulice při pokládce NN kabelů					
VV			40*2		80,000			
VV			Součet		698,000			
34	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	52,000	334,61	17 399,72	CS ÚRS 2019 01
35	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	52,000	531,00	27 612,00	CS ÚRS 2019 01
36	K	596412210	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	335,000	281,20	94 202,00	CS ÚRS 2019 01
37	M	59246015	dlažba polovegetační zatravnovací s nálitky 240x170x80 MM	m2	335,000	321,00	107 535,00	CS ÚRS 2019 01
D 8 Trubní vedení						165 627,46		
38	K	0040	Zrušení stávající uliční vpusti	ks	4,000	5 500,00	22 000,00	
39	K	817314111	Napojení kanalizační přípojky na stávající kanalizační potrubí (sklolaminát)	kus	9,000	883,04	7 947,36	CS ÚRS 2019 01
40	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného jednovrstvého, tuhostí tříd SN 8 DN 160	m	28,000	355,50	9 954,00	CS ÚRS 2019 01
41	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000	1 288,47	11 596,23	CS ÚRS 2019 01
42	M	59223866	skruž pro uliční vpust' přechodová betonová 450-270x295x50mm	kus	9,000	523,00	4 707,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	9,000	386,00	3 474,00	CS ÚRS 2019 01
44	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	9,000	558,00	5 022,00	CS ÚRS 2019 01
45	M	59223821	vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	9,000	505,00	4 545,00	CS ÚRS 2019 01
46	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	9,000	444,00	3 996,00	CS ÚRS 2019 01
47	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	1 148,56	10 337,04	CS ÚRS 2019 01
48	M	55242322	mříž D 400 - plochá 300x500mm	kus	9,000	6 030,00	54 270,00	CS ÚRS 2019 01
49	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpust' žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	9,000	562,00	5 058,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 824,42	7 297,68	CS ÚRS 2019 01
51	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	15,000	1 028,21	15 423,15	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						483 529,42		
52	K	0050	Recyklace vybourané asfaltové a betonové suti mobilní drtičkou na frakci 0/32	t	512,825	215,00	110 257,38	
53	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	196,01	196,01	CS ÚRS 2019 01
54	M	40445550	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis trojúhelník 900mm	kus	1,000	1 310,00	1 310,00	CS ÚRS 2019 01
55	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	1,000	753,99	753,99	CS ÚRS 2019 01
56	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	502,00	502,00	CS ÚRS 2019 01
57	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000	463,00	463,00	CS ÚRS 2019 01
58	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	16,80	16,80	CS ÚRS 2019 01
59	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	69,70	139,40	CS ÚRS 2019 01
VV			1*2 Přepočtené koeficientem množství		2,000			
60	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	15,000	37,94	569,10	CS ÚRS 2019 01
61	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	8,000	323,81	2 590,48	CS ÚRS 2019 01
62	K	916111113	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžké značky	m	245,000	160,76	39 386,20	CS ÚRS 2019 01
63	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	41,650	1 110,00	46 231,50	CS ÚRS 2019 01
64	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžké značky	m	315,000	132,04	41 592,60	CS ÚRS 2019 01
65	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	31,500	303,00	9 544,50	CS ÚRS 2019 01
VV			315*0,1 Přepočtené koeficientem množství		31,500			
66	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	342,000	239,81	82 015,02	CS ÚRS 2019 01
67	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm včetně obloukových, přejezdových a nájezdových	m	342,000	164,00	56 088,00	CS ÚRS 2019 01
68	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	59,000	197,66	11 661,94	CS ÚRS 2019 01
69	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	59,000	115,00	6 785,00	CS ÚRS 2019 01
70	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živčném krytu vytvoření komůrek pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	50,73	2 536,50	
71	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	50,000	42,80	2 140,00	
72	K	919721105.1C	Geomříž pro stabilizaci podkladu z polypropylenu PP	m2	300,000	135,98	40 794,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: sanace								
73	K	919726205.1C	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	300,000	79,51	23 853,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: sanace								
74	K	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	50,000	82,06	4 103,00	
D 997 Přesun sutě						129 508,83		
75	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	512,825	225,66	115 724,09	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k položce: přesun na skládku v Hodousicích kde bude provedeno předčení								
76	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 025,650	13,44	13 784,74	CS ÚRS 2019 01

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	p							
VV		512,825*2 *Přepočtené koeficientem množství			1 025,650			
D	998	Přesun hmot					28 768,44	
77	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	443,205	64,91	28 768,44	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE
Objekt:
D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Město Nýrsko
Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.
Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.
Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020
IČ:
DIČ:
IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 333 670,62	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 333 670,62 0,00	21,00% 15,00%	280 070,83 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 613 741,45

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce

Místo:

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 333 670,62

1 - Zemní práce

1 048 961,88

4 - Vodorovné konstrukce

159 751,42

8 - Trubní vedení

119 272,22

99 - Staveništní přesun hmot

5 685,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

D - Rekonstrukce vodovodního řadu - zemní práce

Místo:

Datum: 11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí technik: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 333 670,62

D	1	Zemní práce			1 048 961,88			
1	K	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	16,000	273,33	4 373,28	
2	K	119001411R00	Dočasné zajištění betonového potrubí do DN 200 mm	m	19,000	346,51	6 583,69	
3	K	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	2,000	429,98	859,96	
4	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,000	220,59	661,77	
5	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	60,000	453,05	27 183,00	
6	K	132201212T00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	333,097	425,00	141 566,23	

VV Začátek provozního součtu

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	p							
	VV		0,4*0,4*3*13		6,240			
	VV		Součet		6,240			
D 8 Trubní vedení							119 272,22	
21	K	286 112	Trubka drenážní flexibilní Dn 80 mm	m	460,150	35,00	16 105,25	
	VV		453,35*1,015		460,150			
	VV		Součet		460,150			
22	K	800 002	Výstražná fólie " POZOR VODA "	m	455,000	20,00	9 100,00	
23	K	800 004	Zrušení funkčnosti drenážního potrubí po stavbě	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
24	K	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	453,350	130,29	59 066,97	
D 99 Staveništní přesun hmot							5 685,10	
25	K	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	6,006	946,57	5 685,10	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE
Objekt:
VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: NÝRSKO

CC-CZ:
Datum: 11.06.2020

Zadavatel:
Město Nýrsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

IČ: 45357307
DIČ: CZ45357307

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Macán

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			207 000,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	207 000,00	21,00%	43 470,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	250 470,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

207 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	207 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	90 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	75 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NÝRSKO - ŽIŽKOVA ULICE

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

NÝRSKO

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Město Nýrsko

Projektant:

MACÁN
PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

"Společnost NÝRSKO - ŽIŽKOVA: SKT + JSF" - vedoucí společník: Silnice Klatovy a.s.

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Macán

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

207 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

207 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

90 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01

P

Poznámka k položce:
zaměření skutečného provedení stavby

3	K	012403000	Kartografické práce	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:
geometrický plán 3x

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:
4xparé dokumentace

D VRN3

Zařízení staveniště

75 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi včetně inženýrské činnosti	ks	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4

Inženýrská činnost

42 000,00

8	K	043103000	Zajištění a provedení rozborů, zkoušek, atestů, posudků a revizních zpráv nutných pro řádné provedení a dokončení díla	Ks	1,000	42 000,00	42 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--