

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
mezi smluvními stranami

1. Objednatel: Město Nový Bydžov

Sídlo: Masarykovo náměstí 1, 504 01 Nový Bydžov
IČ: 002 69 247
Právní forma: Obec



Osoby oprávněné jednat:

a) ve věcech smluvních: Ing. Pavel Louda, starosta,

b) ve věcech technických: Ing. Leoš Mencl, Odbor investic a rozvoje,

(dále jen „Objednatel“)

1. Zhotovitel: LoStav Building s.r.o.

Sídlo: Kněžičky 104, 289 08 Běrunice
IČ: 290 60 338



Osoby oprávněná jednat:

a) ve věcech smluvních: Ondřej Martinec, tel:

b) ve věcech technických: Petr Sláma, tel:

(dále jen „Zhotovitel“)

Smluvní strany uzavírají na základě vzájemné shody níže uvedeného dne, měsíce a roku
tuto smlouvu o dílo:

Článek I.

Základní ustanovení

- 1.1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této Smlouvy o dílo, na základě které se Zhotovitel zavazuje k veškerým pracím, dodávkám a plněním, nezbytným pro provedení Díla: **Rekonstrukce místní komunikace Na Valech** tak, aby toto Dílo sloužilo svému účelu, v rozsahu a kvalitě stanoveným Smlouvou, položkovým rozpočtem, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy.
- 1.2. Objednatel se touto Smlouvou zavazuje po řádném plnění Zhotovitele k převzetí Díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených ve Smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.

Článek II.

Účel a předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem plnění Zhotovitele dle této Smlouvy je provedení Díla na svůj náklad na své nebezpečí vč. souvisejících plnění a prací v rozsahu a kvalitě stanovené Smlouvou a projektovou dokumentací „Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata“ (zpracovatel M-PROJEKCE s.r.o., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové) Popis Díla: rekonstrukce uličního prostoru ulice Na Valech v Novém Bydžově. Rozsah prací je podrobně popsán v projektové dokumentaci a soupisu - výkazu výměr.

- 2.2. Osoby oprávněné k podpisu Smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany tuto smlouvu o dílo podepsat.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna potřebná oprávnění nezbytná k provedení a dodání Díla.
- 2.4. Jakékoli nejasnosti ohledně předmětu Díla Zhotovitel projedná s Objednatelem, tj. s osobou oprávněnou jednat ve věcech technických.
- 2.5. Zhotovitel je v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Současně je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

Článek III.

Změny Díla

- 3.1. Veškeré změny předmětu Díla musí být projednány se zástupcem Objednatele ve věcech technických. Změna může být Zhotovitelem provedena až po podpisu Změnového listu sepsaného dle bodu 3.2.
- 3.2. Změnový list dle této Smlouvy musí obsahovat:
 - 3.2.1. seznam změn Díla,
 - 3.2.2. výši nárůstu resp. snížení nákladů na cenu Díla, které představují změny výkonů (prací a dodávek), jednotlivě dle bodu 3.2.1.,
 - 3.2.3. termín provedení výkonů dle Změnového listu, včetně dopadu na termín dokončení Díla,
 - 3.2.4. další skutečnosti podstatné pro rozhodnutí o změně,
 - 3.2.5. Změnový list musí být podepsán oprávněným zástupcem Objednatele, technickým dozorem stavebníka (dále jen TDS), projektantem a zástupcem Zhotovitele.

Článek IV.

Cena díla

- 4.1. Cena za Dílo specifikované v Článku II. Smlouvy, provedené dle podmínek Smlouvy, byla stanovena dohodou smluvních stran, na základě Nabídky Zhotovitele, zpracované dle požadavků vyplývajících z Výzvy a to ve výši:

Cena celkem bez DPH	5 400 058,06 Kč
DPH	1 134 012,19 Kč
Cena celkem včetně DPH	6 534 070,25 Kč
- 4.2. Zhotovitel tímto Objednateli zaručuje, že před podáním Nabídky a stanovením Ceny za Dílo viz bod 4.1. této Smlouvy, provedl ocenění, kalkulaci nebo odhady každého a všech množství, jednotek nebo prvků, zahrnutých do dodávky Díla dle Článku II. Smlouvy nebo uvedených i jinde ve Smlouvě. V cenách výkonů jsou zahrnuty veškeré hlavní, vedlejší a jiné náklady, které jsou nutné k jejich odborně technickému provedení.
- 4.3. K ceně Díla uvedené v bodě 4.1. Smlouvy je Zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění, k datu předání a převzetí Díla. Případná změna výše DPH a tím i cena Díla bude upravena Dodatkem k této Smlouvě s tím, že celková cena Díla se nezmění a dojde k úpravě základu daně.
- 4.4. Cena Díla je stanovena jako maximální a je platná po celou dobu realizace Díla.
- 4.5. V případě zrušení Smlouvy před dokončením a předáním Díla Objednateli, má Objednatel právo na předání již zhotovené části Díla a Zhotovitel má právo na zaplacení této části Díla.

Článek V.
Termíny a místo provedení díla

- 5.1. Termín realizace:
1. 4. 2023 - 31. 5. 2023 - 2 měsíce
- 5.2. Místo realizace: pozemky p. č.: 3398, 2540/1, 2540/2, 2541, 2543/3, 2542/1 ul. Na Valech, k.ú. Nový Bydžov.
- 5.3. Průběh provádění Díla je uveden v harmonogramu prací, který je přílohou smlouvy.

Článek VI.
Platební podmínky

- 6.1. Smluvní strany se dohodly na následujícím režimu úhrady ceny za Dílo:
 - 6.1.1. Cena díla bude Zhotoviteli uhrazena na základě Zhotovitelem vystavených faktur podle výkonu provedených prací na Díle za dané fakturační období. Provedené práce na Díle budou uvedeny v tzv. soupise hotových prací. Objednatelem a TDS potvrzený soupis hotových prací je nedílnou součástí faktury.
 - 6.1.2. Správnost soupisu hotových prací bude prověřován TDS na stavbě. Výhrady k soupisu hotových prací je Objednatel nebo TDS povinen sdělit Zhotoviteli do 10 pracovních dnů ode dne doručení. Pokud nebudou výhrady ve stanoveném termínu Zhotoviteli sděleny, má se za to, že jej bez výhrad shledal oprávněným. Na základě tohoto zjištění může Zhotovitel vystavit fakturu.
 - 6.1.3. Zálohové faktury se neposkytují.
- 6.2. Faktury Zhotovitele budou řádně vyhotoveny dle bodu 6.1., se všemi náležitostmi daňového dokladu a se všemi přílohami budou zasílány Objednateli.
- 6.3. Věcně a formálně vadnou fakturu je Objednatel oprávněn do 10 pracovních dnů vrátit Zhotoviteli k přepracování.
- 6.4. Splatnost faktury je 30 dní po obdržení faktury objednatel.
- 6.5. Dodatečné výkony – změny – budou Zhotovitelem účtovány samostatně dle smluvními stranami uzavřeného Dodatku ke Smlouvě, jehož nedílnou součástí bude i potvrzený Změnový list dle ustanovení Článku III. této Smlouvy.
- 6.6. V případě výskytu vad a nedodělků je Objednatel oprávněn pozdržet úhradu konečné faktury až do doby odstranění vad a nedodělků.
- 6.7. Konečná faktura bude vystavena Zhotovitelem po předání/převzetí Díla Objednatelem. Její nedílnou součástí bude předávací protokol potvrzený Objednatelem, TDS, projektantem a Zhotovitelem.

Článek VII.
Podmínky provádění díla

- 7.1. Zhotovitel provede a dokončí Dílo v rozsahu, kvalitě a termínech stanovených Smlouvou a jejími Přílohami a dokončené Dílo předá Objednateli dle ustanovení Článku VIII. Smlouvy.
- 7.2. Zhotovitel je povinen provádět Dílo odborně a s náležitou péčí, důkladností a odborností, v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy, projektové dokumentace obecně platných právních předpisů.
- 7.3. Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s projektovou dokumentací stavby a prověřil, že z hlediska technologie provádění a v souladu s technologickými předpisy nemá výhrady.
- 7.4. Objednatel, prostřednictvím jmenovaných pracovníků a TDS je oprávněn provádět průběžnou kontrolu Díla, kontrolovat průběh a kvalitu prováděných prací. V případě zjištění vad v provádění Díla jsou zástupci Objednatele a TDS oprávněni požadovat, aby Zhotovitel tyto vady neprodleně odstranil a prováděl Dílo řádným způsobem. Zhotovitel je povinen zajistit odstranění těchto vad na své náklady v přiměřeně stanovené lhůtě. V případě závažných důvodů je Objednatel nebo TDS oprávněn vydat pokyn k přerušování provádění Díla.

- 7.5. Na základě dohody Objednatele a Zhotovitele budou dle postupu prací konány kontrolní dny. Kontrolních dnů se účastní zástupci Objednatele a TDS, zástupce Zhotovitele a projektant. O konání kontrolního dne bude sepsán zápis, který podepíše všichni zúčastnění.
- 7.6. Pokud se během realizace vyskytnou překážky bránící řádnému provedení Díla, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli a navrhnout mu změnu provedení Díla. Dokud nebude smluvními stranami dohodnuto řešení nově vzniklého stavu, je Zhotovitel oprávněn provádění Díla přerušit.
- 7.7. Při provádění Díla nese Zhotovitel veškerá rizika spojená s prováděním Díla, odpovídá za správnost technických, technologických a jiných postupů, které při provedení Díla použil.
- 7.8. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené na realizovaném Díle i za škody způsobené vlastní činností na majetku třetích osob a to do předání/převzetí Díla.
- 7.9. Bezpečnost práce a požární ochrana se řídí platnými bezpečnostními předpisy. Zhotovitel umožní přístup a kontrolu dodržování bezpečnostních předpisů koordinátorovi bezpečnosti práce, kterou jmenuje Objednatel.
- 7.10. Staveniště:
- 7.10.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště prosté všech právních a faktických vad. O tomto bude sepsán zápis podepsaný zástupcem Objednatele, TDS, zástupcem Zhotovitele.
- 7.10.2. Dnem předání Staveniště odpovídá za veškeré jeho prostory Zhotovitel, a to až do předání/převzetí Díla Objednatel.
- 7.10.3. Zhotovitel se zavazuje vyklidit Staveniště a uvést jej do náležitého stavu do 14 dnů po předání/převzetí Díla Objednatel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 7.10.4. Obstarání záboru komunikace je věcí Zhotovitele. Poplatky spojené s tímto hradí Zhotovitel.
- 7.11. Stavební deník:
- 7.11.1. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění Díla vést Stavební deník a zapisovat do něho denně veškeré údaje pro plnění Smlouvy, pro řádné provádění Díla, jeho bezvadnou funkci a vyúčtování ceny Díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek, klimatických podmínkách, prováděných zkouškách, přerušení prací a jejich důvodech a dalších významných skutečnostech týkajících se provádění Díla. TDS a zástupce Objednatele jsou oprávněni k tomuto připojovat svá stanoviska a činit zápisy, které souvisejí s plněním Smlouvy a prováděním Díla. Odsouhlasení průběhu prací zapsaných ve Stavebním deníku provede TDS svým podpisem.
- 7.11.2. Stavební deník bude veden v originále a v jedné kopii. Bude uložen na Stavbě u vedoucího stavební realizace Zhotovitele, aby byl kdykoliv na požádání TDS a zástupci Objednatele k dispozici.

Článek VIII.

Předání a převzetí Díla

- 8.1. Termín předání/převzetí hotového Díla oznámí Zhotovitel Objednateli nejpozději 5 pracovních dní před stanoveným datem předání/převzetí.
- 8.2. Zhotovitel splnil svou povinnost provést Dílo jeho řádným provedením a předáním Objednateli v souladu s ustanovením Smlouvy. Dílo se považuje za řádně a včas dokončené, bylo-li provedeno v souladu s touto Smlouvou a má vlastnosti stanovené právními předpisy, Smlouvou, stanovenou Dokumentací pro provedení stavby a příslušnými normami. Pouze na takovéto provedení Díla se váže povinnost Objednatele převzít Dílo a zaplatit sjednanou cenu. Objednatel má právo převzít Dílo, které vykazuje drobné a ojedinělé vady a nedodělky nebránící řádnému užívání Díla, nikoliv však jeho povinnost.
- 8.3. O průběhu předání/převzetí Díla bude smluvními stranami sepsán ve dvojím vyhotovení Předávací protokol, ve kterém bude dokumentováno provedení Díla, včetně případných vad a nedodělků, nebránících užívání Díla, s termínem jejich odstranění Zhotovitelem. V případě, že Dílo vykazuje takové vady a nedodělky, které sami o sobě či ve spojení s jinými, brání řádnému užívání Díla ke stanovenému účelu, Objednatel není povinen Dílo převzít.

- 8.4 V rámci předání/převzetí hotového Díla předá Zhotovitel Objednateli dokladovou část Díla zahrnující:
- projektovou dokumentaci skutečného provedení Stavby
 - stavební deník, doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného Díla
 - fotodokumentaci na CD nosiči
 - doklady o uložení odpadů
 - ostatní doklady k řádnému provozu Díla, pokud vyplývají z právních předpisů nebo povolení.

Článek IX.

Vady Díla a záruky za Dílo

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo v době předání/převzetí má a po stanovenou dobu bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, technickými normami, zadávací dokumentací a rozsahem daným výkazem výměr a touto Smlouvou, případně vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému účelu, jinak obvyklému účelu.
- 9.2. Zhotovitel poskytne Objednateli záruku za dokončené Dílo s tím, že záruční lhůta je stanovena v délce trvání **60 měsíců** od předání – převzetí hotového díla bez vad a nedodělků.
- 9.3. Vady Díla, které se projeví v záruční době, uplatní Objednatel u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději do ukončení záruční doby, a to písemným oznámením doručeným Zhotoviteli.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje Objednatelem oprávněně reklamované vady Díla odstranit bezplatně a neprodleně.

Článek X.

Smluvní pokuty

- 10.1. V případě prodlení Zhotovitele s termínem dokončení Díla dle Článku V. této Smlouvy, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny Díla za každý i započatý den prodlení.
- 10.2. V případě prodlení Objednatele s úhradou jakékoliv faktury Zhotovitele, uhradí Objednatel Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 tj. repo sazba vyhlášená ČNB za každý započatý den prodlení.
- 10.3. Pokud Zhotovitel neodstraní vady či nedodělky uvedené v zápise o předání/převzetí Díla nebo reklamované vady v dohodnutém termínu, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč vč. DPH za každý nedodělek, vadu či reklamovanou vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý započatý den prodlení.
- 10.4. Sjednáním smluvních pokut není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody.
- 10.5. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
- 10.6. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 30 dní ode dne jejího doručení příslušné smluvní straně.
- 10.7. Veškerá ustanovení Smlouvy o smluvních pokutách trvají i po zrušení Smlouvy.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

- 11.1. Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy, a to zcela i částečně, jestliže:
- 11.1.1. Zhotovitel, přes dvojí písemné upozornění Objednatele, provádí Dílo v hrubém rozporu s touto Smlouvou, zadávací dokumentací a položkovým rozpočtem, zejména používá na zhotovení Díla materiály a zařízení, které jsou v rozporu s požadovanou kvalitou Díla.
- 11.1.2. Zhotovitel je v jím zaviněném prodlení delším 30-ti kalendářních dnů s provedením Díla.
- 11.1.3. Na majetek Zhotovitele byl vyhlášen konkurz či byl tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku.

- 11.2. Ustanovení bodu 11.1. Smlouvy nevyklučuje odstoupení od Smlouvy z důvodů stanovených zákonem.
- 11.3. Odstoupení od Smlouvy musí mít vždy písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení tohoto písemného oznámení.

Článek XII.

Obchodní tajemství a důvěrné informace

- 12.1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace, které o sobě získají v souvislosti se Smlouvou, budou považovat za obchodní tajemství a budou s nimi zacházet v souladu s § 504 a § 2985 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje ve smyslu ustanovení § 14 a 15 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, zpracovávat osobní údaje pouze za podmínek a v rozsahu stanoveném objednatel, zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení příslušných prací.
- 12.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním základních údajů v souvislosti s realizací výše zmíněného projektu.

Článek XIII.

Závěrečná ustanovení

- 13.1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými, po sobě jdoucími číslovanými Dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadávací dokumentací a nemá k ní výhrady.
- 13.3. Zhotovitel předá při předání/převzetí Díla veškerou dokumentaci a zavazuje se, že veškeré podklady předané mu v souvislosti s plněním této Smlouvy použije pouze pro potřeby této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že podklady nepoužije k žádným jiným účelům.
- 13.4. V záležitostech touto Smlouvou přímo neupravených se smluvní strany dohodly, že se jejich vzájemná práva a povinnosti budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, ke dni podpisu Smlouvy.
- 13.5. Smluvní strany se zavazují pokusit se vždy o smírné řešení všech sporů ze Smlouvy. Nedojdou-li ke smírnému vyřešení věci, rozhodne na návrh jedné ze smluvních stran soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění.
- 13.6. Pokud by se kterékoli z ustanovení této Smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ujednání této Smlouvy. Jakákoli vada této Smlouvy, která by měla původ v takovéto neplatnosti nebo neúčinnosti, bude ošetřena Dodatkem k této Smlouvě.
- 13.7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž Zhotovitel obdrží 1 výtisk, Objednatel obdrží 2 výtisky.
- 13.8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti datem zveřejnění v registru smluv. Zveřejnění zajistí Objednatel. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy vč. všech jejích příloh a případných dodatků v registru smluv.
- 13.9. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Nový Bydžov dne 13. 2. 2023, č. usnesení: 181/9R/2023.

Článek XIV.

Závěrečná prohlášení smluvních stran

- 14.1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům a před podpisem si tuto Smlouvu přečetly, že je sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli pod nátlakem, v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

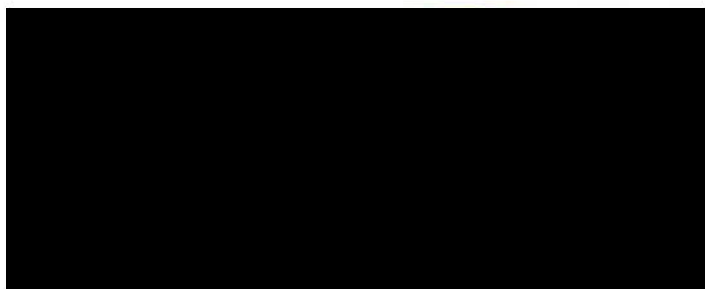
Seznam příloh:

Položkový rozpočet

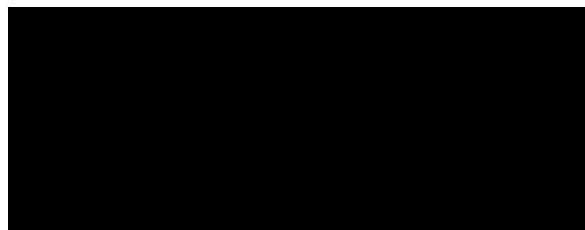
Harmonogram prací

V Novém Bydžově dne 20.7.2023

V Novém Bydžově dne 21.8.2023



Objednatel: Město Nový Bydžov
Ing. Pavel Louda, starosta



Zhotovitel: LoStav Building s.r.o.
Ondřej Martinec

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022_19
Stavba: Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

KSO: 822
Místo: Nový Bydžov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: #####
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Nový Bydžov

IČ: 00269247
DIČ: CZ00269247

Uchazeč:
Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

IČ: 29060338
DIČ: CZ29060338

Projektant:
M-PROJEKCE s.r.o.

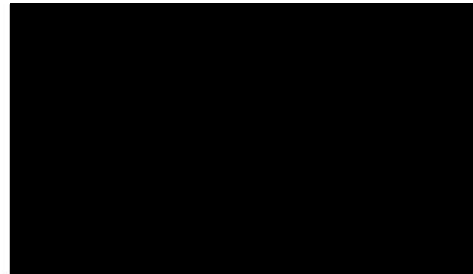
IČ: 05061415
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			5 400 058,06
	 sazba daně	 Základ daně	 Výše daně
DPH základní	21,00%	5 400 058,06	1 134 012,19
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			6 534 070,25
v CZK			



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022_19

Stavba: Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Místo: Nový Bydžov

Datum:

25.01.2023

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant:

M-PROJEKCE s.r.o.

Uchazeč: Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

5 400 058,06

6 534 070,25

2022_19_01 SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

208 000,00

251 680,00

STA

2022_19_02 SO 102 Na Valech

4 392 332,06

5 314 721,79

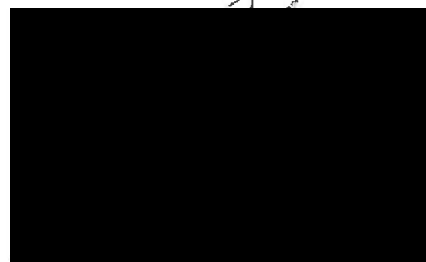
STA

2022_19_03 SO 431 Veřejné osvětlení

799 726,00

967 668,46

STA



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Objekt:

2022_19_01 - SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822
Místo: Nový Bydžov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 25.01.2023
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Nový Bydžov

IČ: 00269247
DIČ: CZ00269247

Uchazeč:
Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

IČ: 29060338
DIČ: CZ29060338

Projektant:
M-PROJEKCE s.r.o.

IČ: 05061415
DIČ:

Zpracovatel:

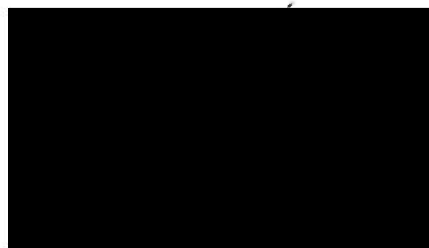
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **208 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	208 000,00	21,00%	43 680,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **251 680,00**



DUPIS PRACÍ

stavba: Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata
 objekt: 2022_19_01 - SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

miesto: Nový Bydžov
 zadavateľ: Město Nový Bydžov
 objednavateľ: Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

Datum: 25.01.2023
 Projektant: M-PROJEKCE
 Zpracovatel:

Číslo	TyP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							208 000,00
D		VRN	VRN				208 000,00
D		0	Všeobecné konstrukce a práce				208 000,00
1	K	02520	Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
2	K	02620	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
3	K	02730	Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců a přesnou polohu podzemních vedení uvěřit ručně kopanými sondami.</i>				
4	K	02910	Ostatní požadavky - zeměměřičská měření	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště, vytyčení hranic pozemků apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla.</i>				
5	K	02911	Ostatní požadavky - geodetické zaměření	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Zaměření skutečného stavu před dokončením stavby a zaměření skutečného stavu po dokončení stavby.</i>				
6	K	02940	Ostatní požadavky - vypracování dokumentace	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) bude ověřena podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby.</i>				
7	K	02943	Ostatní požadavky - vypracování RDS	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí RDS bude zajištění stanovení dopravního značení.</i>				
8	K	02946.1	Ostatní požadavky - fotodokumentace	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: Průběžná fotodokumentace (1x měsíčně sada barevných fotografií) a závěrečná fotodokumentace o průběhu výstavby v albu s popisem (3x tištěné + 3x elektronicky).</i>				
9	K	02946.2	Ostatní požadavky - fotodokumentace	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: Pasport přílehlých nemovitostí.</i>				
10	K	02950	Ostatní požadavky - posudky, kontroly, revizní zprávy	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: Revizní zpráva k SO 431.</i>				
11	K	02960	Ostatní požadavky - odborný dozor	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
12	K	02991	Ostatní požadavky - informační tabule	kus	1,000	3 000,00	3 000,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P		<i>Poznámka k položce: Identifikační tabule stavby se základními údaji o stavbě, tabule s informací o pracovní době apod.</i>				
K	03100	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
P		<i>Poznámka k položce: V režii zhotovitele</i>				
K	03720	Pomocné práce - zajištění nebo zřízení regulace a ochrany dopravy	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00

2023

47

9247

8

1338

;

10,00

dan

0,00

0,00

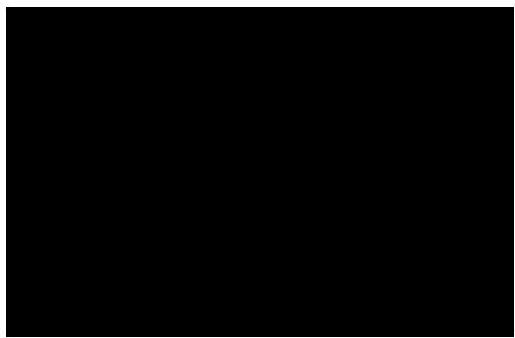
,00

Poznámka k položce:

Úhmná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Položka zahrnuje kompletní dopravně-inženýrská opatření po celou dobu stavby dle projektové dokumentace.

Dopravně-inženýrské opatření zahrnuje:

- přechodné dočasné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, dočasná (mobilní) svodidla úrovně zadržení min. T3 pro oddělení dopravních proudů a pracovních míst, jejich dodávku, montáž, demontáž, kontrolu, údržbu, servis, přemísťování, pronájem, přeznačování, manipulaci s nimi apod.
- dočasnou úpravu stávajícího dopravního značení, zakrytí, demontáž či zneplatnění zakrývací páskou.
- zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravně-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu.
- zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO včetně stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, rozhodnutí.



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Objekt:

2022_19_02 - SO 102 Na Valech

KSO: 822
Místo: Nový Bydžov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 25.01.2023
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Nový Bydžov

IČ: 00269247
DIČ: CZ00269247

Uchazeč:
Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

IČ: 29060338
DIČ: CZ29060338

Projektant:
M-PROJEKCE s.r.o.

IČ: 05061415
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 392 332,06**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 392 332,06	21,00%	922 389,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **5 314 721,79**



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Objekt:

2022_19_02 - SO 102 Na Valech

Místo: Nový Bydžov

Datum: 25.01.2023

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: M-PROJEKCE

Uchazeč: Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D	HSV	HSV					4 392 332,06
D	0	Všeobecné konstrukce a práce					382 555,46
1	K	014102.1	Poplatky za skládku	t	87,901	450,00	39 555,45
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Asfalt. Předpoklad 2200 kg/m3.</i>					
	W		"pol. č. 11313" 39,955*2,2		87,901		
	W		Součet		87,901		
2	K	014102.2	Poplatky za skládku	t	105,835	350,00	37 042,25
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Betonový odpad. Předpoklad 2400 kg/m3.</i>					
	W		"pol. č. 11318" 22,449*2,4		53,878		
	W		"pol. č. 11315" 9,584*2,4		23,002		
	W		"pol. č. 11352" (185,63*0,25*0,15)*2,4		16,707		
	W		"pol. č. 915402" (36,035*0,1)*2,4		8,648		
	W		"pol. č. 96687" (0,5*3)*2,4		3,600		
	W		Součet		105,835		
3	K	014102.3	Poplatky za skládku	t	1 231,668	200,00	246 333,60
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Nestmelené kamenivo. Předpoklad 2500 kg/m3.</i>					
	W		"pol. č. 11332" 492,667*2,5		1 231,668		
	W		Součet		1 231,668		
4	K	014102.4	Poplatky za skládku	t	76,396	210,00	16 043,16
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Zemina, zemina s příměsí nestmeleného kameníva výkop pro trávník.) - nevhodná.</i>					
		<i>Předpoklad 2000 kg/m3.</i>					
	W		38,198*2		76,396		
	W		Součet		76,396		
5	K	014102.5	Poplatky za skládku	t	290,540	150,00	43 581,00
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Odkop pro sanaci. Zemina, zemina s příměsí nestmeleného kameníva. Předpoklad 2000 kg/m3. Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDJ a AD.</i>					
	W		145,27*2		290,540		
	W		Součet		290,540		
D	1	Zemní práce					427 843,91
6	K	11120	Odstranění křovin	m2	52,860	45,00	2 378,70
	P	<i>Poznámka k položce:</i>					
		<i>Odstranění stávajícího živého plotu.</i>					
	W		52,86		52,860		
	W		Součet		52,860		
7	K	11201	Kácení stromu D kmene do 0,5 m s odstraněním pařezů	kus	1,000	1 500,00	1 500,00

Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kácení stromu v místě parkoviště.						
	WV		1		1,000				
	WV		Součet		1,000				
8	K	11313	Odstranění krytu zpevněných ploch s asfaltovým pojivem	m3	39,955	700,00	27 968,50		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vybourání asfaltových ploch tl. 100 mm. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládku určena zhotovitelem).						
	WV		(213,94+185,61)*0,1		39,955				
	WV		Součet		39,955				
KJ	9	K	11315	Odstranění krytu zpevněných ploch z betonu	m3	9,584	2 200,00	21 084,80	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vybourání betonu v tl. 0,20 m. Včetně odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek viz. pol. č. 014102.						
	WV		(18,11+4,08+16,91+8,82)*0,2		9,584				
	WV		Součet		9,584				
16	6	10	K	11318	Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic	m3	22,449	945,00	21 214,31
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění stávající dlažby (plošné / zámkové) včetně podkladu. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek viz. pol. č. 014102.						
	WV		(60,7226+22,197+15,49+48,48+34,22+14,94+28,44)*0,1		22,449				
	WV		Součet		22,449				
15	11	K	11332	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva nestmeleného	m3	492,667	309,00	152 234,10	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění nestmelených vrstev včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek viz. pol. č. 014102.						
	WV		(213,94+185,61)*0,37		147,834				
	WV		(154,4271+83,7+27,94)*0,47		125,052				
	WV		(218,07+46,28+2,73+6,96+29,59)*0,44		133,597				
	WV		(28,44+42,63+30,17+68,62+34,22)*0,34		69,387				
	WV		(20,25+24,59+12,24)*0,24		13,699				
	WV		(15,49*0,2)		3,098				
	WV		Součet		492,667				
	K	11352	Odstranění chodníkových a silničních obrubníků betonových	m	185,630	99,00	18 377,37		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění stávajících chodníkových obrub včetně betonového lože. Délky odměřeny digitálně ze situace. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem), poplatek viz. pol. č. 014102.						
	WV		57,85+3,40+62,29+21,96+20,42+19,71		185,630				
	WV		Součet		185,630				
13	K	11353	Odstranění chodníkových kamenných obrubníků	m	21,450	213,00	4 568,85		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vybourání stávajících kamenných obrub. Předání objednateli.						
	WV		18,38+3,07		21,450				
	WV		Součet		21,450				
14	K	12373	Odkop pro spodní stavbu silnic a železnic tř. I	m3	145,270	345,00	50 118,15		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odkop pro sanaci a podkladní vrstvy. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem). Bude čerpáno dle skutečností a se souhlasem TDI a AD.						
	WV		(5+36,58+4,86+25,04+2,80+10,59+4,80+12,03+4,05+2,9 2,72+2,75+2,67+2,75+2,70+2,94+2,91+3,14+3+8,15+3,6 1,34+1,39+1,14+124,07+1,60+12,48+1,48)*0,3		86,87				

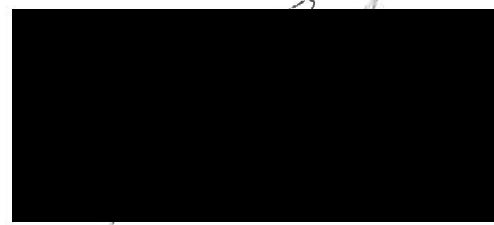
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Č
	VV		(2,38+5,09+41,10+2,74+6,96+35,40+4,07+33,76+63,162,3		58,399			
	VV		Součet		145,270			
15	K	13173	Hloubení jam zapažených i nezapažených tř. I	m3	2,988	236,00	705,17	
	P		<i>Poznámka k položce: Rýha pro přípojky UV.</i>					
	VV		0,5*0,5*11,95		2,988			
	VV		Součet		2,988			
16	K	17180	Uložení sypaniny do násypů z nakupovaných materiálů	m3	94,000	150,00	14 100,00	
	VV		2,35*40		94,000			
	VV		Součet		94,000			
17	K	17481	Zásyp jam a rýh z nakupovaných materiálů	m3	2,390	230,00	549,70	
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp přípojek UV.</i>					
	VV		0,5*0,4*11,95		2,390			
	VV		Součet		2,390			
18	K	17680	Výplně z nakupovaných materiálů	m3	258,049	355,00	91 607,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Zemina vhodná k ohumusování.</i>					
	VV		224,39*1,15		258,049			
	VV		Součet		258,049			
19	K	18222	Rozprostření ornice ve svahu v tl. do 0,15 m	m2	258,049	36,00	9 289,76	
	P		<i>Poznámka k položce: Ohumusování svahu tl. do 0,15 m. Materiál vhodný k ohumusování včetně nákupu.</i>					
	VV		224,39*1,15		258,049			
	VV		Součet		258,049			
20	K	18232	Rozprostření ornice v rovině v tl. do 0,15 m	m2	128,159	25,00	3 203,98	
	P		<i>Poznámka k položce: Ohumusování tl. 0,15 m. Materiál vhodný k ohumusování včetně nákupu.</i>					
	VV		21,8313+35,7993+70,5288		128,159			
	VV		Součet		128,159			
21	K	18241	Založení trávníku ručním výsevem	m2	386,208	15,00	5 793,12	
	P		<i>Poznámka k položce: Pol. č. 18222 a pol. č. 18232.</i>					
	VV		224,39*1,15		258,049			
	VV		21,8313+35,7993+70,5288		128,159			
	VV		Součet		386,208			
22	K	184E2	Přesazování stromů	kus	1,000	3 150,00	3 150,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Přesazení stromu v místě parkoviště.</i>					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 2			Základy				224 119,36	
23	K	21264	Trativody komplet z trub z plastu DN do 200 mm	m	176,050	520,00	91 546,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Trativod DN 160 mm.</i>					
	VV		176,05		176,050			
	VV		Součet		176,050			
24	K	21461	SeparáčnÍ geotextilie	m2	1 470,438	72,00	105 871,54	
	P		<i>Poznámka k položce: V místě sanace. Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDI a AD.</i>					
	VV		(399,03+951,408)+(2*200*0,3)		1 470,438			
	VV		Součet		1 470,438			
25	K	27231A	Základy z prostého betonu do C20/25	m3	1,009			
	P		<i>Poznámka k položce: Betónové lože zpomalovací práh.</i>					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		(5+5,09)*0,1		1,009		
W		Součet		1,009		
K	289971	Opláštění (zpevnění) z geotextilie	m2	255,273	88,00	22 464,02
P		<i>Poznámka k položce:</i> V místě tratívodu.		255,273		
W		(1,45*176,05)		255,273		
W		Součet		255,273		
D	5	Komunikace				2 777 427,29
K	56143	Kamenivo zpevněné cementem tl. do 150 mm	m2	1 167,700	395,00	461 241,50
P		<i>Poznámka k položce:</i> Kamenivo stmelené cementem C 5/6, tl. 150 mm.		770,790		
W		"Vozovka" 770,79		770,790		
W		"Manipulační plocha" 35,40+33,76+36,58+25,04+12,03+2,95+2,75+2,75+2,94+ 14+8,15+1,34+1,15		167,980		
W		"Vjezdy" 2,74+6,96+4,07+4,86+4,05+2,72+2,67+2,70+2,91+3+3,6 1,39+11,46+10,59		63,760		
W		"Parkovací stání" 124,07+41,10		165,170		
W		Součet		1 167,700		
K	56333.1	Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti tl. do 150 mm	m2	399,030	315,00	125 694,45
P		<i>Poznámka k položce:</i> Štěrkodrt' ŠD 0/32, tl. 150 mm.		167,980		
W		"Manipulační plocha" 35,40+33,76+36,58+25,04+12,03+2,95+2,75+2,75+2,94+ 14+8,15+1,34+1,15		167,980		
W		"Vjezdy" 2,74+6,96+4,07+4,86+4,05+2,72+2,67+2,70+2,91+3+3,6 1,39		41,710		
W		"Parkovací stání" 124,07+41,10		165,170		
W		"Chodník" 12,48+1,60		14,080		
W		"Zpomalovací práh" 5,00+5,09		10,090		
W		Součet		399,030		
K	56333.2	Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti tl. do 150 mm	m2	2 700,876	45,00	121 539,42
P		<i>Poznámka k položce:</i> tl. 300 mm. Výměna podloží pro nedodržení Edef=45 MPa. Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDI a AD.		2 700,876		
W		(399,03+951,408)*2		2 700,876		
W		Součet		2 700,876		
K	56334	Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti tl. do 200 mm	m2	951,408	315,00	299 693,52
P		<i>Poznámka k položce:</i> Štěrkodrt' ŠD 0/32, tl. 180 mm v místě vozovky. Koeficient rozšíření 1,20.		951,408		
W		(770,79+11,46+10,59)*1,20		951,408		
W		Součet		951,408		
K	56342	Vozovkové vrstvy ze štěrkopisku tl. do 100 mm	m2	5,975	270,00	1 613,25
P		<i>Poznámka k položce:</i> ŠP lože přípojek UV.		5,975		
W		0,5*11,95		5,975		
W		Součet		5,975		
K	572113	Infiltrační postřík z emulze do 0,5 kg/m2	m2	10,580	15,00	158,70
W		10,58		10,580		
W		Součet		10,580		
K	572224	Spojovací postřík z modifikované emulze do 1,0 kg/m2	m2	21,110	45,00	949,95
W		21,11		21,110		
W		Součet		21,110		
K	574A33	Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40 mm	m2	21,110		
W		21,11		21,110		
W		Součet		21,110		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	PČ
35	K	574E56	Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ tl. 60 mm	m2	10,580	470,00	4 972,60	
	VV		10,58		10,580			
	VV		Součet		10,580			
36	K	58221.1	Dlážděné kryty z drobných kostek do lože z kameniva	m2	1 114,030	1 500,00	1 671 045,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Plochy měřeny digitálně ze situace. Žulová dlažba šedá.</i>					
	VV		"Vozovka" 770,79		770,790			
	VV		"Manipulační plocha" 35,40+33,76+36,58+25,04+12,03+2,95+2,75+2,75+2,94+ 14+8,15+1,34+1,15		167,980			
	VV		"Parkovací stání" 124,07+41,10		165,170			
	VV		"Zpomalovací práh" 5+5,09		10,090			
	VV		Součet		1 114,030			
37	K	58221.2	Dlážděné kryty z drobných kostek do lože z kameniva	m2	41,710	1 500,00	62 565,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Plochy měřeny digitálně ze situace. Kamenná dlažba okrová v místě vjezdů.</i>					
	VV		4,05+2,72+2,67+4,86+2,70+2,91+3,00+3,64+4,07+1,39+ 6+2,74		41,710			
	VV		Součet		41,710			
38	K	582611	Kryty z betonových dlaždic se zámkem šedých tl. 60 mm do lože z kameniva	m2	12,480	490,00	6 115,20	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chodník. Zámková dlažba 100x100 mm. Ornament čtverce.</i>					
	VV		12,48		12,480			
	VV		Součet		12,480			
39	K	582612	Kryty z betonových dlaždic se zámkem šedých tl. 80 mm do lože z kameniva	m2	10,590	590,00	6 248,10	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Sjezd z ulice Čsl. Armády. Betonová dlažba šedá 100x100 mm.</i>					
	VV		10,59		10,590			
	VV		Součet		10,590			
40	K	58261A	Kryty z betonových dlaždic se zámkem barevný reliéf tl. 60 mm do lože z kameniva	m2	1,600	580,00	928,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Chodník. Varovný pás.</i>					
	VV		1,60		1,600			
	VV		Součet		1,600			
41	K	58261B	Kryty z betonových dlaždic se zámkem barevný reliéf tl. 80 mm do lože z kameniva	m2	11,460	690,00	7 907,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Reliéfní dlažba betonová, červené barvy</i>					
	VV		2,80+4,80+2,38+1,48		11,460			
	VV		Součet		11,460			
	D	7	Přidružená stavební výroba				21 154,35	
42	K	711117	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti z PE fólií	m2	96,865	190,00	18 404,35	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Nopová izolace včetně ukončovací lišty.</i>					
	VV		(29,25+24,85+14,01+4,25+4,30+4,31+4,35+4,31+13,77+ 3+9,31+3,22+3,27+26,11+21,83+17,76)*0,5		96,865			
	VV		Součet		96,865			
43	K	72124	Lapače střešních splavenin	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	8	Potrubí					
44	K	87427	Potrubí z trub plastových odpadních DN do 100 mm	m	5,000			

KJ	PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60		P		<i>Poznámka k položce:</i> Připojení okapových svodů do kanalizačních přípojek objektu.				
		WV	5			5,000		
		WV	Součet			5,000		
45	K		87433	Potrubi z trub plastových odpadních DN do 150 mm	m	11,950	350,00	4 182,50
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Přípojka UV.				
		WV	8,25+1,30+2,40			11,950		
		WV	Součet			11,950		
46	K		89711	Vpust kanalizační ústí kompletní monolit beton	kus	3,000	9 000,00	27 000,00
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Nové UV.				
		WV	3			3,000		
		WV	Součet			3,000		
	D	9		Ostatní konstrukce a práce				526 299,19
47	K		914121	Dopravní značky základní velikosti ocelové fólie tř. 1 - dodávka a montáž	kus	11,000	5 000,00	55 000,00
		P		<i>Poznámka k položce:</i> B2 - 2x, C3b, IZ5a - 2x, IP4b - 2x, C2a, IP12, B24b, IZ5b				
		WV	11			11,000		
		WV	Součet			11,000		
48	K		914123	Dopravní značky základní velikosti ocelové fólie tř. 1 - demontáž	kus	3,000	4 500,00	13 500,00
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění stávajícího SDZ. B24b, B29, IP10a				
		WV	3			3,000		
		WV	Součet			3,000		
49	K		914921	Sloupky a stojky dopravních značek z ocelových trubek do patky - dodávka a montáž	kus	8,000	2 020,00	16 160,00
		WV	8			8,000		
		WV	Součet			8,000		
50	K		914923	Sloupky a stojky DZ z ocelových trubek do patky - demontáž	kus	3,000	230,00	690,00
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Demontáž stávajících sloupků včetně patky.				
		WV	3			3,000		
		WV	Součet			3,000		
51	K		915111	Vodorovné dopravní značení barvou hladké - dodávka a pokládka	m2	5,406	250,00	1 351,50
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Bílá barva předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou, na kterou lze následně aplikovat dlouhoživotný materiál.				
		WV	(2,22+2,22+4,76+4,76+4,76+4,76+4,75+4,91+5,35)125			5,406		
		WV	Součet			5,406		
52	K		915221	Vodorovné dopravní značení plastem strukturální nehluché - dodávka a pokládka	m2	5,406	550,00	2 973,30
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Definitivní VDZ z plastu v intravilánu.				
		WV	(2,22+2,22+4,76+4,76+4,76+4,76+4,75+4,91+5,35)125			5,406		
		WV	Součet			5,406		
53	K		915402	Vodorovné dopravní značení betonových prefabrikátů - odstranění	m2	36,035	550,00	19 819,25
		P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění stávajících betonových proužků.				
		WV	(5,01+49,30+72,17+17,66)*0,25			36,035		
		WV	Součet			36,035		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	917426	Chodníkové obruby z kamenných obrubníků šířky 250 mm	m	141,280	2 330,00	329 182,40
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kamenná obruba (250/250/1000) do betonového lože C20/25n XF3.				
	VV		10,99+109,45+20,84		141,280		
	VV		Součet		141,280		
55	K	919113	Rezaní asfaltového krytu vozovék tl. do 150 mm	m	23,040	150,00	3 456,00
	VV		23,04		23,040		
	VV		Součet		23,040		
56	K	931312	Těsnění dilatačních spár asfaltovou záplivkou průřezu do 200 mm ²	m	23,040	31,00	714,24
	VV		23,04		23,040		
	VV		Součet		23,040		
57	K	935812	Žlaby a rigoly dlážděné z kostek drobných do betonu tl. 100 mm	m ²	63,162	1 250,00	78 952,50
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kamenná dvořádka do betonového lože C20/25n XF3.				
	VV		(56,88+48,75+27,56+52,48+27,49+102,65)*0,2		63,162		
	VV		Součet		63,162		
58	K	96687	Vybourání uličních vpustí kompletních	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zrušení stávajících UV.				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Objekt:

2022_19_03 - SO 431 Veřejné osvětlení

KSO: 822
Místo: Nový Bydžov
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Nový Bydžov

Uchazeč:
Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

Projektant:
M-PROJEKCE s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 2
Datum: 25.01.2023
CZ-CPA: 42

IČ: 00269247
DIČ: CZ00269247

IČ: 29060338
DIČ: CZ29060338

IČ: 05061415
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

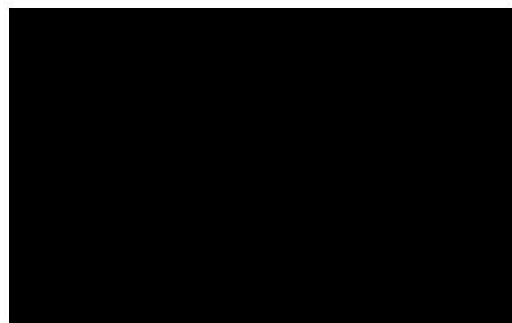
799 726,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	799 726,00	21,00%	167 942,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

967 668,46



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MK ul. Na Valech a ul. Al. Gallata

Objekt:

2022_19_03 - SO 431 Veřejné osvětlení

Místo:

Nový Bydžov

Datum: 25.01.2023

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

Projektant: M-PROJEKCE

Uchazeč:

Lostav Building s.r.o., Knežičky 104, 289 08 Běrunice

Zpracovatel:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

799 726,00

D M M

799 726,00

D M21

Elektromontáže

472 756,00

1	K	210202111R00	Svítilno veřejného osvětlení na stožár/výložník, montáž	kus	9,000	3 150,00	28 350,00
2	M	0000000.01	Svítilno LED, tvar "lucerna", 230V, IP66, do 3000K, dodávka	kus	9,000	3 000,00	27 000,00

Poznámka k položce:

Dodávka zahrnuje těleso svítidla tvaru "lucerna", optiky případně stínící mřížky.

Před objednáním svítidla dodavatelem bude přesný tvar svítidla konzultován a odsouhlasen investorem!

3	K	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb, montáž	kus	9,000	3 290,00	29 610,00
4	M	0000000.05	Historizující stožár vzor Nový Bydžov, ukotvení na přírubu, 5,3 m, dodávka	kus	9,000	21 469,00	193 221,00

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje:

Historizující stožár, barva černá.

Betonový základ vč. spojovacího materiálu.

Před objednáním stožáru dodavatelem bude přesný tvar stožáru konzultován a odsouhlasen investorem.

5	K	210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru, montáž	kus	10,000	809,00	8 090,00
6	M	000000.07	Stožárová svorkovnice na DIN, průchozí, 2x poj. vývod, vč. poj. 2x6A, dodávka	kus	7,000	940,00	6 580,00
7	M	000000.08	Stožárová svorkovnice na DIN, odbočná, 2x poj. vývod, vč. poj. 2x6A, dodávka	kus	3,000	724,00	2 172,00
8	K	210810015RT1	Kabel CYKY-J 5 x 1,5 mm ² volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	90,000	82,00	7 380,00
9	K	210810013RT2	Kabel CYKY-J 4 x 10 mm ² , volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	370,000	226,00	83 620,00
10	K	210101252R00	Spojka kabelová zemní do 4x16 mm ² , vč. dodávky spojky	kus	1,000	1 630,00	1 630,00
11	K	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² , včetně drátu FeZn D=10 mm	m	330,000	160,00	52 800,00
12	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů/SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	10,000	68,00	680,00
13	K	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby/ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP1	kus	60,000	63,00	3 780,00
14	K	212100109R00	Ochrana svorek v zemi proti korozi	kus	60,000	35,00	2 100,00
15	M	56288051.A	Štítek označovací na stožár, vč. osazení	kus	9,000	110,00	990,00
16	K	212100108R00	Opatření vodiče smršťovací bužírkou, montáž	m	9,000	105,00	945,00
17	M	56288999.1007	Trubice smršťovací d 25 x 1000 m, zž, dodávka	kus	9,000	210,00	1 890,00
18	M	56288050.A	Štítek na označení kabel. vývodu z PVC, vč. osazení	kus	17,000	26,00	442,00

Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	210100003R00	Ukončení vodičů + zapojení do 16 mm ²	kus	80,000	32,00	2 560,00
10	K	210100001R00	Ukončení vodičů + zapojení do 2,5 mm ²	kus	114,000	26,00	2 964,00
11	K	000-0000.21	Tuhá elektroinstalační trubka - vysoká odolnost, vel. 50, vč. dodávky trubky	m	9,000	68,00	612,00
12	K	000-0000.23	Demontáž stávajících svítidel VO, vč. odvozu, likvidace	kus	4,000	2 260,00	9 040,00
P			Poznámka k položce: Demontované prvky budou uloženy dle požadavků správce VO.				
23	K	000-0000.24	Demontáž stávajících stožárů VO v. do 6 m, vč. odvozu, likvidace	kus	4,000	1 575,00	6 300,00
P			Poznámka k položce: Demontované prvky budou uloženy dle požadavků správce CO.				
D	M46		Zemní práce při montážích				269 480,00
24	K	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor. 3, ruční výkop rýhy	m	60,000	325,00	19 500,00
25	K	460200173RT1	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm, hor. 3, strojní výkop rýhy	m	70,000	50,00	3 500,00
26	K	460570173R00	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3 se zhuštěním	m	130,000	150,00	19 500,00
27	K	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor. 3, ruční výkop rýhy	m	40,000	380,00	15 200,00
28	K	460200303R00	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor. 3	m	40,000	60,00	2 400,00
29	K	460570303R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 3 se zhuštěním	m	80,000	169,00	13 520,00
30	K	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor. 3, ruční výkop rýhy	m	55,000	220,00	12 100,00
31	K	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3 se zhuštěním	m	55,000	120,00	6 600,00
32	K	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu, betonové konstrukce	m ³	5,000	2 600,00	13 000,00
P			Poznámka k položce: Položka zahrnuje podkladní betony, dělitel betonové konstrukce, obetonování chrániček ve výkopech.				
33	M	58152180	Písek kopaný ZPM	t	19,000	400,00	7 600,00
34	K	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	270,000	25,00	6 750,00
35	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	270,000	15,00	4 050,00
36	K	460050712RT1	Jáma do 2 m ³ pro stožár veř. osvětlení, hor. 3	m ³	14,000	260,00	3 640,00
P			Poznámka k položce: Položka zahrnuje také jámy pro kabelové komory (5ks jam o cca 2 m ³).				
37	K	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	11,000	290,00	3 190,00
38	K	460110001R01	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop 65 x 120 cm, hor. 3	kus	3,000	350,00	1 050,00
39	K	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	3,000	150,00	450,00
40	K	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m ³	22,000	260,00	5 720,00
41	K	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m ³	2,000	900,00	1 800,00
P			Poznámka k položce: Položka zahrnuje rozpouření a odvoz betonu po demontáži stávajících stožárů.				
42	K	979081111RT2	Odvoz suti na skládku do 1 km, kontejnerem 4 t	t	4,000	300,00	1 200,00
43	K	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2 mm	m	110,000	58,00	6 380,00
44	M	345711470R	Trubka kabelová chránička dvouprásková vel. 110	m	100,000		
45	K	230191007R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0 mm	m	160,000		
46	M	3457114703R	Trubka kabelová chránička dvouprásková vel. 50	m	160,000		
47	K	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2 mm	m	510,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

P
Poznámka k položce:
Položka zahrnuje uložení rezervní chráničky pro např. datové sítě.

48	M	3457114705R	Trubka kabelová chránička dvouplášťová vel. 110	m	510,000	58,00	29 580,00
----	---	-------------	---	---	---------	-------	-----------

P
Poznámka k položce:
Položka zahrnuje rezervní chráničku pro např. datové sítě.

49	M	3457114750R	Trubka kabelová chránička dělená 160/110, délka 1 m	kus	10,000	70,00	700,00
----	---	-------------	---	-----	--------	-------	--------

P
Poznámka k položce:
Chránička je určena pro ochranu stávajících sítí v místech klížení s novými sítěmi nebo jako ochrana odkrytých sítí.

50	K	460010024RT4	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy nad 1000 m	km	0,300	700,00	210,00
----	---	--------------	---	----	-------	--------	--------

51	M	0000000.50	Komora kabelová ŠxDxV 700x500x600, se záložovým víkem, dodávka	kus	5,000	7 880,00	39 400,00
----	---	------------	--	-----	-------	----------	-----------

P
Poznámka k položce:
Přesný tvar a barva víka komory bude před objednáním komory konzultován s investorem.

D 000 Vedlejší a ostatní náklady 48 490,00

52	K	100R00	Dokumentace skutečného provedení stavby, 4x tištěná a 1x na CD	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
53	K	101R00	Nákladní auto 5 t	hod	24,000	390,00	9 360,00
54	K	102R00	Pomocné práce	hod	16,000	280,00	4 480,00
55	K	103R00	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	hod	16,000	220,00	3 520,00
56	K	104R00	Rozměření světelných bodů	kus	10,000	150,00	1 500,00
57	K	105R00	Vypnutí a opětovné zapnutí vedení	hod	2,000	350,00	700,00
58	K	106R00	Úprava stávajícího rozvodu veřejného osvětlení	hod	6,000	500,00	3 000,00
59	K	107R00	Dozory provozovatele veřejného osvětlení	hod	3,000	350,00	1 050,00
60	K	108R00	Úklid stavby	hod	16,000	200,00	3 200,00
61	K	109R00	Dopravné bezpečnostní opatření	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
62	K	110R00	Součinnost s provozovatelem veřejného osvětlení	hod	4,000	400,00	1 600,00
63	K	111R00	Ekologická likvidace odpadu	hod	4,000	250,00	1 000,00
64	K	112R00	Zjištění stávajícího stavu	hod	6,000	250,00	1 500,00
65	K	113R00	Koordinace s provozovateli ostatních sítí, zajištění potřebných povolení	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
66	K	114R00	Montážní plošina MP10 do 10 m výšky včetně přesunu	hod	12,000	840,00	10 080,00
67	K	115R00	Geodetické zaměření skutečné trasy a polohy stožárů	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00

P
Poznámka k položce:
Položka zahrnuje zaměření kabelu VO vč. chrániček městské sítě.

D VN Vedlejší náklady 9 000,00

68	K	VRN1	Autorský dozor		1,000	2 500,00	2 500,00
69	K	VRN2	Komplexní zloušky		1,000	1 500,00	1 500,00
70	K	VRN3	Podíl přidružených výkonů pro elektromontáže		1,000	500,00	500,00
71	K	VRN4	Podíl přidružených výkonů pro zemní práce		1,000	500,00	500,00
72	K	VRN5	Přirážka za podružný materiál		1,000	1 500,00	1 500,00
73	K	VRN6	Přirážka za prořez kabelů		1,000	0,00	0,00
74	K	VRN7	Revize		1,000	2 500,00	2 500,00

Harmonogram průběhu výstavby

Rekonstrukce MK ulice Na Vátech

Název stavby	1 týden	2 týden	3 týden	4 týden	5 týden	6 týden	7 týden	8 týden
str 1								
Předání staveniště, vyřízení zemních vedení								
1 Odstranění živičného krytu komunikace		x	x	x				
2 Odtěžení konstrukčních vrstev		x	x	x	x			
3 Provedení inženýrských sítí				x	x			
4 Vytvoření konstrukčních vrstev pro komunikaci				x	x	x	x	x
5 Osazení obrubníků v budoucí komunikaci				x	x	x	x	
6 Pokládka dlažeb				x	x	x	x	
7 Montáž sloupů VO								x
8 Úklid stavby								x
9 Předání stavby								x
10								
6								
7								

