

REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2021/0602/0DaS

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Kladno
se sídlem: nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno
zastoupené ve věcech smluvních: Mgr. Milan Volf, primátor
zastoupené ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: 00234516
DIČ: CZ00234516
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. ú.: [REDAKCE]
(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: Klika & Dvořák,s.r.o.
Zapsáno v OR, vedeného u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 53439
se sídlem: Pavlisova 2250, 272 01 Kladno
zastoupený ve věcech smluvních: Ing.František Klika, Pavel Klika – jednatelé společnosti
ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: 25145959
DIČ: CZ25145959
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. ú.: [REDAKCE]

Kontaktní osoba:
Email:
Telefon:
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají na základě Rámcové smlouvy č. 2017/1877/OI_OARRP
uzavřené dne 18.01. 2018
(dále jen “Rámcová smlouva“)

tuto Realizační smlouvu:

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které je předmětem této Realizační smlouvy (dále jen „smlouvy“).
Předmětem této smlouvy je **Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronýmova a Nad Vápenkami, Kladno**. Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „**Výstavba a rekonstrukce chodníků a parkovišť**“, ev. č. 634877, (dále jen „Veřejná zakázka“) zadávané v užším řízení dle § 28 a násl. zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v souladu s podmínkami sjednanými Rámcovou smlouvou a v souladu s dokumenty předanými objednatelem zhotoviteli.

Mimo všechny definované činnosti jsou součástí předmětu díla:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací a jeho pravidelná měsíční aktualizace v elektronické podobě ve vhodně zvoleném programu
3. Předmět díla bude proveden dle předloženého položkového rozpočtu – oceněného výkazu výměr od zhotovitele, který je v Příloze č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
 4. Zhotovitel se zavazuje, že položkový rozpočet uvedený v Příloze č. 1 této smlouvy obsahuje všechny položky, které byly uvedeny ve výkazu výměr v Rámcové smlouvě. Pokud by v položkovém rozpočtu některé položky z výkazu výměr zahrnuty nebyly, zhotovitel je povinen provést tyto práce bez nároku na odměnu. V tomto případě se nebude jednat o vícepráce.
 5. Veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
 6. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč měl nebo mohl vědět. Náklady na provedení uvedených součástí díla jsou zahrnuty do ceny za dílo, uvedené v článku III. této smlouvy

III. Cena za dílo

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

Cena bez DPH: 1.852.974,92 Kč

Výše DPH: 21%

DPH: 389.124,73 Kč

Cena včetně DPH: 2.242.099,65 Kč

[slovy: dva miliony dvě stě čtyřicet dva tisíc devadesát devět korun českých šedesát pět haléřů]

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

2. Podmínky překročení nabídkové ceny a snížení nabídkové ceny

Nabídkovou cenu bude možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových právních předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně. Změnu ceny bude zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli a důvod změny doložit. Nově určená cena bude předmětem dodatku této smlouvy a bude řešena v souladu se ZVZ.

3. V případě změny ceny díla z důvodů víceprací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu a požadovaných ze strany objednatele, bude cena víceprací určena dle aktuálního ceníku ÚRS Praha a kalkulačního vzorce zhotovitele v nabídce. Takovéto vícepráce budou řešeny v souladu se ZVZ.
4. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

IV. Doba a místo plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele podle článku VIII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:
 - a) Zahájení plnění: do 3 dnů od předání staveniště
 - b) Termín dokončení plnění díla: (Dle Přílohy č. 4 Rámcové smlouvy)
 - c) Termín odstranění zařízení a vyklizení staveniště: do 5 dnů od předání díla
2. Harmonogram realizace díla je Přílohou č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Tímto není dotčena možnost dohody obou stran na jiném smluvním harmonogramu. Zhotovitel je povinen postupovat bezvýjimečně dle tohoto Harmonogramu – změnu Harmonogramu je možné provést pouze s předchozím souhlasem objednatele a TDS, v opačném případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu dle čl. VII. odst. 8 této smlouvy.
3. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti předat předmět plnění dle této smlouvy.
4. Místem plnění je Statutární město Kladno

V.

Platební a obchodní podmínky

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě 60 dnů ode dne data doručení faktury zhotovitelem objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetí pracovní den po odeslání doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
3. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví a dle daňových předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
4. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

VI.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců. Vyjma případů havarijní situace, kde se tímto sjednává záruka za jakost dle způsobu a technického řešení havarijní situace v délce 1 měsíc.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla nebo jeho části (celku) objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.
4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději do 72 hodin od chvíle převzetí písemné reklamace zaslané faxem nebo e-mailem nebo datovou schránkou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního díla nebo v případě havarijní situace, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 60 minut od jejího uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to neprodleně objednateli písemnou formou nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení. Zda se jedná o záruční vadu, bude poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.

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

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepřevzme od objednatele staveniště ve lhůtě do 3 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy nebo písemného vyzvání objednatele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním termínu předání díla ve smluveném čase a rozsahu, zavazuje se zaplatit objednateli dle jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění havarijní situace je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 50.000,-Kč** za každou i započatou hodinu.
4. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 0,05% z ceny díla** za každou vadu a započatý den prodlení.
5. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dohodnutém s objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.
6. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z dlužné částky** za každý den prodlení.
7. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den prodlení.
8. Nebude-li stavební deník nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den a případ.
9. V případě, že zhotovitel změní Harmonogram realizace díla bez předchozího souhlasu objednatele a bude realizovat dílo dle změněného Harmonogramu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den, který znamená prodlení vůči původnímu Harmonogramu.
10. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody.
11. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
12. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě **14 dnů** po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

VIII.

Součinnost

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dále se objednatel zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Dílo je

provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.

- Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
- Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

IX.

Podzhotovitel (subdodavatel)

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

X.

Oprávněné osoby

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

Za objednatele:

Za zhotovitele:

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

Za objednatele:

Za zhotovitele:

- Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

- Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému dozoru stavebníka. Osobu vykonávající technický dozor stavebníka objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště, včetně všech kontaktů.
- Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu § 160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):

[Redacted signature area]

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

XI.
Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí stálých prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele. Zhotovitel je však povinen zajistit osobám objednatele a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla a to například v kanceláři stavbyvedoucího na staveništi.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré změny a rozdíly projektové dokumentace pro provedení stavby oproti projektové dokumentaci uvedené v článku II. této smlouvy.
4. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) Realizační smlouva o dílo
 - b) Rámcová smlouva
 - c) Zadávací podmínky k Veřejné zakázce
5. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem v platném znění.
6. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém originále.
9. Tato smlouva má následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:
 - Příloha č. 1: Specifikace díla a oceněný výkaz výměr konkrétní zakázky
 - Příloha č. 2: Harmonogram realizace

V Kladno dne dle elektronického podpisu

Za objednatele:
Statutární město Kladno

elektronicky podepsáno
Mgr. Milan Volf
primátor

Za zhotovitele:
Klika & Dvořák,s.r.o.

.....
Ing.František Klika,Pavel Klika
jednatelé společnosti

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronymova a Nad Vapenkami, Kladno
Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno
Zhotovitel: Klíka & Dvořák s.r.o.
Místo: Kladno

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 21.5.2021

C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
4	002	5	Vytřeni obrub střešních "Vybourání střešních betonových obrubníků" 15.1	m	15,100	39,00	573,80
					15,100		
31	002	58	Ruční rozebrání bet. dlažeb komunikací vč. očistění a naplétování "Vybourání betonové dlažby - odhad tl. 60 mm (jednotlivé do 50m2)" 51.2	m2	51,200	130,00	6 656,00
					51,200		
52	002	139	Ruční sbijení betonu	m3	4,800	2 500,00	12 000,00
60	002	71	Ruční sbijení živice	m3	7,500	2 300,00	17 250,00
2	002	141	Odstranění pařezů D<0,3 m rovina	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
1	002	235	Odstranění křovin i s kořeny	m2	10,000	320,00	3 200,00
6	002	9	Odkopávky a prokopávky nezapežené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 "Vybourání nezpevněné vozovky, dokopávky pro konstrukce komunikací vč. dílčích výkopů pro drenáže (jednotlivé do 100 m3)" 210.2 "Výkopy - výměna zeminy v aktivní zóně" 415.9*0.5 "Odstranění čisté skládky, naložení a odvoz na skládku, vč. složení a poplatku za uložení" 24 Součet	m3	442,150	160,00	70 744,00
					210,200		
					207,950		
					24,000		
					442,150		
6	002	177	Příplatek za isovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 30% 418,15*0.3	m3	125,445	35,00	4 390,58
					125,445		
91	002	8	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 20% odkopávek 442,15*0.2	m3	88,430	127,00	11 230,61
					88,430		
79	002	182	Hloubení rýhy pro obrubníky 210,7*31,2	m	241,900	75,00	18 142,50
					241,900		
19	002	101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypnou se zhuštěním "Přískládá - odvodnění - Drenážní zásyp" 10*0.3	m3	3,000	103,00	309,00
					3,000		
17	002	12	Úprava pláň v zářezech se zhuštěním "Úprava a hutnění pláň vozovky - Edef.2 = 45 MPa" 415.9 "Úprava a hutnění pláň parkovací stání, pojízdného chodníku a chodníku - Edef.2 = 30 MPa" 209.6 Součet	m2	625,500	23,00	14 386,50
					415,900		
					209,600		
					625,500		
38	002	15	Podklad ze štěrku ŠD do tl. 100 mm "Vjezd" (22,4*3,1)*1,10	m2	28,050	90,00	2 524,50
					28,050		
36	002	319	Podklad ze štěrku ŠD do tl. 150 mm "Vjezd" (22,4*3,1)*1,10 "Chodník" 186,8*1,10 Součet	m2	200,530	130,00	26 068,90
					28,050		
					172,480		
					200,530		
37	002	83	Podklad ze štěrku ŠD do tl. 200 mm "Komunikace" 378,1*1,15	m2	434,815	182,00	79 136,33
					434,815		
43	002	145	Podklad ze směsi střešné částečnaté (KSC I) tl. do 120 mm "Komunikace" 378,1	m2	378,100	226,00	85 072,50
					378,100		
18	002	81	Podklad pro zpevněné plochy z betonového recyklatu "Násyp - výměna zeminy v aktivní zóně vozovky, míra zhuštění 103 % PCS" 415.9*0,5	m3	207,960	710,00	147 644,50
					207,960		
23	002	108	Dodávka štěrku frakce 0-32 vyrovnání zemní pláň, násyp B.2*2	t	41,400	412,00	17 056,80
					18,400		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronýmova a Nad Vápenkami, Kladno

Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel: Klíka & Dvořák s.r.o.

Místo: Kladno

Zpracoval: Ing. Kubíček

Datum: 21.5.2021

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			25		26,000		
			Součet		41,400		
30	002	305	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drobným frakce 16 až 63 mm	m3	12,288	1 125,00	13 824,00
			0,4*0,4*70,8		12,288		
53	002	140	Kladecký vrstva ze štrkové štěrku fr. 4/8 Ø 40 mm	m2	182,300	78,00	13 672,50
			156,8*25,5		182,300		
75	002	254	Lože pod obrubníky z dtě 6 Ø 3 . hl 0,1 m	m	241,900	122,00	21 930,80
			210,7*31,2		241,900		
20	002	325	Dodávka písek technický třídařný	t	6,000	600,00	3 600,00
			3*2 *Přepočtené koeficientem množství		6,000		
40	002	126	Asfaltový beton ACO 11 Ø 40 mm	m2	378,100	340,00	128 554,00
			"Komunikace" 378,1		378,100		
39	002	354	Asfaltový beton ACP 16+ Ø 60 mm	m2	378,100	380,00	143 678,00
			"Komunikace" 378,1		378,100		
41	002	147	Postřik živčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	378,100	21,00	7 940,10
			"Komunikace" 378,1		378,100		
42	002	199	Spojovací postřik	m2	378,100	24,00	9 074,40
			"Komunikace" 378,1		378,100		
44	002	28	Osazení sířičního obrubníku betonového stojatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	210,700	210,00	44 247,00
			"Betonový obrubník šířky 150 mm, výšky 300 mm (ABO 1-15) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 41,5		41,500		
			"Betonový obrubník šířky 150 mm, výšky 250 mm (ABO 2-15) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 136,1		136,100		
			"Betonový obrubník šířky 150 mm, výšky 150 mm (ABO 2-15) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 7,0		7,000		
			"Betonový obrubník šířky 150 mm, výšky 150-250 mm (ABO 2-15) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 1,0		1,000		
			"Betonový obrubník šířky 80 mm, výšky 250 mm (ABO 10-10) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 25,1		25,100		
			Součet		210,700		
77	002	28	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrkou	m	31,200	130,00	4 056,00
			"Betonový obrubník šířky 50 mm, výšky 200 mm (ABO 17-10) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 31,2		31,200		
70	002	17	Kladecký zámkové dlažby Ø 60 mm	m2	156,800	160,00	25 088,00
			"Chodník" 156,8		156,800		
71	002	18	Kladecký zámkové dlažby Ø 80 mm	m2	25,500	200,00	5 100,00
			"Vjezd" 22,4*3,1		25,500		
89	002	283	Řez dlažby	m	60,000	120,00	7 200,00
12	002	181	Zapískování a přemetení zámkové dlažby včetně dodávky křemíčitého písku	m2	182,300	90,00	16 407,00
			156,8*25,5		182,300		
33	002	76	Osazení betonových pásádk do betonového základu v řadě výšky prvku do 1,5 m	m	10,000	830,00	8 300,00
			"Pásádka typu BEST KADENT šířky 120mm, výška 1500 mm do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou" 10,0		10,000		
35	002	347	Směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 16 mm vč. dopravy a zpracování	m3	0,140	3 650,00	497,00
			"Betonový schod C12/15 n XF1 - ustupující - 1ks" 1,55*0,3*0,3		0,140		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronymova a Nad Vápenkami, Kladno
Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno
Zhotovitel: Klika & Dvořák s.r.o.
Místo: Kladno

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 21.5.2021

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
31	002	123	Dodávka geotextilie do 300 g/m ² šířka 300cm 106,88*1,16 *Přepočtené koeficientem množství	m ²	122,912	80,00	9 832,96
76	002	27	Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm 106,1*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	kus	108,222	150,00	16 233,30
79	002	47	Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x30 cm 41,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	kus	42,330	150,00	6 349,50
80	002	135	Dodávka obrubník betonový silniční nájezdový levý,právní 100x15x25 cm	kus	2,000	235,00	470,00
81	002	220	Dodávka obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm 7*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	kus	7,140	129,00	921,08
62	002	247	Dodávka obrubník 100x8x25 cm přírodní *Betonový obrubník (šířky 80 mm, výšky 250 mm (ABO 19-10) do betonového lože C16/20nXF1 s boční opěrkou 25,1	kus	25,100	105,00	2 635,50
64	002	249	Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 80x18x25 cm 30*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	kus	30,600	128,00	3 916,80
66	002	29	Dodávka obrubník betonový zahradní přírodní 50x5x20 cm 31,2*2*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	kus	63,648	33,00	2 100,38
72	002	21	Dodávka dlažba 20 x 16,6 x 6 cm přírodní 186,8*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	m ²	159,936	160,00	25 589,76
73	002	22	Dodávka dlažba 20 x 16,6 x 6 cm přírodní 22,4*1,03 *Přepočtené koeficientem množství	m ²	23,072	200,00	4 614,40
74	002	167	Dodávka dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná 3,1*1,03 *Přepočtené koeficientem množství	m ²	3,183	567,00	1 810,43
34	002	324	Dodávka PAJSADA betonová přírodní 16 X 16 X 120 cm, 8,3 kus/m ² 83 prohaz 10% 83*1,1	kus	69,300	290,00	20 097,00
45	002	25	Zřízení vpustí do 1,5 m kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální včetně dodávky	kus	2,000	5 500,00	11 000,00
59	002	207	Dodávka dno betonové pro uliční vpustí s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330*1a 45x33x5 cm	kus	2,000	740,00	1 480,00
58	002	201	Dodávka prstenec betonový pro uliční vpustí vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	2,000	302,00	604,00
50	002	108	Obeypání potrubí prskem vt. hutnění a dodání materiálu	m ³	2,300	500,00	1 160,00
62	002	236	Dodávka skruž betonová pro uliční vpustí horní TBV-Q 450/55x5d, 45x55x5 cm	kus	2,000	788,00	1 538,00
54	002	183	Dodávka koš kalový pro mříž 500x500 pozink	kus	2,000	730,00	1 460,00
57	002	186	Dodávka mříž s rámem litinová D400, 500x500x180 mm	kus	2,000	5 000,00	10 000,00
48	002	348	Dodávka vpustí s kalovým košem pro žleb vnitřní šířky 150 mm se zatížením D400	kus	2,000	3 200,00	6 400,00
26	002	287	Kladení drenážního potrubí do Ø 200mm 10*66,8	m	76,800	29,00	2 227,20
27	002	115	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v ryze nebo zářezu sklonu do 1:2 *Podle drenaž - Filtrační geotextilie 500 g/m ² - včetně položení do žebra drenaže 66,8*1,8	m ²	108,880	27,00	2 885,76
32	002	117	Dodávka trubka drenážní flexibilní PipeLife do Ø 100 mm *Palsáda - odvodnění - Perforovaná drenážní trubice DN 80 10,0	m	10,000	44,00	440,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronýmova a Nad Vápenkami, Kladno

Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel: Klíka & Dvořák, s.r.o.

Místo: Kladno

Zpracoval: Ing. Kubiček

Datum: 21.5.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
24	002	72	Dodávka trubka drenážní flexibilní PipeLife do Ø 200 mm	m	66,800	180,00	12 024,00
			*Podélná drenáž - Drenážní trubka PVC DN 160 vč. lože a oběpu v množství do 0,15m ³ /m (tr. 32/63) 56,8		66,800		
25	002	119	Napojení drenážního potrubí z PVC do stávající kanalizace	kpl	2,000	25,00	50,00
51	002	122	Kanalizační potrubí montáž včetně dodávky z tvrdého PVC-systém KG tuhlost třídy SN8 do DN150	m	6,000	270,00	2 180,00
55	002	187	Navrtávka kanalizace prům. 150mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
56	002	190	Napojení kanalizačního potrubí z KG pletu do stávající kanalizace	kpl	2,000	1 600,00	3 200,00
61	002	221	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	43,300	72,00	3 117,60
			27,3*16		43,300		
63	002	255	Řezání spár pro vytvoření komůrky ø 10 mm hl 25 mm pro těsnici závlivky v živičném krytu	m	27,300	95,00	2 593,50
60	002	218	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky ø 10 mm hl 25 mm s těsnicí profem	m	27,300	58,00	1 583,40
21	002	111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,5 m schopných zurodnění v rovině a sklonu do 1:6	m ²	183,100	46,00	8 422,60
22	002	286	Terénní úpravy vč. dodání substrátu a osiva tl do 150 mm	m ²	183,100	120,00	21 972,00
			*Zatravnění (převážující svah) s péčí do předání správce 183,1		183,100		
83	002	301	Demontáž a zpětná montáž zábradlí (max. třítrubkové kovové) - ruční demontáž, srovnání, natěr, zpětná montáž	m	16,000	1 800,00	27 000,00
			Přeložení stáv. kovového plotu 15		15,000		
46	002	212	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením nebo snížením krycího hmo. šoupátka nebo hydrantu	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
47	002	268	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu	kus	7,000	2 100,00	14 700,00
87	002	290	Izolace proti zemi vlhkosti stěn těletem novovým pro oběné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	m ²	27,950	148,00	4 138,60
			palety 13		13,000		
			podvozky budov 14,95		14,950		
			Součet		27,950		
84	002	297	Chráněčky stávajících inženýrských sítí - komplet vč. zemních prací	m	40,000	1 560,00	62 400,00
85	002	328	Zahřoubení inženýrských sítí max. do 1,2 m s ØN max. 200	m	40,000	850,00	34 000,00
10	002	267	Nakládání vybouraných hmot beton, živic na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,400	105,00	1 722,00
7	002	10	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z hominy tl. 1 až 4	m ³	442,150	105,00	46 425,75
			odkopávka 210,2		210,200		
			výměna materiálu v aktivní zóně vozovky v tl. 0,50 m 207,95		207,950		
			Odstranění černé skládky, naložení a odvoz na skládku, vč. složení a poplatku za uložení 24		24,000		
			Součet		442,150		
8	002	87	Připravek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z hominy tl. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 5000 m	m ³	2 210,750	24,00	53 058,00
			Odvoz na skládku do 10km 442,15*5		2 210,750		
9	002	258	Vodorovné oprava vybouraných hmot beton, živic do 1 km	t	18,400	130,00	2 132,00
			18,4		18,400		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronýmova a Nad Vápenkami, Kladno
Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno
Zhotovitel: Klika & Dvořák, s.r.o.
Místo: Kladno

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 21.5.2021

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství objem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
11	002	277	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot beton žvnce Odvoz na skládku do 10km 18,478	t	147,800	20,00	2 952,00
13	002	11	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny (skládkovné) 418,15*1,8	t	752,670	145,00	109 137,15
14	002	42	Poplatek za uložení betonového odpadu (skládkovné)	t	16,400	55,00	902,00
90	002	168	Poplatek za uložení stavebního odpadu s útlup materiálu v objemu látkami na skládce (skládkovné) "odstranění čisté skládky" 24*1,8	t	43,200	2 600,00	112 320,00
92	002	100	Uložení sypaniny na skládky	m3	442,150	20,00	8 843,00
66	002	44	Vytýčení trasy inženýrských sítí	kus	60,000	300,00	18 000,00
67	002	45	Stavební zkušební hutnění konstrukční plně	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
49	002	104	Geodetické zaměření	hod	20,000	2 340,00	46 800,00
88	002	285	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	133,108	219,00	29 150,65
66	002	0	VRN	%	5,000	1 764 738,02	8 8236,90

Celkem

1 852 974,92



STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
 Pavlišova 2250, KLADNO
 DIČ: CZ228146989

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ	
Název díla: Rekonstrukce ulice Fügnerova mezi ulicemi Jeronýmova a Nad Vápenkami, Kladno	
Datum: 21.5.2021	Statutární město Kladno
nabídka č. 33-2021	
popis prací	týdny
	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Přípravné práce	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Bourací práce	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Zemní práce, trubní vedení	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Pokládky obrub, podkladní vrstvy, konstrukce komunikace	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Další práce	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Dokončovací práce	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Terénní úpravy	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
termín realizace: 60 kalendářních dní	
KLIKA & DVOŘÁK, s.r.o. STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA Pavlišova 2250, KLADNO DIČ: CZ228146989	
Ing. František Klika, Pavel Klika	