

REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2022/0741/ODaS

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 MS v Praze, oddíl C, vložka 53439
se sídlem: ul. 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: [REDAKCE]
Email: [REDAKCE]
Telefon: [REDAKCE]
(dále jen „**zhotovitel**“)

**uzavírají na základě Rámcové dohody o dílo č. 2022/0349/ODaS
uzavřené dne 29.4.2022
(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“).

2. Předmětem této smlouvy je úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli (dále jen „dílo“). Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „Údržba, rekonstrukce a výstavba chodníků a parkovišť“, ev. č. Z2021-041724, (dále jen „Veřejná zakázka“) zadávané v užším řízení dle § 58 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), 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 (na náklady objednatele) 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 porřízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací

4. 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.

5. 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. V případě položek v položkovém rozpočtu neobsažených se vychází z jednotkových cen RTS nebo ÚRS platných v době zahájení minutendru.

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

7. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč měl nebo mohl vědět. Náklady na provedení uvedených součástí díla jsou 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:	10.311.742,30 Kč
Výše DPH:	21 %
DPH:	2.165.465,88 Kč
Cena včetně DPH:	12.477.208,18 Kč

[slovy: dvanáctmilionůčtyřistasedmdesátsedmtisícdvěstěosm korun českých, osmnáct 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 ZZVZ.
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 RTS nebo ÚRS Praha. Takovéto vícepráce budou řešeny v souladu se ZZVZ.
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: 71 dnů od předání staveniště
 - 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 30 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. 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.
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 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 30 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.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

IX. Podzhotovitel (subdodavatel)

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

X. Oprávněné osoby

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:
Za objednatele: [REDACTED]
Za zhotovitele: [REDACTED]
2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:
Za objednatele: [REDACTED]
Za zhotovitele: [REDACTED]
3. Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:
Za objednatele: [REDACTED]
Za zhotovitele: [REDACTED]
4. 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.
5. Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu § 160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):
[REDACTED]

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

XI. Závěrečná ustanovení

1. 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.
2. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré změny a rozdíly projektové dokumentace pro provedení stavby oproti projektové dokumentaci uvedené v článku II. této Smlouvy.
3. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) Realizační smlouva o dílo
 - b) Rámcová smlouva
 - c) Zadávací podmínky k Veřejné zakázce
4. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem v platném znění.
5. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), splňuje-li podmínky pro její uveřejnění. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následně

dotazy k ní mohou podléhat informační povinnosti podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v jejím úplném znění včetně příloh a případných dodatků.

7. Statutární město Kladno je správcem osobních údajů subjektů údajů ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a ve smyslu zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů, a prohlašuje, že osobní údaje fyzických osob získané v souvislosti s plněním této smlouvy zpracuje pouze k účelu danému touto smlouvou, bez využití jiného zpracovatele údajů. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách www.mestokladno.cz v sekci Ochrana osobních údajů.
8. 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.
9. Tato smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém originále.
10. 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 Kladně dne dle elektronického podpisu

Za objednatele:
Statutární město Kladno

elektronicky podepsáno
Mgr. Milan Volf
primátor

V Kladně dne dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:

Klika & Dvořák, s.r.o.

Ing.
František
Klika

Digitálně
podepsal Ing.
František Klika
Datum:
2022.06.21
14:35:51 +02'00'

Pavel
Klika

Digitálně
podepsal Pavel
Klika
Datum:
2022.06.21
14:36:18 +02'00'

Ing. František Klika, Pavel Klika
jednatelé společnosti

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 20.6.2022

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
64 000	6		Vytrhání obrub silničních	m	315,000	120,00	37 800,00
74 000	9		Vytrhání obrub záhonových	m	736,000	60,00	44 160,00
77 000	152		Odstranění dlažeb komunikací z mozaiky	m2	63,000	100,00	6 300,00
		bourá_kostky	kamenný dvojtádek 315*0,2		63,000		
79 000	2		Odstranění podkladu z betonu prostého do tl 100 mm	m2	1 460,000	165,00	240 900,00
			"podklad asf. chodníků"1410		1 410,000		
			"bet. povrch ploch pro kontejnery"25*2		50,000		
			Součet		1 460,000		
63 000	5		Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl 200 mm	m2	1 410,000	45,00	63 450,00
			podklad chodníků; prům. tl. 15cm 1410		1 410,000		
83 000	95		Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl 300 mm	m2	965,000	120,00	115 800,00
			podklad asf. vozovky 965		965,000		
80 000	3		Odstranění živичného povrchu do tl 100 mm	m2	1 410,000	85,00	119 850,00
		bourá_chodník	asf. chodníky 1410		1 410,000		
3 000	105		Odstranění podkladu živичného do tl 150 mm	m2	49,000	140,00	6 860,00
			"odbourání pruhu vozovky pro osazení obrub" 98*0,5		49,000		
82 000	23		Frézování živичného krytu do tl. 150 mm	m2	902,000	220,00	198 440,00
		bourá_vozovka	stávající vozovka, tl. 12cm 965-63		902,000		
90 000	356		Bourání zdiva z betonu prostého	m3	8,100	2 500,00	20 250,00
			zdi stávajících kontejnerových ploch 2*(4+4+5,5)*0,2*1,5		8,100		
2 000	101		Ruční sbíjení živice	m3	3,800	2 900,00	11 020,00
			"dobourání okolo šachet hydrantů apod."3,8		3,800		
18 000	190		Ruční sbíjení betonu	m3	4,000	3 200,00	12 800,00
			základy přístřešků pro kontejnery 4		4,000		
95 000	263		Demontáž uliční vpusť vč. likvidace	kus	4,000	6 000,00	24 000,00
20 000	192		Odstranění pařezů D<0,3 m rovna	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
35 000	322		Odstranění odpadkového koše vč. odvozu a likvidace	kpl	2,000	1 000,00	2 000,00
78 000	423		Odstranění parkové lavičky o velikosti do 2 m a hmotnosti do 200 kg o materiálu kombinace beton, kov, dřevo vč. odvozu a likvidace	kus	5,000	1 800,00	9 000,00
5 000	108		Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	222,750	55,00	12 251,25
			1485*0,15		222,750		
40 000	34		Kácení vzrostlého stromu	ks	2,000	7 500,00	15 000,00
24 000	230		Ruční výkop	m3	12,000	1 500,00	18 000,00
			základy, v místě IS: odhad 12		12,000		
59 000	470		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1-2 objem do 100 m3	m3	295,400	320,00	94 528,00
			odkop na úroveň zemní pláně "stání, zatr. dlažba"948*0,42		398,160		
			"chodník"944*0,35		330,400		
			"asf. vozovka"727*0,42		305,340		
			"odpočet vybouraných konstrukcí" -(bourá_chodník*0,25+bourá_vozovka*0,4+bourá_kostky*0,4)		-738,500		
		odkop	Součet		295,400		
6 000	11		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	59,080	560,00	33 084,80
			20% odkop*0,2		59,080		
84 000	112		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,000	350,00	700,00
			"základy přístřešků kontejnerů"0,5*0,5*0,5*8*2		2,000		
85 000	117		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,000	650,00	20 800,00
			drenáž (58*2+42*2)*0,4*0,4		32,000		
25 000	244		Hloubení rýhy pro obrubníky	m	1 116,000	95,00	106 020,00
			357+759		1 116,000		
96 000	138		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	1,980	150,00	297,00
			zásyp UV 4*1*1*1,65*0,3		1,980		
15 000	17		Úprava pláně v zářezech se zhuštěním	m2	3 273,750	40,00	130 950,00
			"stání, zatr. dlažba"948		948,000		
			"chodník"944		944,000		
			"asf. vozovka"727		727,000		
		plán	Součet		2 619,000		
			"rozšíření zemní pláně" pláň*1,25		3 273,750		
			Součet		3 273,750		
41 000	346		Terénní úpravy vč. dodání substrátu a osiva, tl. do 150 mm	m2	1 210,000	180,00	217 800,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 20.6.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			za obrubou, úprava plocha 1210		1 210,000		
23 000	21		Podklad ze šterkodrté ŠD do tl 100 mm "zasílení chodníku pro zhmtní údržbu"944	m2	944,000	125,00	118 000,00
56 000	422		Podklad ze šterkodrté ŠD do tl 150 mm "stání, zatr. dlažba"948*2 "chodník"944 "asf. vozovka"727*2 Součet	m2	4 294,000	182,00	781 508,00
21 000	200		Podklad ze směsi stmelené cementem (KSC I) tl do 120 mm "oprava pruhu vozovky v š. 0,5m po osazení obrub"98*0,5	m2	49,000	305,00	14 945,00
92 000	401		Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm (58*2+42*2)*0,4*0,4	m3	32,000	1 350,00	43 200,00
10 000	139		Dosyp výškového rozdílu ŠD vč. hutnění vyrovnaní výškových rozdílů nivelety 28	m3	28,000	650,00	18 200,00
19 000	191		Kladelci vrstva ze šterkodrté fr. 4/8 tl 40 mm 944+948	m2	1 892,000	75,00	141 900,00
37 000	331		Lože pod obrubníky z drté š. 0,3, hl. 0,1 m 357+759	m	1 116,000	145,00	161 820,00
94 000	469		Směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 16 mm vč. dopravy a zpracování "základy přístřešků kontejnerů"0,5*0,5*0,5*8*2 "základy laviček"0,4*0,4*0,4*2*5 Součet	m3	2,640	3 650,00	9 636,00
17 000	187		Asfaltový beton ACO 11 tl 50 mm nemodifikovaný ACO 11+; tl. 50mm "oprava pruhu vozovky v š. 0,5m po osazení obrub"98*0,5 "vozovka"415+312 Součet	m2	776,000	410,00	318 160,00
60 000	482		Asfaltový beton ACP 16+ tl 60 mm vozovka, ACP 16+ tl. 70mm 415+312	m2	727,000	500,00	363 500,00
52 000	4		Spojovací postřik 0,5 kg/m2	m2	727,000	18,00	13 086,00
22 000	203		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 "oprava pruhu vozovky v š. 0,5m po osazení obrub"98*0,5	m2	49,000	25,00	1 225,00
50 000	39		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 297+12+48	m	357,000	497,00	177 429,00
53 000	41		Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm Prořez 2% 297	kus	302,940	242,00	73 311,48
31 000	290		Dodávka obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm Prořez 2% 48	kus	48,960	181,00	8 861,76
16 000	184		Dodávka obrubník betonový silniční nábehový levý, pravý 100x15x25 cm kus	kus	12,000	556,00	6 672,00
71 000	82		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 199+40+520	m	759,000	478,00	362 802,00
75 000	341		Dodávka obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm Prořez 2% 199	kus	202,980	182,00	36 942,36
36 000	323		Dodávka obrubník 100x8x25 cm přírodní Prořez 2% 520	kus	530,400	156,00	82 742,40
32 000	285		Dodávka obrubník 50x8x25 cm přírodní Prořez 2% 40*2	kus	81,600	104,00	8 486,40
27 000	26		Kladelci zámkové dlažby tl 60 mm 925,5+18,5	m2	944,000	495,00	467 280,00
34 000	31		Dodávka dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní "Chodník, prořez 4%"920 "kont. stání"6*2*2 odpočet nevidomí -18,5 Součet	m2	962,520	427,00	410 996,04
33 000	30		Dodávka dlažba pro nevidomí 20 x 10 x 6 cm barevná prořez 4% 18,5	m2	19,240	810,00	15 584,40
30 000	29		Kladelci zámkové dlažby tl 80 mm 58+79,44+810,56	m2	948,000	525,00	497 700,00
7 000	120		Dodávka dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní stání nevidomí, prořez 4%	m2	60,320	472,00	28 471,04

12.

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 20.6.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			58		58,000		
47 000	37		Dodávka dlažba vegetační 17 x 24 x 8 cm přírodní	m2	842,982	600,00	505 789,20
			Parkovací stání; prořez 4%				
			890		890,000		
			"odpočet barevné "-79,44		-79,440		
			Součet		810,560		
13 000	148		Dodávka dlažba vegetační 17 x 24 x 8 cm barevná	m2	82,618	623,00	51 471,01
			Parkovací stání - VOZ; prořez 4%				
			331*0,24		79,440		
			Součet		79,440		
26 000	256		Zapískování a přemetení zámkové dlažby včetně dodávky křemičitého písku	m2	1 892,000	120,00	227 040,00
			944+948		1 892,000		
45 000	368		Řez dlažby	m	100,000	190,00	19 000,00
106 000	448		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,100	1 350,00	2 835,00
			0,5*0,15*28		2,100		
97 000	147		Obsypání potrubí pískem vč. hutnění a dodání materiálu	m3	4,405	600,00	2 643,00
			28*0,5*0,35-((3,14*0,075*0,075)*28)		4,405		
99 000	255		Nápojení kanalizačního potrubí z KG plastu do stávající kanalizace	kpl	4,000	5 000,00	20 000,00
107 000	455		Dodávka odbočka 45 st Pro potrubí kanalizační, KG plast	kus	12,000	850,00	10 200,00
98 000	168		Kanalizační potrubí montáž včetně dodávky z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 do DN150	m	28,000	450,00	12 600,00
			4*7		28,000		
105 000	38		Zřízení vpustí do 1,5 m kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální včetně dodávky	kus	4,000	10 000,00	40 000,00
102 000	275		Dodávka dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	4,000	780,00	3 120,00
104 000	314		Dodávka skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/195/5b, 45x20x5 cm	kus	4,000	360,00	1 440,00
103 000	308		Dodávka skruž betonová pro uliční vpust homi TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	4,000	820,00	3 280,00
101 000	267		Dodávka prsteneček betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	4,000	350,00	1 400,00
108 000	245		Dodávka koš kalový pro mříž 500x500 pozink	kus	4,000	1 200,00	4 800,00
100 000	264		Dodávka mříž s rámem litinová D400, 500x500x160 mm	kus	4,000	9 000,00	36 000,00
61 000	492		Dodávka prsteneček do 20 cm šachetní betonový vyrovnávací	kus	5,000	800,00	4 000,00
58 000	459		Dodávka poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 , s odvětráním	kus	4,000	9 300,00	37 200,00
			výměna poškozených poklopů stáv. RŠ, odhad				
			4		4,000		
76 000	79		Dodávka litinový poklop čtvercový pojezdový 600x600 mm DN 400	kus	3,000	10 000,00	30 000,00
			výměna poškozených poklopů stáv. RŠ, odhad				
			3		3,000		
91 000	372		Kladení drenážního potrubí do D 200mm	m	200,000	85,00	17 000,00
			58*2*42*2		200,000		
87 000	160		Dodávka trubka drenážní flexibilní PipeLife do D 100 mm	m	200,000	50,00	10 000,00
			58*2*42*2		200,000		
86 000	157		Zřízení opláštění zeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	400,000	40,00	16 000,00
			(58*2+42*2)*0,4*5		400,000		
93 000	412		Dodávka geotextilie do 200 g/m2 šíře 250cm	m2	400,000	65,00	26 000,00
89 000	164		Nápojení drenážního potrubí z PVC do stávající kanalizace	kpl	4,000	1 500,00	6 000,00
109 000	494		Montáž lavičky s kotvením do betonového základu závitovou tyčí	kus	5,000	22 000,00	110 000,00
65 000	61		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	98,000	160,00	15 680,00
			98		98,000		
38 000	333		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnici závluku v živичném krytu	m	99,000	105,00	10 395,00
29 000	288		Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	99,000	66,00	6 534,00
28 000	280		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením nebo snížením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	7,000	1 490,00	10 430,00
43 000	349		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu	kus	8,000	2 350,00	18 800,00
51 000	390		Chráníčky stávajících inženýrských sítí - komplet vč.zemních prací	m	50,000	2 000,00	100 000,00
			ochrana stáv. podz. vedení; odhad				
			50		50,000		
57 000	440		Zahloubení inženýrských sítí max. do 1,2 m s DN max. 200	m	40,000	2 500,00	100 000,00
			ochrana stáv. podz. vedení; odhad				
			40		40,000		
9 000	136		Přeložka inženýrských sítí vč.zemních prací	m	20,000	6 500,00	130 000,00
			předpoklad				
			20		20,000		
89 000	285		Úprava teplovodního kanálu - odkrytí stávajícího kanálu, očištění, podbetonování podkladním betonem, zakrytí vyarmovaným betonem	m	43,000	2 500,00	107 500,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 20.6.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			20*2+3		43,000		
42	000	348	Nakládání vybouraných hmot betot, živice na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	675,260	601,00	405 831,26
			437,14+1410*0,06*2,5+8,1*2,2+4*2,2		675,260		
49	000	389	Nakládání výkopku ručně	m3	12,000	480,00	5 760,00
54	000	410	Odvoz výkopku ručně do 30m	m3	12,000	450,00	5 400,00
11	000	14	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	899,720	235,00	211 434,20
			odkop+2+32-1,96+bourá_chodník*0,15+bourá_vozovka*0,28+902*0,12		899,720		
8	000	132	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 5000 m	m3	4 498,600	24,00	107 966,40
			odvoz ze skládky do 10km		899,72*5		
					4 498,600		
39	000	337	Vodorovná doprava vybouraných hmot beton, živice do 1 km	t	678,260	670,00	454 434,20
			678,26		678,260		
44	000	361	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot beton, živice	t	6 618,348	25,00	165 458,70
			Odvozu na skládku do 10km		735,372*9		
					6 618,348		
14	000	15	Poplatek za uložení odpadu ze sypání (skládkovné)	t	523,872	300,00	157 161,60
			(odkop+2+32-1,96)*1,6		523,872		
46	000	369	Poplatek za uložení odpadu z kameniva (skládkovné)	t	861,714	300,00	264 514,20
			(bourá_chodník*0,15+bourá_vozovka*0,28)*1,9		861,714		
66	000	62	Poplatek za uložení betonového odpadu (skládkovné)	t	437,140	200,00	87 428,00
			1460*0,1*2,2+8,1*2,2+4*2,2+315*0,12+736*0,07		437,140		
67	000	65	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů (skládkovné)	t	496,800	450,00	223 560,00
			1410*0,06*2,5+49*0,12*2,5+902*0,12*2,5		496,800		
69	000	68	Statické zkoušky hutnění konstrukční pláně	kus	6,000	4 000,00	24 000,00
			6		6,000		
68	000	66	Vytyčení trasy inženýrských sítí	kus	50,000	350,00	17 500,00
			50		50,000		
12	000	142	Geodetické zaměření	hod	20,000	2 340,00	46 800,00
48	000	370	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	875,125	250,00	218 781,25
62	000	000	VRN	%	5,000	9 820 706,95	491 035,35

Celkem bez DPH

10 311 742,30

DVOŘÁK, s.r.o. (8)
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlišova 2250, Kladno
DIČ: CZ25145959

14.

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

Název díla: Úprava veřejného prostranství ulice Na Růžovém poli

Datum : 20.6.2022

Statutární město Kladno

nabídka č. 30-2022

popis prací	týdny										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	dny										
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-35	36-42	43-49	50-56	57-63	64-70	71
Přípravné práce											
Bourací práce											
Zemní práce, trubní vedení											
Pokládka obrub, podkladní vrstvy, konstrukce komunikace											
Ostatní práce											
Dokončující práce											
Terénní úpravy											

termín realizace: 71 kalendářních dní

KLIKA & DVOŘÁK, s.r.o. (8)
 STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
 Pavlisova 2250, KLADNO
 DIČ: CZ25145959

Ing. František Klika, Pavel Klika

15.