



REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2022 / 1184 / 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: [REDACTED]
IČ: 00234516
DIČ: CZ00234516
bankovní spojení: [REDACTED]
č. ú.: [REDACTED]
(dále jen „*objednatel*“)

Zhotovitel: Klika & Dvořák, s.r.o.
Zapsáno v OR, vedeného u městského soudu 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: [REDACTED]
IČ: 25145959
DIČ: CZ25145959
bankovní spojení: [REDACTED]
č. ú.: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]
Email: [REDACTED]
Telefon: [REDACTED]
(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 rekonstrukce chodníků v ulici Wednesbury v úseku mezi ul. Unhošťská – Ukrajinská – Obr. míru (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 vyplývajícími 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 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

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: 10.471.854,66 Kč

Výše DPH: 21 %

DPH: 2.199.089,48 Kč

Cena včetně DPH: 12.670.944,14 Kč

[slovy: dvanáct milionů šest set sedmdesát tisíc devět set čtyřicet čtyři korun českých čtrnáct 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: 100 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:

Za zhotovitele:

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

Za objednatele:

Za zhotovitele:

3. Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

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):

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 následné dodatky 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
Datum: 2022.11.24
08:18:58 | 01'00'

Pavel Klika
Digitálně podepsal Pavel
Datum:
2022.11.24
08:19:10 | 01'00'

Ing. František Klika, Pavel Klika
jednatelé společnosti

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava chodníků Wednesbury
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 9.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
69 000	9		Vytrhání obrub záhonových záhonové obruby stáv. chodníků	m	1 288,000	60,00	77 280,00
			2*25+2*25+68*2+175*2+176+7*2+6*2+68+64+68*2+68+64+40*2+5*4		1 288,000		
71 000	106		Vytrhání obrub kamenných kamenné obruby v ul. Wednesbury 181	m	181,000	90,00	16 290,00
72 000	1		Odstranění dlažeb komunikací z bet. dlaždic "odstranění dlažby vchodů ke kontejnerům"2,5*2,5*6 "odstranění dlažby pod kontejnery na tř.odpad"2*3 Součet	m2	43,500 37,500 6,000 43,500	85,00	3 697,50
68 000	85		Ruční rozebrání bet.dlažeb komunikací vč.očistění a napaletování "vchody"3*2+3*2 "zastávka BUS"3*5 Součet	m2	27,000 12,000 15,000 27,000	300,00	8 100,00
21 000	2		Odstranění podkladu z betonu prostého do tl 100 mm "podklad asf. chodníků, předp. 50%" 1513,4*0,5	m2	756,700 756,700	165,00	124 855,50
59 000	5		Odstranění podkladu z kameniva těženého do tl 200 mm bourá "podklad stáv chodníků; prům. tl. 15cm"1513,4+43,5+27	m2	1 583,900 1 583,900	45,00	71 275,50
33 000	3		Odstranění živичného povrchu do tl 100 mm asf. chodníky 25*2+25*2+68*2+180*2+175*2+68*2+68*2+40*2+7*2,2+7*2,2+6,5*2,2 +6,5*2,2+5*2+5*2	m2	1 513,400 1 513,400	85,00	128 639,00
3 000	105		Odstranění podkladu živичného do tl 150 mm "odbourání pruhu vozovky pro osazení obrub" 180*0,5	m2	90,000 90,000	140,00	12 600,00
2 000	101		Ruční sbijení živice "dobourání okolo šachet, hydrantů apod."3	m3	3,000 3,000	2 900,00	8 700,00
19 000	190		Ruční sbijení betonu základy přístřešku, označnicku, drobné bet. plochy 4	m3	4,000 4,000	3 200,00	12 800,00
112 000	156		Demontáž mobiliáře vč.odvozu a likvidace	kus	30,000	2 500,00	75 000,00
95 000	192		Odstranění pařezů D<0,3 m rovina	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
99 000	322		Odstranění odpadkového koše vč.odvozu a likvidace	kpl	2,000	1 000,00	2 000,00
4 000	108		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m "rozšíření pro podélné stání"160*(1,7+0,5)*0,1 "nový chodník"175*(2+0,5+0,5)*0,1 "posun chodníku"68*(2+0,5+0,5)*0,1 "nástupiště BUS"20*2,7*0,1 Součet	m3	113,500 35,200 52,500 20,400 5,400 113,500	55,00	6 242,50
113 000	34		Kácení vzrostlého stromu	ks	2,000	7 500,00	15 000,00
25 000	230		Ruční výkop základy, v místě IS; odhad 6	m3	6,000 6,000	1 500,00	9 000,00
56 000	470		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1-2 objem do 100 m3 odkop na úroveň zemní pláně "chodník"1513,4*0,35 "pro nový chodník"175*3*0,25 "pro nový chodník podél stání"180*1,5*0,25 "pro posunutý chodník"(68+25)*3*0,25 "podélná stání"2,2*105*0,42 "odpočet vybouraných konstrukcí" -(bourá*0,25) Součet	m3	499,235 529,690 131,250 67,500 69,750 97,020 -395,975 499,235	320,00	159 755,20
5 000	11		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 20% odkop*0,2	m3	99,847 99,847	560,00	55 914,32
6 000	112		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "základy přístřešku BUS + označnick"0,5*0,5*0,5*6+0,75*0,5*0,25 "základy laviček"0,4*0,4*0,4*2*3 "základy oplocení kontejnerů pro separovaný odpad"0,5*0,5*0,5*6 Součet	m3	1,978 0,844 0,384 0,750 1,978	350,00	692,30
90 000	117		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 drenáž odkop_rýh 180*0,4*0,4	m3	28,800 28,800	650,00	18 720,00
26 000	244		Hloubení rýhy pro obrubníky 161+1667	m	1 828,000 1 828,000	95,00	173 660,00
16 000	17		Úprava pláně v zářezech se zhužtním "chodník"1748 "podélné stání"239,8 "záliv BUS"20*3*20+((10*3)/2)+((25*3)/2)+1,5*0,75	m2	4 051,781 1 748,000 239,800 1 253,625	40,00	162 071,24

11.

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava chodníků Wednesbury
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 9.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
		pláň	Součet		3 241,425		
			"rozšíření zemní pláň" pláň*1,25		4 051,781		
			Součet		4 051,781		
114	000	150	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,5 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	270,000	65,00	17 550,00
			"rušené a přesunuté chodníky; sejmutý drn"40*2,5+68*2,5		270,000		
14	000	153	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina a ve svahu do 1:1	m2	66,000	70,00	4 620,00
			ostrůvky 2*2,2*5+2,2*(25/2)+2,2*(15/2)		66,000		
67	000	84	Jemná modelace terénu	m2	66,000	95,00	6 270,00
			ostrůvky 2*2,2*5+2,2*(25/2)+2,2*(15/2)		66,000		
39	000	346	Terénní úpravy vč. dodání substrátu a osiva, tl. do 150 mm	m2	1 103,500	180,00	198 630,00
			"za obrubou; š. 0,5m"1667*0,5		833,500		
			"rušené a přesunuté chodníky"40*2,5+68*2,5		270,000		
			Součet		1 103,500		
96	000	260	Výsadba keře dle ČSN 46 4902 (464902) - Vypěstky okrasných dřevin, včetně dodávky kompletní (Keře solitérní - kontejnerované (s balem) výška v cm 80-100)(Hloubení jamek, výsadba dřevin s výměnou substrátu min 50%, přihnojení, zálivka a zamulčování. U st	kus	80,000	2 000,00	160 000,00
105	000	491	Výsadba stromu ČSN 46 4902 (464902) - Vypěstky okrasných dřevin, včetně dodávky kompletní (Stromy alejové vysokokmeny pro osazování ulic, se zemním balem - velikost (obvod kminku) - 16-18 cm, výška nasazení koruny nejméně 220 cm)(Hloubení jamek, výsadba d	kus	8,000	9 500,00	76 000,00
			výsadba stromů, druh určí objednatel		8,000		
24	000	21	Podklad ze štěrkodrtě ŠD do tl 100 mm	m2	2 285,970	125,00	285 746,25
			ztratné 15% "zasílení chodníku pro znmimní údržbu; tl. 25cm"1748+239,8		1 987,800		
53	000	422	Podklad ze štěrkodrtě ŠD do tl 150 mm	m2	2 468,820	182,00	449 325,24
			ztratné 15% "chodník"1748+239,8		1 987,800		
			"zast. panely; tl. 30cm"(20*3+0,75*(20+3+3))*2		159,000		
			Součet		2 146,800		
22	000	200	Podklad ze směsi stmelené cementem (KSC I) tl do 120 mm	m2	62,500	305,00	19 062,50
			"oprava pruhu vozovky v š. 0,5m po osazení obrub"(180-20-25-10)*0,5		62,500		
102	000	401	Výpiň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	28,800	1 350,00	38 880,00
			180*0,4*0,4		28,800		
10	000	139	Dosyp výškového rozdílu ŠD vč. hutnění	m3	25,000	650,00	16 250,00
			vyrovnaní výškových rozdílu nivelety 25		25,000		
20	000	191	Kladelci vrstva ze štěrkodrtě fr.4/8 tl 40 mm	m2	2 067,300	75,00	155 047,50
			"ZD dlažba" 1748+239,8		1 987,800		
			"kladelci vrstva zast. panelů"20*3+0,75*(20+3+3)		79,500		
			Součet		2 067,300		
36	000	331	Lože pod obrubníky z drtě š.0,3, hl. 0,1 m	m	1 828,000	145,00	265 060,00
			161+1667		1 828,000		
55	000	469	Směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 16 mm vč. dopravy a zpracování	m3	1,978	3 650,00	7 219,70
			"základy přístřešk BUS + označnick"0,5*0,5*0,5*6+0,75*0,25*0,5		0,844		
			"základy laviček"0,4*0,4*0,4*2*3		0,384		
			"základy oplocení kontejnerů pro separovaný odpad"0,5*0,5*0,5*6		0,750		
			Součet		1,978		
7	000	118	Demontáž a zpětná montáž zámkové dlažby, vč. očištění z dlažby, napaletování, hutnění, položení kladelci vrstvy a zapiskování	m2	16,000	623,00	9 968,00
			přediážnění navazujících chodníků 2*2+2*2+2*3+2*1		16,000		
115	000	239	Asfaltový beton ACO 11 tl 40 mm modifikovaný	m2	135,000	420,00	56 700,00
			záliv BUS 55*1,5+((25*3)/2)+((10*3)/2)		135,000		
18	000	187	Asfaltový beton ACO 11 tl 50 mm nemodifikovaný	m2	62,500	410,00	25 625,00
			ACO 11+; tl. 50mm				
			"oprava pruhu vozovky v š. 0,5m po osazení obrub"(180-20-25-10)*0,5		62,500		
116	000	70	Asfaltový beton ACO 16 tl 50 mm	m2	135,000	440,00	59 400,00
			záliv BUS 55*1,5+((25*3)/2)+((10*3)/2)		135,000		
117	000	110	Asfaltový beton ACO 22 tl 60 mm	m2	135,000	460,00	62 100,00
			záliv BUS 55*1,5+((25*3)/2)+((10*3)/2)		135,000		
118	000	4	Spojovací postřik 0,5 kg/m2	m2	270,000	18,00	4 860,00

12.

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava chodníků Wednesbury
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 9.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			135*2		270,000		
23	000	203	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	62,500	25,00	1 562,50
48	000	39	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	161,000	497,00	80 017,00
			141+14+6		161,000		
51	000	41	Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm	kus	143,820	242,00	34 804,44
			Prořez 2% 183-22-14-6		141,000		
74	000	290	Dodávka obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	14,000	181,00	2 534,00
			místa pro přecházení, přechody pro chodce 2*4+4+2		14,000		
73	000	184	Dodávka obrubník betonový silniční náběhový levý, pravý 100x15x25 cm	kus	6,000	556,00	3 336,00
			6		6,000		
66	000	82	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 667,000	478,00	796 826,00
			1562+105		1 667,000		
108	000	341	Dodávka obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	107,100	182,00	19 492,20
			podélné stání; prořez 2% 105		105,000		
35	000	323	Dodávka obrubník 100x8x25 cm přírodní	kus	1 593,240	156,00	248 545,44
			Prořez 2% 25*2+68+66+25*2+169+167+172+175+169+68*4+64*2+5*4+7*4+7*2+6*2+2		1 562,000		
79	000	318	Osazení bezbarového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	2,000	950,00	1 900,00
75	000	204	Dodávka obrubník betonový HK přechodový L/P	kus	2,000	2 874,00	5 748,00
80	000	319	Montáž a osazení panelů zastávkových a přechodových desek	kus	22,000	2 600,00	57 200,00
77	000	296	Dodávka silniční zastávkový betonový panel základní 160 (420x2950x2150 mm)	kus	8,000	34 300,00	274 400,00
81	000	320	Dodávka silniční zastávkový betonový panel nájezdový 160 (420x2950x2000 mm)	kus	1,000	33 000,00	33 000,00
83	000	421	Dodávka silniční zastávkový betonový panel výjezdový 160 (420x2950x2150 mm)	kus	1,000	33 000,00	33 000,00
84	000	50	Dodávka silniční zastávkový betonový panel DESKA 1 (100x3380x750 mm)	kus	1,000	4 620,00	4 620,00
85	000	53	Dodávka silniční zastávkový betonový panel DESKA 2 (100x1850x750 mm)	kus	1,000	2 265,00	2 265,00
86	000	54	Dodávka silniční zastávkový betonový panel DESKA 3 (100x2000x750 mm)	kus	8,000	2 430,00	19 440,00
87	000	55	Dodávka silniční zastávkový betonový panel DESKA 4 (100x2150x750 mm)	kus	1,000	2 830,00	2 830,00
88	000	57	Dodávka silniční zastávkový betonový panel DESKA 5 (100x3380x750 mm)	kus	1,000	3 795,00	3 795,00
78	000	304	Doprava silničního zastávkového betonového panelu vč.naložení, vyložení	kus	22,000	2 500,00	55 000,00
82	000	328	Použití stavební chemie k silničním zastávkovým betonovým panelům	kompl.	1,000	12 000,00	12 000,00
28	000	26	Kladení zámkové dlažby tl 60 mm	m2	1 748,000	495,00	865 260,00
			1728+10+10		1 748,000		
34	000	31	Dodávka dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	1 797,120	427,00	767 370,24
			"chodník, prořez 4%"25*2+68*2+4+175*2+5*2*2+175*2+160*2+20*1,7 "stání pro kontejnery, prořez 4%"5*2 Součet		1 718,000 10,000 1 728,000		
109	000	424	Dodávka dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	10,400	481,00	5 002,40
			nástupiště BUS; prořez 4% 20*0,5		10,000		
98	000	30	Dodávka dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	10,400	810,00	8 424,00
			prvky pro nevidomé; prořez 4% 5*0,4*2+4*0,4+3*0,4+0,8*1,8+1,1*0,8*2		10,000		
97	000	29	Kladení zámkové dlažby tl 80 mm	m2	239,800	525,00	125 895,00
			239,8		239,800		
100	000	37	Dodávka dlažba vegetační 17 x 24 x 8 cm přírodní	m2	236,922	600,00	142 153,20
			prořez 4% "podélné stání"105*2,2+((2*2,2*4)/2) "Odpčet barevná dl."-239,8*0,05 Součet		239,800 -11,990 227,810		
91	000	148	Dodávka dlažba vegetační 17 x 24 x 8 cm barevná	m2	12,470	623,00	7 768,81
			rozlišení stání; 5% 239,8*0,05		11,990		
27	000	256	Zapískování a přemetení zámkové dlažby včetně dodávky křemíčitého písku	m2	1 987,800	120,00	238 536,00
			1748+239,8		1 987,800		
44	000	368	Rez dlažby	m	200,000	190,00	38 000,00
			200		200,000		
104	000	459	Dodávka poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 , s odvětráním	kus	1,000	9 300,00	9 300,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava chodníků Wednesbury
Objekt:

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

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 9.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
Výměna poškozeného poklopu							
			1		1,000		
107	000	79	Dodávka litinový poklop čtvercový pojezdový 600x600 mm DN 400	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
Výměna poškozeného poklopu							
			2		2,000		
101	000	372	Kladení drenážního potrubí do D 200mm	m	180,000	85,00	15 300,00
93	000	160	Dodávka trubka drenážní flexibilní PipeLife do D 100 mm	m	180,000	50,00	9 000,00
92	000	157	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1.2	m2	432,000	40,00	17 280,00
			180°0,4*6		432,000		
103	000	412	Dodávka geotextilie do 200 g/m2 šíře 250cm	m2	432,000	65,00	28 080,00
94	000	164	Napojení drenážního potrubí z PVC do stávající kanalizace	kpl	5,000	1 500,00	7 500,00
58	000	494	Montáž lavičky s kotvením do betonového základu závitovou tyčí	kus	3,000	22 000,00	66 000,00
106	000	72	Demontáž a zpětná montáž dopravní značky trvalé	kus	2,000	1 000,00	2 000,00
			2		2,000		
111	000	199	Montáž koše včetně dodávky	kus	3,000	10 000,00	30 000,00
61	000	61	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	180,000	160,00	28 800,00
			180		180,000		
37	000	333	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	180,000	105,00	18 900,00
32	000	288	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	180,000	66,00	11 880,00
30	000	280	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením krycího hrnce, soupěte nebo hydrantu	kus	4,000	1 490,00	5 960,00
29	000	278	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením mříže	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
41	000	349	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu	kus	4,000	2 350,00	9 400,00
89	000	58	Práce jeřábu 30t	hod	20,000	2 500,00	50 000,00
49	000	390	Chráničky stávajících inženýrských sítí - komplet vč. zemních prací	m	20,000	2 000,00	40 000,00
ochrana stáv. podz. vedení; odhad							
			20		20,000		
54	000	440	Zahloubení inženýrských sítí max. do 1,2 m s DN max. 200	m	25,000	2 500,00	62 500,00
ochrana stáv. podz. vedení; odhad							
			25		25,000		
9	000	136	Přeložka inženýrských sítí vč. zemních prací	m	50,000	6 500,00	325 000,00
			50		50,000		
31	000	285	Úprava teplovodního kanálu - odkrytí stávajícího kanálu, očištění, podbetonování podkladním betonem, zakrytí vyarmovaným betonem	m	10,000	2 500,00	25 000,00
119	000	116	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	32,500	205,00	6 662,50
nevyužitá zemina na skládku							
			113,5-(270*0,3)		32,500		
40	000	348	Nakládání vybouraných hmot betot,živice na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	580,753	601,00	349 032,55
			319,243+261,51		580,753		
47	000	389	Nakládání výkopku ručně	m3	6,000	480,00	2 880,00
52	000	410	Odvoz výkopku ručně do 30m	m3	6,000	450,00	2 700,00
11	000	14	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	796,631	235,00	187 208,29
			894,473/1,6+451,412/1,9		796,631		
8	000	132	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 5000 m	m3	3 881,590	24,00	93 158,16
odvoz na skládku do 10km							
			776,318*5		3 881,590		
38	000	337	Vodorovná doprava vybouraných hmot beton,živice do 1 km	t	580,753	670,00	389 104,51
			319,243+261,51		580,753		
43	000	361	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot beton,živice	t	5 226,777	25,00	130 669,43
Odvozu na skládku do 10km							
			580,753*9		5 226,777		
13	000	15	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny (skládkovně)	t	890,121	300,00	267 036,30
			odkop*1,6		798,776		
			odkop_jam*1,6		3,165		
			odkop_ryh*1,6		46,080		
			odkop_ručni*1,6		9,600		
			"přebytečná ornice"32,5		32,500		
			Součet		890,121		
45	000	369	Poplatek za uložení odpadu z kameniva (skládkovně)	t	451,412	300,00	135 423,60
			1583,9*0,15*1,9		451,412		
62	000	62	Poplatek za uložení betonového odpadu (skládkovně)	t	319,243	200,00	63 848,60
			1288*0,08+181*0,18+4*2,2+756,7*0,1*2,2+27*0,06*2,2+43,5*0,05*2,2		319,243		
63	000	65	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů (skládkovně)	t	261,510	450,00	117 679,50
			1513,4*0,06*2,5+90*0,12*2,5+3*2,5		261,510		
65	000	68	Statické zkoušky hutnění konstrukční pláňe	kus	6,000	4 000,00	24 000,00

14.

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava chodníků Wednesbury

Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel: Klika & Dvořák, s.r.o.

Místo:

Zpracoval: Ing. Kubiček

Datum: 9.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
110	000	209	Oplocení staveníště	m	400,000	450,00	180 000,00
64	000	66	Vytyčení trasy inženýrských sítí	kus	50,000	350,00	17 500,00
12	000	142	Geodetické zaměření	hod	25,000	2 340,00	58 500,00
46	000	370	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	826,236	250,00	206 559,00
1	000	000	VRN	%	5,000	9 973 194,91	498 659,75

Celkem bez DPH

10 471 854,66


DVOŘÁK, S.R.O.
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlisova 2250, Kladno
DIČ: CZ25145959

15

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

Název díla: Rekonstrukce chodníků v úseku mezi ul. Unhošťská – Ukrajinská – Obr. míru

Datum : 9.11.2022

nabídka č. 52-2022

Statutární město Kladno

popis prací	týdny														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Přípravné práce	1.-7.	8.-14.	15.-21.	22.-28.	29.-35.	36.-42.	43.-49.	50.-56.	57.-63.	64.-70.	71.-77.	78.-84.	85.-91.	92.-98.	99.-100.
Bourací práce															
Zemní práce, trubní vedení															
Pokládka obrub, podkladní vrstvy, konstrukce komunikace															
Ostatní práce															
Dokončující práce															
Terénní úpravy															

termín realizace: 100 kalendářních dní

KLIKA & DVOŘÁK, s.r.o. (8)

STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlišova 2250, KLADNO
DIČ: CZ25145959

Ing.František Klika, Pavel Klika

