

REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2024/0858/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 01 Kladno

zastoupené ve věcech smluvních: Mgr. Milan Volf, primátor

zastoupené ve věcech technických

IČ:

00234516

DIČ:

CZ00234516

bankovní spojení:

č. ú.:

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

Společnost „STRABAG, AVE: Údržba komunikací Kladno“

Se sídlem:

Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

Správce společnosti:

STRABAG a.s.

Zapsáno v OR, vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

se sídlem:

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

zastoupený ve věcech smluvních: zástupce Ing. Martina Olexová, ekonomický vedoucí
oblasti

zástupce David Müller, vedoucí obchodně technického
úseku oblasti

zmocněnci dle plné moci ze dne 23.2.2024

ve věcech technických:

IČ:

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podepisující: 
Organizace: Statutární město Kladno
Sériové č. cert: 23016217
Vydavatel cert: PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas: 25.10.2024 08:55:21

DIČ: CZ60838744

bankovní spojení:

č. ú.:

Kontaktní osoba:

Email:

Telefon:

Společník: AVE Kladno s.r.o.

Zapsáno v OR, vedeného Městským soudem v Praze , oddíl C, vložka 48250

se sídlem: Dubská 793, Dubí, 272 03 Kladno

zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Šárka Bukovská, jednatel

Ing. Radek Kruml, jednatel

IČ: 250 85 221

DIČ: CZ25085221

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají na základě Rámcové smlouvy č. 2022/0800/ODaS

uzavřené dne 2.9.2022

(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 komunikace v ul. Zádušní (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 „**Běžná a souvislá údržba, rekonstrukce a výstavba komunikací**“, ev. č. Z2021-043742, (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 dohodou 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 (na náklady objednatele), 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 sutí 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 Přílohou 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:	15 531 075,05 Kč
Výše DPH:	21%
DPH:	3 261 525,76 Kč
Cena včetně DPH:	18 792 600,81 Kč

[slovy: osmnáct milionů sedm set devadesát dva tisíc šest set korun českých, osmdesát jeden 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: 180 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 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 změnil 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.
- 13.

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. 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 dohoda
 - 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. 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.
8. 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 zpracovává 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.
9. 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.

10. Tato smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém originále.

11. 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

Ve Vinařicích dne dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:

elektronicky podepsáno

Ing. Martina
Olexová

Digitálně podepsal
Ing. Martina Olexová
Datum: 2024.10.22
08:47:41 +02'00'

STRABAG a.s. a AVE Kladno s.r.o.

jako účastníky společnosti „Strabag, AVE: Údržba komunikací Kladno“

podepisuje dle čl. IV. Odst. 4.2 smlouvy o společnosti

ze dne 21.2.2022 a plné moci ze dne 21.2.2022 správce společnosti STRABAG a.s.

Ing. Martina Olexová

správce společnosti

David
Müller

Digitálně podepsal
David Müller
Datum: 2024.10.21
18:18:55 +02'00'

David Müller

Správce společnosti

Ing. Milan
Plachý

Digitálně
podepsal Ing.
Milan Plachý
Datum: 2024.10.21
14:40:37 +02'00'

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce komunikace v ul. Zádušní
Objekt:

Objednatel: Statutární město Kladno
Zhotovitel: Strabag, AVE: Údržba komunikací Kladno
Místo:

Zpracoval: Ing. Kubiček
Datum: 8. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
2	001	1	Odstranění asfaltových vrstev frézováním tloušťky vrstvy 4cm, včetně očištění povrchu, dobourání neodfrézovaných ploch, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 158,000	106,81	123 685,98
"Digitálně odečteno ze situace bourání; vozovka celk. tl. 14cm"1158					1 158,000		
3	001	12	Odstranění nestmelených podkladní vrstev do tloušťky vrstvy 10cm, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného	m2	13 212,000	104,00	1 374 048,00
"vozovka kamenná dlažba; tl. 40cm"2235*4					8 940,000		
"chodník ze zámkové dlažby; tl 15cm"434-96					338,000		
"chodník s asf. povrchem; tl 15cm"268					268,000		
"vjezdy; tl. 25cm"96*2					192,000		
"asf. vozovka;tl. 35cm"1158*3					3 474,000		
Součet					13 212,000		
4	001	13	Odstranění nestmelených podkladní vrstev, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného za každých dalších 5cm tloušťky vrstvy	m2	1 860,000	94,08	174 988,80
"chodník ze zámkové dlažby; tl 15cm"434-96					338,000		
"chodník s asf. povrchem; tl 15cm"268					268,000		
"vjezdy; tl. 25cm"96					96,000		
"asf. vozovka;tl. 35cm"1158					1 158,000		
Součet					1 860,000		
5	001	56	Podkladní vrstvy ze šterkodrti ŠDA tloušťky 5 cm se zhutněním	m2	1 381,150	63,52	87 730,65
"chodník; tl. 25cm "(468+32)					500,000		
"parkovací stání - kam. dlažba; tl. 35cm"405					405,000		
"vozovka z kamenné dlažby; tl. 25cm"296					296,000		
Mezisoučet					1 201,000		
"ztrátné 15%"1201*1,15					1 381,150		
6	001	57	Podkladní vrstvy ze šterkodrti ŠDA tloušťky 10 cm se zhutněním	m2	12 546,500	168,01	2 107 937,47
"asfaltová vozovka; tl. 20cm"2441*2					4 882,000		
"vozovka z kamenné dlažby; tl. 25cm"296*2					592,000		
"chodník; tl. 25cm "(468+32)*2					1 000,000		
"vjezdy; tl. 30cm"(96+21)*3					351,000		
"zpomalovací práh přechodu pro chodce"55*2					110,000		
"parkovací stání - kam. dlažba; tl. 35cm"405*3					1 215,000		
"Sanace; předp. 25% plochy vozovky + křížovatka z kam. dlažby; hl. 30cm"							
2496*0,25*3+296*3					2 760,000		
Mezisoučet					10 910,000		
"ztrátné 15%"10910*1,15					12 546,500		
7	001	65	Podkladní vrstvy z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťky vrstvy 10 cm se zhutněním	m2	2 807,150	192,88	541 443,09
"asf. vozovka; tl. 18cm"2441*1,15					2 807,150		
8	001	66	Podkladní vrstvy z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) za každý další 1 cm tloušťky vrstvy se zhutněním	m2	22 457,200	34,56	776 120,83
"asf. vozovka; tl. 18cm"2441*8*1,15					22 457,200		
9	001	69	Podkladní vrstvy tloušťky vrstvy 10 cm se zhutněním - betonová směs KSC	m2	403,650	221,08	89 238,94
"křížovatka+vjezdy-kamenná dlažba; tl. 16cm"296*1,15					340,400		
"zpomalovací práh přechodu pro chodce"55*1,15					63,250		
Součet					403,650		
10	001	70	Podkladní vrstvy za každý další 1 cm tloušťky vrstvy se zhutněním - betonová směs KSC	m2	2 421,900	45,07	109 155,03
"křížovatka+vjezdy-kamenná dlažba; tl. 16cm"296*6*1,15					2 042,400		
"zpomalovací práh přechodu pro chodce"55*6*1,15					379,500		
Součet					2 421,900		
11	001	73	Zásyp jam sypaninou-šterkodrtí, včetně dodávky materiálu, hutnění	m3	16,000	325,13	5 202,08
Zasyp jam po odstarmění stáv. UV							
10*1,6*1*1					16,000		
20	001	78	Vytrhání obrub betonových silničních, včetně vybourání lože, naložení, odvozu sutě a skládkovného	bm	275,000	278,08	76 472,00
"Digitálně odečteno ze situace bourání"275					275,000		
17	001	41	Spojovací postřík asfaltovou emulzí v množství 0,5kg/m2 (odfrézované vrstvy) - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	5 378,000	29,36	157 898,08
2474*2+430					5 378,000		
21	001	89	Vytrhání obrub OP3, včetně vybourání lože, naložení, odvozu sutě a skládkovného	bm	258,000	328,63	84 786,54
osazení							
258					258,000		
14	001	22	ACO11 tloušťky vrstvy 4cm - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	2 904,000	286,56	832 170,24
Digitálně odečteno ze situace; ACO 11+; tl. 50mm							
"asf. vozovka"2441					2 441,000		
"asf. plochy (za obrubou)"33					33,000		
"parkoviště Policie"430					430,000		
Součet					2 904,000		
12	001	107	Rozebrání dlažby ze žulových kostek, včetně očištění a roztřídění	m2	2 235,000	366,03	818 077,05

			Digitálně odečteno ze situace bourání				
			2235		2 235,000		
15	001	26	ACL16 tloušťky vrstvy 5cm - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	2 474,000	207,48	513 305,52
			ACL 16+; tl. 50mm				
			"asf. vozovka"2441		2 441,000		
			"asf. plochy (za obrubou)"33		33,000		
			Součet		2 474,000		
16	001	30	ACP16 tloušťky vrstvy 5cm - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	2 904,000	237,02	688 306,08
			ACP 16; tl. 50mm				
			"asf. vozovka"2441		2 441,000		
			"asf. plochy (za obrubou)"33		33,000		
			"parkoviště Policie"430		430,000		
			Součet		2 904,000		
13	001	145	Odstranění dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného	m2	434,000	182,76	79 317,84
			"Digitálně odečteno ze situace bourání"				
			434		434,000		
18	001	44	Zálivka za horka aplikovanou modifikovanou asfaltovou hmotou, šířka 20mm, hloubky 25 mm	bm	145,000	29,31	4 249,95
			26+6+8+105		145,000		
19	001	53	Řezání asfaltových krytů do tloušťky vrstvy 4cm	bm	145,000	22,94	3 326,30
			Řezání do hl. 12cm				
			26+6+8+105		145,000		
1	001	3	Odstranění asfaltových vrstev frézováním tloušťky vrstvy 10cm, včetně očištění povrchu, dobourání neodfrézovaných ploch, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 588,000	116,17	184 477,96
			"Digitálně odečteno ze situace bourání; vozovka celk. tl. 14cm"1158		1 158,000		
			"parkoviště Policie v tl. 10cm"430		430,000		
			Součet		1 588,000		
22	001	14	Odkopávky nezapažené pro silnice v horninách třídy 4, včetně naložení výkopku, odvozu na skládku a skládkovného	m3	627,800	1 701,46	1 068 176,59
			Dotěžení na úroveň zemní pláně				
			"vozovka"2496*0,1		249,600		
			"park. stání"405*0,1		40,500		
			"vjezdy"(96+21)*0,1		11,700		
			"chodník"(468+32)*0,1		50,000		
			"Sanace; předp. 25% plochy vozovky + křižovatka z kam. dlažby; hl. 30cm"				
			2496*0,25*0,3+296*0,3		276,000		
			Součet		627,800		
23	001	15	Úprava pláně se ztuhnutím v hornině do třídy 4	m2	4 642,800	49,42	229 447,18
			"asfaltová vozovka"2441		2 441,000		
			"vozovka z kamenné dlažby"296		296,000		
			"chodník "468+32		500,000		
			"vjezdy"96+21		117,000		
			"parkovací stání - kam. dlažba"405		405,000		
			"zpomalovací práh přechodu pro chodce"55*2		110,000		
			Mezisoučet		3 869,000		
			"přesah pod obruby 20%"3869*1,2		4 642,800		
26	001	83	Obruba betonová silniční 15/15/100 (snížená) do betonového lože do betonu C20/25	bm	117,000	1 231,57	144 093,69
			117		117,000		
27	001	85	Obruba betonová silniční 15/25/100 do betonového lože do betonu C20/25	bm	166,000	1 366,73	226 877,18
			166		166,000		
28	001	87	Obruba betonová zahradní 5/20/100 do betonového lože do betonu C20/25	bm	25,000	1 155,51	28 887,75
			Obruba tl. 8cm				
			25		25,000		
25	001	147	Obruba betonová silniční přechodová 15-25/25/100 do betonového lože do betonu C20/25	bm	14,000	1 515,20	21 212,80
			14		14,000		
29	001	90	Obruba žulová přímá OP 1 32/24 hrubě opracovaná	bm	78,000	1 381,08	107 724,24
			"Zpomalovací prah křižovatky"54		54,000		
			"Zpomalovací prah přechodu pro chodce"6*4		24,000		
			Součet		78,000		
30	001	91	Obruba žulová přímá OP 3 25/20 hrubě opracovaná	bm	577,000	1 873,35	1 080 922,95
			"Zpětné osazení kamenných obrub získaných na stavbě"258*0,6		154,800		
			"Doplnění novými obrubami + náhrada poškozených (40%) vč. pokládky"				
			351-258+258*0,4		196,200		
			"Kamenný krajník (stání x vozovka; ostrůvky"226		226,000		
			Součet		577,000		
31	001	94	Pokládka, včetně dodání materiálu a zásypu - zámková dlažba tl. 8 cm	m2	96,000	1 079,48	103 630,08
			Digitálně odečteno ze situace				
			vjezdy; šedá				
			96		96,000		
32	001	95	Pokládka, včetně dodání materiálu a zásypu - zámková dlažba tl. 6 cm	m2	468,000	1 200,54	561 852,72
			Digitálně odečteno ze situace				
			Chodník, šedá				
			468		468,000		
33	001	96	Pokládka, včetně dodání materiálu a zásypu - zámková dlažba "slepecká"-červená 20x10x6cm	m2	32,000	1 512,76	48 408,32
			Slepecká-chodník				
			32		32,000		

34	001	97	Pokládka, včetně dodání materiálu a zásypu - kostka velká žulová výška 8-12 cm („dlažební kostka malá“ s rozměrem do 8/12, zahrnujíc nejběžnější rozměr 8/10, výška je tudíž cca 10cm, 1t=cca 5,5m2 a objem cca 2730m3/t)	m2	756,000	2 249,19	1 700 387,64
			Digitálně odečteno ze situace; použijí se vybourané žulové kostky				
			"parkovací stání"405		405,000		
			"dlážděná vozovka (křížovátka + vjezdy)"296		296,000		
			"zpomalovací práh přechodu pro chodce"55		55,000		
			Součet		756,000		
24	001	138	Pokládka, včetně dodání materiálu, dopravy a zásypu - zámková dlažba "slepecká" - červená 20x10x8 cm	m2	21,000	1 543,51	32 413,71
			slepecká-vjezdy				
			21		21,000		
39	001	6	Odstranění asfaltových krytů bouráním do tloušťky vrstvy 4cm, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného a očištění povrchu	m2	523,000	152,97	80 003,31
			Digitálně dečteno z výkresu				
			"asf. chodníky; celk. tl. 6cm"268		268,000		
			"asf. plochy (za obrubou); celk. tl. 12cm"85*3		255,000		
			Součet		523,000		
35	001	114	Zhotovení nové uliční vpusti, včetně napojení na kanalizaci v podmínkách stavebních úprav do hloubky 1,5 m a délky napojení do 3m	ks	10,000	23 020,61	230 206,10
36	001	116	Výšková úprava litinové armatury revizní šachty kanalizace s použitím nové armatury (rám + poklop)	ks	9,000	6 348,05	57 132,45
37	001	118	Výšková úprava soupěte s použitím nové armatury	ks	15,000	4 454,40	66 816,00
			15		15,000		
38	001	142	Zhotovení přípojky uliční vpusti z potrubí PVC DN 150 - komplet vč. napojení na kanalizaci, zemních prací, obsypu a zásypu pískem	bm	70,000	7 581,24	530 686,80
			dopojení uličních vpustí				
			10*7		70,000		
46	001	7	Odstranění asfaltových krytů bouráním za každý další 1 cm vrstvy, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného a očištění povrchu	m2	268,000	47,04	12 606,72
			Digitálně dečteno z výkresu				
			"asf. chodníky; celk. tl. 6cm"268		268,000		
42	001	127	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	110,000	152,75	16 802,50
			"Digitálně odečteno ze situace"110		110,000		
43	001	128	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:2	m2	110,000	78,02	8 582,20
44	001	129	Dodávka osivo směs travní parková	kg	2,200	649,52	1 428,94
			110*0,02		2,200		
45	001	130	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina a ve svahu do 1:1	m2	110,000	639,40	70 334,00
40	001	135	Oplocení staveniště	m	150,000	1 575,45	236 317,50
41	001	136	Geodetické zaměření	hod.	25,000	1 367,41	34 185,25

Celkem bez DPH:

15 531 075,05 Kč

DPH 21%

3 261 525,76 Kč

Celkem bez DPH:

18 792 600,81 Kč

ČASOVÝ HARMONOGRAM REALIZACE VÝSTAVBY

Stavba: „Rekonstrukce komunikace v ul. Zádušní“

Zahájení prací: 3 dnů od předání staveniště

Dokončení prací: 180 kalendářních dnů od zahájení prací

	Doba trvání ve dnech
Předání staveniště	1
Stavební práce	180
DIO	180

Ve Vinařicích dne elektronického podpisu

Za zhotovitele:

STRABAG a.s. a AVE Kladno s.r.o.

jako účastníky společnosti „Strabag, AVE: Údržba komunikací Kladno“ správce společnosti podepisuje dle čl IV. odst. 4.2 smlouvy o společnosti ze dne 21.2.2022 a plné moci ze dne 21.2.2022 správce společnosti STRABAG a.s.

Správce společnosti:

Ing. Martina Olexová

David Müller