

REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2022/0944/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: Subterra a.s.
Zapsáno v OR, vedeného MS v Praze, oddíl B, vložka 1383
se sídlem: Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8
zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jiří Lev, ředitel divize 4, na základě plné moci
ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: 45309612
DIČ: CZ45309612
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. ú.: [REDAKCE]
Kontaktní osoba: Ing. Jiří Lev, ředitel divize 4
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 oprava povrchů Zimní stadion Kladno (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 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: 14.796.524,16 Kč

Výše DPH: 21 %

DPH: 3.107.270,07 Kč

Cena včetně DPH: 17.903.794,23 Kč

[slovy: sedmnáctmilionůdevětsetřítisícsemsetdevadesátčtyři korun českých a dvacetři 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: 30 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

dotatky 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 Praze dne dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:

S u b t e r r a a.s.

SUBTERRA Digitálně podepsal
Ing. Jiří Lev
Datum: 2022.08.25
11:05:22 +02'00'

.....
Ing. Jiří Lev
Ředitel divize 4

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava povrchů Zimní stadion Kladno

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel:

Místo: Kladno

Zpracoval:

Datum: 2. 8. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
93	000	6	Výtrhání obrub silničních 289+133+12	m	434,000 434,000	100,00	43 400,00
101	000	9	Výtrhání obrub záhonových 185	m	185,000 185,000	50,00	9 250,00
104	000	1	Odstranění dlažeb komunikací z bet. dlaždic 341+82+80	m2	503,000 503,000	125,00	62 875,00
17	000	152	Odstranění dlažeb komunikací z mozaiky "žlab" 25*1,2	m2	30,000	290,00	8 700,00
28	000	2	Odstranění podkladu z betonu prostého do tl 100 mm "podklad litého asfaltu" 245	m2	245,000	150,00	36 750,00
103	000	179	Odstranění podkladu z betonu prostého do tl 150 mm výměna nevhodné konstrukce vozovky; předpoklad 30% asf. plochy (2991+280)*0,3	m2	981,300 981,300	1 070,00	1 049 991,00
102	000	95	Odstranění podkladu z kameniva drceného do tl 300 mm "výměna nevhodné konstrukce vozovky; předpoklad 30% asf. plochy"3211*0,3 "Betonová dlažba"341 "plochy pro kačírkem"225 "nová dlažba"82 "dlažba pod ocelovým schodištěm"2*80 Součet	m2	1 771,300 963,300 341,000 225,000 82,000 160,000 1 771,300	645,00	1 142 488,50
49	000	3	Odstranění živičného povrchu do tl 100 mm "litý asfalt"245 "pod ocel. schodištěm"2*80 Součet	m2	405,000 245,000 160,000 405,000	150,00	60 750,00
2	000	105	Odstranění podkladu živičného do tl 150 mm "frézou nepřístupná místa" 280	m2	280,000 280,000	339,25	94 990,00
32	000	23	Frézování živičného krytu do tl. 150 mm 2991	m2	2 991,000 2 991,000	225,00	672 975,00
64	000	356	Bourání zdiva z betonu prostého Odhad 9*0,5*1,1*4	m3	19,800 19,800	1 250,00	24 750,00
1	000	101	Ruční sbíjení živice Dobourání bet. ploch okolo RŠ, podezdívek apod. 15	m3	15,000 15,000	1 750,00	26 250,00
25	000	190	Ruční sbíjení betonu Dobourání bet. povrchů a zídek; odhad 18	m3	18,000 18,000	1 750,00	31 500,00
39	000	263	Demontáž uliční vpusti vč. likvidace	kus	7,000	4 500,00	31 500,00
54	000	322	Odstranění odpadkového koše vč. odvozu a likvidace	kpl	4,000	1 250,00	5 000,00
33	000	230	Ruční výkop dokopávky u budovy 30	m3	30,000 30,000	1 350,00	40 500,00
87	000	470	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1-2 objem do 100 m3 Sanace neúnosných míst asf. plochy; předp. 30% v tl. 30cm 3211*0,3*0,3	m3	288,990 288,990	199,00	57 509,01
4	000	11	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 10% výkopů 288,99*0,1	m3	28,899 28,899	250,00	7 224,75
5	000	112	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Nové UV 7*1,7*1*1	m3	11,900 11,900	205,00	2 439,50
6	000	117	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 připojky UV; prům dl. 8m 7*8*0,6*1,5	m3	50,400 50,400	265,00	13 356,00
34	000	244	Hloubení rýhy pro obrubníky "silniční obruby"307 "silniční obruby snížené"150 "chodníkový obrubník"158 Součet	m	615,000 307,000 150,000 158,000 615,000	250,00	153 750,00
10	000	138	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním okolo UV 6,5*50,4-5,04-10,771	m3	41,089 41,089	180,00	7 396,02
22	000	17	Úprava pláně v zářezech se zhutněním "Asfaltová vozovka"3211 "Betonová dlažba"341 "plochy pro kačírkem"225 "litý asfalt"233	m2	4 332,000 3 211,000 341,000 225,000 233,000	30,00	129 960,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava povrchů Zimní stadion Kladno

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel:

Místo: Kladno

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 2. 8. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"nová dlažba"82+80		162,000		
			"dlažba pod ocelovým schodištěm"2*80		160,000		
			Součet		4 332,000		
61	000	346	Terénní úpravy vč. dodání substrátu a osiva, tl. do 150 mm	m2	307,500	150,00	46 125,00
			Úprava terénu za obrubou				
			615*0,5		307,500		
80	000	422	Podklad ze šterkodrtě ŠD do tl 150 mm	m2	6 030,830	270,00	1 628 324,10
			"Asfaltová vozovka; výměna konstr. vrstev"3211*2*0,3		1 926,600		
			"Asfaltová vozovka; sanace neúnosných míst"3211*2*0,3		1 926,600		
			"Betonová dlažba"341*2		682,000		
			"plochy pro kačírkem"225		225,000		
			"nová dlažba"82*2		164,000		
			"dlažba pod ocelovým schodištěm"2*80*2		320,000		
			Součet		5 244,200		
			"ztratné 15%"5244,2*1,15		6 030,830		
11	000	139	Dospívá výškového rozdílu ŠD vč. hutnění	m3	30,000	858,00	25 740,00
			Odhad				
			30		30,000		
26	000	191	Kladecí vrstva ze šterkodrtě fr.4/8 tl 40 mm	m2	663,000	240,00	159 120,00
			341+322		663,000		
107	000	330	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	16,200	3 250,00	52 650,00
			pod velkoformátovou dlažbu				
			(80+82)*0,1		16,200		
56	000	331	Lože pod obrubníky z dřtě š.0,3 , hl. 0,1 m	m	615,000	160,00	98 400,00
112	000	306	Demontáž a zpětná montáž žulové obruby, vč. očištění, napaletování, zpětná montáž do lože z betonu prostého	m	129,000	1 010,00	130 290,00
			Oprava kamenných schodů				
			3*10*3+4*3+4*3+5*3		129,000		
105	000	22	Realizace betonové desky pod litý asfalt	m3	27,960	3 500,00	97 860,00
			Odečteno z dokumentace; tl. 120mm				
			233*0,12		27,960		
106	000	60	Litý asfalt MA 8 (LAJ) tl. 40 mm, š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	233,000	700,00	163 100,00
			Odečteno z dokumentace				
			233		233,000		
24	000	187	Asfaltový beton ACO 11 tl 50 mm nemodifikovaný	m2	3 211,000	533,00	1 711 463,00
			Odečteno z dokumentace				
			3211		3 211,000		
88	000	482	Asfaltový beton ACP 16+ tl 60 mm	m2	3 211,000	529,00	1 698 619,00
			Odečteno z dokumentace				
			3211		3 211,000		
75	000	4	Spojovací postřik 0,5 kg/m2	m2	3 211,000	30,00	96 330,00
30	000	203	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	233,000	30,00	6 990,00
73	000	39	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	457,000	268,00	122 476,00
			307+150		457,000		
77	000	41	Dodávka obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm	kus	316,210	224,90	71 115,63
			Odečteno z dokumentace; prořez 3%				
			307		307,000		
47	000	290	Dodávka obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	154,500	578,50	89 378,25
			Odečteno z dokumentace; prořez 3%				
			150		150,000		
23	000	184	Dodávka obrubník betonový silniční náběhový levý, pravý 100x15x25 cm	kus	18,000	578,50	10 413,00
100	000	82	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	158,000	223,00	35 234,00
55	000	323	Dodávka obrubník 100x8x25 cm přírodní	kus	144,200	162,50	23 432,50
			Odečteno z dokumentace; prořez 3%				
			140		140,000		
48	000	295	Dodávka obrubník 50x8x25 cm přírodní	kus	37,080	146,00	5 413,68
			Odečteno z dokumentace; prořez 3%				
			18*2		36,000		
38	000	26	Kladení zámkové dlažby tl 60 mm	m2	322,000	525,00	169 050,00
			pod ocelovým schodištěm				
			2*80+162		322,000		
111	000	31	Dodávka dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	168,000	350,75	58 926,00
			pod ocelovým schodištěm; prořez 5%				
			2*80		160,000		
46	000	29	Kladení zámkové dlažby tl 80 mm	m2	341,000	525,00	179 025,00
110	000	227	Dodávka dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	36,750	650,00	23 887,50
			prvky pro nevidomé; prořez 5%				
			35		35,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava povrchů Zimní stadion Kladno

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel:

Místo: Kladno

Zpracoval: [REDAKCE]

Datum: 2. 8. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
109	000	111	Dodávka dlažba 20 x 20 x 8 cm barevná prořez 5% 341 "Odpočet nevidomí"-35 Součet	m2	321,300	495,00	159 043,50
108	000	254	Dodávka dlažba betonová 30x30x5 cm šedá velkoformátová dlažba 82+80	m2	162,000	830,70	134 573,40
37	000	256	Zapískování a přemetení zámkové dlažby včetně dodávky křemičitého písku 341+322	m2	663,000	50,00	33 150,00
66	000	368	Řez dlažby	m	90,000	150,00	13 500,00
83	000	448	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku přípojky UV 8*7*0,6*0,15	m3	5,040	840,00	4 233,60
14	000	147	Obsypání potrubí pískem vč.hutnění a dodání materiálu přípojky UV 8*7*0,6*0,35-(8*7*3,14*0,075*0,075)	m3	10,771	384,00	4 136,06
36	000	255	Napojení kanalizačního potrubí z KG plastu do stávající kanalizace	kpl	7,000	4 999,00	34 993,00
84	000	455	Dodávka odbočka 45 st. Pro potrubí kanalizační, KG plast 7*3	kus	21,000	1 260,00	26 460,00
21	000	168	Kanalizační potrubí montáž včetně dodávky z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 do DN150 Napojení UV; prům. dl. 8m 7*8	m	56,000	1 250,00	70 000,00
71	000	38	Zřízení vpusti do 1,5 m kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální včetně dodávky Nové UV 7	kus	7,000	17 500,00	122 500,00
42	000	275	Dodávka dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	7,000	774,90	5 424,30
53	000	314	Dodávka skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	7,000	476,86	3 338,02
51	000	308	Dodávka skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	7,000	924,52	6 471,64
41	000	267	Dodávka prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	7,000	960,00	6 720,00
35	000	245	Dodávka koš kalový pro mříž 500x500 pozink	kus	7,000	1 950,00	13 650,00
40	000	264	Dodávka mříž s rámem litinová D400, 500x500x160 mm	kus	7,000	3 500,00	24 500,00
89	000	492	Dodávka prstenec do 20 cm šachetní betonový vyrovnávací	kus	12,000	1 500,00	18 000,00
85	000	459	Dodávka poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 , s odvětráním Výměna poškozených poklopů 3	kus	3,000	6 999,00	20 997,00
99	000	79	Dodávka litinový poklop čtvercový jezdový 600x600 mm DN 400 Výměna poškozených poklopů 3	kus	3,000	7 999,00	23 997,00
91	000	494	Montáž lavičky s kotvením do betonového základu závitovou tyčí	kus	8,000	2 500,00	20 000,00
94	000	61	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	340,000	145,00	49 300,00
57	000	333	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	340,000	150,00	51 000,00
45	000	288	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	340,000	220,00	74 800,00
43	000	280	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	1 500,00	7 500,00
63	000	349	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu	kus	8,000	1 500,00	12 000,00
74	000	390	Chráničky stávajících inženýrských sítí - komplet vč.zemních prací Odhad 50	m	50,000	2 250,00	112 500,00
82	000	440	Zahlobení inženýrských sítí max. do 1,2 m s DN max. 200 Odhad 50	m	50,000	520,00	26 000,00
9	000	136	Přeložka inženýrských sítí vč.zemních prací Odhad 40	m	40,000	21 100,00	844 000,00
62	000	348	Nakládání vybouraných hmot betot,živice na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 590,953+101,5+84	t	776,453	105,00	81 527,57
72	000	389	Nakládání výkopku ručně	m3	30,000	150,00	4 500,00
78	000	410	Odvoz výkopku ručně do 30m	m3	30,000	150,00	4 500,00
12	000	14	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	871,591	205,00	178 676,16

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Oprava povrchů Zimní stadion Kladno

Objednatel: Statutární město Kladno

Zhotovitel:

Místo: Kladno

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Datum: 2. 8. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			288,99+11,9+50,4-41,089+30+1771,3*0,3		871,591		
8	000	132	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 5000 m	m3	4 357,955	20,00	87 159,10
			Odvoz na skládku do 10km				
			871,591*5		4 357,955		
58	000	337	Vodorovná doprava vybouraných hmot beton,živice do 1 km	t	1 649,753	150,00	247 462,95
			590,953+1058,8		1 649,753		
65	000	361	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot beton,živice	t	14 847,777	20,00	296 955,54
			Odvoz na skládku do 10km				
			1649,753*9		14 847,777		
16	000	15	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny (skládkovné)	t	612,362	360,00	220 450,32
			(288,99+11,9+50,4-41,089+30)*1,8		612,362		
67	000	369	Poplatek za uložení odpadu z kameniva (skládkovné)	t	1 062,780	360,00	382 600,80
			1771,3*0,3*2		1 062,780		
95	000	62	Poplatek za uložení betonového odpadu (skládkovné)	t	590,953	290,00	171 376,37
			434*0,19+185*0,13+503*0,06*2,3+30*0,012*2,5+245*0,1*2,3+981,3*0,12*2,3+18*2,3+19,8*2,3		590,953		
96	000	65	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů (skládkovné)	t	1 058,800	517,50	547 929,00
			101,5+84+873,3		1 058,800		
98	000	68	Statické zkoušky hutnění konstrukční pláne	kus	12,000	2 500,00	30 000,00
97	000	66	Vytyčení trasy inženýrských sítí	kus	70,000	1 550,00	108 500,00
13	000	142	Geodetické zaměření	hod	15,000	450,00	6 750,00
69	000	370	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	342,128	216,00	73 899,65
90	000	000	VRN	%	0,100	147 817,42	14 781,74

Celkem bez DPH

14 796 524,16

Harmonogram stavebních prací

Doba rekonstrukce :	30 dní
----------------------------	---------------

Cena díla:	14 796 524,16 Kč
-------------------	-------------------------

etapa (milník)	Doba výstavby v týdnech																																				
kategorie / týden	1						2						3						4						5												
Předání a převzetí staveniště	■																																				
Přípravné práce		■	■																																		
Zahájení prací		■	■																																		
Demontáže-bourací práce			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■															
Zemní práce					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					■	■									
Obnova povrchů, montáže																													■	■							
Dokončení díla																													■	■	■						
Podpis protokolu předání a převzetí díla																																					■