

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi:

1. objednatelem: **město Cheb**
se sídlem: **náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb**
IČO: **00253979**
DIČ: **CZ 00253979**
bankovní spojení: **KB Cheb č. ú. 528331/0100**
zastoupený: **Mgr. Antonínem Jalovcem, starostou města**

(dále je „objednatel“)

a

2. zhotovitelem: **RECYS-MACH s.r.o.**

zapsaný v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Plzni, spisová značka C 14291

se sídlem: **č.p. 1, 356 01 Citice**
IČO: **26344955**
DIČ: **CZ 26344955**
bankovní spojení: **ČSOB Sokolov, č.ú. 176637638/0300**
zastoupený: **Zdeňkem Machem, jednatelem společnosti**
(dále jen „zhotovitel“)

objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“

Článek I Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou o dílo zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II této smlouvy a objednatel se zavazuje bezchybně provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel provede dílo dle článku II této smlouvy tím, že řádně a včas provede kompletní stavební práce, včetně dodání stavebních materiálů v rozsahu nutných k provedení díla dle této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN a ostatních norem včetně Obchodních podmínek.

Článek II Specifikace díla

1. Předmětem smlouvy je provedení díla: **„Oprava mostního svršku CH-01 Silniční most přes trať ČD v ul. Osvobození, Cheb“**. Podkladem pro uzavření smlouvy je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a nabídka zhotovitele předložená v rámci příslušného výběrového ze dne **13.02.2020**. Předmětem smlouvy jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v nabídce zhotovitele obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací a služeb, věcí a dodávek, které jsou nutné k realizaci díla.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má pro plnění předmětu díla platné oprávnění a potřebné zkušenosti se stavbou tohoto charakteru, potřebné odborníky a kvalifikaci pro zhotovení díla, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem objektu a nezjistil žádné překážky ani další nesrovnalosti v soupisu prací a ceně díla, které by bránily provedení díla dle uvedené ceny a této smlouvy.

Článek III

Doba plnění a dodací podmínky díla

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek, a to v následujících termínech:

- předání a převzetí staveniště **do 10 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy**
- zahájení stavebních prací **do 10 dnů od předání a převzetí staveniště**
- dokončení stavebních prací **do 29.05.2020**
- předání a převzetí díla **do 10 dnů od ukončení plnění díla**

Dokončením díla a jeho předání objednateli se rozumí úplné kompletní dokončení předmětu díla bez vad a nedodělků včetně vyklizení staveniště a doložení všech nutných náležitostí, dokladů, certifikátů a revizí spojených se zhotovením díla, předaných zástupci objednatele s předávacím protokolem.

2. Lhůta dokončení a protokolárního předání díla může být na základě dohody smluvních stran upravena dodatkem k této smlouvě zejména v případě nemožnosti plnění díla z důvodu okolností, které mají bezprostřední vliv na provádění díla, tj. neplnění závazků objednatele dle této smlouvy, vyšší moc, nevhodných meteorologických podmínek pro nutnou technologii zhotovení díla apod., s výjimkou vadného plnění díla a neplnění smluvních podmínek této smlouvy ze strany zhotovitele díla. Za vyšší moc se považují události, ke kterým dojde po podpisu smlouvy a jedná se zejména o stávky, blokády, hrozbu válečného konfliktu, přírodní pohromy, archeologický průzkum a archeologické nálezy. Po dobu trvání okolností vyšší moci se povinnosti smluvních stran dočasně přerušují a automaticky se obnovují po jejím zániku.
3. Pro realizaci stavby dále platí „Obchodní podmínky“ pro provádění staveb a dodávek stavebních prací, které jsou uvedené v článku VII smlouvy.
4. V této souvislosti zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom skutečností, které vyplývají z obecně závazné vyhlášky města Chebu č. 3/2015 O omezení hlučných činností.

Článek IV

Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za provedení díla činí:

bez DPH	-	4 274 041,66 Kč;
DPH 21 %	-	897 548,75 Kč;
včetně DPH	-	5 171 590,41 Kč.

2. Cena díla dle článku IV odst. 1 této smlouvy je cena pevná a konečná a není možno ze strany zhotovitele požadovat její zvýšení, ani mají-li rozsah nebo nákladovost práce za následek překročení rozpočtu, nabídnutém zhotovitelem ve své nabídce. Cena díla může být zvýšena, pouze pokud na základě písemného požadavku objednatele dojde ke změně rozsahu díla sjednaného dle této smlouvy, kterou zhotovitel nemohl při zpracování rozpočtu předpokládat, a to na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného a odsouhlaseného oběma smluvními stranami.
3. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku na zhotovení díla dle této smlouvy vynaloží (zejména provedení všech stavebních a jiných prací spojených s prováděním díla, materiál, dopravu, odvoz a uložení odpadu, vybudování, udržování a úklid staveniště, náklady na služby, atesty materiálů atd.). Zhotovitel prohlašuje, že všechny technické, finanční, věcné a ostatní podmínky zhotovení díla zahrnul do kalkulace ceny za provedení díla.
4. Veškeré práce a dodávky nad rámec této smlouvy, změny, doplňky nebo rozšíření, které nejsou součástí díla dle této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací zhotovitelem písemně objednatelem u zhotovitele objednaný a odsouhlasený smluvními stranami včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé, v tomto článku uvedené práce nebo dodávky bez písemného ujednání s objednatelem, provedeného formou dodatku k této smlouvě, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení se stává součástí sjednané ceny za provedení díla uvedené v článku IV odst. 1 smlouvy.
5. Cena za provedení díla je považována za uhrazenou řádně a včas, pokud ke dni splatnosti ceny za provedení díla, budou peněžní prostředky prokazatelně odepsány z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele, uvedeného v záhlaví této smlouvy.
6. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu (faktury) stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn doklad vrátit ve lhůtě do data splatnosti. Zhotovitel je povinen takový doklad opravit, aby splňoval náležitosti dané zákonem. Lhůta pro zaplacení začíná běžet dnem doručení opraveného dokladu.

Článek V

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a nedodělků, bude provedeno ve vysoké kvalitě a bude mít vlastnosti stanovené ČSN, příslušných ON a předpisů platných v době realizace díla. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla ode dne řádného protokolárního převzetí díla objednavatelem v **délce 36 měsíců** a zavazuje se, že v této lhůtě bezplatně odstraní veškeré závady, jejichž odstranění objednatel uplatní.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci bude popsána vada díla a termín, do kterého požaduje objednatel závadu odstranit. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.
3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 2 kalendářních dnů ode dne oznámení reklamace, zahájit odstraňování vady díla s ukončením odstranění vady díla nejpozději do 10 dnů ode dne zahájení odstraňování vady v případě, že se s objednatelem nedohodne jinak.
Po dobu od nahlášení vady díla až do řádného odstranění předmětné vady neběží záruční lhůta s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny.
4. Neodstraní-li zhotovitel oprávněně reklamované vady a nedodělky v dohodnuté lhůtě, nebo ve stanovené lhůtě nezahájí-li jejich odstraňování, má objednatel právo zadat provedení opravy třetí osobě s tím, že náklady na provedenou reklamační opravu budou účtovány na vrub zhotovitele a zhotovitel se zavazuje tyto náklady v plné výši zaplatit.
5. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky za jakost díla nezanikají na předané části díla ani odstoupením kterékoliv ze smluvních stran od této smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případě, kdy neuznává, že za vadu odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci, soudním znalcem. Na soudním znalci se smluvní strany dohodnou, návrh předkládá objednatel. Náklady za znalečné jdou k tíži té smluvní strany, v jejíž neprospěch bude rozhodnuto. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady své dodávky, je povinen provedenou opravu objednateli protokolárně předat.
7. Smluvní strany vylučují pro sebe možnost užití ustanovení § 2628 NOZ.

Článek VI

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou cenu díla po jeho řádném kompletním dokončení a protokolárním předání.
2. Úhrada za dílo podle této smlouvy bude realizována na základě vystaveného daňového dokladu (faktury), kterého součástí bude provedeno vyúčtování DPH dle platných předpisů a případné smluvní pokuty a úroky z prodlení. Splatnost daňového dokladu (faktury) se sjednává na 14 pracovních dní od prokazatelného doručení objednateli. V případě, že do termínu splatnosti daňového dokladu (faktury) nebudou odstraněny případné závady, prodlužuje se splatnost daňového dokladu (faktury) o dalších 30 dnů, a to až od termínu odstranění poslední závady, uvedené v předávacím protokolu.
3. Úhrada bude provedena bezhotovostně převodem na účet zhotovitele.
4. Vícepráce provedené zhotovitelem, aniž byla sjednána příslušná změna smlouvy, popř. bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny. To neplatí, pokud objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí, pokud tyto vícepráce byly účelně provedeny, k odstranění hrozících škod nebo závad nebo k zamezení rizika postihu v důsledku porušení právních a jiných předpisů, pokud tyto okolnosti nevznikly z důvodů na straně zhotovitele.

Článek VII

Obchodní podmínky

1. Zhotovitel je oprávněn, v případě, že bude provádět dílo nebo jeho část subdodavatelem odsouhlaseným objednatelem, změnit a doplnit subdodavatele pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje provést objednané dílo svým jménem bez vad a nedodělků ve stanoveném termínu na své náklady a nebezpečí, jakož i řádně vést stavební deník. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené subdodavatelem. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na místě plnění díla (staveništi) a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínu stanovenými smlouvou.

3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad v termínu uvedeném ve smlouvě. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště. Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:
- a) vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest a vstupů na stavbu,
 - b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých při provedení stavebních prací,
 - c) zhotovitelem zjištěné závady a termín jejich odstranění.
4. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady a nebezpečí veškeré zařízení staveniště nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a uvést staveniště do náležitého stavu v termínu do předání díla.
5. Objednatel kontroluje provedení díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran na základě časového harmonogramu postupu provedení díla. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí na konci kontrolního dne zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Objednatel je navíc oprávněn kontrolovat provedení díla, a to kdykoli v průběhu jeho provádění. Zhotovitel se zavazuje objednateli umožnit vstup do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla, a tak poskytnout možnost prověřit, zda dílo je prováděno řádně. Zhotovitel je dále povinen poskytnout objednateli veškerou součinnost k provedení kontroly, zejména zajistit účast odpovědných zástupců zhotovitele a předložit na vyžádání veškerou dokumentaci a objednatelem požadované doklady. Ke kontrole zakrývaných prací vyzve zhotovitel objednatele písemně alespoň 48 hodin předem. Výzvu vyznačí též ve stavebním deníku. V případě porušení této povinnosti má objednatel právo na náklady zhotovitele požadovat odkrytí zakrytých prací, nedohodnou-li strany jiné opatření např. v oblasti slev či prodloužení záručních lhůt. Toto své právo musí objednatel uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 72 hodin poté, kdy se o zakrytí takových prací dozvěděl anebo se dozvědět měl, jinak právo zaniká. Pro případ, že se objednatel takto řádně vyzván ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu, který mu zhotovitel písemně oznámí zápisem ve stavebním deníku a který nebude kratší 24 hodin, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt, jako by s tím objednatel vyslovil souhlas.

Článek VIII

Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu a zhotovitel se tuto zavazuje objednateli uhradit dle níže uvedených podmínek v případě zaviněného prodlení zhotovitele:
- a) s termínem dokončení díla,
 - b) s úplným vyklizením staveniště do doby převzetí díla,
 - c) s předáním kompletních dokladů nezbytných pro převzetí díla,
 - d) s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatelem stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla,
 - e) s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době.
- **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu a) činí 1 500 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu b) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu c) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu d) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu e) činí 1 000 Kč za každou vadu, případně nedodělek a den prodlení samostatně.**
- Objednatel je dále oprávněn uložit zhotoviteli smluvní a zhotovitel se tuto zavazuje objednateli uhradit dle níže uvedených podmínek v případě prokazatelného porušení:
- a) **ustanovení o bezpečnosti a ochraně zdraví v průběhu provedení díla, smluvní pokuta činí 1 000 Kč za každé porušení, uvedená částka nenahrazuje eventuelní postih ze zavedeného správního řízení,**

b) ustanovení o ochraně životního prostředí, ochraně přírody a nakládání s odpady, smluvní pokuta činí 1 000 Kč za každé porušení, uvedená částka nenahrazuje eventuelní postih ze zavedeného správního řízení.

2. Objednatel je dále oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu a zhotovitel se tuto zavazuje objednateli uhradit, pokud odstoupil od smlouvy z důvodu vadného plnění na straně zhotovitele, výše smluvní pokuty činí v takovém případě **5 %** z celkové hodnoty díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zaviněného prodlení se zaplacením faktury zhotovitele objednavatelem dle této smlouvy, má zhotovitel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení ze strany oprávněné, a to na účet uvedený ve výzvě. Zhotovitel dává výslovný souhlas objednateli k eventuelnímu provedení vzájemného zápočtu vyměřené smluvní pokuty proti zhotovitelem uplatňované ceně za provedení díla. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši.

Článek IX

Kontaktní osoby a doručování

1. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou pro technickou realizaci stavby, odsouhlasení provedených prací a převzetí díla je:
na straně objednatele: **Ing. Marcela Nečekalová, referentka odboru správy majetku;**
na straně zhotovitele: **Zdeněk Mach.**
2. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou ve věcech smlouvy, dodatků, plateb a faktur je:
na straně objednatele: **Ing. Pavol Vančo, vedoucí odboru správy majetku;**
na straně zhotovitele: **Zdeněk Mach.**
3. Smluvní strany se dohodly na následujícím způsobu doručování:
 - Poštou – faktura a dodatky ke smlouvě – adresa objednavatele i adresa zhotovitele jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy.
 - Osobně – veškeré technické doklady, zápisy atd., vyplývající z vlastní technické realizace akce. Za objednatele i zhotovitele potvrdí převzetí kontaktní osoby, nebo jejich zástupci.
 - V případě doručování dokumentů se za řádně doručené považují též dokumenty doručené prostřednictvím datové schránky. Doručuje-li se způsobem podle zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění, ustanovení jiných právních předpisů upravující způsob doručení se nepoužijí. Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k dodanému dokumentu. Nepřihlásí-li se tato osoba do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený posledním dnem této lhůty. Takovéto doručení dokumentu má stejné právní účinky jako doručení do vlastních rukou.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny sídla či místa podnikání, a tím i adresy pro doručování, budou neprodleně informovat druhou stranu.

Článek X

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Objednatel se zavazuje realizovat zveřejnění této smlouvy v předmětném registru v souladu s uvedeným zákonem.
2. V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že promlčecí lhůta k uplatnění práv smluvní strany bude 10 let od doby, kdy mohlo být uplatněno poprvé.
4. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Tato smlouva je uzavřena v souladu s ustanovením článku VI. odst. 1 písm. a) směrnice č. 33/2019 pro zadávání veřejných zakázek městem Cheb a právníky osobami zřízenými nebo založenými městem Cheb, schválené usnesením Rady města Chebu č. RM 636/20/2019 a její uzavření bylo schváleno vedením

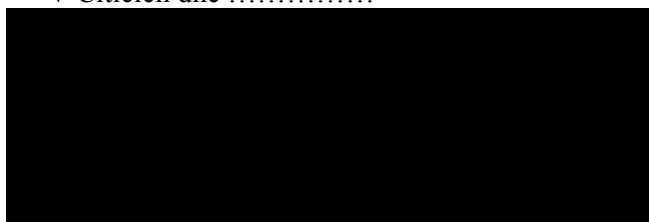
města dne 04.02.2020, číslo zápisu 4/20, bod 4.

6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že jsou k právnímu jednání zcela svéprávné, že tato smlouva je projevem jejich pravé, určité a svobodné vůle a že si tuto smlouvu podrobně přečetly, zcela jednoznačně porozuměly jejímu obsahu, proti kterému nemají žádných výhrad, uzavírají ji dobrovolně, nikoliv v tísní, pod nátlakem nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a takto ji podepisují.
7. Smluvní strany ujednaly, v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, že v případě jejich sporu, který by byl řešen soudní cestou, je místně příslušným soudem místně příslušný soud objednatele.

Přílohy:

Oceněný soupis prací

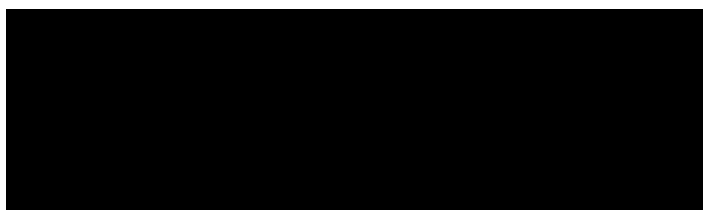
V Citicích dne



za zhotovitele

Zdeněk Mach, jednatel

V Chebu dne



za objednatele

Mgr. Antonín Jalovec, starosta

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 25-2019
Stavba: Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Recys - MACH s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.2.2020

IČ:
DIČ:

IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			4 274 041,66
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	4 274 041,66	897 548,75
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 171 590,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 25-2019

Stavba: Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Místo: Datum: 12.02.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Recys - MACH s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 274 041,66	5 171 590,41
1	SO_01: Bourání konstrukcí	1 191 304,03	1 441 477,88
2	SO_02: Stavební část	2 860 277,63	3 460 935,93
3	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	222 460,00	269 176,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

1 - SO_01: Bourání konstrukcí

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 191 304,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 191 304,03	21,00%	250 173,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 441 477,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

1 - SO_01: Bourání konstrukcí

Místo:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 191 304,03

1 - 001: Zemní práce

1 200,00

D1 - 009: Ostatní konstrukce a práce

718 705,50

711 - 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

8 713,60

D2 - 099: Přesun hmot HSV

471 398,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

1 - SO_01: Bourání konstrukcí

Místo:

Datum: 12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 191 304,03

D	1	001: Zemní práce					1 200,00
27	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	10,000	120,00	1 200,00

D	D1	009: Ostatní konstrukce a práce					718 705,50
---	----	---------------------------------	--	--	--	--	------------

1	K	113107220.RAB	Odstranění asfaltobet. krytu do 5 cm, pl. do 50 m2 , včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km	m2	637,400	551,00	351 207,40
26	K	113107343	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	677,400	118,00	79 933,20

VV 637,4+(10*4)

677,400

25	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	178,500	49,60	8 853,60
19	K	113107165	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	169,900	126,00	21 407,40

VV 129,9+40

169,900

3	K	113201011.RAA	Vytrhání obrubníků silničních včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km	m	163,700	168,00	27 501,60
VV			153,7+10		163,700		

4	K	966 07-6141.R00	Odstranění svodidla NHKG bet. mostů - vcelku	m	66,300	1 120,00	74 256,00
---	---	-----------------	--	---	--------	----------	-----------

5	K	113107220.RAB.1	Odstranění asfaltobet. krytu do 5 cm, pl. do 50 m2 , včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km - CHODNÍK	m2	178,500	551,00	98 353,50
---	---	-----------------	--	----	---------	--------	-----------

6	K	96200000R	Přeložení stávající vpusti	kus	4,000	11 250,00	45 000,00
---	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------

7	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	367,00	1 468,00
8	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	24,000	83,80	2 011,20

VV 7+7+10

24,000

D	711	711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					8 713,60
---	-----	--	--	--	--	--	----------

20	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	680,750	12,80	8 713,60
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

VV komunikace

VV 507,5

507,500

VV chodník

VV 77*2,25

173,250

VV Součet

680,750

D	D2	099: Přesun hmot HSV					471 398,53
---	----	----------------------	--	--	--	--	------------

13	K	979901121	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu - asfaltové pásy	t	2,723	2 680,00	7 297,64
----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

14	K	979901121a	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu - betonové suti	t	9,822	300,00	2 946,60
----	---	------------	---	---	-------	--------	----------

VV původní výkaz výměr chybný počet hmotnosti suti - betonové

VV (153,7+10)*0,1*0,3*2

9,822

VV Součet

9,822

15	K	979901121b	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu - asfalt	t	221,070	750,00	165 802,50
----	---	------------	--	---	---------	--------	------------

VV suti asfalt

VV 677,4*0,15*2

203,220

VV 178,5*0,05*2

17,850

VV Součet

221,070

16	K	979901121c	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu - kamenivo	t	127,425	190,00	24 210,75
----	---	------------	--	---	---------	--------	-----------

23	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	361,040	316,00	114 088,64
----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------

VV asfaltové pásy

VV 2,723

2,723

VV betonová suť

VV 9,822

9,822

VV asfalt

VV 221,070

221,070

VV kamenivo

VV 127,425

127,425

VV Součet

361,040

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	5 415,600	29,00	157 052,40
	VV		361,04*15		5 415,600		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

2 - SO_02: Stavební část

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 860 277,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 860 277,63	21,00%	600 658,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 460 935,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

2 - SO_02: Stavební část

Místo:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 860 277,63

2 - 002: Zakládání	7 394,40
D1 - 004: Vodorovné konstrukce	5 757,30
D2 - 005: Komunikace	1 090 868,51
D3 - 006: Úpravy povrchu	140 098,50
D4 - 009: Ostatní konstrukce a práce	1 023 300,74
HSV - Práce a dodávky HSV	49 589,61
5 - 005: Komunikace pozemní	26 195,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 345,40
998 - Přesun hmot	22 048,81
711 - 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	615 990,38
783 - 783: Dokončovací práce - nátěry	67 376,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

2 - SO_02: Stavební část

Místo:

Datum: 12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

2 860 277,63

D	2	002: Zakládání					7 394,40
2	K	278383211	Zálivka pod stroje z epoxidové zálivkové hmoty plochy do 1 m2 tl 12 mm	m2	1,560	4 740,00	7 394,40
	VV		(72,5+66,2)/2*0,15*0,15		1,560		

D	D1	004: Vodorovné konstrukce					5 757,30
3	K	451571222	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl nad 100 do 150 mm	m2	63,970	90,00	5 757,30
	VV		13,97+10+40		63,970		

D	D2	005: Komunikace					1 090 868,51
4	K	577142112	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 S(+) tř. I tl 50 mm š. nad 3 m, tl.5 cm , plochy 201-1000 m2	m2	733,500	495,00	363 082,50
5	K	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	12,700	68,00	863,60
6	K	573231107	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	733,500	8,98	6 586,83
7	K	57814323R	Litý asfalt MA 11 IV tl 45 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	733,500	680,00	498 780,00
8	K	578901111	Zdrsňovací posyp litého asf.obal.kamenivem 4 kg/m2	m2	770,175	13,60	10 474,38
9	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	16,500	64,80	1 069,20
	VV		Napojení na stávající komunikace				
	VV		7+9.5		16,500		
	VV		Součet		16,500		

10	K	572471113	Vyspravení výtluků průměru 500, tl.50 mm polymerem	ks	10,000	1 250,00	12 500,00
11	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	299,800	115,00	34 477,00

	VV		2 vrstvy dle PD+přejezdový práh				
	VV		129,9*2+40		299,800		

12	K	564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	169,900	135,00	22 936,50
	VV		dorovnání tloušťky vybourané stávající skladby+přejezdový práh				
	VV		129,9+40		169,900		

D	D3	006: Úpravy povrchu					140 098,50
13	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	733,500	191,00	140 098,50

D	D4	009: Ostatní konstrukce a práce					1 023 300,74
14	K	985113131	Pemrlování povrchu betonu rubu kleneb a podlah	m2	680,750	192,00	130 704,00

	VV		komunikace				
	VV		72,5*7		507,500		
	VV		chodník				
	VV		2,25*77		173,250		
	VV		Součet		680,750		

15	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	262,00	1 048,00
16	K	40445230	sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 3,5m	kus	4,000	899,00	3 596,00
17	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	198,00	792,00
18	K	40444000	značka dopravní svislá	kus	4,000	762,20	3 048,80
19	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	158,770	12,00	1 905,24

	VV		1.86+2.7+2.9+62.8+6.8+66.2+1.1+1.6+0.4+0.9+2.9+2.01+4.1+1.1+1.4		158,770		
	VV		Součet		158,770		

20	K	93162611R	Úprava dilatační spáry vč výplně, mostního závěru a nátěru	m	14,000	6 952,00	97 328,00
21	K	917762111	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou,lože z C 12/15 , včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	160,800	485,00	77 988,00
	VV		142,8+5+3+2+3+5		160,800		

22	K	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 , včetně obrubníku obloukového CSB H 25 R 780/150/250	m	16,000	586,00	9 376,00
	VV		6+10		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	911332211	Montáž svodidla ocel. s výkopem jamek, vzd. 2 m	m	158,770	4 270,00	677 947,90
24	K	911 33-9211.R00	Příplatek za ukončení svodidla se zapuštěním pás.	kus	4,000	4 891,70	19 566,80
D HSV Práce a dodávky HSV							49 589,61
D 5 005: Komunikace pozemní							26 195,40
40	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	40,400	346,00	13 978,40
	VV		slepecká tl 80 mm				
	VV		0,4*6		2,400		
	VV		přírodní tl 80 mm				
	VV		5*5,6		28,000		
	VV		přeskládání staré dlažby bez dodávky materiálu				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		40,400		
41	M	59245297	dlažba zámková 20x10x8 cm přírodní	m2	28,000	388,00	10 864,00
42	M	59245280	dlažba zámková 20x10x8 cm barevná reliéfní slepecká	m2	3,000	451,00	1 353,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 345,40
39	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	14,000	96,10	1 345,40
D 998 Přesun hmot							22 048,81
44	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	338,172	65,20	22 048,81
	VV		(63,97*0,1)*2+(733,50*0,05)*2,6+(299,8*0,15*2)+(169,9*0,18*2)+(160,8*0,05)+(16*0,05)+(40,4*0,08*2)+(680,75*0,02)+50		338,172		
D 711 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							615 990,38
26	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	680,750	12,80	8 713,60
	VV		komunikace				
	VV		507,5		507,500		
	VV		chodník				
	VV		77*2,25		173,250		
	VV		Součet		680,750		
27	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	680,750	97,80	66 577,35
	VV		komunikace				
	VV		72,5*7		507,500		
	VV		chodník				
	VV		2,25*77		173,250		
	VV		Součet		680,750		
28	M	62832001	pás těžký asfaltovaný BIT BITUMELIT PR5	m2	782,863	239,80	187 730,55
	VV		680,75 * 1,15 " Přepočtené koeficientem množství		782,863		
29	K	711191101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovné na betonu, 1 vrstva	m2	680,750	121,00	82 370,75
30	M	58581005	pečetící vrstva Master Seal P605 spotřeba 1,5/m2	kg	1 021,125	265,00	270 598,13
	VV		680,75*1,5		1 021,125		
D 783 783: Dokončovací práce - nátěry							67 376,69
38	K	783917151	Krycí jednorázový syntetický nátěr betonové podlahy - nátěr říms Master protect 320 spotřeba 1kg/m2 (příplatek za pracnost při natírání)	m2	231,535	291,00	67 376,69
	VV		betonové římsy				
	VV		72,5*1,55		112,375		
	VV		66,2*1,8		119,160		
	VV		Součet		231,535		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

3 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

222 460,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	222 460,00	21,00%	46 716,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

269 176,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

3 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

222 460,00

D1 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

222 460,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce mostního svršku , most vul. Osvobození CH-01

Objekt:

3 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

12.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Recys - MACH s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

222 460,00

D		D1	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady					222 460,00
1	K	VRN01	Příprava staveniště vč případných přeložení sítí		1,000	26 530,00	26 530,00	
2	K	VRN02	Zařízení staveniště		1,000	28 900,00	28 900,00	
3	K	VRN03	Geodetické práce		1,000	45 230,00	45 230,00	
4	K	VRN04	DIR a DIO vč stanovisek a značení		1,000	61 200,00	61 200,00	
5	K	VRN05	Doplňkový inženýrskogeologický průzkum		1,000	3 000,00	3 000,00	
6	K	VRN06	Realizační dokumentace stavby		1,000	25 600,00	25 600,00	
7	K	VRN08	Průzkumné práce ŽP na povrchu		1,000	11 000,00	11 000,00	
8	K	VRN09	Revizní zprávy		1,000	16 000,00	16 000,00	
9	K	VRN10	Dozory		1,000	5 000,00	5 000,00	