

Smlouva o dílo

č. SML/8945/2020

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Smluvní strany

Objednatel:	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
Sídlo/místo podnikání:	Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno - Líšeň
IČ:	44994575
DIČ:	CZ44994575
Jednající osoba:	Ing. Jindřich Frič, Ph.D., ředitel
Osoba odpovědná za realizaci:	xxxx
Telefon:	xxxx
Email:	

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:	Drapaja stav s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: IČ/rodné číslo:	Brno-jih, Dolní Heršpice, Havránkova 107/107 01971964
DIČ:	CZ01971964
Bankovní spojení:	xxxxxxx
Jednající osoba:	Ing. Michal Kratěna
Osoba odpovědná za realizaci:	Ing. Michal Kratěna
Zapsaný v OR:	u Krajského soudu v Brně, oddíl C vložka 106603
Telefon:	xxxxxxxxxxxxxx
Email:	xxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“)

Článek I. Preambule

Objednatel realizoval poptávkové řízení směřující k zadání zakázky malého rozsahu na stavební práce „Oprava hydroizolace garáží objektu CDV“ dle podrobné technické specifikace plnění, která je uvedena v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Na základě posouzení a hodnocení nabídek v rámci výše uvedeného poptávkového řízení byla objednatelům nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

Objednatel má zájem na tom, aby bylo na základě činnosti zhotovitele provedeno dílo spočívající ve stavebních pracích pod názvem „**Oprava hydroizolace garáží objektu CDV**“ v rozsahu uvedeném v článku II této smlouvy, přičemž zhotovitel šije tohoto objednatelova zájmu plně vědom a je připraven provádět svoji činnost takovým způsobem, aby tento objednatelův zájem byl náležitě uspokojen.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je provedení stavebních prací spočívajících především v těchto činnostech:
 - a. odstranění stávající skladby nad prostory garáže (zámková dlažba, zemina; geotextilie; prosívka, drenážní fólie; geotextilie; hydroizolace; geotextilie),
 - b. odstranění stávajících obrubníků pro zpětné použití,
 - c. očištění stávající konstrukce stropu a přilehlých konstrukcí,
 - d. pokládka nové skladby nad prostory garáže (geotextilie; hydroizolace; geotextilie; separační vrstva,

- e. XPS; geotextilie; drenážní fólie, suchý beton; geotextilie; zámková dlažba, zemina) - osazení původních obrubníků (případné doplnění novými),
- f. kontrola nové hydroizolace jiskrovou zkouškou,

Podrobnosti a podmínky provádění stavebních prací jsou podrobně popsány v technické specifikaci, která tvoří přílohu č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy.

2. Oprava hydroizolace garáží objektu CDV proběhne do 31. května 2020.
3. Zástupce zhotovitele se zavazuje, že v případě žádosti objednatele se zúčastní osobní či virtuální schůzky a poskytne objednateli nutnou součinnost.
4. Zhotovitel se zavazuje poskytovat stavební práce a dodávky s odbornou péčí, a v termínu stanoveném v čl. IV. této smlouvy. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro poskytování stavebních prací a dodávek. Objednatel na základě provedeného poptávkového řízení vybral poskytování stavebních prací u Zhotovitele.
5. Při plnění smlouvy bude Zhotovitel dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a bude se řídit závaznými podklady Objednatele a ustanoveními této smlouvy

Článek III. Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany ujednávají, že cena bude stanovena dohodou v souladu s nabídkou zhotovitele, a to v této výši;

celková cena bez DPH: 697 845,17 Kč
sazba (v %) a výše DPH: 146 547,49 Kč (DPH = 21 %)
cena celkem včetně DPH: 844 392,66,- Kč

(slovy: šest devadesát sedm tisíc osm set čtyřicet pět korun českých sedmnáct haléřů bez DPH).

2. Cenu díla uhradí objednatel ve lhůtě uvedené v odstavci 6 tohoto článku na základě faktury vystavené zhotovitelem po dokončení a předání celého díla bez vad a nedodělků nebránících užívání díla. Faktura bude zhotovitelem doručena objednateli poštou nebo elektronickou formou na email xxxxx
3. V ceně dle článku III. odst.1 této smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné k plnění smlouvy, jakož i veškeré náklady související. Takto uvedená celková cena je nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou.
4. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a bude v ní uvedeno číslo smlouvy objednatele. Přílohou faktury bude doklad o předání díla.
6. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavených faktur. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.
7. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele.

Článek IV Místo a doba plnění

1. Místem předání výstupů dokončeného díla, je sídlo objednatele, tj. budova Centra dopravního výzkumu na adrese Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno.

2. Zhotovitel se zavazuje předat dílo řádně a včas objednateli a to dne **31. 5. 2020 do 11:00 hodin**, v místě stanoveném v čl. IV odst. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen přesvědčit se před zahájením plnění, že tato smlouva byla řádně uveřejněna v registru smluv a nabyla účinnosti.

Článek V. Dodací podmínky

1. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo k rukám pana xxxxxxxxxxxx, který je oprávněn podepsat předávací protokol. Komunikaci je možné směřovat na emailovou adresu xxxxxxxxxxxxxxxx
2. Zhotovitel vyzve objednatele k zahájení předávacího řízení 3 pracovní dny před termínem předání díla na výše uvedenou emailovou adresu nebo zápisem do stavebního deníku a objednatel je povinen se předávacího řízení zúčastnit. V případě, že se objednatel předávacího řízení nezúčastní a do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy nesdělí zhotoviteli důvody k nepřevzetí díla, má se za to, že dílo bylo zhotovitelem předáno a převzato dnem uvedeném zástupcem zhotovitele ve stavebním deníku.
3. Objednatel není v souladu s § 2628 občanského zákoníku oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo vykazuje drobné vady a nedodělky nebránící užívání díla. Vady a nedodělky nebránící užívání díla uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne předání díla, případně v termínu dohodnutém oběma smluvními stranami v předávacím protokolu.
4. Objednatel je povinen předat staveniště nejpozději do třech kalendářních dnů od podpisu této smlouvy.

Článek VI. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo zhotovené a dodané podle této smlouvy bude kompletní a bez vad, bude splňovat parametry uvedené v příloze č. 2 této smlouvy a má odpovídající jakost a provedení. Za tento závazek nese zhotovitel plnou odpovědnost.
2. Zhotovitel se tak zavazuje k poskytnutí záruky za jakost díla v trvání 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí díla.
3. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody.
4. Zhotovitel je při nakládání s osobními údaji odpovědný za dodržování všech povinností vyplývajících z obecného nařízení o ochraně osobních údajů č. (EU) 2016/679 i všech vnitrostátních právních norem.
5. Zhotovitel odpovídá za vady, které bude mít plnění z této smlouvy v době poskytnutí Objednateli. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po poskytnutí plnění změnou výchozích podmínek (právních předpisů, norem, podkladů) a za vady, jejichž původ spočívá v chybných podkladech nebo pokynech Objednatele. Případné vady budou reklamovány písemnou formou, kdy písemnou formou je pro účely tohoto ustanovení i použití e-mailu zaslaného na e-mailovou adresu Zhotovitele běžně používanou pro komunikace mezi smluvními stranami dle této smlouvy.
6. Oprávněně reklamované vady odstraní Zhotovitel bezplatně ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne doručení oprávněné reklamace, případně v termínu dohodnutém oběma smluvními stranami. Zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou v důsledku vadného plnění této smlouvy do maximální výše ceny plnění dle této smlouvy podle čl. III. odst. 1. této smlouvy.
7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna tuto skutečnost neprodleně oznámit druhé smluvní straně.

**Článek VII.
Povinnost spolupůsobení**

1. Zhotovitel je dle § 2 písm. e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
2. Zhotovitel je povinen umožnit v rámci kontroly přístup k veškeré dokumentaci týkající se této smlouvy a souvisejícího výběrového řízení, a to alespoň do konce roku 2030, neukládá-li některý právní předpis lhůtu delší. Dokumentací se míní též případné smlouvy a související dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zák. č. 255/2012 Sb., kontrolní řád).

**Článek VIII.
Sankce**

1. V případě, že dílo nebráníci jeho užívání nebude dokončeno v dohodnutém termínu, je Zhotovitel v prodlení. V takovém případě je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ceny objednaného díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení Objednatele se zaplacením řádně vystavené a doručené faktury je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Výše uvedené sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce uhradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne jejich prokazatelného písemného uplatnění. Pokud bude mít povinná smluvní strana námitky k výši nebo důvodu uplatnění smluvní pokuty je povinna vznést písemnou námitku nejpozději 3 dny před její splatností.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody ani povinnost řádně dokončit dílo.

**Článek IX.
Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom, popřípadě může být podepsána elektronicky.

3. Smluvní strany výslovně ujednávají, že rozhodným právem pro účely této smlouvy bude české právo a strany smlouvy se budou řídit při plnění předmětu této smlouvy i ve věci řešení veškerých závazků a sporů z ní vyplývajících, nebo vzniklých při plnění dle této smlouvy, právním řádem České republiky.
4. Smluvní strany výslovně prohlašují, že věcně příslušným pro rozhodování o závazcích a právních vztazích vzniklých na základě této smlouvy bude při řešení sporů vzniklých v souvislosti s touto smlouvou soud místně příslušný dle sídla objednatele.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním smlouvy.
7. Otázky touto smlouvou neřešené se řídí ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně případných budoucích dodatků bude uveřejněna v souladu s ustanoveními zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje jeho obchodní tajemství, osobní údaje osob na straně Zhotovitele, které by nebylo možno uveřejnit, utajované skutečnosti ve smyslu ustanovení zák. č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných skutečností, ani jiné informace či skutečnosti, které by nebylo možno uveřejnit.
9. Tato smlouva je plně v souladu s nabídkou vítězného uchazeče, která vychází ze zadávací dokumentace. V případě nejasností je rozhodující znění zadávací dokumentace a vítězná nabídka.
10. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu plnění
Příloha č. 2 - Nabídka dodavatele

V Brně dne

V Brně dne 29.4.2020

Drapaja stav s.r.o.
Ing. Michal Kratěna, jednatel

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
Ing. Jindřich Frič, Ph.D., ředitel

Příloha 1 REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020017
Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu

KSO:
Místo: Lišeň

CC-CZ:
Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací:

- odstranění stávající skladby nad prostory garáže (zámková dlažba, zemina; geotextilie; prosívka, drenážní fólie; geotextilie; hydroizolace; geotextilie)
- odstranění stávajících obrubníků pro zpětné použití
- očištění stávající kce stropu a přilehlých kci
- pokládka nové skladby nad prostory garáže (geotextilie; hydroizolace; geotextilie; separační vrstva - XPS; geotextilie; drenážní fólie, suchý beton; geotextilie; zámková dlažba, zemina)
- osazení původních obrubníků (případné doplnění novými)
- kontrola nové hydroizolace jiskrovou zkouškou

Cena bez DPH 0,00

DPH základní	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně	Výše daně
		0,00	0,00
snížená		0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
------------	---	-----	------

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: 2020017

Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu

Místo: Líšeň

Datum: 23.3.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
2020017-01	ú . . . Oprava hydroizolace nad garazi	0,00	0,00

Příloha2 REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020017
Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu

KSO:
Místo: Lišen

CC-CZ:
Datum: 8.4.2020

Zadavatel:

IC:
DIČ:

Uchazeč:
Drapaja stav s.r.o., Havránkova 107, 619 00 Brno
Projektant:

IC: 01971964
DIČ: CZ01971964
IC:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací:

- odstranění stávající skladby nad prostory garáže (zámková dlažba, zemina; geotextilie; prosívka, drenážní fólie; geotextilie; hydroizolace; geotextilie)
- odstranění stávajících obrubníků pro zpětné použití
- očištění stávající kce stropu a přilehlých kcí
- pokládka nové skladby nad prostory garáže (geotextilie; hydroizolace; geotextilie; separační vrstva -XPS; geotextilie; drenážní fólie, suchý beton; geotextilie; zámková dlažba, zemina)
- osazení původních obrubníků (případné doplnění novými)
- kontrola nové hydroizolace jiskrovou zkouškou

Cena bez DPH				697 845,17
DPH základní	Sazba daně 21,00%	15,00%	Základ daně	Výše daně
snížená			697 845,17	146 547,49
			0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK		844 392,66

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: 2020017

Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu

Místo: Líšeň

Datum: 08.04.2020

Zadavatel:
Uchazeč: Drapaja stav s.r.o., Havránkova 107, 619 00 Brno

Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		697 845,17	844 392,66
2020017-	Oprava hydroizolace nad garáží	697 845,17	844 392,66

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu Objekt:
2020017-01 ■ Oprava hydroizolace nad garáží

KSO.
Místo: Líšeň

CC-CZ:
Datum: 08.04.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Drapaja stav s.r.o., Havránkova 107. 619 00 Bmo
Projektant:

IČ: 01971964
DIČ: CZ01971964
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací: - odstranění stávající skladby nad prostory garáže (zámková dlažba, zemina; geotextilie; prosívka, drenážní fólie; geotextilie; hydroizolace; geotextilie)
- odstranění stávajících obrubníků pro zpětné použití - očištění stávající kce stropu a přilehlých kcí - pokládka nové skladby nad prostory garáže (geotextilie; hydroizolace; geotextilie; separační vrstva - XPS; geotextilie; drenážní fólie, suchý beton; geotextilie; zámková dlažba, zemina) - osazení původních obrubníků (případné doplnění novými) - kontrola nové hydroizolace jiskrovou zkouškou

Cena bez DPH

697 845,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
OPH základní	697 845,17	21,00%	146 547,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

iCena s DPH

v CZK

844 392,66

Projektant

Zpracovatel

Drapaja stav s.r.o.

Havránkova 107/107

619 00 BRNO

IČ: 01971964, DIČ: CZ01971964

/ tel. 543 210 854

info@dropQjQstav.cz

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu

Objekt: 2020017-01 - Oprava hydroizolace nad garáží

Místo: Líšeň

Datum: 08.04.2020

Zadavatel: Uchazeč: Drapaja stav s.r.o., Havránkova 107, 619 00 Brno

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

697 845,17

HSV - Práce a dodávky HSV

500 055,15

1 - Zemní práce	177 639,54
4 - Vodorovné konstrukce	50 062,86
5 - Komunikace pozemní	79 247,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	81 021,22
997 - Přesun sutě	87 165,78
998 - Přesun hmot	24 918,02

PSV - Práce a dodávky PSV

186 790,02

712 - Povlakové krytiny	116 048,78
713 - Izolace tepelné	31 437,24
762 - Konstrukce tesařské	18 090,00
767 - Konstrukce zámečnické	21 214,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

11 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště	11 000,00
----------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava hydroizolace - Centrum dopravního výzkumu
Objekt: 2020017-01 - Oprava hydroizolace nad garáží

Místo: Líšeň

Datum: 08.04.2020

Zadavatel:
Uchazeč: Drapaja stav s.r.o., Havránkova 107, 619 00 Brno

Projektant:
Zpracovatel:

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena CZK Cena celkem [CZK] Cenová soustava

D HSV		Práce a dodávky HSV			500 055,15
D	1	Zemní práce			177 639,54
1 K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací m2	123,612	138,00	17 058,46 CS ÚRS 2020 01
PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s j.-kukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby			
2 : K	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm : n ir.nř	m2	123,612	147,00 18 170,96 CS ÚRS 2020 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytý ročně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm			
13 K	1-03	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm l n ičnř	m2	123,612	493,00! 60 940,72
PP		Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně			
4 K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých včetně očičnř rvi hptnnu	m	27,000	174,00; 4 698,00 CS ÚRS 2020 01
PP		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých včetně očištění od betonu			
[5 i K	113204111	Vytrhání obrub záhonových včetně očištění od betonu	m	6,000	125,00! 750,00! CS ÚRS 2020 01
PP		Vytrhání obrub záhonových včetně očištění od betonu			
!6 i K	113311121	Odstranění geotextilie	1712 1	450,146!	35,00 15 755,11 CS ÚRS 2020 01
PP		Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dooavrní prostředek oetextilte 123,612+81,0			
W W		204,612*2,2 *Přepočtené koeficientem množství		204,612 450,146	
7 K	113311131	Odstranění drenážních geosyntetik - drenážní vrstva	m2	225,073	45,00 10 128,29 CS ÚRS 2020 01
PP		Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek drenážních geosyntetik - drenážní vrstva			
W W		123,612+81,0		204,612	
W W		204,612*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		225,073	
i 8 i K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 riiAně	m3	21,500j	1 126,00 { 24 209,00 ^CS ÚRS 2020 01
PP		Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 81,0*0,25+5,0*0,25			
W				21,500	
T: 9 K	1-01	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10	m3	21,5001	460,00 9 890,00
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z homny třídy těžitelnosti I. skupiny			
10 K	ji-02 L 1 i	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny I třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem 7K1? m3 i	m3 i	43,000	r 373,00! 16 039,00
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m 21,5*2 *Přepočtené koeficientem množství			
W				43,000	
o	4	Vodorovné konstrukce			50 062,86
11 K	4-01	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do nknlni i 1'5 7 hptnnn nmgfphn tl rln mn mm	m2	123,612	405,00! 50 062,861
D 5		Komunikace pozemní			79 247,73
12 K	596211121-01	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 100 m2 včetně zvýšeného množství I rinřavřt „ Irlarteni rln nhlmiKI	m2	123,612	588,00 72 683,86

Náklady soupisu celkem

		123,612*0,15 "doplnění 15% dlažby"		18,542	
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			81 021,22
i 14 1 K	916131212-01	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez> hnč.nř nněrv rtn lnžp 7 hnfnnn nrnstěhn	m	27,000	384,00 10 368,00
PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční ooěrv. do lože z betonu prostého			
r ■		obrubník betonový silniční nájezdový			
i 15 M	59217029	KWMSQviMmm		5,000	180,90 904,50 CS ÚRS 2020 01
PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm			

PČ Typ Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZKJ Cena celkem [CZKJ] Cenová soustava
16 K 916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z beton nrmstěhn Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, dotaze z betonu proslřno		6,000	264,00 1 584,00 CS ÚRS 2020 01
pp	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m j		
17 M 59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm ■ Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná m2 měrná hmotnost do300 g/m2		2,000	169,00 338,00 CS ÚRS 2020 01
18 K 919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrné hmotnost přes 200 do 300 g/m2		890,448	58,00 51 645,98 CS ÚRS 2020 01
pp	123,612*1,0*18,0+81,0			
w	222,612*4 *Přepočtené koeficientem množství		222,612	
w	Očištění ploch podlah	m2 i	890,448	
19 K 985131111	Očištění ploch podlah		123,612	125,00 15 451,50 CS ÚRS 2020 01
pp 7" .1...	Vyčištění dilatační spáry š do 30 mm hl do 300 mm 1 m Vyčištění dilatační spáry š do 30 mm hl do 300 mm 2,44+0,5+3,24		6,180	118,00 729,24
20 K 985141112-01			6,180	
pp				
w				
D 997	Přesun sutě			87 165,78
21 K .997221141	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50m	t	86,677	193,00; 16 728,66 CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze svkoch materiálů, na vzdálenost do SQ m			34,00 14 735,09 CS ÚRS 2020 01
22 K^997221149	Příplatek ZKD 10 m u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem		433,385	
W	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších l započatých 10 m Přes 50 m		433,385	216,00 37 444,46CS ÚRS 2020 01
K 997221611 i	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou F" (173,354	
PP	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti			
W	86,677*2 *Přepočtené koeficientem množství		173,354	712,00 12 416,57 CS ÚRS 2020 01 J
K '997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a i		17,439	
... J	ikampní krSri nrtartn 17 05 04			
PP	Poplatek za utažení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04			
W	0,055*(27+6)		1,015	
W	123,612*0,08*2,2*0,15 "předpoklad 15% z plochy bude poničeno"		3,263	
W	123,612*0,05*2,0 "skladba pod zámkovou dlažbou"			
W	Součet		12,361	
W	(Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) (stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 , t 3,000		17,439	
! 25 K 1997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03		1	1 947,00 5 841,00CS ÚRS 2020 01
PP				
D 998	Přesun hmot			24 918,02
26 K 998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	33,447	745,00- 24 918,02 CS ÚRS 2020 01
Pd	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m			
W	16,0+91,8*0,08*2,2+27*0,04+6*0,035		33,447	
d PSV Práce a dodávky PSV				186 790,02
D 712	Povlakové krytiny			116 048,78
i 27 K 1712-01	Úprava dilatační spáry	' ni	6,180	307,00 1 897,261
PP	Úprava dilatační spáry			
28 K '1712-02	Očištění podkladu čistidlem pod svár	J m 1.	75,51 Oj	66,001 4 983,661
pp	Očištění podkladu čistírlem			
	6,6+10,7+2,0+1,5+3,3+2,0+5,35+12,0+6,0+3,24+0,5+2,44+6,6			
	*2+0,5+2,44+0,5+3,24			
I 29 i K 712-03	I Jiskrová zkouška	' kpl i	1,000	8 771,00; 8 771,00
pp	Jiskrová zkouška			
30 K i712300831	(Odstranění povlakové krytiny střech do 10" jednovrstvé	1 m2 1.	204,612	23,001 4 706,08 j CS ÚRS 2020 01 j
pp	Odstranění ze střech plochých do 10" krytiny povlakové jednovrstvé			
w	123,612+81,0		204,612	
31 K '712332135	Povlaková krytina plochých střech nopovou fólií s .nedarovanou řípskou nrv>k.v.9.n mm tl řln 1 Q mm		81,0001	216,00' 17 496,00 lcS ÚRS 2020 01
PP	Povlakové krytiny střech plochých na sucho nopová fólie vrstva drenážní a hydroakumulační vegetačních střech s perforovanou deskou výška nooku 20 mm. tt. fóte do 1,0 mm			
32	Provedení povlakové krytiny střech do 10" 712363001		222,612	55,00 12 243,66 CS ÚRS 2020 01 i
	termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v Inlaša	m2		
PP	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10" řoS I termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ološe			
W	123,612+1,0*18,0+81,0		222,612	
33 M V-TR.31106303	fólie hydroizolační nevyztužená FATRAFOL 803/V/2, tl. 1,5mm tlřka MOOmm RAI R)25.		256,004	206,00; 52 736,82 i
PP w	fólie hydroizolační nevyztužená FATRAFOL 803/V/2. tl. 1,5mm. šířka 2000mm. RAL 8025			
W	222,612*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		256,004	
34 i' 712363003	Provedení povlakové krytina střech do 10" spoj 2 pásů fólií PVC hnrknvzdi řčnym navařením	I m	100,000	14,001 1 400,00 CS ÚRS 2020 01
pp	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10" fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) vytvoření spoje dvou pásů fólií horkovzdušným navařením			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	.712363352	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš . IQD.mm. ... Povlakové krytiny sítěch plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm 6,6+10,7+1,0+2,0 6,6*2+0,5*2 Součet	m	34,500	146,00	5 037,00	CS ÚRS 2020 01
	PP				20,300			
	w				14,200			
	W w				34,500			
36	K	712363353	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm 1,5+3,3+12,0+5,0	m	21,800	146,00	3 182,80	CS ÚRS 2020 01
	PP				21,800			
	w							
37	K	712363354	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m sténová lišta vyhnutá rš 170 mm Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC sténová lišta whnutá rš 71 mm 6,6+10,7+2,0+1,0+2,0+5,35	m	27,650	130,00	3 594,50	CS ÚRS 2020 01
	PP				27,650			
	w							
	W w							
	D	713	Izolace tepelné				31 437,24	
38	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi nāv dílci deskami. 1 vrstva. Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky izolační materiál ve specifikách kladenými volně jednovrstvá 123,612*1,0*18,0+81,0	m ²	222,612	28,00	6 233,14	CS ÚRS 2020 01
	PP				222,612			
	w							
39	M	28376415	; deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký novrr.hJIOnkP.s tl .nQmm deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 30mm 222,612*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m ²	227,064	111,00	25 204,10	ICS ÚRS 2020 01
	PP							
	w				227,064			
	D	762	Konstrukce tesařské				18 090,00	
40	K	762-01	Provizorní zabednění přístupových komunikací z OSB . rinsk tt 16 mm + zábradlí Zajištění přístupu do objektu	kpl	3,000	6 030,00	18 090,00	
	PP							
	w							
	W w							
	D	767	Konstrukce zámečnické				21 214,00	
41	K	767-01	D+M Čistící zóna 1.500x2.000 mm D+M Čistící zóna 1.500x2.000 mm	kpl	1,000	21 214,00	21 214,00	
	PP							
	w							
	W w							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				11 000,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				11 000,00	
42	K	030001000	Zařízení staveniště Zařízení staveniště - mobilní WC, oplocení, atd.	kpl	1,0001	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	w							
	W w							