

REKAPITULACE STAVBY

Kód: POSP385-2018

Stavba: Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

KSO: 821 19
Místo: Olomouc

CC-CZ: 21411
Datum: 7.5.2019
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
Hroší stavby Morava a. s.

IČ: 28597460
DIČ: CZ28597460

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Zpracovatel:
ing.Pospíšil Michal CU 2018/I

IČ: 62342681
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 402 247,98
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 402 247,98	714 472,08
snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 116 720,06
-------------------	----------	------------	---------------------

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: POSP385-2018

Stavba: Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Místo: Olomouc

Datum: 07.05.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč: Hroší stavby Morava a. s.

Zpracovatel: ing. Pospíšil Michal CU
2018/I

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 402 247,98	4 116 720,06
1	M31.1-povodní most silniční , M31.2-návodní most silniční a M31.T-tramvajový most	3 305 447,98	3 999 592,06
1-1	M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace-soupis prací	3 305 447,98	3 999 592,06
2	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	96 800,00	117 128,00
2-1	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací	96 800,00	117 128,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

1 - M31.1-povodní most silniční , M31.2-návodní most silniční a M31.T-tramvajový most

Soupis:

1-1 - M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace-soupis prací

KSO: 82119
Místo: Olomouc

CC-CZ: 21411
Datum: 07.05.2019
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
Hroší stavby Morava a. s.

IČ: 28597460
DIČ: CZ28597460

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Zpracovatel:
ing.Pospíšil Michal CU 2018/I

IČ: 62342681
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 305 447,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 305 447,98	21,00%	694 144,08
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 3 999 592,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

1 - M31.1-povodní most silniční , M31.2-návodní most silniční a M31.T-tramvajový most

Soupis:

1-1 - M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-

Místo:

Olomouc

Datum:

07.05.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Designtec s.r.o.

Uchazeč:

Hroší stavby Morava a. s.

Zpracovatel:

ing.Pospíšil Michal
CU 2018/I

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 305 447,98

HSV - Práce a dodávky HSV

1 693 610,37

001 - Zemní práce

7 524,36

4 - Vodorovné konstrukce

71 921,96

59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné

28,88

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 368 404,23

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

142 528,56

94 - Lešení a stavební výtahy

95 178,24

96 - Bourání konstrukcí

5 795,76

998 - Přesun hmot

2 228,38

PSV - Práce a dodávky PSV

1 611 837,61

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 611 837,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

1 - M31.1-povodní most silniční , M31.2-návodní most silniční a M31.T-tramvajový most

Soupis:

1-1 - M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-

Místo:

Olomouc

Datum:

07.05.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Designtec s.r.o.

Uchazeč:

Hroší stavby Morava a. s.

Zpracovatel:

Ing.Pospíšil Michal
CU 2018/I

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

Náklady soupisu celkem

3 305 447,98

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 693 610,37

D 001

Zemní práce

7 524,36

1	K	952904141	Čištění mostních objektů - pročištění odvodňovačů ve zdlivu	m	1,920	208,00	399,36	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP

Čištění mostních objektů pročištění odvodňovačů ve zdlivu

PSC

Poznámka k souboru cen:

VV

1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u otvorů, vtoků a výtoků v m3 jejich objemu, b) u odvodňovačů v m jejich délky.

VV

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.

most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 3

6*0,32

1,920

2	K	952904131	Čištění mostních objektů - propláchnutí odvodnění	m	57,000	125,00	7 125,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP

Čištění mostních objektů propláchnutí odvodnění

PSC

Poznámka k souboru cen:

VV

1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u otvorů, vtoků a výtoků v m3 jejich objemu, b) u odvodňovačů v m jejich délky.

VV

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.

most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 4

57

57,000

D 4

Vodorovné konstrukce

71 921,96

3	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	140,000	164,00	22 960,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí žlužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslce, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotností do 100 kg

VV

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.

most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 8

VV

140

140,000

4	K	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	140,000	164,00	22 960,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí žlužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslce, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků výroba šroubovaných nebo svařovaných, hmotností do 100 kg

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vyvrtání otvorů. 2. V cenách výroby prvků 429 17-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V cenách montáže prvků 429 17-22 jsou započteny i náklady na zdvihací zařízení při osazení prvků do mostní konstrukce. 4. V cenách montáže prvků 429 17-22 nejsou započteny náklady na: a) dodávku kotevlního materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) u vyráběných prvků na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) u nakupovaných prvků na dodávku hotových nakupovaných výrobků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 5. Demontáž prvků se oceňuje cenami souboru cen 963 07-11 části B01 tohoto katalogu.

VV

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.

most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 8

VV

140

140,000

5	K	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	140,000	164,00	22 960,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí žlužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslce, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotností do 100 kg

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vyvrtání otvorů. 2. V cenách výroby prvků 429 17-21 nejsou započteny náklady na dopravu materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V cenách montáže prvků 429 17-22 jsou započteny i náklady na zdvihací zařízení při osazení prvku do mostní konstrukce. 4. V cenách montáže prvků 429 17-22 nejsou započteny náklady na: a) dopravu kotevního materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) u vyráběných prvků na dopravu materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) u nakupovaných prvků na dopravu hotových nakupovaných výrobků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 5. Demontáž prvků se oceňuje cenami souboru cen 963 07-11 částí B01 tohoto katalogu.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 8
140

140,000

6	M	13611306	plech ocelový černý žebrovaný S235 JR siza tl 5mm tabule	t	0,154	19 753,00	3 041,96	CS ÚRS 2018 01
---	---	----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

PP plech ocelový černý žebrovaný S235 JR siza tl 5mm tabule

P Poznámka k položce:

Hmotnost: 7,09 kg/m

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 8

0,140*1,1

0,154

D 59 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné

28,88

7	K	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	2,625	11,00	28,88	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 14

2,625

2,625

dláždění hmatného pásu do sanační malty PCC II dle TP 89

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 368 404,23

8	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu klenob vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	1 214,271	274,00	332 710,25	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu klenob a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suří příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 43

199,928

199,928

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 44

102,6

102,600

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 45

911,743

911,743

9	K	7838016R	Příplatek za očištění graffiti povrchů betonových	m2	1 214,271	11,00	13 356,98	
---	---	----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

PP Očištění graffiti povrchů betonových -kombinuje mechanické omývání vysokotlakým proudem horké vody a aplikaci chemických přípravků

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 43

199,928

199,928

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 44

102,6

102,600

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.
most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 45

911,743

911,743

10	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	157,545	1 295,00	204 020,78	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

PP Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

		Poznámka k souboru cen:									
		1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vytuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.									
		Poznámka k položce:									
		sanační malta PCC II									
PSC		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
P		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 15									
VV		10,26		10,260							
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 18									
VV		19,993		19,993							
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 22									
VV		127,292		127,292							
11	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	63,646	4 273,00	271 959,36	CS ÚRS 2018 01			
		PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm							
		Poznámka k souboru cen:									
		1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vytuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.									
		Poznámka k položce:									
		sanační malta PCC II									
		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 21									
		63,646		63,646							
12	K	985321211	Ochranný nátěr výtluže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	221,191	537,00	118 779,57	CS ÚRS 2018 01			
		PP		Ochranný nátěr betonářské výtluže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů							
		Poznámka k souboru cen:									
		1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výtluž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výtluže na 1 m2 plochy.									
		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 17									
		10,26		10,260							
		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 20									
		19,993		19,993							
		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.									
		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 24									
		190,938		190,938							
13	K	985323211	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 1 mm	m2	221,191	834,00	184 473,29	CS ÚRS 2018 01			
		PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi, tloušťky 1 mm							
		VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.							
		VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 16							
		VV		10,26							
		VV		10,260							
		VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.							
		VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 19							
		VV		19,993							
		VV		19,993							
		VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.							
		VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 23							
		VV		190,938							
14	K	985422113	Injektáž trhlín š do 0,5 mm v ŽB klcích tl do 300 mm epoxidem včetně vrtů	m	40,000	2 523,00	100 920,00	CS ÚRS 2018 01			
		PP		Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín do 0,5 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm							
		Poznámka k souboru cen:									
		1. Šířka trhlín je určena šířkou trhlíny na povrchu konstrukce. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky trhlíny. 3. Cenami lze oceňovat injektáž suchých trhlín, injektáž mokřích trhlín a trhlín s tlakovou vodou se oceňuje individuálně. 4. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění trhlín, b) úpravu trhlín před injektáží epoxidem (temování). 5. V cenách -2111 až -2323 jsou započteny i náklady na: a) vyvrtání otvorů pro injektážní jehly včetně vyčištění vrtů - Je uvažováno 6 vrtů na 1 m trhlíny, b) hrubé zapravení otvorů po injektážních jehlách. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zednické zapravení trhlín a opravu omítek, které se oceňují cenami kataloou 801-4 Budovy a halv - oprava a údržba.									
		PSC									
		VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.							
		VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 25							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

VV		předpoklad 50%							
VV		80*0,5			40,000				
15	K	985422123	Injektáž trhlín š do 1 mm v ŽB kcích tl do 300 mm epoxidem včetně vrstů	m	24,000	3 291,00	78 984,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,8 MP s injektážními jehlami vloženými do vrstů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín přes 0,5 do 1 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Šířka trhlín je určena šířkou trhlíny na povrchu konstrukce. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky trhlíny. 3. Cenami lze oceňovat injektáž suchých trhlín. Injektáž mokřích trhlín a trhlín s tlakovou vodou se oceňuje individuálně. 4. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění trhlín, b) úpravu trhlín před injektáží epoxidem (temování). 5. V cenách -2111 až -2323 jsou započteny i náklady na: a) vyvrtání otvorů pro injektážní jehly včetně vyčištění vrstů - je uvažováno 6 vrstů na 1 m trhlíny, b) hrubé zapravení otvorů po injektážních jehlách. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zednické zapravení trhlín a opravu omítek, které se oceňují cenami kataloou 801-4 Budovy a halv - oprava a údržba. M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 25						
PSC									
VV									
VV			předpoklad 30%						
VV			80*0,3		24,000				
16	K	985422133	Injektáž trhlín š do 2 mm v ŽB kcích tl do 300 mm epoxidem včetně vrstů	m	16,000	3 950,00	63 200,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,8 MP s injektážními jehlami vloženými do vrstů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín přes 1 do 2 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Šířka trhlín je určena šířkou trhlíny na povrchu konstrukce. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky trhlíny. 3. Cenami lze oceňovat injektáž suchých trhlín. Injektáž mokřích trhlín a trhlín s tlakovou vodou se oceňuje individuálně. 4. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění trhlín, b) úpravu trhlín před injektáží epoxidem (temování). 5. V cenách -2111 až -2323 jsou započteny i náklady na: a) vyvrtání otvorů pro injektážní jehly včetně vyčištění vrstů - je uvažováno 6 vrstů na 1 m trhlíny, b) hrubé zapravení otvorů po injektážních jehlách. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zednické zapravení trhlín a opravu omítek, které se oceňují cenami kataloou 801-4 Budovy a halv - oprava a údržba. M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 25						
PSC									
VV									
VV			předpoklad 20%						
VV			80*0,2		16,000				
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				142 528,56		
17	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	5 477,00	5 477,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 33						
PSC									
VV									
VV			1		1,000				
18	M	55241700	odvodňovač mosiní rigolový mříž 500 x 500 mm	kus	1,000	3 291,00	3 291,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			odvodňovač mosiní rigolový mříž 500 x 500 mm M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 33						
VV									
VV			1		1,000				
19	K	936992141	Montáž odvodnění mostu ze sklolaminátového potrubí DN 200	m	4,000	329,00	1 316,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			Montáž odvodnění mostu z plastového nebo laminátového potrubí se spojkami ze sklolaminátu DN 200 potrubí Poznámka k souboru cen: 1. Standardní délka sklolaminátového potrubí (Hobas) se speciálními spojkami DC je 6 m. Délka nerezového oblouku pro potrubí (Hobas) je 0,8 m, délka nerezového víčka 0,1 m. 2. V cenách jsou započteny náklady na rozměření a případné krácení potrubí, položení do spádu a na sraz do objímek závěsů, případně u osazení nerezové sedlové odbočky na sběrné potrubí segmentovité výřezy do sklolaminátového potrubí (Hobas), vsazení sedla s dodaným těsnícím a stažením těmeny na potrubí (Hobas). 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stavbu lešení nebo závěsné lávky pod mostem, tyto se oceňují souborem cen 945 21-1. Pojistná pracovní lávka mostu, b) prostupy potrubí betonovou konstrukcí, tyto se oceňují souborem cen 334 79-11 Prostup z plastových trub betonovou zdí, c) závěsy odvodnění do DN 300, tyto se oceňují souborem cen 936 94-39 Montáž věšákového závěsu odvodnění mostu, d) kotvení závěsu osazeného do bednění podtlaku, tyto se oceňují souborem cen 953 94-32 Kotvení závěsů do bednění. e) ruční nebo dilatační spojky potrubí, tyto se oceňují M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 32						
PSC									
VV									
VV			4		4,000				
20	M	28611137	trubka kanalizační PVC DN 200x2000 mm SN4	m	4,000	219,00	876,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			trubka kanalizační PVC DN 200x2000 mm SN4 M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 32						
VV									
VV			4		4,000				
21	M	55241834	závěs mostních odvodňovačů jednobodový Pz DN 200	kus	4,000	66,00	264,00	CS ÚRS 2018 01	
PP			závěs mostních odvodňovačů jednobodový Pz DN 200						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 32					
		2*2			4,000		
22	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	68,000	823,00	55 964,00 CS ÚRS 2018 01
PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 35 a 36					
VV		64			64,000		
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 50					
VV		4			4,000		
23	K	913121211	Přilepek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	2 040,000	4,00	8 160,00 CS ÚRS 2018 01
PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Přilepek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 34					
VV		64*30			1 920,000		
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 50					
VV		4*30			120,000		
24	K	91912121R	Těsnění spár záhlvkou za horka pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	86,000	175,00	15 050,00
PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za horka v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 39					
VV		86			86,000		
25	K	91912122R	Těsnění spár záhlvkou za horka pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	86,000	175,00	15 050,00
PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za horka v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 40					
VV		86			86,000		
26	K	98513141R	Vyčištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem	m	502,000	44,00	22 088,00
PP		Vyčištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sůl příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 41					
VV		502			502,000		
27	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	323,600	11,00	3 559,60 CS ÚRS 2018 01
PP		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlaždicového					
PSC		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předpokládá-li projekt užívat nové zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sůl.					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 42					
VV		323,6			323,600		
28	K	R-091-002	Komplet provedení ochranné konstrukce proti znečištění	m2	129,920	88,00	11 432,96
PP		Komplet provedení ochranné konstrukce proti znečištění vody v korytě, dovoz, montáž, nájem 1 měsíce, demontáž, odvoz					
VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 49					
VV		129,92			129,920		
D	94	Lešení a stavební výtahy					95 178,24
29	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	81,600	66,00	5 385,60 CS ÚRS 2018 01
PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W05 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šílkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zabrazení k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 47

81,6

81,600

30	K	941111211	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	2 448,000	2,00	4 896,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-----------	------	----------	----------------

PP

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami a provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šílkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zabrazení k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 47

81,6*30

2 448,000

31	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	81,600	66,00	5 385,60	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m. výšky do 10 m

Poznámka k souboru cen:

1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 47

81,6

81,600

32	K	948321131	Montáž lešení zavěšeného řadového dílcového zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	129,920	66,00	8 574,72	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Montáž zavěšeného řadového dílcového lešení šíře do 1,1 m s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy. Pohledová plocha lešení je dána součinem výšky zavěšeného lešení (měřená jako svislá vzdálenost nejvyššího závěsného bodu od nejnižší úrovně podlahy) a délky. 3. Montáž lešení zavěšených řadových dílcových s úrovní zavěšení vyšší než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 48

129,92

129,920

33	K	946311831	Demontáž lešení zavěšeného řadového trubkového zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	129,920	66,00	8 574,72	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Demontáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m

Poznámka k souboru cen:

1. Demontáž lešení zavěšených řadových trubkových s úrovní zavěšení vyšší než 25 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 48

129,92

129,920

34	K	946321231	Příplatek k lešení zavěšenému řadovému dílcovému 200 kg/m2 v do 20 m za první a ZKD den použití	m2	3 897,600	16,00	62 361,60	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP

Montáž zavěšeného řadového dílcového lešení šíře do 1,1 m Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131 nebo -1132

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy. Pohledová plocha lešení je dána součinem výšky zavěšeného lešení (měřená jako svislá vzdálenost nejvyššího závěsného bodu od nejnižší úrovně podlahy) a délky. 3. Montáž lešení zavěšených řadových dílcových s úrovní zavěšení vyšší než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 48

129,92*30

3 897,600

D 96

Bourání konstrukcí

5 795,76

35	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	86,000	55,00	4 730,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP

Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.

M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 39

86

86,000

36	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zatíženými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	2,625	329,00	863,63	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

PP			Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro voibu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné odčistění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Odčistění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. - - - Odčistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sulí a vybouraných hmot.					
PSC			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 14					
VV			2,825					
VV			2,825					
37	K	979054442	Odčistění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC	m2	2,625	77,00	202,13	CS ÚRS 2018 01
PP			Odčistění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení odčistěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár cementovou maltou Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro odčistění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
PSC			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 14					
VV			2,625					
VV			2,625					
D	998		Přesun hmot				2 228,38	
38	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	40,516	55,00	2 228,38	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládání betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.					
PSC								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 611 837,61	
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 611 837,61	
39	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	423,878	132,00	55 951,90	CS ÚRS 2018 01
PP			Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B					
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 27					
VV			102,6		102,600			
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 28					
VV			199,928		199,928			
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 30					
VV			121,350		121,350			
40	K	62861110R	Nátěr betonu mostu epoxidový se zdrsňeným povrchem OS-F	m2	790,393	1 646,00	1 300 986,88	
PP			Nátěr betonu mostu epoxidový se zdrsňeným povrchem OS-F					
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 29					
VV			790,393		790,393			
41	K	62861111R	Nátěr betonu -Komplet provedení inhibitoru koroze	m2	790,393	33,00	26 082,97	
PP			Nátěr betonu -Komplet provedení Inhibitoru koroze					
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 31					
VV			790,393		790,393			
42	K	62861352R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST ZN	m2	205,492	933,00	191 724,04	
PP			Kompletní provedení protikoroziho nátěru nových i stávajících prvků ocelové konstrukce ve skladbě ethylsilikát dvousložkový s obsahem ZN 100µm, uzavírací penetrační nátěr 30µm, epoxid dvoukomponentní 100µm, alifatický polyuretan 60µm, všech pomocných prací, konstrukcí a detailů, dle TZ, PD, TKP A PK					
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 8					
VV			0,30*(0.15+9.85+0.60+0.15+0.75+0.4)*2		7,140			
VV			M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj. most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 26					
VV			198,352		198,352			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

43	K	789121143	Čištění mechanizované ocelových konstrukcí třídy I stupeň přípravy St 3 stupeň zrezivění D	m2	198,352	132,00	26 182,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy I odstranění rzi a nečistot mechanizovaným čištěním stupeň přípravy St 3, stupeň zrezivění D					
	VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
	VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 46					
			198,352		198,352			
44	K	789121210	Omytí ocelových konstrukcí třídy I	m2	198,352	44,00	8 727,49	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy I očištění omytím					
	VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
	VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 46					
			198,352		198,352			
45	K	R-783-001	Odvoz a likvidace abraziva včetně zbytků nátěru	m2	198,352	11,00	2 181,87	
	PP		Odvoz a likvidace abraziva včetně zbytků nátěru					
	VV		M31.1-povodní most ,M31.2-návodní most a M31.T-tramvaj.					
	VV		most-udrzb.prace- položka výkazu výměr 46					
			198,352		198,352			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

KSO: 82119
Místo: Olomouc

CC-CZ: 21411
Datum: 07.05.2019
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
Hroší stavby Morava a. s.

IČ: 28597460
DIČ: CZ28597460

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Zpracovatel:
ing.Pospíšil Michal CU 2018/I

IČ: 62342681
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		96 800,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	96 800,00	21,00%	20 328,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	117 128,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 07.05.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč: Hroší stavby Morava a. s.

Zpracovatel: ing.Pospíšil Michal
CU 2018/I

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

96 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

96 800,00

960 - Kompletační činnost

1 000,00

OST - Ostatní náklady

38 800,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

57 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 07.05.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč: Hroší stavby Morava a. s.

Zpracovatel: Ing. Pospíšil Michal
CU 2018/I

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							96 800,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				96 800,00	
D	960		Kompletační činnost				1 000,00	
1	K	045203001	Kompletační a koordinační činnost na řízení subdodavatelů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů V případě, že všechny práce budou prováděny vlastními pracovníky, lze tuto položku ocenit nulovou za podmínky, že tato skutečnost bude zapsána do poznámky položky.								
P								
D	OST		Ostatní náklady				38 800,00	
2	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> vytyčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací								
P								
3	K	012103101	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Vytyčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby								
P								
4	K	012203001	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.								
P								
5	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP								
P								
6	K	012303101	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	3 600,00	3 600,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Vypracování geometrických plánů podle požadavků KN pro vklad do KN								
7	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD a VOP (5 x papírové a 1 x elektronické ve formátu DWG a PDF)								
P								
8	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce								
P								
9	K	013254201	Pasportizace stávajících objektů	soubor	1,000	100,00	100,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací včetně fotodokumentace nebo videozáznamu.								
P								
10	K	013284001	Náklady na zpracování a vedení dokumentu KZP	soubor	1,000	100,00	100,00	
<i>Poznámka k položce:</i> KZP = kontrolní a zkušební plán zpracovaný do podrobnosti položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.								
P								
11	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace, uzná-li zhotovitel, že ji k realizaci díla potřebuje. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasen autorským dozorem.								
P								
12	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikován v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem. -možnost list. první prohlídka mostu								
P								
13	K	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace na tř. Kosmonautů, II. etapa

Poznámka k položce:

Například:

- vyřízení záborů, žádostí o uzavírky
- vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci
- zpracování havarijního a povodňového plánu
- jednání s úřady v zastoupení

14	K	049203001	Náklady stanovené zvláštními předpisy	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady stanovené zvláštními předpisy					
P			Poznámka k položce: Například: - předpisy ČD - předpisy ČEZ - předpisy OZ etd.					
15	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kopírováním všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objednateli.					
16	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.: - náklady na zřízení bankovních záruk - náklady spojené vypracováním technologických postupů - náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů - náklady spojené s předáním díla - náklady spojené s vyřízením záborů a nájmu pozemků dotčených stavbou - náklady spojené s projednáním postupů prací s vlastníky dotčených pozemků nebo osobami či organizacemi které mají právo s těmito pozemky hospodářit atd.					
17	K	091002101	Publicita projektu SMOI - informační tabule	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
PP			Publicita projektu SMOI - informační tabule					
P			Poznámka k položce: Informační tabule 2500 x 2000, u staveb do 10 mil. 1500 x 1000 mm (šxv) s poliskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce. Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž.					
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				57 000,00	
18	K	030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.					
19	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště					
20	K	034403001	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
21	K	039001003	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
P			Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených					
22	K	041403002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na zbudování, údržbu a zrušení: - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - komunikací pro pohyb osob po staveništi - přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob, pokud nejsou jinde uvedeny					
23	K	079002001	Ostatní provozní vlivy	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Ostatní provozní vlivy					
P			Poznámka k položce: Například: - provoz investora a třetích osob - práce na památkově chráněném objektu - náklady na provádění zimní údržby - práce na těžce přístupných místech - zřízený provoz vozidel v centru města - zřízené dopravní podmínky - práce v ochranných pásmech					

Oprava komunikace na tř. kosmonautů, II. etapa - údržbové práce mostu M31,1 - povodního mostu silničního a mostu M31,2 - návodního mostu silničního

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	červenec 2019	srpen 2019	září 2019	říjen	
1	Oprava komunikace na tř. kosmonautů, II. etapa - údržbové práce mostu M31,1 - povodního mostu silničního a mostu M31,2 - návodního mostu silničního.	62 dny	31.07.19	30.09.19	06.07.19 12.07.19 15.07.19 18.07.19 21.07.19 24.07.19 27.07.19 30.07.19	02.08.19 05.08.19 08.08.19 11.08.19 14.08.19 17.08.19 20.08.19 23.08.19 26.08.19 29.08.19	28.09.19 01.10.19 04.10.19 07.10.19 10.10.19 13.10.19 16.10.19 19.10.19 22.10.19 25.10.19 28.10.19	01.11.19 04.11.19 07.11.19 10.11.19 13.11.19 16.11.19 19.11.19 22.11.19 25.11.19 28.11.19 30.11.19	
2	Čištění odvodnění	3 dny	31.07.19	02.08.19	31.07.19 → 02.08.19 3 dny				
3	Oprava dilatačního závěru včetně PKO	5 dny	03.08.19	07.08.19	03.08.19 → 07.08.19 5 dny				
4	injekce trhlín	7 dny	08.08.19	14.08.19	08.08.19 → 14.08.19 7 dny				
5	Oprava vozovky a dlažby	3 dny	15.08.19	17.08.19	15.08.19 → 17.08.19 3 dny				
6	Sanace spodní stavby včetně omytí tlakovou vodou	20 dny	18.08.19	06.09.19	18.08.19 → 06.09.19 20 dny				
7	Nátěry betonu mostu - OS-B, OS-F	15 dny	07.09.19	21.09.19	07.09.19 → 21.09.19 15 dny				
8	Oprava PKO zábradlí	5 dny	22.09.19	26.09.19	22.09.19 → 26.09.19 5 dny				
9	Dokončovací práce	4 dny	27.09.19	30.09.19	27.09.19 → 30.09.19 4 dny				

Oprava PKO zábradlí 5 dny

Dokončovací práce 4 dny