

REKAPITULACE STAVBY

Kód: POSP291-2017

Stavba: Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

KSO: 821 19
Místo: Olomouc

CC-CZ: 21411
Datum: 12. 3. 2017
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH 3 150 000,00

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 150 000,00	661 500,00
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 811 500,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: POSP291-2017

Stavba: Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Místo: Olomouc Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: Desightec s.r.o.
Uchazeč: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
1	SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci	3 015 375,53	3 811 500,00	STA
1-1	SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most - soupis prací	2 640 290,00	3 194 750,90	Soupis
1-2	SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- soupis prací	375 085,53	453 853,49	Soupis
2	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	134 624,47	162 895,61	STA
2-1	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady- soupis prací	134 624,47	162 895,61	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

1-1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci - most - soupis prací

KSO: 82119
Místo: Olomouc

CC-CZ: 21411
Datum: 12. 3. 2017
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH

2 640 290,00

DPH základní snížená	Základ daně 2 640 290,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 554 460,90 0,00
-------------------------	-------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

3 194 750,90

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

1-1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-

Místo:

Olomouc

Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 640 290,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 197 542,20

001 - Zemní práce

277 175,08

18 - Zemní práce

6 715,77

18-1 - Stromy - náhradní výsadba

6 715,77

18-2 - Údržba zeleně 3 roky -stromy

8 161,38

2 - Zakládání

138 030,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce

150 840,59

4 - Vodovodné konstrukce

654 898,94

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

7 080,89

59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďené

3 581,99

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

29 735,25

81 - Potrubí z trub betonových

24 456,40

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

3 952,62

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

756 854,21

998 - Přesun hmot

136 058,13

PSV - Práce a dodávky PSV

442 747,80

711 - Izolace proti vodě

239 766,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

1-1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-

Místo:

Olomouc

Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 640 290,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 197 542,20

D 001

Zemní práce

277 175,08

1 K 184806122

Řez stromů tmelých průklestem D koruny do 4 m

70,00

280,00 CS ÚRS 2017 01

PP

Řez stromů, keřů nebo ráží průklestem stromů tmelých, o průměru koruny přes 2 do 4 m

4,000

70,00

280,00 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

WV

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr Z1

WV

4,000

14,20

284,00 CS ÚRS 2017 01

2 K 111201401

Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm

m2

14,20

284,00 CS ÚRS 2017 01

PP

Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihřívání, očistění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití křepičího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy stromáččeny.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr Z1		20,000			
WV			"předpoklad "20					
3	K	115101201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 008,000	29,00	29 232,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny netze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení na čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímelek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přeruš</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr Z		1 008,000			
WV			1008					
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	42,000	21,40	898,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na lešení pod čerpadla a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odesčením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, má-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovňnou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámou, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt převede zařízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr Z		42,000			
WV			3*7*2					
5	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	104,700	24,40	2 554,68	CS ÚRS 2017 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenu apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené, se vafí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodectává a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí orn.</p> <p>Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 6</p>		104,700			
WV							
WV				104,700			
6	K 122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m ³ v hornině tř. 1 a 2	m ³	41,894	45,80	1 918,75	CS ÚRS 2017 01
PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³					
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 372 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahřubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v přeepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinnými proložnými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podomíči s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nete použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přítehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenost</p> <p>Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 3</p>		41,894			
WV							
WV				41,894			
7	K 131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m ³	m ³	179,806	68,60	12 334,69	CS ÚRS 2017 01
PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do přeepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v poz. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přítehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na sv					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 7		49,950			
			49,95					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 8		126,049			
			126,049					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 9		3,807			
			3,807					
8	K	131101191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 1 a 2	m3	49,950	19,50	974,03	CS ÚRS 2017 01
			Hloubení nezapažených jam a zářezů Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávky v horninách tř. 1 a 2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v poz. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přítehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na sv					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 7		49,950			
			49,95					
9	K	124103101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2	m3	159,579	43,60	6 957,64	CS ÚRS 2017 01
			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 1 000 m ³					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svíslých ploch proložených projekovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Výkopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapážených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapážených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená výkop</p>					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 4		22,061			
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 5		96,518			
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17		41,000			
10	K	124103109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2 v tekoucí vodě při LTM	m3	159,579	15,20	2 425,60	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svíslých ploch proložených projekovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Výkopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapážených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapážených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená výkop</p>					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 4		22,061			
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 5		96,518			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17		41,000			
W						40,10	15 289,29	CS ÚRS 2017 01
11	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	381,279			
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto lomené vodorovné přemístění výkopku v souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího výkopku z souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neocení se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vztahuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny t</p>					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 3		41,894			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 4		22,061			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 5		96,518			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 7		49,950			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 8		126,049			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 9		3,807			
W								
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17		41,000			
W								
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 244,301		8,38	60 707,24 CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehitého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z občasného skládky vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny i</i>					
PSC			skládky 20 km					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 3		41,894			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 4		22,061			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 5		96,518			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 7		49,950			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 8		126,049			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 9		3,807			
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
W			výkazu výměr 17		41,000			
W			41		381,279			
W			Mezisoučet		7 244,301			
W			381,279*19					
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		70,30	48 247,03	CS ÚRS 2017 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspánání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po výhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvíce 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní</p>								
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 3		41,894			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 4		22,061			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 5		96,518			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 7		49,950			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 8		126,049			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 9		3,807			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17		41,000			
W			Mezisoučet		381,279			
W					686,302			
14	K	172-102101	Zřízení těsnicí výplně se zhutněním do 100 % PS nebo 0,9 I(d) bez dodání sypaniny	m3	2,602	195,00	507,39	CS ÚRS 2017 01
PP			Zřízení těsnicí výplně z vhodné sypaniny s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, avšak bez dodání sypaniny, s příp. nutným klopením se zhutněním do 100 % PS nebo I(d) 0,9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena neplatí pro: a) těsnící jádro a těsnící vrstvu zemních hrází; tyto konstrukce se oceňují cenami souboru cen 172 10-31 Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy části A 03, b) těsnění hradičích stěn; toto těsnění se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vykopávku vhodné zeminy a na přemístění výkopku z ní získaného na vzdálenost přes 10 m, měřenou mezi těžištěm sypané konstrukce a těžištěm výkopářiště.</p>								
PSC			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		1,632			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 11		0,970			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		4,684	97,30	455,75	CS ÚRS 2017 01
	W	583312000	šterkopisek (Brašlice) netříděný zásypový materiál	t				
	PP		šterkopisek netříděný zásypový materiál					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		2,938			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 11		1,746			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		43,360	20,50	888,88	CS ÚRS 2017 01
	W	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2				
	PP		Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na zajištění fólie ocelovými hréby. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lící plochy a dodání materiálů se určuje v m2 včetně přesahů a přeřezů stanovených projektem. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání geotextilií, fólií nebo síťoviny; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátové lze dohodnout ve výši 2 %.</p>								
PSC			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		27,200			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 11		16,160			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		47,696	19,90	949,15	
	W	28322091R	zemní fólie HDPE tl. 1.0mm	m2				
	PP		zemní fólie HDPE tl. 1.0mm					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 10		29,920			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 3		17,776			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 1,1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	7,020	131,00	919,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 12		7,020			
	WV		7,02					
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	104,228	45,00	4 690,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním: jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS; b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9; c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem výkazu a objem Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka		26,640			
	WV		výkazu výměr 13					
	WV		26,64					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka		28,845			
	WV		výkazu výměr 14					
	WV		28,845					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka		37,568			
	WV		výkazu výměr 15					
	WV		37,568					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka		11,175			
	WV		výkazu výměr 16					
	WV		11,175					
20	M	58331201R	vhodná zemina k dosypávce svahů stabilizační zemina	t	200,246	222,70	44 594,78	
	PP		vhodná zemina k dosypávce svahů stabilizační zemina					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka		12,636			
	WV		výkazu výměr 12					
	WV		7,02*1,8					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			26,64*1,8		47,952			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 14					
W			28,845*1,8		51,921			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 15					
W			37,568*1,8		67,622			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 16					
W			11,175*1,8		20,115			
21	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	41,000	84,50	3 464,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na úpravy pláňe na úpravu hrázek a na svahování na bocích hrázek; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 181 "0-11 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů a 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 2. Přemístění sypaniny na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A01 tohoto katalogu, přičemž vzdálenost 20 m uvedená v popisu souboru cen se neodědčítá.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17		41,000			
W			41					
22	M	58344122R	vhodný materiál pro násyp zemních hrázek	t	41,000	106,80	4 378,80	
PP			vhodný materiál pro násyp zemních hrázek					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 17					
W			41					
23	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	46,350	81,40	3 772,89	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neutěhletého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

Poznámka k souboru cen:

- Ceny -1101, -1151, -1102, -1103, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodí jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 19		46,350			
	WV		309*0,15			40,10	1 858,64	CS ÚRS 2017 01
24	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	46,350			
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypu a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lamené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neutěhlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny i					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 19		46,350			
	WV		309*0,15			22,10	8 242,31	CS ÚRS 2017 01
25	K	18111112	Plášťová úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	372,955			
	PP		Plášťová úprava terénu v zeměmě tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo uléhého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění. tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podlaží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 19		309,000			
	WV		309					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 22		63,955			
	WV		63,955			28,80	8 899,20	CS ÚRS 2017 01
26	K	182301122	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	309,000			
	PP		Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutečeného výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neoděčítá.</p>								
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- poločka výkazu výměr 19		309,000			
WV			309		309,000	14,90	4 604,10	CS ÚRS 2017 01
27	K	18141142	Založení parterového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2				
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parterového na svahu přes 1:5 do 1:2					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zatěvání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zatlití rostlin v oáze, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- poločka výkazu výměr 20		309,000			
WV			309	kg	4,635	55,70	258,17	CS ÚRS 2017 01
28	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive					
PP			osivo směs travní parková směs exclusive					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- poločka výkazu výměr 20		4,635			
WV			309*0,015		309,000	11,00	3 399,00	CS ÚRS 2017 01
29	K	183205131	Založení záhonu ve svahu do 1:2 zemina tř 1 a 2	m2				
PP			Založení záhonu pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:5 do 1:2 v zemině tř. 1 až 2					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování a případným naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsady; tyto práce se oceňují individuálně.</p>								
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- poločka výkazu výměr 20		309,000			
WV			309		309,000	0,93	287,37	CS ÚRS 2017 01
30	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2				
PP			Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
	VV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20		309,000			
	VV		309					
31	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	309,000	2,18	673,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
	VV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20		309,000			
	VV		309					
32	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	309,000	0,27	83,43	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
	VV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20		309,000			
	VV		309					
33	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na šířko ve svahu do 1:2	m2	309,000	1,23	380,07	CS ÚRS 2017 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na šířko					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy. b) prolitím; tato se oceňuje cenami části CO2 souboru cen 185 80-43 Zalítí rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro zálitku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20		309,000			
	VV		309					
34	K	184802621	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na šířko ve svahu do 1:2	m2	309,000	2,30	710,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na šířko					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -2613, -2617, -2623, -2627, -2633, -2637, -2643 a -2647 jsou určeny pro odplevelení ploch o ploše do 10 m² jednotlivě, nebo pro odstranění hnízd plevelů o ploše do 20 m² jednotlivě vzdálených od sebe nejméně 5 m. 2. Ceny nelze použít pro chemické odplevelení trávníku; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-2. Chemické odplevelení před založením kultury. 3. V cenách -2611 až -2614, -2621 až -2624, -2631 až -2634 a -2641 až -2644 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20

W					309,000			
W				m ²	309,000	2,70	834,30	CS ÚRS 2017 01
35	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2					
PP			Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleť; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť, b) zalíť; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalíť rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením štrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení štrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 20

W					309,000			
W				m ²	18,200	12,00	218,40	CS ÚRS 2017 01
36	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním					
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dále předejde-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 18

W

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			18,2		18,200			
D	18		Zemní práce				6 715,77	
D	18-1		Stromy - náhradní výsadba				6 715,77	
37	K	183101115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovinné a svahu do 1:5	kus	4,000	194,00	776,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zeminné tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovinné nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m ³					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23		4,000			
WV	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m ³	0,800	549,70	439,76	CS ÚRS 2017 01
PP			Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Výměna 50% zeminy za substrát 4*0,4*0,5		0,800			
39	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	0,800	38,50	30,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny i</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Výměna 50% zeminy za substrát 4*0,4*0,5		0,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	76,000	8,95	680,20	CS ÚRS 2017 01

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neutěhlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny i

VV skládka 20 km

VV Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23

VV 4*19

41	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1,440	80,50	115,92	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní

VV Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23

VV Uložení přebytečného výkopku na skládku

VV 0,8*1,8

42	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m ²	4,000	12,10	48,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----------------	-------	-------	-------	----------------

PP Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m² při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1... Zhutnění podlaží pod náběpy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC					4,000			
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			1m2/1 strom			206,00	824,00	CS ÚRS 2017 01
VV			4*1	kus	4,000			
43	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC					4,000			
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			Poččet stromů			119,00	476,00	CS ÚRS 2017 01
VV			4	kus	4,000			
44	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m					
PP			Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeprění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</p>								
PSC					4,000			
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			4	kus	12,120	35,20	426,62	
45	M	052172110/R	tyč odkorněná délka 250 cm, tloušťka 10 cm					
PP			tyč odkorněná délka 250 cm, tloušťka 10 cm					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			dodávka (3 ks/strom) - ztratné 1%					
VV			4*3*1,01	kus	12,120	6,77	82,05	
46	M	052172120/R	Příčka z pálené kulatiny, d=30 cm					
PP			Příčka z pálené kulatiny, d=30 cm					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			dodávka (3 ks/strom) - ztratné 1%		12,120			
VV			4*3*1,01					
47	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	4,021	36,80	147,97	CS ÚRS 2017 01
PP			Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí juty.					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			Plocha ovinutí X stromů při obvodu kmene 16 cm do výšky 2 m					
VV			0,16*PI*2*4		4,021			
48	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	4,000	15,50	62,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Položení mulčovací textilie proti prouštění plevelů kořem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			1m2/strom		4,000			
VV			4		4,000			
49	M	R691-001	Mulčovací fólie 50 g/m2	m2	4,040	7,81	31,55	
PP			Mulčovací fólie 50 g/m2					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
VV			1m2/strom*ztratné 1%					
VV			4*1,01		4,040			
50	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,965	25,60	434,30	CS ÚRS 2017 01
PP			Mulčování vysázených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					
VV			Stanovení výše náhradní výsadby za kácení dřevin v rámci stavby					
VV			č.j.SMOL/213408/2016/OZP/PZ/Vin					
VV			Vnitřní průměr mísy 80 cm, vnější průměr mísy 120 cm					
VV			(0,6)*2*PI*15		16,965			
51	M	103911000	Kůra mulčovací VL	m3	2,621	397,60	1 042,11	CS ÚRS 2017 01
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
	W		dodávka - ztratiné 3%					
	W		16,965*0,15*1,03		2,621			
52	K	18580211R	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	kg	0,800	7,65	6,12	
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozproštění nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
	W		na 1 strom 20 tablet po 10 g po obvodu koruny o průměru 1,5 m		0,800			
	W		20*0,01*4					
53	M	005724110/R	Tabletové pomalu rozpustné hnojivo vysoké kvality	kg	0,824	77,40	63,78	
	PP		Tabletové pomalu rozpustné hnojivo vysoké kvality					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
	W		dodávka - ztratiné 3%					
	W		20*0,01*4*1,03		0,824			
54	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,400	159,00	63,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
	W		požadavek 100 l vody/strom		0,400			
	W		4*0,1					
55	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	1,600	9,37	14,99	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
	W		Příplatek za další 4 km		1,600			
	W		4*0,1*4					
56	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	0,400	20,50	8,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Voda pitná vodné pro smluvní odběratele Poznámka k položce: bez DPN 15%					
P			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23		0,400			
WV			4*0,1					
57	M	02650325/F	Olše	kus	1,030	67,20	69,22	
PP			Olše					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23		1,030			
WV			1*1,03					
58	M	02650403/F	Javor	kus	2,060	79,90	164,59	
PP			Javor					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23		2,060			
WV			2*1,03					
59	M	02650404/F	Akát	kus	1,030	232,00	238,96	
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23		1,030			
WV			1*1,03					
60	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,143	410,00	468,63	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					
D	18-2		Údržba zeleně 3 roky -stromy				8 161,38	
61	K	184502-R	Odstranění opěrných kulů	ks	12,000	6,88	82,56	
PP			Odstranění opěrných kulů včetně úvazků s odvozem do 20 km.					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"V ceně započten i odvoz vybouraného materiálu do 20 Km					
WV			"na každý strom připadají 3 opěrné kůly		12,000			
WV			3*4					
62	K	184503111	Odstranění obalu kmene v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	4,423	7,01	31,01	
PP			Odstranění obalu kmene a spodních větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
WV			výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Obalení jutovinou po obvodu kmene 16 cm do výšky 2,2 m		4,423			
WV			0,16*PI*2,2*4					
63	K	184805311	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	12,000	154,00	1 848,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
W			Následná tříletá péče					
W			"Počet stromů x 3"		12,000			
W			4*3					
64	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	24,000	23,80	571,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
W			Následná tříletá péče					
W			"Odstranění kmenných obrostů 2x ročně					
W			"počet stromů x 2		24,000			
W			4*2*3					
65	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	36,000	12,40	446,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
W			Následná tříletá péče					
W			"Jedná se o kontrolu úvazků, bandáže a kotvení, prováděné 1x ročně					
W			"Počet úvazků 3 ks / strom x počet stromů		36,000			
W			4* 3*3					
66	K	184921093	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	13,572	34,20	464,16	
PP			Mulčování vysazených rostlin tl. mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, případné zhotovení jízdni dráhy, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na stabilizační mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně. 3. Tloušťka mulče se měří v nakypřeném stavu.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
W			Následná tříletá péče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"doplňné mulče výsadobé mísy o vnitřním průměru 80 cm a vnějším průměru 120 cm 1 x ročně					
WV	Mísa		"plocha výsadbové mísy" (0,6)^2*PI		1,131			
WV			Mezisoučet		1,131			
WV			Mísa*4*3		13,572			
67	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,048	390,20	408,93	CS ÚRS 2017 01
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"kůra na mulč + dovoz, ztratné 3%					
WV			"tloušťka mulče 5-10 cm = průměr 7,5 cm					
WV			Mísa*4*0,075*1,03*3		1,048			
68	K	185804213	Vypleti záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	13,572	18,50	251,08	CS ÚRS 2017 01
PP			Vypleti v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin soliterních					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Vypleti zálivkové mísy - 3 x ročně (x počet stromů)		13,572			
WV			Mísa*3*4		9,600	183,00	1 756,80	CS ÚRS 2017 01
69	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	9,600	183,00	1 756,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"zaliti stromů, spotřeba jedné zálivky je 100l/strom (0,1 m3/strom), ročně provedeno 6-10 v průměru 8 zálivek					
WV			"0,1 m3 vody x 8 zálivek x počet stromů		9,600			
WV			0,1*8*4*3		9,600	158,00	1 516,80	CS ÚRS 2017 01
70	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,600	158,00	1 516,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dočasnou vodu. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"Voda potřebná na zalití stromů a keřů za rok vodastromy		9,600			
WV						8,46	324,86	CS ÚRS 2017 01
71	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	38,400			
PP			Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dočasnou vodu. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Příplatek za další 4 km					
WV			vodastromy*4		38,400			
72	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	9,600	20,90	200,64	CS ÚRS 2017 01
PP			Voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
P			<i>Poznámka k položce:</i> bez DPN 15%					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Voda potřebná na zalití stromů a keřů za rok					
WV			vodastromy		9,600			
73	K	R184-01	Ochrana dřevinn chemickým postřikem proti houbovým chorobám v rovinné nebo ve svahu do 1:5	kus	12,000	7,83	93,96	
PP			Ochrana dřevinn chemickým postřikem: proti houbovým chorobám v rovinné nebo ve svahu do 1:5					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Počet stromů x 1 postřik za rok		12,000			
WV			4*3					
74	K	R184-02	Ochrana dřevinn chemickým postřikem proti savému a žravému hmyzu v rovinné nebo ve svahu do 1:5	kus	12,000	7,26	87,12	
PP			Ochrana dřevinn chemickým postřikem proti savému a žravému hmyzu v rovinné nebo ve svahu do 1:5					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 23					
WV			Následná tříletá péče					
WV			"Počet stromů x 1 postřik za rok		12,000			
WV			4*3					
75	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,211	369,00	77,86	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m					

D 2 Zakládání

138 030,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, štěrkového obsypu	m	32,480	718,00	23 320,64	CS ÚRS 2017 01
	PP		Příčné odvodnění za opěrou z plastových trub					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní beton, uložení a dobudání plastové trubky DN 160 a štěrkový obsyp. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce.					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 24		20,000			
	W							
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 25		12,480			
	W							
77	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	2,347	1 290,00	3 027,63	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 28		2,347			
	W							
78	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	39,772	8,14	323,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svíslou konstrukci.					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 26		15,372			
	W							
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 27		24,400			
	W							
79	M	69311290R	geotextilie drenážní	m2	43,749	22,00	962,48	
	PP		tl. po stačení 6mm, komplet provedení včetně přesahu					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 26		16,909			
	W							
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 27		26,840			
	W							
80	K	213311111	Polštář zhuťněné pod základy z kameniva drceného frakce 63 až 125 mm	m3	13,104	603,00	7 901,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		Polštář zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 63 - 125 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu polštáře.</p>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 29		13,104			
81	K	274321118	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	17,060	1 940,00	33 096,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dílky opěry nebo pilíře, b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, c) ošetření a ochranu čerstvě uložného betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.</p>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 31		9,600			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 33		7,460			
82	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	38,016	468,00	17 791,49	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.</p>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 31					
	WV		(0,6*4*2+0,6*1*2)*4		24,000			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	WV		výkazu výměr 33		14,016			
83	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	38,016	22,90	870,57	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překlíček pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijských nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očistění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vločky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 31
(0,6*4*2+0,6*1*2)*4
Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 33
(0,6*4,44*2+1,4*0,6*2)*2

84	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	14,016	18 500,00	46 953,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	--------	-----------	-----------	----------------

Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svazy jako náhrada za vázání, případně úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 32
1,344
Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 34
1,194

85	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	1,194	1 590,00	1 017,60	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základů s případnou technologickou přestávkou nástruhy pro vytvoření záložení dílky opěry nebo plíffe, b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hláv pilot u základu založeného na pilotách.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 30
0,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	5,976	437,00	2 611,51	CS ÚRS 2017 01
PP								

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spinačích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spinačích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očistění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka

W			Výkazu výměr 30					
W			3,12*0,5*2+0,2*0,5*2		3,320			
W			3,12*0,4*2+0,2*0,4*2		2,656			
87	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	5,976	25,80	154,18	CS ÚRS 2017 01
PP								

Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spinačích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spinačích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očistění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka

W			Výkazu výměr 30					
W			3,12*0,5*2+0,2*0,5*2		3,320			
W			3,12*0,4*2+0,2*0,4*2		2,656			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				150 840,59	
88	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	11,280	2 990,00	33 727,20	CS ÚRS 2017 01

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovnání z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m³ zdíva; objem dutin do 0,20 m³ jednotlivě se od celkového objemu neodčítá.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	W		Výkazu výměr 35		11,280			
89	K	334313118	Mostní opěry z betonu prostého C 30/37	m3	8,880	1 830,00	16 250,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Mostní opěry z prostého betonu C 30/37					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž díků mostních opěr na plošném základu nebo na vrtací šabloně při založení na pilotách, kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu díků případně úložného prahu včetně vyspádování do odtokového žlábků u závěrné zídky prahu a ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení plastového žlábků do úložného prahu opěry, tyto se oceňují souborem cen 212 79- . . Odvodnění mostní opěry z plastových trub a navazujícího kamenného chříče, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chříče žlabového ze žulového kamene. 3. Ceny lze použít i pro ocenění ochranných příčdivek.</p>					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	W		Výkazu výměr 36		8,880			
90	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	4,902	1 730,00	8 480,46	CS ÚRS 2017 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železavého C 30/37					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž díků a úložných prahů na plošném základu nebo na vrtací šabloně při založení na pilotách, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu úložného prahu včetně vyspádování do odtokového žlábků u závěrné zídky prahu, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení plastového žlábků do úložného prahu opěry, tyto se oceňují souborem cen 212 79- . . Odvodnění z plastových trub u mostní opěry, b) navazující kamenný chříč, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chříče žlabového ze žulového kamene, c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dlatiční spáry rubové strany výplně za opěr, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmele, d) výplň dlatiční spáry extrudovaným polystyrenem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dlatičních spár z polystyrenu, e) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-;</p>					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	W		Výkazu výměr 37		4,853			
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	W		Výkazu výměr 39		0,049			
91	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	4,575	1 920,00	8 784,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železavého C 30/37					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž stěn mostních křídel založených nebo zavěšených a stěn závěrné zdičky dodatečně betonované na úložném prahu, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu křídel nebo závěrné zdičky a ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň tmelem a ochranu zádovou stranu výplně za opěrou a křídlem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmele, b) výplně dilatčních spár extrudovaným polystyrenem mezi opěrou a křídlem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatčních spár z polystyrenu, c) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům, d) kotvení přechodové desky do závěrné zdičky vrubovým kloubem - trnem a polystyrenovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 42

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 38

VV					4,575			
VV					68,640	432,00	29 652,48	CS ÚRS 2017 01
92	K	334351111	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro prostý beton - zřízení	m2				

PP Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro prostý beton

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (patubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. 2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění Jerábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahované k ploše bednění, spotřeba výplně opěry a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, výplně kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobny spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro výplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výklyčky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenam

VV Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 36

VV					68,080			
VV					0,560			
VV					13,434	464,00	6 233,38	CS ÚRS 2017 01
93	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2				

PP Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,34*0,62*2+0,7*0,34*2		0,898			
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 39					
	W		0,35*0,1*4*4		0,560			
95	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídkek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	19,516	437,00	8 528,49	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídkek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Výplň bednění se uvazuje z pohledové strany opěry z palubek a z rubové strany z překližky. 2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené k ploše bednění, spotřeba výplňové směsi a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dílky nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) prostupy pro drenážní výusti, drážky a výstupky, tyto práce se oceňují cenami 334-35-119 Příplatek k ceně, b) vložení těsnících pásů do pracovních spár nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931-99-41 Těsnění spár betonové konstrukce pásy, p</p>					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 38		7,963			
	W		0,84*4,04*2+0,84*0,7*2		1,680			
	W		0,84*0,7*2+0,3*0,84*2		8,153			
	W		0,86*4,04*2+0,86*0,7*2		1,720			
	W		0,86*0,7*2+0,3*0,86*2					
96	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídkek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	19,516	37,60	733,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídkek ze systémového bednění odstranění z překližek					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Výplň bednění se uvazuje z pohledové strany opěry z palubek a z rubové strany z překližky. 2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené k ploše bednění, spotřeba výplňové směsi a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dílky nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) prostupy pro drenážní výusti, drážky a výstupky, tyto práce se oceňují cenami 334-35-119 Příplatek k ceně, b) vložení těsnících pásů do pracovních spár nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931-99-41 Těsnění spár betonové konstrukce pásy, p</p>					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 38		7,963			
	W		0,84*4,04*2+0,84*0,7*2		1,680			
	W		0,84*0,7*2+0,3*0,84*2		8,153			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,86*4,04*2+0,86*0,7*2		8,153			
W			0,86*0,7*2+0,3*0,86*2		1,720			
97	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,824	21 600,00	17 798,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zdídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500 křídel, závěrných zdí					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krycí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) povrchový antikorozní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže, b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2. Spojie nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 41		0,824			
W			0,824					
98	K	334361266	Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505	t	0,887	19 800,00	17 562,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zdídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500 úložných prahů ložisek					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krycí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) povrchový antikorozní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže, b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2. Spojie nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 40		0,874			
W			0,874					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 42		0,013			
W			0,013					
D	4		Vodorovné konstrukce				654 898,94	
99	K	421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze Žb C 30/37	m3	27,129	2 160,00	58 598,64	CS ÚRS 2017 01
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 30/37					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpacím betonem, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako spráhující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenční nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m³ ukládaného betonu. b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zdičky případně vrubový kloub [Freysinet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo k

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 43

W								
W					27,129			
100	K	421351111	Bednění přesahu sprážené mostovky š do 600 mm - zřízení	m ²	156,938	187,00	29 347,41	CS ÚRS 2017 01

Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení přesahu sprážené mostovky šíře do 600 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Jedná se bednění: a) z patubek u podhledu vložení spráhující desky nosné konstrukce, b) z prken u boku přechodové desky, c) z prken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny spráhující desky nebo u boční stěny plně deskové konstrukce obdělítkového příčné řezu, d) z prken s otvory pro průchod betonářské výztuže do další lamely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. V cenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů spráhující desky na ramenní konzolového vložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plně konstrukce mostu nebo spráhující desky založení hranolů na podlaze skruze nebo konzole vložení spráhující desky, nástřik bednění odformovacím prostředkem, opatřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očistění bednění. 3. U čel pracovní spáry železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. V cenách jsou započteny náklady na distanční tělíska výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je započtena v ceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlna

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 43

W								
W					135,643			
W					18,215			
W					3,080			
101	K	421351211	Bednění přesahu sprážené mostovky š do 600 mm - odstranění	m ²	156,938	31,10	4 880,77	CS ÚRS 2017 01

Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění přesahu sprážené mostovky šíře do 600 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Jedná se o bednění: a) z patubek u podhledu vyložení sřahující desky nosné konstrukce, b) z prken u bohu přechodové desky, c) z prken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny sřahující desky nebo u boční stěny plně deskové konstrukce obalélníkového příčného řezu, d) z prken s otvory pro průchod betonářské výztuže do další (amely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. V cenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů sřahující desky na ramenách konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plně konstrukce mostu nebo sřahující desky založení hranolů na podlaže skruže nebo konzole vyložení sřahující desky, nástřik bednění odformovacími prostředkem, opotřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očištění bednění. 3. U čel pracovní spáry železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. V cenách jsou započteny náklady na distanční tělíska výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je započtena v ceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlna

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka

výkazu výměr 43

38,755*3,5

38,755*0,235*2

3,5*0,22*4

135,643

18,215

3,080

102	K	421361236	Výztuž žb sřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	5,968	21 700,00	129 505,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	-----------	------------	----------------

PP Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 sřahující desky

Poznámka k souboru cen:

1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, sřahující desky nebo desky nosné konstrukce a díle o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a třmínků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry k vytvoření prostorového armokóše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpínací výztuže. b) manipulaci s výztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíska jsou započteny ve skladbě bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21 Svarové nosné spoje.

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka

výkazu výměr 44

5,968

5,968

103	K	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů sřoubovaných nebo sřarovaných do 100 kg	kg	1 710,000	28,10	48 051,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslíc, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků výroba sřoubovaných nebo sřarovaných, hmotnosti do 100 kg

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení aílů 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 kotevního 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.

PSC

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45

68*124+122

314,000

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 46

336

336,000

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 48

25

25,000

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 49

336

336,000

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 50

699

699,000

104	K	429172112	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	1 541,000	29,30	45 151,30	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel, pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslíc, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků výroba šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti přes 100 kg

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení aílů 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 kotevního 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.

PSC

Lávka pro pěši přes Mlýnský potok z ul. Dobrovského do ul. Václava III. v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45

VV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	341			341,000			
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok z ul. Dobrovského do ul. Václava III. v Olomouci-most- položka výkazu výměr 47					
	W	1200			1 200,000			
105	K	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	1 710,000	13,90	23 769,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svátc, styčkových plechtů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg					
	PPC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 závihačí zařízení při osazení prvků 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 dodávku kotevního 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.</p>					
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		314,000			
	W	68+124+122						
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 46		336,000			
	W	336						
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 48		25,000			
	W	25						
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 49		336,000			
	W	336						
	W		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 50		699,000			
	W	699						
106	K	429172212	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	1 541,000	13,80	21 265,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svátc, styčkových plechtů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti přes 100 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vytváření 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 kotevního 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.</p>								
PP			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok z ul. Dobrovského do ul. Václava III. v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		341,000			
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok z ul. Dobrovského do ul. Václava III. v Olomouci-most- položka výkazu výměr 47		1 200,000			
107	M	130108180	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,341	10 379,50	3 539,41	CS ÚRS 2017 01
PP			ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=120 mm					
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 13,43 kg/m					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		0,341			
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		0,068	11 322,40	769,92	CS ÚRS 2017 01
108	M	130104300	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 7 mm	t	0,068	11 322,40	769,92	CS ÚRS 2017 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 7 mm					
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 7,39 kg/m					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		0,068			
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 48		0,000			
109	M	130104140	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 40 x 40 x 4 mm	t	0,025	12 068,10	301,70	CS ÚRS 2017 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 40 x 40 x 4 mm					
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 2,61 kg/m					
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 48		0,025			
110	M	13010436R	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 90 x 90 x 8 mm	t	0,246	20 177,70	4 963,71	
PP			úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 90 x 90 x 8 mm					
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 2,1 kg/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 45		0,246			
WV			0,124+0,122	t	0,493	11 554,00	5 696,12	CS ÚRS 2017 01
111	M	130104420	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 10 mm	t				
PP			úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 10 mm		0,493			
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 15,04 kg/m</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 50					
WV			0,324864+0,168446	t	0,336	11 108,40	3 732,42	CS ÚRS 2017 01
112	M	130100150	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 18 mm	t				
PP			tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 18 mm		0,336			
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 2,00 kg/m</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 49					
WV			0,336	t	1,536	20 180,00	30 996,48	
113	M	13010298R	tyč ocelová plochá v jakosti 11 375 - příložky	t				
PP			tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 120 x 5 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 2,1 kg/m</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 46		0,336			
WV								
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 47		1,200			
WV			1,2	t	0,125	10 554,80	1 319,35	CS ÚRS 2017 01
114	M	130102720	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 10 mm	t				
PP			tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 10 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 6,28 kg/m</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 50		0,125			
WV			0,125286	t	0,081	11 105,10	899,51	CS ÚRS 2017 01
115	M	130108120	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=65 mm	t				
PP			ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=65 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 7,09 kg/m</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 50		0,081			
WV			0,080826	kus	6,000	1 160,00	6 960,00	CS ÚRS 2017 01
116	K	428941122	Osazení mostního ložiska ocelového válečkového zatížení do 2500 kN	kus				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení mostního ložiska ocelového nebo hrcového ocelového válečkového do 2500 kN					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. U kovových válečkových nebo pevných ložisek náležejících k válečkovému ložisku jsou započteny náklady na upevnění do ložiskového bloku, nastavení ložiska a u válečkového ložiska zpevnění nebo dočasné uvolnění ložiska. 2. U ložiska vodícího (přidrzného) jsou započteny náklady na osazení s kotvením deskou na úložnou plochu, rozprostření maltové směsi a nastavení ložiska. 3. U ložiska hrcového jsou započteny náklady na uložení mostního ložiska na ložiskové bloky včetně kotveních desek s kotvením trny, zpevnění nebo uvolnění ložiska včetně geodetického zaměření a kontrolní zkoušky s kotvením trny, zpevnění nebo uvolnění ložiska k bednění a betonáží nosné konstrukce. 4. Hrcová ložiska připravovaná s dodatečnou výplní spáry s dobedněním horní spáry k betonové nosné mostní konstrukci obsahují navíc náklady na vícepráce bednění a výplň horní spáry, případně vlození výztužné mřížky. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výrobu a vyplnění lože nebo horní případně spodní spáry ložiska modifikovanou maltou, tyto se oceňují souborem cen 452 47-11 Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové, b) lože z plastbetonu, tyto se oceňují Lávkou pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 53</p>		6,000			
VV				kus		510,00	2 040,00	CS ÚRS 2017 01
117	K	428992112	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 1800 kN					
PP			Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení přes 400 do 1800 kN					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na osazení ložiska s deskami a kotvením trny na úložný ložiskový blok, výškové vyrovnání ložiska v příčném nebo podélném sklonu mostu, nastavení ložiska včetně kontrolní zkoušky, zpevnění nebo dočasné uvolnění ložiska včetně geodetických zaměření a kontroly posunutí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výrobu a vyplnění lože nebo horní případně spodní spáry ložiska modifikovanou maltou, tyto se oceňují souborem cen 452 47-11 Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové, b) lože z plastbetonu, tyto se oceňují souborem cen 451 47- . 1 Podkladní vrstva plastbetonová, c) bednění horní nebo dolní spáry terče ložiska při příčném nebo podélném sklonu, tyto se oceňují souborem cen 428 35-11 Bednění bloku ložiska, d) certifikovaná elastomerová ložiska, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ložisko vodící nebo přídržné pro mosty s elastomerovými ložisky se oceňuje cenou 428 94-1121.</p>		4,000			
VV				ks		1 617,10	9 702,60	
118	M	R-004-003	Ocelová mostní desková ložiska					
PP			Dovoz a dodávka mostních deskových ložisek					
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>ostních ložiskových (desková ložiska), dodávka a dovoz, osazení, očištění a úprava horního povrchu úložných prahů, vyklynování, PKO (ethylsilikát dvoúsložkový s obsahem Zn 100 µm, uzavírací penetrační nátěr (epoxidový) 30 µm, epoxid dvoúkomponentní 200 µm, atifanický polyuretan 60 µm, celková nominální tl. 390 µm) včetně podlití plastmaltou, včetně všech pomocných prací, konstrukcí a detailů dle specifikace výrobce, TŽ, PD a TKP</p>		6,000			
P								
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 53					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	M	R-004-002	Ocelová mostní elastomerná ložiska	ks	4,000	1 090,50	4 362,00	
	PP		Dovoz a dodávka mostních deskových ložisek		6,000			
P			<i>Poznámka k položce: ostních ložiskových (desková ložiska), dodávka a dovoz, osazení a úprava horního povrchu úložných prahů, vyklínování, PKO (ethylsilikát dvouložkový s obsahem Zn 100 µm, uzavírací penetrační nátěr (epoxidový) 30 µm, epoxid dvoukomponentní 200 µm, alifatický polyuretan 60 µm, celková nominální tl. 390 µm) včetně podlití plastmaitou, včetně všech pomocných prací, konstrukcí a detailů dle specifikace výrobce, TZ, PD a TKP</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 52		4,000			
WV			4					
120	K	451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 531 první vrstva tl. 10 mm	m2	3,170	909,00	2 881,53	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní vrstva z plastbetonu pod mostními ložisky epoxidová pryskyřice [CHS EPOXY 531] první vrstva tl. 10 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -5111 a -6111 jsou započteny i náklady na penetrační nátěr z epoxidové pryskyřice. 2. Plastbetonová směs, započtená v cenách -5111 a -6111 má poměr plniva ku pojivu 5 : 1 a v cenách -5112 a -6112 má poměr plniva ku pojivu 4 : 1. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné spáry; tyto práce se oceňují cenou 967 04-1111 Úprava úložné spáry z části B 01 tohoto katalogu.</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 52		0,770			
WV			4*0,35*0,55					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 53		2,400			
WV			6*0,8*0,5					
121	K	451476112	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 5631 další vrstvy tl. 10 mm	m2	3,170	926,00	2 935,42	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní vrstva z plastbetonu pod mostními ložisky epoxidová pryskyřice [CHS EPOXY 531] každá další vrstva tl. 10 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -5111 a -6111 jsou započteny i náklady na penetrační nátěr z epoxidové pryskyřice. 2. Plastbetonová směs, započtená v cenách -5111 a -6111 má poměr plniva ku pojivu 5 : 1 a v cenách -5112 a -6112 má poměr plniva ku pojivu 4 : 1. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné spáry; tyto práce se oceňují cenou 967 04-1111 Úprava úložné spáry z části B 01 tohoto katalogu.</i>					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 52		0,770			
WV			4*0,35*0,55					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 53					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K	R-004-002	6*0,8*0,5 SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 4M HNOT DO 6T NA VÝŠ DO 1,0M	kus	4,000	2 770,00	11 080,00	
	PP		Zavít: nebo spuštění mostního pole z tyčových dílců do 5000 kN		2,400			
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zvedání a posun mostních polí zahrnuje zvednutí nosné konstrukce synchronizovaným postupem a takovým počtem zvedacích mechanismů, aby nedošlo k poškození zvedané konstrukce. Následně pak její spuštění obdobným způsobem. Položka dále zahrnuje montáž, údržbu a demontáž pomocných konstrukcí, napič. podpěrnou skruž a její základové prvky, zvedací mechanismy zajišťující synchronizaci, nutné podložky pro opakování pracovních fází zvedání apod.</i>		4,000			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 51					
123	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl. do 200 mm	m2	60,510	313,00	18 939,63	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podložky pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2. Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kamennýa, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.</i>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 54					
	WV		přepočtet na 200mm					
	WV		12,102/0,2		60,510			
124	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mirazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	56,400	295,00	16 638,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31-... Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931-... Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železobetonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.</p>								
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 56		13,200			
	VV		13,2		43,200			
	VV		6,48/0,15					
125	K	2123411R	Podklad a výplň mezerovitým betonem	m3	20,309	1 240,00	25 183,16	
	PP		Podklad a výplň mezerovitým betonem					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 59		20,309			
	VV		20,309					
126	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,250	1 410,00	352,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou paží bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepracováním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do katové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p>								
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 60		0,250			
	VV		0,25					
127	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	4,000	368,00	1 472,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 60		4,000			
	VV		0,25*0,5*4*2*4					
128	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	4,000	171,00	684,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 60		4,000			
	VV		0,25*0,5*4*2*4					
129	K	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár	m3	12,240	1 050,00	12 852,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Patka z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu zděná na sucho bez výplně spár					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro patky, které podpírají pohoz, vegetační, popř. jiné opevnění svahu. 2. Ceny neplatí pro zřízení záhozových patek z lomového kamene. Tyto se oceňují cenami souboru cen 462 51-11 Zához z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu povrchu viditelných ploch patky. 4. Objem se stanoví v m³ konstrukce patky.</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 55					
WV			12,24		12,240			
130	K	46321121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem	m ³	76,628	877,00	67 202,76	CS ÚRS 2017 01
PP			Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na ukládku lomového kamene do figur ručně taž, aby tvořily pevný celek s vyplněním dutin vyklínováním kamenem nebo pískem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na licování kamene. 3. Zdi z drátokamenné rovnaniny (z gablonů) se oceňují cenou 334 21-4521.</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 58					
WV			76,628		76,628			
131	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m ²	m ²	56,400	878,00	49 519,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 LK 20, plochy přes 10 m ²					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání písku nebo betonové směsi pro lože a spáry, rozhrnutí a úpravu lože do tl. 140 mm, navlhčení podkladu, rozměření a výběr, případně upravení kamene s urovnáním povrchu licování dlažby a vyspárování MC 25, šíře spáry 15 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy ze štěrkopísku, tyto se oceňují souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameňiva.</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 57					
WV			13,2		13,200			
WV			43,2		43,200			
132	K	597069111	Příplatek ZKD 10 mm tl lože přes 100 mm u rigolu dlažďeného	m ²	282,000	11,80	3 327,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Rigol dlažďený Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 . . . Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m² rozvinuté plochy rigolu.</p>								
WV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 57					
WV			13,2*5		66,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		43,2*5		216,000			
133	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatříděním	m2	56,400	106,00	5 978,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatříděním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů.</i>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 57		13,200			
	WV		13,2		43,200			
	WV		43,2					
D	57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné				7 080,89	
134	K	564851111	Podklad ze štréřkodrtě ŠD tl. 150 mm	m2	36,400	62,40	2 271,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze štréřkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 63		18,200			
	WV		18,2					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 64		18,200			
	WV		18,2					
135	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	18,200	7,26	132,13	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 61		18,200			
	WV		18,2					
136	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,200	126,00	2 293,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>ČSN EN 13108-1 přípaušti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</i>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 61		18,200			
	WV		18,2					
137	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 50 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,200	131,00	2 384,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>ČSN EN 13108-1 přípaušti pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</i>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 62					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					18,200			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné				3 581,99	
138	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	16,800	93,80	1 575,84	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenniva těžného 1 náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 105		16,800			
VV			16,8	kus	17,170	63,10	1 083,43	CS ÚRS 2017 01
139	M	592174090	obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm					
PP			obrubník betonový chodníkový vibrotlitosvaný 100x8x25 cm					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 105		17,170			
VV			17*1,01	kus	4,000	145,00	580,00	
140	K	R-059-005	Rezání obrub					
PP			Rezání obrub					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 105		4,000			
VV			4	m3	0,252	1 360,00	342,72	CS ÚRS 2017 01
141	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
VV			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 105		0,252			
VV			16, 8*0,15*0,1					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				29 735,25	
142	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	60,218	112,00	6 744,42	CS ÚRS 2017 01
PP			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	VV		výkazu výměr 107		60,218			
143	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	6,022	623,00	3 751,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 reprofiltovaného 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 reprofiltovaného betonu, e) případné vyztužení reprofiltovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	VV		výkazu výměr 65		6,022			
144	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	3,011	2 020,00	6 082,22	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 reprofiltovaného 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 reprofiltovaného betonu, e) případné vyztužení reprofiltovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka					
	VV		výkazu výměr 66		3,011			
145	K	985311912	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,033	45,60	411,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro namáčení 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 Třeskání 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 Ochranný nátěr ploch reprofilovaného betonu, e) případně vyztužení reprofilovaných vrstev stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případně vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž sřtkávaného betonu ze svařovaných sítí.</p>								
PSC								
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 65		6,022			
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 66		3,011			
WV	K	985312111	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	60,218	116,00	6 985,29	CS ÚRS 2017 01
PP			Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 2 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 68		60,218			
WV	K	985321211	Ochranný nátěr vyztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	9,033	254,00	2 294,38	CS ÚRS 2017 01
PP			Ochranný nátěr: betonářské vyztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se vyztuž ošetřuje. Je uvážováno 10 bm vyztuže na 1 m2 plochy.					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 69		9,033			
WV	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru vyztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,033	7,03	63,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Ochranný nátěr betonářské vyztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se vyztuž ošetřuje. Je uvážováno 10 bm vyztuže na 1 m2 plochy.					
WV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 69		9,033			
WV								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
149	K	985323211	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 1 mm	m2	9,033	366,00	3 306,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi, tloušťky 1 mm					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 67					
	WV		9,033					
150	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,033	10,60	95,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 67					
	WV		9,033					
D	81		Potrubi z trub betonových				24 456,40	
151	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	563,00	2 252,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení laže ze štěr-kopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.</i>					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85					
	WV		4		4,000			
152	M	59223861R	skruž betonová pro uliční vpust středová 45x57x5 cm	kus	4,000	397,80	1 591,20	
	PP		skruž betonová pro uliční vpust středová 45x57x5 cm					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85					
	WV		4		4,000			
153	M	59223852R	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	4,000	432,80	1 731,20	
	PP		dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní 45x30x5 cm					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85					
	WV		4		4,000			
154	M	59223857R	skruž betonová pro uliční vpust horní 45x30x5 cm	kus	4,000	266,30	1 065,20	
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní 45 x 30 x 5					
	WV		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85					
	WV		4		4,000			
155	M	59223860R	skruž betonová pro uliční vpust středová 45x20x5 cm	kus	4,000	183,20	732,80	
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže středové 45 x 20 x 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
156	M	59223864R	prstavec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39x6x5 cm	kus	4,000	160,70	642,80	
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstence vyrovnávací 39 x 6 x 5					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
157	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000	411,00	1 644,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
158	M	R081-003	MIRIZ KANAL PLAST D400	kus	4,000	2 107,50	8 430,00	
	PP		MIRIZ KANAL PLAST D400					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
159	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	4,000	291,50	1 166,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpusti dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
160	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	4,000	600,40	2 401,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpusti dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 85		4,000			
161	K	24211111R	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 0,6 m	m	3,200	100,00	320,00	
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 0,60 m					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 86		3,200			
162	M	59225330R	skruž betonová studňová kruhová D60 v 80 cm	kus	4,000	619,90	2 479,60	
	PP		skruž betonová studňová kruhová D60 v 80 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 86		4,000			
W								
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných			3 952,62		
163	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	1,980	439,00	869,22	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na protožení výkopu získaného při zemních pracích.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 83		1,980			
W								
164	K	871351101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 225 x 8,6 mm	m	12,000	64,30	771,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 225 x 8,6 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 83		12,000			
W								
165	M	286112660	trubka KGE M s hrdlem 200X5, 9X2M SN8KDEX, PVC	kus	6,000	385,30	2 311,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife, ČSN EN 13476 trubka KGE M s hrdlem, SN8 200x5,9x2 m					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 83		6,000			
W								
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch			756 854,21		
166	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	38,400	39,30	1 509,12	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 94		38,400			
W								
167	K	38899521R	Chráníčka půlená PE v DN 110	m	7,200	32,20	231,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Chránička pítaná PE v DN 110					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 84					
VV			7,2		7,200			
168	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	94,120	689,00	64 848,68	CS ÚRS 2017 01
PP			Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně výroby -1211 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně výroby -1211 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V ceně montáže -1311 jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev. 4. V ceně montáže -1311 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběného zábradlí jako dodávka materiálu pro výrobu, b) u nakupovaného zábradlí jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 5. Demontáž ocelového zábradlí se oceňuje cenou 966 07-5141 části B01 tohoto katalogu.					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 87					
VV			94,12		94,120	702,00	66 072,24	CS ÚRS 2017 01
169	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	94,120	702,00	66 072,24	CS ÚRS 2017 01
PP			Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně výroby -1211 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně výroby -1211 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V ceně montáže -1311 jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev. 4. V ceně montáže -1311 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběného zábradlí jako dodávka materiálu pro výrobu, b) u nakupovaného zábradlí jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 5. Demontáž ocelového zábradlí se oceňuje cenou 966 07-5141 části B01 tohoto katalogu.					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 87					
VV			94,12		94,120	1 941,10	182 696,33	
170	M	55391500R	Mostní zábradlí se svislou výplní včetně předepsané povrchové úpravy	m	94,120	1 941,10	182 696,33	
PP			mostní zábradlí se svislou výplní pozinkované 1,1 m z válcovaných profilů včetně předepsané povrchové úpravy					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 87					
VV			94,12		94,120	624,00	1 248,00	CS ÚRS 2017 01
171	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	624,00	1 248,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na stoupek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku tabulek a sloupek včetně upevňovacího materiálu 2. V ceně nejsou započteny náklady na natažení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výřazu výměr 93		2,000			
	VV		2					
172	K	91312111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	12,000	23,90	286,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.</i>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výřazu výměr 91 a 92		12,000			
	VV		12					
173	K	91312121	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 080,000	6,95	7 506,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.</i>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výřazu výměr 90		1 080,000			
	VV		12*90					
174	K	91451112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	395,00	790,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek s odvozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dobavy plastového víčka, 2. V cenách - 1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dobání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) natažení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výřazu výměr 88		2,000			
	VV		2					
175	M	40452350	sloupek AI 60 - 350	kus	2,000	575,60	1 151,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		sloupek AI 60 - 350					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výřazu výměr 88		2,000			
	VV		2					
176	K	91411111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	86,40	172,80	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci; b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51, Montáž sloupku a 914 53					
			Montáž konzol a nástavců, c) nářečí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nářečí, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 88		2,000			
177	M	404443140	značka svíslá reflexní AL- 3M 700 x 330 mm	kus	2,000	332,90	665,80	CS ÚRS 2017 01
PP			značka dopravní svíslá reflexní AL- 3M 700 x 330 mm					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 88					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 88		2,000			
178	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	163,00	652,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svíslých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorná doprava vybouraných hmot.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89		4,000			
179	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodornou dopravu	t	0,328	225,00	73,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodornou dopravu vybouraných hmot					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89		0,328			
180	K	997221571	Vodorná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,328	308,00	101,02	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89		0,328			
	WV		4*0,082	t	1,312	11,80	15,48	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	WV		"5 km					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 89		1,312			
	WV		4*0,082*4	m2	6,840	83,80	573,19	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výplň dilačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilační spáry a vložení lišt zikosení dilační spáry, tmelení dilační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmele.					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 96		6,840			
	WV		6,84	m	45,280	93,10	4 215,57	CS ÚRS 2017 01
	PP		Těsnění dilační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2					
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmele silikonovým spáry dilační do 4,0 cm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření dílky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svíslou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodouobtíhacího profilu do drážky styčné spáry mezi prefra dílci během montáže konstrukce zejména přesápaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár. V ceně jsou započteny ištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelů. 4. Těsnění spárovým profilem ze sítkonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahující nastříhání a stěpení p</p>					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 98		11,400			
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 99		11,400			
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 100		22,480			
184	K	919122131	Těsnění spár zářivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	38,400	31,20	1 198,08	CS ÚRS 2017 01
			Utěsnění dilatačních spár zářivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zářivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 30 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			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.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 95		38,400			
185	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	2,000	242,00	484,00	CS ÚRS 2017 01
			Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž sloupku včetně upevňovacího materiálu, b) vykopání jamky a zabetonování u cen -1111, -1112, c) upevňovací patky včetně betonu a upevňovacího materiálu u ceny -1112. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zábrany, tyto se oceňují ve specifikaci.					
			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 97		2,000			
186	M	749101610	sloupek parkovací sklopný, uzamykatelný, ú80 komaxit / 3 nohy/, 50 x 80 x 35 cm	kus	2,000	1 377,40	2 754,80	CS ÚRS 2017 01
			sloupek parkovací sklopný, uzamykatelný, komaxit / 3 nohy/, 50 x 80 x 35 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 97		2,000			
VV					11,910	3 290,00	39 183,90	CS ÚRS 2017 01
187	K	931941142	Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového - posun do 20 mm	m				
PP			Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového, posun do 20 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a osazení mostního závěru do konstrukce jeřábem. 2. U lamelových a hřebenových mostních závěrů jsou započteny náklady na vyrovnání kotvených želez ocelových krajních profilů a přivaření k mostní výztuži se směrovým a výškovým vyrovnáním a nastavení hodnot. 3. U kobercových mostních závěrů jsou započteny náklady na uložení základního nosného prvku krajních úhelníků tak, aby přímo středovou částí kryly dilatační spáru. 4. U podpovrchových mostních závěrů jsou započteny náklady na uložení pásu šíře 210 mm nad spárou do konstrukce, vyvrtání otvorů D 16 mm do betonu nosné konstrukce a opěry, upevnění do chemických hmoždinek kotevními šrouby tak, aby výztuha podpovrchového mostního závěru překrývala dilatační spáru, řez spáry a vyplnění spáry elastickou zátývkou. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) mostní závěry, tyto se oceňují ve specifikaci a jsou tvarově specifikovány v projektu, b) bednění a odbednění dilatační spáry mostního závěru včetně betonáže kapes pro uložení mostního závěru, c) u lamelových a hřebenových mostních závěrů doplnění výztuže, d) u pa</p>								
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 101		3,970			
VV					3,970			
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 102		3,970			
VV					3,970			
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 103		3,970			
VV					3,970			
188	M	93154001R	Mostní závěr povrchový posun do 5 mm	m		5 562,10	22 081,54	
PP			Mostní závěr povrchový posun do 5 mm					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 101		3,970			
VV					3,970			
189	M	93154002R	Mostní závěr povrchový posun do 10 mm	m		5 188,40	20 597,95	
PP			Mostní závěr povrchový posun do 10 mm					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 101		3,970			
VV					3,970			
190	M	93154003R	Mostní závěr povrchový posun do 20 mm	m		6 045,60	24 001,03	
PP			Mostní závěr povrchový posun do 20 mm					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 101		3,970			
VV					3,970			
191	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zhotovení tabulky s letopočetem opravy nebo větší údržby vložným šablony do bednění					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 104		1,000			
192	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	7,200	206,00	1 483,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přepracované obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 106		7,200			
VV			7,2					
193	M	59227241R	Žlab odvodňovací 150, typ 10 100x21x26,5-27 cm, se spádem dna 0,5%	kus	7,000	740,40	5 182,80	
PP			Tvárnice meliorační a příkopové z betonu plněného skelnými vláknami systém odvodňovací S 150 Žlab odvodňovací - se spádem dna 0,5% do třídy zatížení délka x šířka x výška 10 100 x 21 x 26,5-27 cm					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 106		7,000			
VV			7					
194	M	59227253R	čelní stěna uzavřená - pozinkovaná ocel 150, typ 150 F, 21x15 cm	kus	1,000	216,40	216,40	
PP			Tvárnice meliorační a příkopové z betonu plněného skelnými vláknami systém odvodňovací 150 příslušenství / FASERFIX KS 150 čelní stěna uzavřená - pozinkovaná ocel 150 F 21 x 15 cm					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 106		1,000			
VV			1					
195	M	59227279R	kryt štěrbínový litinový, 150, štěrbina 132/20 mm, 50x19,9x2 cm, černý	kus	15,000	681,90	10 228,50	
PP			Tvárnice meliorační a příkopové z betonu plněného skelnými vláknami systém odvodňovací 150 kryt štěrbínový litinový,tř.zatížení délka x šířka x výška 50 x 19,9 x 2 cm, štěrbina 132/20, černý					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 106		15,000			
VV			15					
196	K	935932614	Vpust' s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní š 150 mm	kus	1,000	2 010,00	2 010,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Odvodňovací plastový žlab vpust' s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 150 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přepracované obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojné kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami částí A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dílková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 106		1,000			
VV			1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
197	K	11900140R	Provedení provizorního podepření, zajištění a vyvážení stávajících inženýrských sítí jdoucích na mostě	soubor	1,000	26 900,00	26 900,00	
	PP		Kompletní provedení provizorního podepření, zajištění a vyvážení stávajících inženýrských sítí jdoucích na mostě během výstavby, dovoz, montáž, nájem 3 měsíce, demontáž, odvoz dle TZ, PD a TKP					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 109					
	W		1		1,000			
198	K	94841111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	631,052	210,00	132 520,92	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží výšky do 10 m z věží [ST100]					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách podpěrných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží [ST100], osazení a vyrovnání stavebních hlav a dolních základových rámu. 2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložením na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště. 3. Ceny nájemného skruží z věží [ST100] a podpěr [Přízmo] jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby. 4. Měsíční nájemné podpěr [Žp 16 a P35], které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení. 5. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odsířovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odsířovací bednění na podpěrné konstrukci, b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce, c) b					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 111					
	W		631,052		631,052			
199	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	631,052	45,10	28 460,45	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží výšky do 10 m z věží [ST100]					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách podpěrných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží [ST100], osazení a vyrovnání stavebních hlav a dolních základových rámu. 2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložením na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště. 3. Ceny nájemného skruží z věží [ST100] a podpěr [Přízmo] jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby. 4. Měsíční nájemné podpěr [Žp 16 a P35], které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení. 5. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odsířovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odsířovací bednění na podpěrné konstrukci, b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce, c) b					
	W		Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 111					
	W		631,052		631,052			

631,052

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
200	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	1 893,156	37,10	70 236,09	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží výšky do 10 m z věží [ST100]					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách podpěrných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží [ST100], osazení a vyrovnání stavebních hlav a dolních základových rámu. 2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložení na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště. 3. Ceny nájemného skruží z věží [ST100] a podpěr [Přizmo] jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby. 4. Měsíční nájemné podpěr [ZP 16 a P35], které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení. 5. Drobný spotřební materiál (např. inženýři, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odsukovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odsukování bednění na podpěrné konstrukci, b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní konstrukce, c) b</p>					
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 111		1 893,156			
			3 měsíce					
			631,052*3					
201	K	R-091-002	Komplet provedení ochranné konstrukce proti znečištění	m2	232,530	156,00	36 274,68	
	PP		Komplet provedení ochranné konstrukce proti znečištění vody v korytě, dovoz, montáž, nájem 1 měsíc, demontáž, odvoz					
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 110		232,530			
			232,53					
	D	998	Přesun hmot				136 058,13	
202	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	768,690	177,00	136 058,13	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 ukládku betonu do konstrukce (čerpáním betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.</p>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				442 747,80	
	D	711	Izolace proti vodě				239 766,96	
203	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	117,386	9,40	1 103,43	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Připlátek za plochu do 10 m ² .					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 70		75,040			
W			75,04					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 71		42,346			
W			42,346					
204	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena lakem asfaltovým	m ²	234,772	9,39	2 204,51	CS ÚRS 2017 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem lakem asfaltovým					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Připlátek za plochu do 10 m ² .					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 72		150,080			
W			75,04*2					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 73		84,692			
W			42,346*2					
205	M	11163152R	lak asfaltový ALN bal. 160 kg	t	0,117	34 639,30	4 052,80	
PP			Výrobky asfaltové izolační a zátlukové hmoty laky asfaltov izolační R obnovovací a ochranné nátěr bal. 160 kg					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m ²					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 72		0,075			
W			75,04*0,0005*2					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 73		0,042			
W			42,346*0,0005*2					
206	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,047	24 664,20	1 159,22	CS ÚRS 2017 01
PP			lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m ² dle povrchu, ředidlo technický benzín					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 70		0,030			
W			75,04*0,0004					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 71					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			42,346*0,0004		0,017			
207	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	37,900	43,80	1 660,02	CS ÚRS 2017 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Připlátek za plochu do 10 m2.					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 74		10,040			
W			10,04					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 75		5,700			
W			5,7					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 76		22,160			
W			22,16					
208	M	62852124R	pás asfaltovaný modifikovaný	m2	41,690	84,80	3 535,31	
PP			Pásky s modifikovaným asfaltem					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 74		11,044			
W			10,04*1,1					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 75		6,270			
W			5,7*1,1					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 76		24,376			
W			22,16*1,1					
209	K	711321100R	Provedení hydroizolace mostovek vrstva pečetičí	m2	151,145	78,10	11 804,42	
PP			Provedení hydroizolace mostovek vrstva pečetičí ,úpravy horního povrchu kulčkováním,					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 77		151,145			
W			151,145					
210	M	24551510R	pečetičí vrstva	kg	30,229	1 095,70	33 121,92	
PP			pečetičí vrstva					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 77		30,229			
W			151,145*0,2					
211	K	11315620Z	Bezprašně tryskání ocelovými broky vodorovných ploch přes 150 m2 do 300 m2	m2	151,145	36,20	5 471,45	CS ÚRS 2017 01
PP			Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 150 do 300 m2					
W			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 77		151,145			
W			151,145					
212	K	71138101R	Provedení hydroizolace mostovek pochůzí 10 mm	m2	151,145	1 130,00	170 793,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Provedení hydroizolace mostovek pochází 10 mm					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 77		151,145			
W								
213	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilní vrstva ochranná	m2	102,013	23,70	2 417,71	CS ÚRS 2017 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet související plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připravení izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započítány i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmělení.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 78		75,040			
W								
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 79		26,973			
W								
214	M	69311259R	geotextilie ochranná	m2	112,214	21,70	2 435,04	
PP			Geotextilie geotextilie ochranná šifra role 2,0 - 6,0 m , délka role 50 bm					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 78		82,544			
W								
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 79		29,670			
W								
215	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,016	455,00	7,28	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				202 980,84	
216	K	62861351R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRSTVYM	m2	22,845	147,00	3 358,22	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kompletní provedení protikorozního nátěru v místech trvalé vlhkosti - zesílení mezivrstvy systémů vložení epoxidovým dvoukomponentním nátěrem 100 µm dle TZ, PD, TKP A PK					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 80					
VV			22,845	m2	22,845	677,00	168 076,76	
217	K	62861352R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST ZN	m2	248,267	677,00	168 076,76	
PP			Kompletní provedení protikorozního 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			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 81					
VV			228,446		228,446			
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 82					
VV			19,821	m2	19,821	137,00	31 297,10	CS ÚRS 2016 01
218	K	789221124	Otryskání ocelových konstrukcí třídy I povrch jemný a střední B na Sa 1	m2	228,446	137,00	31 297,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Otryskání povrchů ocelových konstrukcí vyjma ocelových konstrukcí v uzavřených nádobách třídy I suché abrazivní tryskání s drsností povrchu jemnou a střední (kotvící profil) Sa 1 stupeň zrezivění B, stupeň přípravy					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 108					
VV			228,446	m2	228,446	36,30	248,76	
219	K	R-783-001	Odvoz a lividace abraziva včetně zbytků nátěru	m2	6,853	36,30	248,76	
PP			Odvoz a lividace abraziva včetně zbytků nátěru					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-most- položka výkazu výměr 108					
VV			228,446*0,03		6,853			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

**1-2 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-
demolice- soupis prací**

KSO:

82119

Místo:

Olomouc

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Projektant:

Designtec s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21411
Datum: 12. 3. 2017
CZ-CPA: 42.13.10
IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308
IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823
IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Cena bez DPH

375 085,53

DPH základní
snížená

Základ daně
375 085,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
78 767,96
0,00

Cena s DPH

v CZK

453 853,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

1-2 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-

Místo:

Olomouc

Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

375 085,53

HSV - Práce a dodávky HSV

375 085,53

1 - Zemní práce

22 424,00

96 - Bourání konstrukcí

352 661,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

1 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Soupis:

1-2 - SO 201 Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-

Místo:

Olomouc

Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

375 085,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

375 085,53

D 1

Zemní práce

22 424,00

1	K	111201101	Odstřanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	40,000	38,30	1 532,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Odstřanění křovin a stromů s odstřaněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m²

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na halo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0, 15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

VV Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demonice-
položka výkazu výměr 1

VV 40

40,000

2	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	3,000	245,00	735,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvážněním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započítány i náklady na případné nutné odklízení kmenů a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3		3,000	520,00	1 560,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pařezů D do 500 mm	kus				
			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započítány i náklady na případné nutné odklízení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlídnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3		3,000	161,00	483,00	CS ÚRS 2016 01
	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus				
	PP		Zásyp jam po pařezech výkoppem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávkový průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Zásyp jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice. 2. Nestací-li pro zaspání jámy po pařezu výkoppem získaný při dobývání pařezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypavinou jam, šachet, ných nebo kolem objektů. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu.</p>					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3		3,000	741,00	2 223,00	
	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus				
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3					
6	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	143,00	429,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3					
7	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	3,000	303,00	909,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 2		3,000			
	VV		3					
8	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	40,000	53,20	2 128,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykázaném místě.					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 1		40,000			
	VV		40					
9	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	3,500	3 550,00	12 425,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek, odvoz dřevní drtě do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení dřti na skládce. 3. Měří se objem nadrcené hmoty.					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 1		2,000			
	VV		"předpoklad " 2					
	VV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"předpoklad " 1,5		1,500			
D	96		Bourání konstrukcí			352 661,53		
10	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	9,100	172,00	1 565,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady i					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-		9,100			
VV			položka výkazu výměř 11					
11	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	21,006	431,00	9 053,59	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živitými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady i					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-		9,176			
VV			položka výkazu výměř 10					
VV			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
VV			položka výkazu výměř 11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	8,260	153,00	1 263,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		<p>Odstředění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozový najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytí, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štěrkopisky, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady i</p>		11,830			
13	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	10,290	49,50	509,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		<p>Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice-položka výkazu výměr 9</p> <p>"přepočít na 100 mm" 0,826/0,1</p> <p>Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých</p> <p>Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži papř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na papř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>		8,260			
14	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	2,190	2 430,00	5 321,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		<p>Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice-položka výkazu výměr 12</p> <p>Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu</p>		10,290			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytážení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytážení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.</p>					
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice- položka výkazu výměr 16		1,902			
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice- položka výkazu výměr 17		0,288			
15	K	96105111	Bourání mostních základů z ŽB	m3	5,185	6 410,00	33 235,85	CS ÚRS 2017 01
			Bourání mostních konstrukcí základů ze železobetonu					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytážení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytážení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.					
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice- položka výkazu výměr 19		4,016			
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice- položka výkazu výměr 20		1,169			
16	K	962032241	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	15,058	653,00	9 832,87	CS ÚRS 2016 01
			Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
			Lávka pro pěši přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-děmolice- položka výkazu výměr 13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		2,988			2,988			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 14		3,830			
W		3,83						
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 15		8,240			
W		8,24						
17	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	20,654	6 410,00	132 392,14	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpíatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytážení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytážení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.</p>					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 18		20,654			
W		20,654						
18	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	108,735	147,00	15 984,05	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p>					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 4		1,496			
W		0,826*1,811						
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 5		13,295			
W		6,818*1,95						
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 6		10,713			
W		6,302*1,7						
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 7		16,068			
W		8,24*1,95						
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-položka výkazu výměr 8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"beton" (0,288+1,169+1,902+0,257)*2,2		7,955			
W			"železobeton" (20,654+4,016)*2,4		59,208			
19	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	108,735	44,10	4 795,21	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnicích, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 4		1,496			
W			0,826*1,811					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 5		13,295			
W			6,818*1,95					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 6		10,713			
W			6,302*1,7					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 7		16,068			
W			8,24*1,95					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 8		7,955			
W			"beton" (0,288+1,169+1,902+0,257)*2,2		59,208			
W			"železobeton" (20,654+4,016)*2,4					
20	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 065,965	11,10	22 932,21	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnicích, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
W			skládky 20 km					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměr 4		1,496			
W			0,826*1,811					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 5		13,295			
W			6,818*1,95					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 6		10,713			
W			6,302*1,7					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 7		16,068			
W			8,24*1,95					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 8		7,955			
W			"beton" (0,288+1,169+1,902+0,257)*2,2		59,208			
W			"železobeton" (20,654+4,016)*2,4		108,735			
W			Mezisoučet		2 065,965			
W			108,735*19					
21	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,955	125,00	994,38	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 8		7,955			
W			"beton" (0,288+1,169+1,902+0,257)*2,2		59,208			
22	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	59,208	935,00	55 359,48	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 8		59,208			
W			"železobeton" (20,654+4,016)*2,4					
23	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	29,363	150,00	4 404,45	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 5		13,295			
W			6,818*1,95					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr 7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			8,24*1,95		16,068			
24	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,496	155,00	231,88	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 4		1,496			
25	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	10,713	140,00	1 499,82	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 6		10,713			
26	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	3,500	50,70	177,45	CS ÚRS 2017 01
PP			Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 26		3,500			
27	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	20,050	69,30	1 389,47	CS ÚRS 2017 01
PP			Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 24		8,500			
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 25		11,550			
28	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	11,000	271,00	2 981,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z4		4,000			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z5		7,000			
29	K	967043111	Odsekání vrstvy vyrovnávajícího betonu na nosné konstrukci mostů tl. 150 mm	m2	1,800	589,00	1 060,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odsekání vrstvy vyrovnávajícího betonu na nosné konstrukci mostů tl. do 150 mm					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z1		1,800			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z1		1 954,000	17,40	33 999,60	CS ÚRS 2017 01
30	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg				
	PP		Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svítilic, stýnkových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z1		600,000			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z3		655,000			
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z8		699,000			
31	K	966075211	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů do 50 kg	kg	26,000	10,20	265,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného, hmotnosti do 50 kg					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z7		26,000			
32	K	966075212	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů přes 50 kg	kg	1 218,000	8,26	10 060,68	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného, hmotnosti přes 50 kg					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z2		1 218,000			
33	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,708	389,00	1 053,41	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	WV		Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice- položka výkazu výměr Z3		2,708			
34	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,708	370,00	1 001,96	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložněním na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodornou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodornou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 3		2,708			
35	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorné dopravy vybouraných hmot	t	51,452	25,20	1 296,59	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložněním na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodornou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodornou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.					
PSC								
W			20km					
W			Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci-demolice-					
W			položka výkazu výměř 3		51,452			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od třížnice k Sokolovně v Olomouci

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: 12. 3. 2017
CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

Projektant:
Designtec s.r.o.

IČ: 28572327
DIČ: CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH

134 624,47

DPH základní
snížená

Základ daně
134 624,47
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
28 271,14
0,00

Cena s DPH

v CZK

162 895,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

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

Místo:

Olomouc

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Datum:

12. 3. 2017

Projektant:

Designtec s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

134 624,47

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

134 624,47

960 - Kompletační činnost

693,00

OST - Ostatní náklady

133 515,80

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

415,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

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

Místo:

Olomouc

Datum: 12. 3. 2017

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

134 624,47

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

134 624,47

D 960

Kompletační činnost

693,00

1	K	045203001	Kompletační a koordináční činnost na řízení subdodavatelů	soubor	1,000	693,00	693,00	
---	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

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.

D OST

Ostatní náklady

133 515,80

2	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	2 080,00	2 080,00	
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

vyjčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací

3	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	2 080,00	2 080,00	
---	---	-----------	----------------------------	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

vyjčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby

4	K	012203001	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	4 850,00	4 850,00	
---	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Dokumentace zakrývaných konstrukcí a limitových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.

5	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	4 850,00	4 850,00	
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP					
6	K	012303101	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	7 620,00	7 620,00	
	PP		Vypracování geometrických plánů					
P			<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	48 500,00	48 500,00	
P			<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 elektronicky ve formátu DWG a PDF)					
8	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce					
9	K	013254201	Pasportizace stávajících objektů	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			<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.					
10	K	013284001	Náklady na zpracování a vedení dokumentu KZP	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			<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.					
11	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentace	soubor	1,000	6 930,00	6 930,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace, uzná-li zhotovitel, že jí k realizaci díla potřebuje. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.					
12	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	7 620,00	7 620,00	
P			<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 specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem. - mostní říst, první prohlídka mostu					
13	K	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Například: - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kalaudaci - zpracování havarijního a povodňového plánu - jednání s úřady v zastoupení					
14	K	049203001	Náklady stanovené zvláštními předpisy	soubor	1,000	69,30	69,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 atd.					
15	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	6 930,00	6 930,00	
P			Poznámka k položce: Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací 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	69,30	69,30	
P			Poznámka k položce: Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.: - náklady nařízení 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 projednání postupů prací s vlastníky dotčených pozemků nebo osobami či organizacemi které mají právo s těmito pozemky hospodařit atd.					
17	K	090001009	Výpočet zatížitelnosti mostní konstrukce	soubor	1,000	34 700,00	34 700,00	
PP			Výpočet zatížitelnosti mostní konstrukce					
18	K	091002101	Publicita projektu SMOL - informační tabule	kus	2,000	3 470,00	6 940,00	
PP			Publicita projektu SMOL - informační tabule					
P			Poznámka k položce: Informační tabule 2500 x 2000, u staveb do 10 mil. 1500 x 1000 mm (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOL včetně jejich nosné konstrukce. Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž.					
D	O		Vedlejší rozpočtové náklady				415,67	
19	K	030001001	Náklady nařízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst,řízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.					
20	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	69,30	69,30	
P			Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energii, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště					
21	K	034403001	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	69,30	69,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	039001003	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	69,30	69,30	
Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených								
P			Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	69,30	69,30	
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								
24	K	079002001	Ostatní provozní vlivy	soubor	1,000	69,17	69,17	
PP Ostatní provozní vlivy								
Poznámka k položce: Například: - provoz investora a třetích osob - práce na památkově chráněném objektu - náklady na provádění zimní údržby - práce na těžce přístupných místech - ztížený provoz vozidel v centru města - ztížené dopravní podmínky - práce v ochranných pásmech - ochrana podzemního vedení přívodního a vratného horkovodního předizolovaného potrubí s alarmysystémem a telekomunikačním kabelem (Veolia Energie ČR, a.s.) - ochrana podzemního vedení NN a VN(ČEZ Distribuce, a.s.) - ochrana podzemního vedení VO (Technické služby města Olomouce, a.s.) - ochrana podzemního vedení sítě VKS (MERIT GROUP, a.s.)								

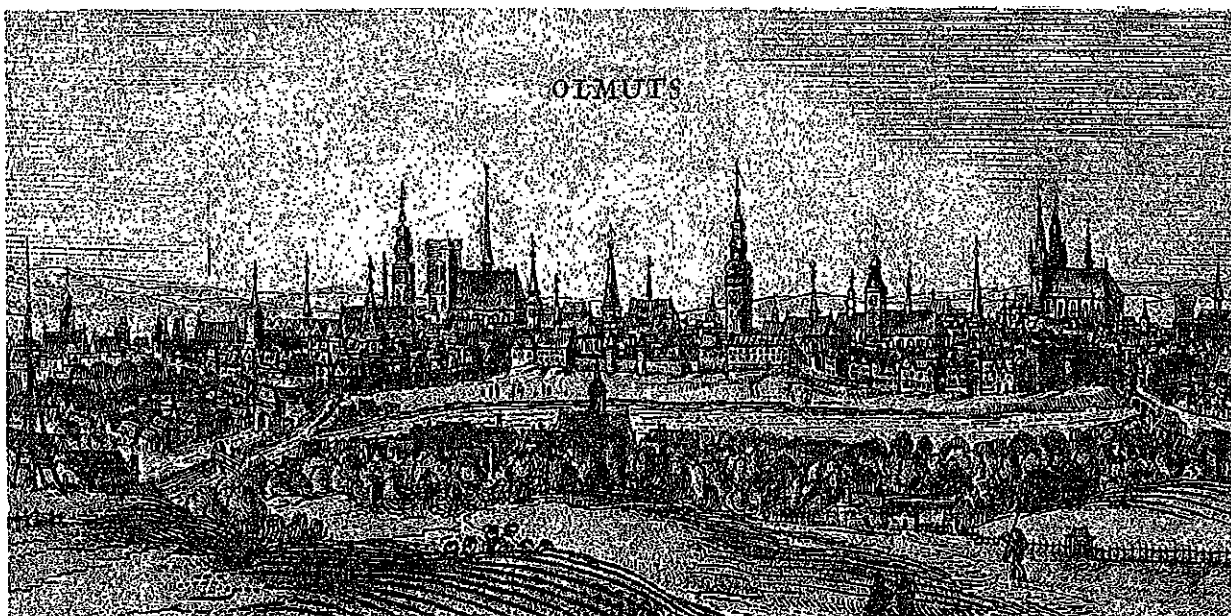
Harmonogram stavby: Lávka pro pěší přes Mlýnský potok od tržnice k Sokolovně v Olomouci

	červenec	srpen	září	říjen
příprava území, oplocení, vytýčení sítí				
převedení pěších				
provizorní podepření inženýrských sítí				
odstranění mostního svršku a vybavení				
demontáž mostovky				
vyzvednutí nosné konstrukce				
zemní práce - výkopy pro demolici opěr				
demolice opěr				
provedení opěr				
odstranění nátěrů, nečistot atp. pískováním a ručně				
výměna prvků ocelové konstrukce				
změna statického působení NK				
provedení spařujících trnů				
provedení PKO				
osazení ložisek				
odstranění podepření NK				
nové opěrné zídky				
provedení mostního svršku a vybavení				
provedení přechodových oblastí, opevnění koryta vodoteče				
odstranění podepření inženýrských sítí				
předání konstrukce do předčasného užívání				
dokončení terénních úprav				

Vypracoval: 3.4.2018, Ing. Ronald Loydl



**VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLOMOUCE
NA PROVEDENÍ DÍLA**



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk.....	3
1. Obecná ustanovení.....	4
1.1 Úvodní ustanovení.....	4
1.2 Definice pojmů.....	4
1.3 Priorita dokumentů.....	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami.....	5
2. Způsob provádění díla.....	5
2.1 Úvodní ustanovení.....	5
2.2 Harmonogram provádění díla.....	5
2.3 Staveniště.....	6
2.4 Zahájení prací.....	8
2.5 Provádění díla.....	8
2.6 Stavební deník.....	9
2.7 Použití materiálů a výrobků.....	9
2.8 Archeologické nálezy.....	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem.....	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie.....	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby.....	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi.....	11
2.13 Kontrolní činnost.....	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize.....	13
3. Změna smlouvy o dílo.....	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy.....	15
3.2 Cena díla a její změny.....	16
4. Platební podmínky.....	17
4.1 Zálohy.....	17
4.2 Postup fakturace.....	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené.....	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele.....	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele.....	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele.....	19
6. Předávací řízení.....	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení.....	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby.....	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky.....	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla.....	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání.....	21
7.3 Záruka za jakost.....	22
8. Zánik smlouvy.....	23
8.1 Odstoupení od smlouvy.....	23
8.2 Výpověď.....	23

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
OŽP	Odbor životního prostředí MMOI
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřeny obchodními zvyklostmi v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepsaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

1.3 Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
 1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
 2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
 - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
 - b) technické zprávy v PD,
 - c) průvodní zprávy v PD,
 - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
 - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-mailu uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zasláné zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatele bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

2.2 Harmonogram provádění díla

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytýčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatel.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřících míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatel. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatel v aktuálním stavu.

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přílehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.

- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradní osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
- (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
- (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
- (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasně zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
- (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
- (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
- (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
- (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
- (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvedomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
- (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemísťování, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

2.3.6 Vykližení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 160 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména запиše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytnou potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí odboru životního prostředí MMOL.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato

- vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvyšší dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho částí, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
 - provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

2.6 Stavební deník

- Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

- Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelem jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.
- Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit.

Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

2.8 Archeologické nálezy

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních listků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním listkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážít a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelem informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořádit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytyčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na výzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.
- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (emilem) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 160 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
 - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
 - b) dožadovat se řádného a včasného provádění díla,
 - c) účastnit se kontrolních dnů,
 - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
 - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
 - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
 - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
 - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,
 - i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,

- j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
 - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
 - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
 - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
 - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
 - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
 - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

2.13.4 Autorský dozor

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
- a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
- a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu. Do kontrolního a zkušebního plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoliv části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracovaný do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušebního plánu budou obsahovat minimálně:
 - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
 - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
 - c) popis kontroly,
 - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevností atd.),
 - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
 - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
 - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
 - h) doklady o kontrole (zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
 - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
 - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
 - k) termín/datum kontroly,
 - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, pasporty a protokoly:
 - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
 - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
 - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
 - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
 - e) zkoušky pevnosti betonu;
 - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
 - g) kontroly základové spáry;
 - h) revizní zprávy elektroinstalací;
 - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
 - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
 - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
 - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
 - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
 - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
 - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
 - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkartonové konstrukce apod.);
 - q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
 - r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;

- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídka vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

2.14.7 Zkušební provoz

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřením a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář

„Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).

- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
- (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
- (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
- (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
- (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
- (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
- (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
- (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
- (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
- (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
- (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
 - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“ nemůže být vyšší než cena těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“ uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracnosti uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.
 - c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:

- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
- pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, nářadí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
- po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.

Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.

- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
- (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
 - proforma fakturu,
 - soupis provedených prací,
 - kopie a soupis vážných lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašuji, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby”.*
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:

- a) cena k úhradě celkem bez DPH,
 - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - c) identifikační údaje objednatele,
 - d) identifikační údaje zhotovitele,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - f) popis plnění,
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - i) datum splatnosti,
 - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
 - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
 - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
 - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
 - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude kryt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
- dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu (u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
 -
 - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatelem.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:

- a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převezme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
- a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b. základní údaje o stavbě,
 - c. rozsah (popis) předávaného díla,
 - d. odchylky od projektové dokumentace,
 - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - g. prohlášení objednatele, zda dílo přijímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřijímá,
 - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přijímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedená část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytyčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
 - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
 - složku/oddíl **D - Doklady jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení** (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správěcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně OŽP k plnění následné péče o zeleň)
 - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
 - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
 - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
 - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**
(záznamy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho částí (rekapitulační list, kopie vážních lístků)
 - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
 - složku/oddíl **K – Provozní řády**
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.

- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
- (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu *.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

6.1.4 Geometrický plán

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatelem převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatelem. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.

- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejtí a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápise o předání, převzetí a odevzdání díla.

7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatelem.

7.3.1 Reklamacce

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení částí díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatele, zda považuje vadu za odstraněnou.Po dohodě s objednatelem může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatele.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

8.1 Odstoupení od smlouvy

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
 - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručением výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatelem užit jen v odůvodněných případech.