KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci- soupis prací

KSO:	82119	CC-CZ:	21411
Místo:	Olomouc	Datum:	5.2.2017
		CZ-CPA:	42.13.10
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	CZ00299308
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	28572327
Designtec s.r.o.		DIČ:	CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 177 778,23**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 177 778,23	21,00%	247 333,43
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**1 425 111,66**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci- soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 177 778,23**
HSV - Práce a dodávky HSV	954 035,35
001 - zemní práce	201 466,13
2 - Zakládání	3 598,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce	56 140,80
4 - Vodorovné konstrukce	272 609,54
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	41 808,99
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	89 382,23
81 - Potrubí z trub betonových	163 906,90
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	158 271,97
94 - Lešení a stavební výtahy	25 012,16
96 - Bourání konstrukcí	26 487,36
998 - Přesun hmot	73 622,89
PSV - Práce a dodávky PSV	223 742,88
711 - Izolace proti vodě	30 577,15
783 - Dokončovací práce - nátěry	193 165,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci- soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 177 778,23**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				954 035,35	
	D	001	zemní práce				201 466,13	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	672,000	33,70	22 646,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze 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 pod 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 jímek 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 přerušk*				
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 7					
	VV		672		672,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	28,000	24,80	694,40	CS ÚRS 2017 01

PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-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 čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 7					
VV			672/24		28,000			
3	K	184806122	Řez stromů trnitých průklestem D koruny do 4 m	kus	4,000	78,10	312,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů trnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložením na hromady, naložením 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.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 5					
VV			4		4,000			
4	K	R-001-001	Vyklizení odpadků podél křídel stávajícího most	m2	20,000	604,00	12 080,00	
PP			Vyklizeníresop. odstranění odpadků podél křídel stávajícího most včetně jejich likvidace					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 4					
VV			20		20,000			
5	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	80,000	22,00	1 760,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování 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 jakékoliv 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 přilehlým 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.

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 6

VV 80 — 80,000

6	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	100,000	15,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01

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

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropícího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 5

VV "předpoklad "20 — 20,000

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 6

VV 80 — 80,000

7	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	9,396	26,00	244,30	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

PSC

Poznámka k souboru cen:
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 přimísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí 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 něž 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí orn.

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 9					
VV			62,64*0,15		9,396			
8	K	129103101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	8,040	127,00	1 021,08	CS ÚRS 2017 01
PP			Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v horninách tř. 1 a 2					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro čištění vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem. 2. Ceny nelze použít pro: a) čištění vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdmi při průměrné tloušťce nánosu přes 500 mm; tyto práce se oceňují podle své povahy cenami souborů cen 124 . 0-31 Vykopávky pro koryta vodotečí nebo 127 . 0-32 Vykopávky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení části A 01; b) čištění vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-32 Vykopávky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení části A 01 tohoto katalogu; c) čištění uzavřených koryt vodotečí; tyto zemní práce se oceňují individuálně; d) shrabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Čištění otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se v					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8					
VV			8,04		8,040			
9	K	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	123,176	76,90	9 472,23	CS ÚRS 2017 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve strží ch 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, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, 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 pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených 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 výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na sv					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8					
VV			2,88+43,844+29,18		75,904			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 10					
VV			19,392		19,392			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 11					

VV			27,88						
						27,880			
10	K	131101191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 1 a 2	m3	75,904	21,60	1 639,53	CS ÚRS 2017 01	
PP			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						
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *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, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, 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 pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených 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 výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na sv*						
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8						
VV			2,88+43,844+29,18						
						75,904			
11	K	124103101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2	m3	69,464	48,50	3 369,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			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 m3						
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně části A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustřeďovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykop*						
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8						
VV			13,464						
						13,464			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14						
VV			56						
						56,000			
12	K	124103109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2 v tekoucí vodě při LTM	m3	69,464	17,90	1 243,41	CS ÚRS 2017 01	
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v horninách tř. 1 a 2						

			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně části A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustřeďovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykop*					
PSC								
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8					
VV			13,464		13,464			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
VV			56		56,000			
13	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	210,076	43,90	9 222,34	CS ÚRS 2017 01
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 přes 500 do 1 000 m					
PSC			*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 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 20-1201Uložení 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 neulehlého 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 sypaniny nejsou započteny r*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8					
VV			97,408		97,408			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 9					
VV			62,64*0,15		9,396			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 10					
VV			19,392		19,392			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 11					

VV			27,88		27,880			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
VV			56		56,000			
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 812,920	10,90	41 560,83	CS ÚRS 2017 01
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 i započatých 1 000 m					
PSC			*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 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 20-1201Uložení 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 neulehlého 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, vyłučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny r*					
VV			skládka 20 km					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 8					
VV			97,408*19		1 850,752			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 10					
VV			19,392*19		368,448			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 11					
VV			27,88*19		529,720			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
VV			56*19		1 064,000			
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	361,224	76,30	27 561,39	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 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného*					
PSC			*zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 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 přemisťuje 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 připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní*					
VV			skládka 20 km					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 1					
VV			144,68*1,8		260,424			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
VV			56*1,8		100,800			
16	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,200	156,00	655,20	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.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 13					
VV			4,2		4,200			
17	*M*	*583441550*	*štěrkodrť frakce 0-22*	*t*	*8,400*	*170,30*	*1 430,52*	*CS ÚRS 2017 01*
PP			štěrkodrť frakce 0-22					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 13					
VV			4,2*2		8,400			
18	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	56,000	94,60	5 297,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Zemní hrázky přívodních 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			*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně nejsou započteny náklady na úpravy pláně na koruně hrázek a na svahování na bocích hrázek; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 181 *0-11 Úprava pláně 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 neodečítá.*					

	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
	VV		56		56,000			
19	M	58344122R	*vhodný materiál pro násyp zemních hrázek*	t	*100,800*	*234,92*	*23 679,94*	
	PP		vhodný materiál pro násyp zemních hrázek					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 14					
	VV		56*1,8		100,800			
20	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	4,800	11,50	55,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do t*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 12					
	VV		4,8		4,800			
21	M	58331201R	*vhodná zemina k dosypávce svahů stabilizační zemina*	t	*9,600*	*187,94*	*1 804,22*	
	PP		vhodná zemina k dosypávce svahů stabilizační zemina					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 12					
	VV		4,8*2		9,600			
22	K	182201101	Svahování násypů	m2	24,000	20,50	492,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.*					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 12					
VV			12*0,5*4		24,000			
23	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	24,000	21,10	506,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 12					
VV			12*0,5*4		24,000			
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	54,000	92,80	5 011,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď 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 lodi k těžnici druhé lodi, 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 srovna- ného 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.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 15					
VV			360*0,15		54,000			
25	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	54,000	43,90	2 370,60	CS ÚRS 2017 01
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 přes 500 do 1 000 m					
PSC			*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 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 20-1201Uložení 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 neulehlého 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 sypaniny nejsou započteny r*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 15					

	VV		360*0,15		54,000			
26	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	507,000	12,40	6 286,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého 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 podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 3					
	VV		147		147,000			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 15					
	VV		360		360,000			
27	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	360,000	22,00	7 920,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého 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 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 15					
	VV		360		360,000			
28	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	360,000	11,70	4 212,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					

	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, 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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
29	M	005724150	*osivo směs travní parková směs exclusive*	*kg*	*5,400*	*64,60*	*348,84*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		osivo směs travní parková směs exclusive					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360*0,015		5,400			
30	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	360,000	7,11	2 559,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání s 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 výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
31	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	0,51	183,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
32	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	1,76	633,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			

33	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	0,21	75,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
34	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	1,04	374,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro zálivku 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 uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
35	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	2,07	745,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	PSC		*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 uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
	VV		360		360,000			
36	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	1,83	658,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					

			Poznámka k souboru cen: *1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypletí; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí, b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části 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 shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu. 3. 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.*					
PSC								
			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 16					
VV								
VV			360		360,000			
37	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	147,000	12,50	1 837,50	CS ÚRS 2017 01
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 urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně 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 urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování 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 části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.*					
PSC								
			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 2					
VV								
VV			147		147,000			
D	2		Zakládání				3 598,35	
38	K	274311125	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 16/20	m3	1,539	1 630,00	2 508,57	CS ÚRS 2017 01
PP			Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20					
			Poznámka k souboru cen: *1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dříku opěry nebo pilíře, b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.*					
PSC								
			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 17					
VV								

	VV		1,539			1,539		
39	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	1,989	522,00	1 038,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	PSC		*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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 17					
	VV		0,15*(4,17*2+2,46*2)			1,989		
40	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	1,989	25,90	51,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	PSC		*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 rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámů 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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 17					
	VV		0,15*(4,17*2+2,46*2)			1,989		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					56 140,80
41	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	16,000	540,00	8 640,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Kotvy spřažené se osazují do nosné konstrukce přivařením spodní části kotvy do výztuže mostovky. 2. Kotvy do vývrtu se osazují vrtáním otvoru do betonu mostovky, ukotví se do epoxidové ampule. 3. Kotvy talířové se zamáčknou do ukládaného betonu mostovky. 4. V cenách nejsou započteny náklady na kotvy; tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 19					
	VV		16			16,000		
42	M	54879200R	*kotva (šroub, matice, podložka,vrtule) římsy do vývrtu*	*kus*	*16,000*	*381,70*	*6 107,20*	
	PP		kotva (šroub, matice, podložka,vrtule) římsy do vývrtu					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 19					
VV			16		16,000			
43	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,582	2 540,00	4 018,28	CS ÚRS 2017 01
PP			Římsy ze železového betonu C 30/37					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění s potřebným krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 18					
VV			1,582		1,582			
44	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	3,742	863,00	3 229,35	CS ÚRS 2017 01
PP			Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičáky) jsou započteny v režijních nákladech. 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kl*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 18					
VV			0,17*3,5*2+0,3*3,5*2		3,290			
VV			(0,15*0,3+0,4*0,17)*4		0,452			
45	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	3,742	71,70	268,30	CS ÚRS 2017 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičáky) jsou započteny v režijních nákladech. 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kl*					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 18						
VV			0,17*3,5*2+0,3*3,5*2		3,290				
VV			(0,15*0,3+0,4*0,17)*4		0,452				
46	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,253	22 000,00	5 566,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na dodání polotovaru výztuže z betonářské žebírkové oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění se zajištěním polohy, napojení na kotvy římsy uložené v nosné konstrukci, vázání nebo bodové sváry jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže pro uložení kotevních stoliček snímatelného zábradlí a stoliček snímatelných svodidel uložených do výztuže říms. 2. Boční třmínky výztuže ke kotvení výztuže římsy osazené v nosné konstrukci se oceňují souborem cen 421 36-1 . Výztuž deskových konstrukcí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na osazení kotevních stoliček, tyto se oceňují souborem cen 936 17- . 1 Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě. 4. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je započten v cenách bednění římsy.*						
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 20						
VV			0,253		0,253				
47	K	95396121R	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 300 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	56,000	499,21	27 955,76		
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 300 mm						
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 21						
VV			14*2*2		56,000				
48	*M*	*130210130*	*tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn.oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm*	*t*	*0,030*	*11 863,50*	*355,91*	*CS ÚRS 2015 01*	
PP			ocel betonářská a příslušenství tyče ocelové žebírkové značka oceli BSt 500S, tyče 6 a 12 m D 12 mm						
P			*Poznámka k položce:* *Hmotnost: 0,89 kg/m*						
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 21						
VV			0,03		0,030				
D	4		Vodorovné konstrukce				272 609,54		
49	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	5,857	2 260,00	13 236,82	CS ÚRS 2017 01	
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37						

PSC *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 čerpadlem betonu, 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 spřahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci 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 desku, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub [Freyssinet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo k

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 22

VV 5,857

					5,857			
50	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	5,610	369,00	2 070,09	CS ÚRS 2017 01

PP Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. Jedná se bednění: a) z palubek u podhledu vyložení spřahující desky nosné konstrukce, b) z prken u boku přechodové desky, c) z prken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny spřahující desky nebo u boční stěny plné deskové konstrukce obdélníkového příčného 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 spřahující desky na ramenáty konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plné konstrukce mostu nebo spřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení spřahující desky, nástřik bednění odformovacím 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 vla

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 22

VV 0,11*1,9*2+0,08*32,45*2

					5,610			
51	K	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	m2	5,610	31,50	176,72	CS ÚRS 2017 01

PP Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Jedná se bednění: a) z palubek u podhledu vyložení spřahující desky nosné konstrukce, b) z prken u boku přechodové desky, c) z prken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny spřahující desky nebo u boční stěny plné deskové konstrukce obdélníkového příčného 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 spřahující desky na ramenáty konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plné konstrukce mostu nebo spřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení spřahující desky, nástřik bednění odformovacím 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 vla:

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 22

VV 0,11*1,9*2+0,08*32,45*2 5,610

52	K	421361412	Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí nad 4 kg/m2	t	1,327	15 600,00	20 701,20	CS ÚRS 2017 01

PP Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí přes 4 kg/m2

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, spřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále 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 armokoše, 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.

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 23

VV 1,327 1,327

53	K	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	36,000	32,10	1 155,60	CS ÚRS 2017 01

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

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vyvrtání otvorů. 2. V cenách výroby prvků 429 17-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V cenách montáže prvků 429 17-22 jsou započteny i náklady na zdvihací zařízení při osazení prvku 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.

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 25

VV 36 36,000

54	K	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	36,000	15,20	547,20	CS ÚRS 2017 01

PP Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčníkových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vyvrtání otvorů. 2. V cenách výroby prvků 429 17-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V cenách montáže prvků 429 17-22 jsou započteny i náklady na zdvihací zařízení při osazení prvku 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.

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 25

VV 36 36,000

55	M	13010428R	*úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 5 mm*	t	0,025	12 627,00	315,68	

PP úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 5 mm

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 25

VV 40%

VV 0,062*0,4 0,025

56	M	130102180	*tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 5 mm*	t	0,012	11 511,10	138,13	CS ÚRS 2017 01

PP tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 5 mm

P *Poznámka k položce:*
Hmotnost: 2,1 kg/m

VV Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 25

	VV		40%					
	VV		0,029*0,4		0,012			
57	K	76421840R	Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené z ocel plechu rš 150 mm	m	62,500	113,00	7 062,50	
	PP		Oplechování říms a ozdobných prvků zocel plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 1500 mm včetně dodání materiálu					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 27					
	VV		31,25*2		62,500			
58	K	911122111	Výroba dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	1 640,000	18,00	29 520,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného výroba dílů hmotnosti do 50 kg					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách výroby 911 12-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu dílů zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 2. V cenách montáže 911 12-22 jsou započteny i náklady na spojení dílů, jejich vyrovnání a upevnění k nosné konstrukci včetně spojovacího a kotevního materiálu. 3. V cenách montáže 911 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběných dílu jako dodávka materiálu pro výrobu dílů, b) u nakupovaných dílů jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 4. Demontáž částí ocelového zábradlí se oceňuje cenami souboru cen 966 07-52 části B01 tohoto katalogu.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		1640		1 640,000			
59	K	911122211	Montáž dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	1 640,000	12,10	19 844,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti do 50 kg					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách výroby 911 12-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu pro výrobu dílů zábradlí; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 2. V cenách montáže 911 12-22 jsou započteny i náklady na spojení dílů, jejich vyrovnání a upevnění k nosné konstrukci včetně spojovacího a kotevního materiálu. 3. V cenách montáže 911 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, které se oceňují ve specifikaci: a) u vyráběných dílu jako dodávka materiálu pro výrobu dílů, b) u nakupovaných dílů jako dodávka hotového nakupovaného výrobku. 4. Demontáž částí ocelového zábradlí se oceňuje cenami souboru cen 966 07-52 části B01 tohoto katalogu.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		1640		1 640,000			
60	*M*	*130101800*	*tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 30 x 5 mm*	*t*	*0,082*	*11 628,50*	*953,54*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 30 x 5 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *Hmotnost: 1,21 kg/m*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		33,2*2*1,23/1000		0,082			

61	M	130100140	*tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 16 mm*	t	0,703	11 158,70	7 844,57	CS ÚRS 2017 01
	PP		tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 16 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *Hmotnost: 1,72 kg/m*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		0,703		0,703			
62	M	14550192R	*profil ocelový obdélníkový svařovaný 100x60x5 mm*	t	0,227	14 682,50	3 332,93	
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 100x60x5 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		0,227		0,227			
63	M	14550190R	*profil ocelový obdélníkový svařovaný 100x50x5 mm*	t	0,628	14 682,50	9 220,61	
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 100x50x5 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 26					
	VV		0,609+0,019		0,628			
64	K	95396120R	Kotvy chemickou patronou M 8 hl 90 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	972,000	50,20	48 794,40	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 8, hloubka 90 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 24					
	VV		108*9		972,000			
65	M	130210110	*tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn.oceli BSt 500S, v tyčích, D 8 mm*	t	0,134	12 157,10	1 629,05	CS ÚRS 2017 01
	PP		tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn.oceli BSt 500S, v tyčích, D 8 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *Hmotnost: 0,40 kg/m*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 24					
	VV		0,134		0,134			
66	K	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár	m3	46,724	1 170,00	54 667,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Patka z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu zděná na sucho bez výplně spár					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 28					
	VV		43,844		43,844			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 29					

	VV		2,88			2,880		
67	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	29,180	1 110,00	32 389,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zához prostoru z lomového kamene					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Drenážní beton může být použit k záhozu drenážních trub. 2. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření záhozu bez zhutnění po vrstvách tak, aby zásyp tvořil pevný celek, případně v poslední vrstvě s urovnáním povrchu, náklady na manipulaci ručně kolečkem a odstranění záhozu ručně mezi pilotami pro odbourání hlav železobetonových vrtaných pilot nebo z prostoru mimo piloty ručně. 3. V cenách nejsou započteny náklady na nutné zemní práce.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 30					
	VV		29,18			29,180		
68	K	463211121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem	m3	19,740	963,00	19 009,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na ukládání lomového kamene do figur ručně tak, 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 gabionů) se oceňují cenou 334 21-4521.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 31					
	VV		19,74			19,740		
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				41 808,99	
69	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	147,000	107,00	15 729,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 2					
	VV		147			147,000		
70	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	32,092	44,40	1 424,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 36					
	VV		32,092			32,092		
71	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	147,000	62,80	9 231,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 2					
	VV		147			147,000		
72	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	64,640	82,20	5 313,41	CS ÚRS 2017 01

	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 34					
	VV		32,548		32,548			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 37					
	VV		32,092		32,092			
73	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	32,548	16,30	530,53	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 33					
	VV		32,548		32,548			
74	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	32,092	90,40	2 901,12	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 35					
	VV		32,092		32,092			
75	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	32,548	4,69	152,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 32					
	VV		32,548		32,548			
76	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	32,548	181,00	5 891,19	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 32					
	VV		32,548		32,548			
77	K	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	m	18,720	33,90	634,61	CS ÚRS 2017 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 69					

VV			18,72			18,720		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				89 382,23	
78	K	113156201	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch od 10 m2 do 150 m2	m2	66,847	58,60	3 917,23	CS ÚRS 2017 01
PP			Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 72					
VV			66,847		66,847			
79	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	101,344	173,00	17 532,51	CS ÚRS 2017 01
PP			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 73					
VV			23,101		23,101			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 74					
VV			13,697		13,697			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 75					
VV			6,614		6,614			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 76					
VV			57,932		57,932			
80	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	8,702	634,00	5 517,07	CS ÚRS 2017 01
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 38					
VV			4,62		4,620			

	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 43					
	VV		4,082		4,082			
81	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	6,392	2 140,00	13 678,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 39					
	VV		2,31		2,310			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 44					
	VV		4,082		4,082			
82	K	985311219	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 90 mm	m2	1,248	3 810,00	4 754,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 80 do 90 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 48					
	VV		1,248		1,248			
83	K	985311912	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,342	51,70	844,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					

			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
PSC								
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 38					
VV			4,62		4,620			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 43					
VV			4,082		4,082			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 39					
VV			2,31		2,310			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 44					
VV			4,082		4,082			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 48					
VV			1,248		1,248			
84	K	985312121	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 2 mm	m2	42,137	145,00	6 109,87	CS ÚRS 2017 01
PP			Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 2 mm					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 41					
VV			23,101		23,101			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 46					
VV			13,67		13,670			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 50					
VV			5,366		5,366			
85	K	985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	42,137	8,69	366,17	CS ÚRS 2017 01
PP			Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.*					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 41					
VV			23,101		23,101			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 46					
VV			13,67		13,670			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 50					
VV			5,366		5,366			
86	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	16,342	275,00	4 494,05	CS ÚRS 2017 01
PP			Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 42					
VV			6,93		6,930			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 47					
VV			8,164		8,164			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 51					
VV			1,248		1,248			
87	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,342	7,05	115,21	CS ÚRS 2017 01
PP			Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 42					
VV			6,93		6,930			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 47					
VV			8,164		8,164			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 51					
VV			1,248		1,248			
88	K	985323211	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 1 mm	m2	74,274	429,00	31 863,55	CS ÚRS 2017 01
PP			Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi, tloušťky 1 mm					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 40					
VV			6,93		6,930			

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 45					
VV			8,164		8,164			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 49					
VV			1,248		1,248			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 52					
VV			57,932		57,932			
89	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,342	11,50	187,93	CS ÚRS 2017 01
PP			Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 40					
VV			6,93		6,930			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 45					
VV			8,164		8,164			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 49					
VV			1,248		1,248			
D	81		Potrubí z trub betonových				163 906,90	
90	K	24211111R	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 0,6 m	m	3,200	765,00	2 448,00	
PP			Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 0,60 m					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 60					
VV			4*0,8		3,200			
91	*M*	*59225330R*	*skruž betonová studňová kruhová D60 v 80 cm*	*kus*	*4,080*	*781,11*	*3 186,93*	
PP			skruž betonová studňová kruhová D60 v 80 cm					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 60					
VV			4*1,02		4,080			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				158 271,97	
92	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	147,000	8,63	1 268,61	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			*Poznámka k souboru cen:* *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 dodávku 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 svislou konstrukci.*					

	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 2					
	VV		147		147,000			
93	M	69311146R	*textilie 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*161,700*	*35,24*	*5 698,31*	
	PP		Geotextilie geotextilie netkané3 (polypropylenová vlákna) se základní ÚV stabilizací šíře do 8,8 m 300 g/m2					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 2					
	VV		147*1,1		161,700			
94	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	77,640	472,00	36 646,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Zábradlí je kotveno po 2 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ; c) u ceny 911 12-1111 vruty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zábradlí (dílů zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci; b) nátěry zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry; c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 61					
	VV		14,6		14,600			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 62					
	VV		63,04		63,040			
95	M	55391500R	*Mostní zábradlí se svislou výplní včetně předepsané povrchové úpravy*	*m*	*14,600*	*4 023,01*	*58 735,95*	
	PP		mostní zábradlí se svislou výplní pozinkované 1,1 m z válcovaných profilů včetně předepsané povrchové úpravy					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 61					
	VV		14,6		14,600			
96	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	693,00	1 386,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku tabulky a sloupku včetně upevňovacího materiálu 2. V ceně nejsou započteny náklady na naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 64					
	VV		2		2,000			
97	K	916921111	Monolitické příkopy, krajníky nebo obrubníky pl do 0,10 m2 v přímce nebo oblouku r přes 20 m	m	5,640	253,00	1 426,92	CS ÚRS 2017 01

	PP		Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru přes 20 m, průřezových ploch do 0,10 m2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro monolitické lože z betonu pod obrubníky. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) provedení smršťovacích (jalových) spár, b) postřik proti odpařování vody, c) formu obrubníku, která je součástí finišeru. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané: a) provedení spár vkládaných, tyto se oceňují cenami souboru cen 919 12-41 Dilatační spáry vkládané, b) provedení spár řezaných, tyto se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Utěsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu, c) podkladní vrstvu; tyto práce se oceňují příslušnými cenami stavebního dílu 56 tohoto katalogu. d) postřiky povrchu ochrannou emulzí, tyto se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí. 4. Množství měrných jednotek se určuje v běžných metrech podélné osy konstrukce.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 68					
	VV		5,64		5,640			
98	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	19,000	24,00	456,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 66 a 67					
	VV		19		19,000			
99	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 710,000	8,46	14 466,60	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		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 65					
	VV		19*90		1 710,000			
100	K	93194114R	Osazení dilatačního mostního závěru dpovrchového - posun do 60 mm	m	4,160	3 370,00	14 019,20	
	PP		Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového, posun do 20 mm					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 70					
	VV		2,08		2,080			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 71					
	VV		2,08		2,080			
101	*M*	*93154000R*	*Mostní závěr povrchový posun do 60 mm*	*m*	*4,160*	*4 023,01*	*16 735,72*	
	PP		Mostní závěr povrchový posun do 60 mm					

	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 70						
	VV		2,08		2,080				
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 71						
	VV		2,08		2,080				
102	K	R-091-002	Komplet provedení ochranné konstrukce proti proti znečištění	m2	126,555	58,73	7 432,58		
	PP		Komplet provedení ochranné konstrukce proti proti znečištění vody v korytě, dovoz, montáž, nájem 1 měsíc, demontáž, odvoz						
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 82						
	VV		126,555		126,555				
	D	94	Lešení a stavební výtahy				25 012,16		
103	K	943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	87,750	18,30	1 605,83	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení prostorového rámového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*						
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 80						
	VV		87,75		87,750				
104	K	943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití	m3	2 632,500	1,06	2 790,45	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení prostorového rámového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*						
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 80						
	VV		87,75*30		2 632,500				
105	K	943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	87,750	15,00	1 316,25	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení prostorového rámového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*						
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 80						
	VV		87,75		87,750				
106	K	946311121	Montáž lešení zavěšeného řadového trubkového zatížení tř. 2 do 100 kg/m2 v do 10 m	m2	126,555	82,20	10 402,82	CS ÚRS 2017 01	

PP			Montáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy. Pohledová plocha lešení je dána součinem výšky zavěšeného lešení (měřená jako svislá vzdálenost nejvyššího závěsného bodu od nejnižší úrovně podlahy) a délky. 3. Montáž lešení zavěšených řadových trubkových s úrovní zavěšení vyšší než 25 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 81					
VV			126,555		126,555			
107	K	946311221	Příplatek k lešení zavěšenému řadovému trubkovému 100 kg/m2 v do 10 m za první a ZKD den použití	m2	3 796,650	0,96	3 644,78	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy. Pohledová plocha lešení je dána součinem výšky zavěšeného lešení (měřená jako svislá vzdálenost nejvyššího závěsného bodu od nejnižší úrovně podlahy) a délky. 3. Montáž lešení zavěšených řadových trubkových s úrovní zavěšení vyšší než 25 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 81					
VV			126,555*30		3 796,650			
108	K	946321821	Demontáž lešení zavěšeného řadového dílcového zatížení tř. 2 do 100 kg/m2 v do 10 m	m2	126,555	41,50	5 252,03	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž zavěšeného řadového dílcového lešení šíře do 1,1 m s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení zavěšených řadových dílcových s úrovní zavěšení vyšší než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 81					
VV			126,555		126,555			
D	96		Bourání konstrukcí				26 487,36	
109	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	64,680	210,00	13 582,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 63					
VV			64,68		64,680			
110	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,299	229,00	526,47	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 62					
VV			63,04*0,018		1,135			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 63					
VV			64,68*0,018		1,164			
111	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,299	220,00	505,78	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 62					
VV			63,04*0,018		1,135			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 63					
VV			64,68*0,018		1,164			
112	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	147,000	36,50	5 365,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *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 krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin 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 zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými 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			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 3					
VV			147		147,000			
113	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	64,680	23,60	1 526,45	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
PSC								
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 3					
VV			147*0,44		64,680			
114	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	905,520	5,50	4 980,36	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
PSC								
VV			na skládku zhotovitele , předpoklad 15 km					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 3					
VV			147*0,44*14		905,520			
D	998		Přesun hmot				73 622,89	
115	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	395,822	186,00	73 622,89	CS ÚRS 2017 01
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.*					
PSC								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				223 742,88	
D	711		Izolace proti vodě				30 577,15	
116	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	5,600	47,00	263,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					

PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
VV			5,6		5,600			
117	K	71132110R	Provedení hydroizolace mostů vrstva pečetící	m2	72,447	205,56	14 892,21	
PP			Provedení hydroizolace mostovek vrstva pečetící ,úpravy horního povrchu kuličkováním,					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
VV			5,6		5,600			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 54					
VV			66,847		66,847			
118	K	71138102R	Provedení hydroizolace mostů nátěrem penetračním	m2	72,447	58,73	4 254,81	
PP			Provedení izolace mostovek na mostech nátěrem penetračním					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
VV			5,6		5,600			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 54					
VV			66,847		66,847			
119	K	71138101R	Provedení hydroizolace mostovek pochůzí 10 mm	m2	66,847	88,10	5 889,22	
PP			Provedení hydroizolace mostovek pochůzí 10 mm včetně pečetící vrstvy a úpravy povrchu betonu kuličkováním					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 54					
VV			66,847		66,847			
120	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,029*	*28 601,50*	*829,44*	*CS ÚRS 2017 01*
PP			lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg					
P			*Poznámka k položce:* *Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
VV			5,6*0,0004		0,002			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 54					
VV			66,847*0,0004		0,027			
121	*M*	*24551510R*	*pečetící vrstva*	*kg*	*14,489*	*205,60*	*2 978,94*	
PP			pečetící vrstva					

	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
	VV		5,6*0,2		1,120			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 54					
	VV		66,847*0,2		13,369			
122	*M*	*62852124R*	*pás asfaltovaný modifikovaný*	*m2*	*6,160*	*117,46*	*723,55*	
	PP		Pásy s modifikovaným asfaltem					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 53					
	VV		5,6*1,1		6,160			
123	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,522	490,00	745,78	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		*Poznámka k souboru cen:* *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 materiálů 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				193 165,73	
124	K	789221124	Otryskání ocelových konstrukcí třídy I povrch jemný a střední B na Sa 1	m2	236,543	211,00	49 910,57	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		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 77					
	VV		32,095		32,095			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 78					
	VV		4,88		4,880			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 79					
	VV		199,568		199,568			
125	K	R-783-001	Odvoz a lividace abraziva včetně zbytků nátěru	t	7,096	587,30	4 167,48	
	PP		Odvoz a lividace obraziva včetně zbytků nátěru					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 77					
	VV		32,095*0,03		0,963			

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 78					
VV			4,88*0,03		0,146			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 79					
VV			199,568*0,03		5,987			
126	K	62861354R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST	m2	19,957	342,00	6 825,29	
PP			Komplet provedení jednoevrstvého nátěru epoxid dvoukomponentní plněný lamelárními nebo vláknitými pigmenty - 80 µm					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 59					
VV			19,957		19,957			
127	K	62861352R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	m2	223,198	440,00	98 207,12	
PP			Komplet provedení vícevrstvého nátěru ethylsilikát dvousložkový s obsahem zinku - 100 µm ,- uzavírací penetrační nátěr (epoxidový) - 30 µm, epoxid dvoukomponentní plněný lamelárními nebo vláknitými pigmenty - 100 µm , - alifatický polyuretan - 60 µm					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 55					
VV			18,75		18,750			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 57					
VV			4,88		4,880			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 58					
VV			199,568		199,568			
128	K	62861351R	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	m2	77,314	440,48	34 055,27	
PP			Komplet provedení vícevrstvého nátěru ethylsilikát dvousložkový s obsahem zinku min 80%- 80 µm ,, epoxid dvoukomponentní plněný lamelárními nebo vláknitými pigmenty - 100 µm , - alifatický polyuretan - 60 µm					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-údržbové práce - položka výkazu výměr 56					
VV			77,314		77,314			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-2 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice- soupis prací

KSO:	82119	CC-CZ:	21411
Místo:	Olomouc	Datum:	5.2.2017
		CZ-CPA:	42.13.10
Zadavatel:		IČ:	00299308
	Statutární město Olomouc	DIČ:	CZ00299308
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	28572327
	Designtec s.r.o.	DIČ:	CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH				**86 749,69**
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 749,69		21,00%	18 217,43
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**		**104 967,12**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-2 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice- soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**86 749,69**
HSV - Práce a dodávky HSV	86 749,69
96 - Bourání konstrukcí	86 749,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

1 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Soupis:

1-2 - Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice- soupis prací

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**86 749,69**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				86 749,69	
	D	96	Bourání konstrukcí				86 749,69	
1	K	120901114	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na sucho ručně	m3	7,080	1 100,00	7 788,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Vykopávka pod vodou v hornině tř. 5 s pou*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 5					
	VV		5,9*04*0,3		7,080			

2	K	963041211	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	m3	9,198	2 480,00	22 811,04	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z prostého betonu					
	PSC		*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 vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení 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.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 6					
	VV		9,198		9,198			
3	K	97807120R	Odstranění izolace z lepenky vodorovné pl přes 1 m2	m2	61,655	170,00	10 481,35	
	PP		Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace lepenkové vodorovné, plochy přes 1 m2					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 10					
	VV		61,655		61,655			
4	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	38,368	156,00	5 985,41	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 5					
	VV		7,08*2,5		17,700			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 6					
	VV		9,198*2,2		20,236			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 10					
	VV		61,655*0,007		0,432			
5	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	38,368	46,50	1 784,11	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					

			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro*					
	PSC		*kterou je nutno suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 5					
	VV		7,08*2,5		17,700			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 6					
	VV		9,198*2,2		20,236			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 10					
	VV		61,655*0,007		0,432			
6	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	728,976	12,40	9 039,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými*					
	PSC		*dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).*					
	VV		skládka 20 km					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 5					
	VV		7,08*2,5*19		336,300			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 6					
	VV		9,198*2,2*19		384,476			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 10					
	VV		61,655*0,007*19		8,200			
7	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	20,236	186,00	3 763,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*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 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.*					

VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 4					
VV			9,198*2,2		20,236			
8	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	17,700	134,00	2 371,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 3					
VV			7,08*2,5		17,700			
9	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,432	1 380,00	596,16	CS ÚRS 2017 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *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 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.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 1					
VV			61,655*0,007		0,432			
10	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	141,000	17,90	2 523,90	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčníkových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 7					
VV			18		18,000			
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 9					
VV			123		123,000			
11	K	767991912	Opravy zámečnických konstrukcí ostatní - samostatné řezání plamenem	m	13,260	32,70	433,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Ostatní opravy řezání plamenem					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenou -1911 lze oceňovat sváry koutové, lemové do průřezu svaru 5 mm. 2. Cenou -1912 lze oceňovat řezání materiálů tloušťky do 10 mm. 3. Délky svarů do 100 mm jednotlivě se zaokrouhlují na 100 mm.*					
VV			Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 9					
VV			13,26		13,260			

12	K	966075211	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů do 50 kg	kg	1 640,000	10,40	17 056,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného, hmotnosti do 50 kg					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 8					
	VV		1640		1 640,000			
13	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,781	403,00	717,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 7					
	VV		0,018		0,018			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 8					
	VV		1,640		1,640			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 9					
	VV		0,123		0,123			
14	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,781	387,00	689,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.*					
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 7					
	VV		0,018		0,018			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 8					
	VV		1,640		1,640			
	VV		Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 9					
	VV		0,123		0,123			
15	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	24,934	28,40	708,13	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně.*					

VV	15km	
VV	Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 7	
VV	0,018*14	0,252
VV	Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 8	
VV	1,640*14	22,960
VV	Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci-demolice - položka výkazu výměr 9	
VV	0,123*14	1,722

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

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

KSO:	82119	CC-CZ:	21411
Místo:	Olomouc	Datum:	5.2.2017
		CZ-CPA:	42.13.10

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:	00299308
DIČ:	CZ00299308

Uchazeč:

IČ:	
DIČ:	

Projektant:

Designtec s.r.o.

IČ:	28572327
DIČ:	CZ28572327

Poznámka:

Cena bez DPH			**45 486,00**
DPH základní	Základ daně 45 486,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 9 552,06
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**55 038,06**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

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

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**45 486,00**
960 - Kompletační činnost	630,00
OST - Ostatní náklady	33 894,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	10 962,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržbové práce-Lávka pro pěší přes řeku Bystřice z ulice Libušiny v Olomouci

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

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

Místo: Olomouc

Datum: 5.2.2017

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Designtec s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**45 486,00**	
	D	960	Kompletační činnost				630,00	
1	K	045203001	Kompletační a koordinační činnost na řízení subdodavatelů	soubor	1,000	630,00	630,00	
	P		*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				33 894,00	
2	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	630,00	630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací*					
3	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,000	7 560,00	7 560,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby*					
4	K	012203001	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	1 890,00	1 890,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.*					

5	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	2 520,00	2 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP*					
6	K	012303101	Vypracování geometrických plánů	soubor	1,000	3 150,00	3 150,00	
	PP		Vypracování geometrických plánů					
	P		*Poznámka k položce:* *Vypracování geometrických plánů podle požadavků KN pro vklad do KN.*					
7	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	6 300,00	6 300,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD a VOP (5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF)*					
8	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	soubor	1,000	630,00	630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce*					
9	K	013254201	Pasportizace stávajících objektů	soubor	1,000	126,00	126,00	
	P		*Poznámka k položce:* *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	126,00	126,00	
	P		*Poznámka k položce:* *KZP = kontrolní a zkušební plán zpracovaný do podrobností položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.*					
11	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	soubor	1,000	3 150,00	3 150,00	
	P		*Poznámka k položce:* *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 list, první prohlídka mostu*					
12	K	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	630,00	630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Například:* *- vyřízení záborů, žádostí o uzavírky* *- vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci* *- zpracování havarijního a povodňového plánu* *- jednání s úřady v zastoupení*					
13	K	049203001	Náklady stanovené zvláštními předpisy	soubor	1,000	126,00	126,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady stanovené zvláštními předpisy					

	P		*Poznámka k položce:* *Například:* *- předpisy ČD* *- předpisy ČEZ* *- předpisy O2* *atd.*					
14	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	soubor	1,000	630,00	630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kopletací všech dokumentů požadovaných v SOD a VOP k předání stavby objenateli.*					
15	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	soubor	1,000	126,00	126,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady související s plněním povinností zhotovitele požadované v SOD a VOP, např.:* *- náklady na zřízení bankovních záruk* *- náklady spojené vypracováním technologických postupů* *- náklady na vypracování ohlášení změn a změnových listů* *- náklady spojené s předáním díla* *- náklady spojené s vyřízením záborů a nájmů 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.*				
16	K	091002101	Publicita projektu SMOl - informační tabule	kus	2,000	3 150,00	6 300,00	
	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	0	Vedlejší rozpočtové náklady				10 962,00	
17	K	030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s ZOV	soubor	1,000	6 300,00	6 300,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrný míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.*					
18	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	soubor	1,000	3 150,00	3 150,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště*					
19	K	034403001	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	630,00	630,00	
20	K	039001003	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	630,00	630,00	

P

Poznámka k položce:
odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených

21	K	041403002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	soubor	1,000	126,00	126,00	

P

Poznámka k položce:
Náklady na zbudování, údržbu a zrušení:
- zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob
- komunikací pro pohyb osob po staveništi
- přechodů přes výkopy
- a další prvky kolektivní ochrany osob, pokud nejsou jinde uvedeny

22	K	079002001	Ostatní provozní vlivy	soubor	1,000	126,00	126,00	

PP

Ostatní provozní vlivy

P

Poznámka k položce:
Například:
- provoz investora a třetích osob
- práce na památkově chráněném objektu
- náklady na provádění zimní údržby
- práce na těžce přístupných místech
- ztížený provoz vozidel v centru města
- ztížené dopravní podmínky
- práce v ochranných pásmech
- ochrana podzemního vedení VN do 35 kV (ČEZ Distribuce a.s.)
- ochrana podzemního vedení kabelu veřejného osvětlení (Technické služby města Olomouce, a.s.)
- ochrana podzemního vedení metalického a optické kabelu (Ministerstvo obrany)
- ochrana podzemního vedení metalického a optické kabelu (CETIN a.s.)

Harmonogram Libušina												
	1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	5. týden	6. týden	7. týden	8. týden	9. týden	10. týden	11. týden	12. týden
Přípravné práce												
Demolice												
Spodní stavba												
Nosná konstrukce												
Vybavení												
Dokončovací práce												