

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 199-2-2 Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr

Objednatel: Lesy České republiky, s.p. - Oblastní ředitelství Severní Morava IČO: 42196451
Pikartská 2128/52 DIČ: CZ42196451
71000 Ostrava - Slezská Ostrava

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek-Místek a. s. IČO: 45193118
Slezská 2766 DIČ: CZ45193118
73801 Frýdek-Místek

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	3 448 000,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	3 448 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 448 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	724 080,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 4 172 080,00 CZK

v Frýdku-Místku dne

06.06.2022

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 101	Stavební úprava LC Čížkův důl	0,00	749 923,20	157 483,87	907 407,07	22
SO 101	Stavební úprava ...	0,00	749 923,20	157 483,87	907 407,07	22
SO 102	Stavební úprava propustku	0,00	2 045 694,10	429 595,76	2 475 289,86	59
SO 102	Stavební úprava ...	0,00	2 045 694,10	429 595,76	2 475 289,86	59
SO 103	Stavební úprava nátrží	0,00	412 382,70	86 600,37	498 983,07	12
SO 103	Stavební úprava ...	0,00	412 382,70	86 600,37	498 983,07	12
SO 901	VRN	0,00	240 000,00	50 400,00	290 400,00	7
SO 901	VRN	0,00	240 000,00	50 400,00	290 400,00	7
Celkem za stavbu		0,00	3 448 000,00	724 080,00	4 172 080,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			420 220,78	12
2	Zakládání	HSV			292 155,90	8
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			983 705,56	29
4	Vodorovné konstrukce	HSV			582 194,06	17
5	Komunikace pozemní	HSV			444 011,30	13
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	HSV			33 746,19	1
767	Konstrukce zámečnické	HSV			156 584,85	5
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			158 124,76	5
997	Přesun sutě	HSV			9 452,50	0
998	Přesun hmot	HSV			127 804,10	4
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			240 000,00	7

Cena celkem					3 448 000,00	100
-------------	--	--	--	--	--------------	-----

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 101	Stavební úprava LC Čížkův dvůr
R:	SO 101	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						166 340,00
1	128611101	Dolamování na dně odkopávek a prokopávek ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7	M3	10,00000	4 300,00	43 000,00
Dolamování na dně odkopávek a prokopávek ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7						
2	171152112	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horní	M3	95,80000	62,00	5 939,60
Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu						
3	58331210	zemina dle ČSN 736133	T	168,60800	550,00	92 734,40
zemina dle ČSN 736133						
4	181252305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhuštěním	M2	622,16000	25,00	15 554,00
Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhuštěním						
5	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M2	134,00000	68,00	9 112,00
Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
Díl: 5 Komunikace pozemní						444 011,30
6	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 50 mm	M2	593,88000	100,00	59 388,00
Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 50 mm						
7	564831011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 100 mm	M2	40,50000	220,00	8 910,00
Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 100 mm						
8	567521111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm	M2	622,16000	150,00	93 324,00
Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm						
9	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrkodrti tl. 100 mm	M2	84,10000	230,00	19 343,00
Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrkodrti tl. 100 mm						
10	571907111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m2	M2	593,88000	35,00	20 785,80
Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m2						
11	573312511	Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 6,00 kg/m2	M2	593,88000	230,00	136 592,40
Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 6,00 kg/m2						

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 101	Stavební úprava LC Čížkův důl
R:	SO 101	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	573421113	Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,5 kg/m2	M2	582,56800	53,00	30 876,10

Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,5 kg/m2

13	573421115	Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,9 kg/m2	M2	565,60000	70,00	39 592,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,9 kg/m2

14	597311121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do sypaniny	M	16,00000	2 200,00	35 200,00
----	-----------	---	---	----------	----------	-----------

Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do sypaniny

Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					103 770,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

15	911331123	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	M	20,00000	2 700,00	54 000,00
----	-----------	--	---	----------	----------	-----------

Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné

16	911331412	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m	M	9,60000	3 600,00	34 560,00
----	-----------	---	---	---------	----------	-----------

Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m

17	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	5,00000	222,00	1 110,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------

Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly

18	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm	KUS	2,00000	850,00	1 700,00
----	----------	---	-----	---------	--------	----------

výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm

19	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	KUS	1,00000	650,00	650,00
----	----------	---	-----	---------	--------	--------

zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm

20	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	5,00000	950,00	4 750,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------

Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky

21	40445235	sloupek pro dopravní značku A1 D 60mm v 3,5m	KUS	5,00000	1 240,00	6 200,00
----	----------	--	-----	---------	----------	----------

sloupek pro dopravní značku A1 D 60mm v 3,5m

22	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho	KUS	2,00000	350,00	700,00
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------

Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou

23	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, slou	KUS	2,00000	50,00	100,00
----	-----------	--	-----	---------	-------	--------

Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol

Díl: 998	Přesun hmot					35 801,90
-----------------	--------------------	--	--	--	--	------------------

24	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	358,01900	100,00	35 801,90
----	-----------	---	---	-----------	--------	-----------

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 101	Stavební úprava LC Čížkův důl
R:	SO 101	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						206 955,98
1	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	M	27,00000	1 500,00	40 500,00

Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600

2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	HOD	160,00000	95,00	15 200,00
---	-----------	---	-----	-----------	-------	-----------

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

3	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	DEN	20,00000	55,00	1 100,00
---	-----------	---	-----	----------	-------	----------

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

4	115109991	Sběrné drenážní jímky	SOUB	2,00000	8 500,00	17 000,00
---	-----------	-----------------------	------	---------	----------	-----------

Sběrné drenážní jímky

5	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	32,71500	420,00	13 740,30
---	-----------	--	----	----------	--------	-----------

Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

6	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	M3	32,71500	480,00	15 703,20
---	-----------	---	----	----------	--------	-----------

Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3

7	132212132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných	M3	5,00000	1 500,00	7 500,00
---	-----------	---	----	---------	----------	----------

Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

8	138611101	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7	M3	7,27000	4 900,00	35 623,00
---	-----------	--	----	---------	----------	-----------

Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7

9	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	26,01500	95,00	2 471,43
---	-----------	---	----	----------	-------	----------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m

10	162451126	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	32,71500	110,00	3 598,65
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	162451146	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	7,27000	130,00	945,10

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m

12	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	47,10000	125,00	5 887,50
----	-----------	--	----	----------	--------	----------

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

13	58344197	šterkodrť frakce 0/63 šterkodrť frakce 0/63	T	67,26000	680,00	45 736,80
----	----------	--	---	----------	--------	-----------

14	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	30,00000	65,00	1 950,00
----	-----------	---	----	----------	-------	----------

Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině

Díl: 2	Zakládání	292 155,90
---------------	------------------	-------------------

15	211571121	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem drobným těženým	M3	1,80000	1 200,00	2 160,00
----	-----------	--	----	---------	----------	----------

Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem drobným těženým

16	212792211	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100	M	50,00000	120,00	6 000,00
----	-----------	---	---	----------	--------	----------

Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100

17	273354111	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	M2	26,97000	1 200,00	32 364,00
----	-----------	--	----	----------	----------	-----------

Bednění základových konstrukcí desek zřízení

18	273354211	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	M2	26,97000	150,00	4 045,50
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění

19	274311126	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25	M3	38,89200	3 700,00	143 900,40
----	-----------	---	----	----------	----------	------------

Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25

20	274311191	Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	38,89200	500,00	19 446,00
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3

21	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	M2	62,40000	1 200,00	74 880,00
----	-----------	--	----	----------	----------	-----------

Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení

22	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	M2	62,40000	150,00	9 360,00
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce	983 705,56
---------------	--------------------------------------	-------------------

23	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	M3	6,36000	9 600,00	61 056,00
----	-----------	------------------------------------	----	---------	----------	-----------

Římsy ze železového betonu C 30/37

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	6,36000	1 420,00	9 031,20
Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3						
25	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	M2	22,16000	2 500,00	55 400,00
Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů						
26	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	M2	22,16000	350,00	7 756,00
Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů						
27	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,21700	72 000,00	15 624,00
Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
28	327501111	Výplň za operami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného se zhuštěním	M3	36,69000	1 350,00	49 531,50
Výplň za operami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného se zhuštěním						
29	334313117	Mostní opěry z prostého betonu C 25/30	M3	27,16800	9 600,00	260 812,80
Mostní opěry z prostého betonu C 25/30						
30	334313191	Mostní opěry z prostého betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	27,16800	567,00	15 404,26
Mostní opěry z prostého betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3						
31	334351111	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro prostý beton	M2	77,72200	1 350,00	104 924,70
Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro prostý beton						
32	334351191	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění Příplatek k ceně za zakřivení opěry	M2	8,23200	450,00	3 704,40
Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění Příplatek k ceně za zakřivení opěry						
33	334351192	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění Příplatek k ceně za odklon od svislé osy	M2	33,34800	150,00	5 002,20
Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění Příplatek k ceně za odklon od svislé osy						
34	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	M2	77,72200	250,00	19 430,50
Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek						
35	334361412	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	T	0,29900	72 000,00	21 528,00
Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2						
36	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t	KUS	13,00000	2 500,00	32 500,00
Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t						
37	59383451.A	propust rámová 1,00x2,00x1,00m	KUS	7,00000	46 000,00	322 000,00
propust rámová 1,00x2,00x1,00m						
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				246 638,06
38	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	M2	52,96000	510,00	27 009,60
Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15						
39	451315135	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20	M2	42,12000	660,00	27 799,20

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20				
40	451317113	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm	M2	9,03000	732,00	6 609,96
		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm				
41	451576121	Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku	M2	45,50000	300,00	13 650,00
		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku				
42	457451132	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítě C 20/25	M2	23,60000	650,00	15 340,00
		Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítě C 20/25				
43	462451113	Prolití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-15	M3	0,86400	3 000,00	2 592,00
		Prolití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-15				
44	463211142	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmot	M3	11,70000	2 900,00	33 930,00
		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg				
45	462511370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	M3	4,32000	2 100,00	9 072,00
		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg				
46	462519003	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 k	M2	5,40000	200,00	1 080,00
		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg				
47	463451113	Prolití konstrukce z kamene rovnaniny cementovou maltou MC-15	M3	1,75500	3 000,00	5 265,00
		Prolití konstrukce z kamene rovnaniny cementovou maltou MC-15				
48	464451113	Prolití konstrukce z kamene vrstvy z lomového kamene cementovou maltou MC-15	M3	5,82800	3 100,00	18 066,80
		Prolití konstrukce z kamene vrstvy z lomového kamene cementovou maltou MC-15				
49	464511124	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 500 kg	M3	23,31000	1 950,00	45 454,50
		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 500 kg				
50	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	M2	9,03000	2 300,00	20 769,00
		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm				

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
51	467951220	Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami O od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do	M	8,00000	2 500,00	20 000,00

Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami O od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojity z kulatiny O od 200 do 290 mm

Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	54 354,76
---------------	--	------------------

52	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	M3	8,06000	180,00	1 450,80
----	-----------	--	----	---------	--------	----------

Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel

53	966008119.FP	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dílců IZM do	M	6,00000	1 200,00	7 200,00
----	--------------	---	---	---------	----------	----------

Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dílců IZM do 5 t

54	991991101.FP	Provizorní lávka - zřízení + odstranění	SOUB	1,00000	45 703,96	45 703,96
----	--------------	---	------	---------	-----------	-----------

Provizorní lávka - zřízení + odstranění

Díl: 997	Přesun sutě	9 452,50
-----------------	--------------------	-----------------

55	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	20,06900	56,00	1 123,86
----	-----------	---	---	----------	-------	----------

Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km

56	997221569	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	T	100,34500	13,00	1 304,49
----	-----------	---	---	-----------	-------	----------

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

57	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	20,06900	350,00	7 024,15
----	-----------	--	---	----------	--------	----------

Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

Díl: 998	Přesun hmot	62 100,30
-----------------	--------------------	------------------

58	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	621,00300	100,00	62 100,30
----	-----------	---	---	-----------	--------	-----------

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Díl: 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	33 746,19
-----------------	--	------------------

59	711411001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	M2	31,20000	12,00	374,40
----	-----------	---	----	----------	-------	--------

Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním

60	711412001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	M2	80,77400	35,00	2 827,09
----	-----------	--	----	----------	-------	----------

Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním

61	11163150	lak penetrační asfaltový	T	0,04500	63 000,00	2 835,00
----	----------	--------------------------	---	---------	-----------	----------

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 102	Stavební úprava propustku
R:	SO 102	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		lak penetrační asfaltový				
62	711441559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	M2	31,20000	180,00	5 616,00
		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V				
63	711442559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	M2	36,40000	220,00	8 008,00
		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S				
64	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	M2	77,74000	110,00	8 551,40
		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
65	711491471	Provedení pojistné izolace proti vodě fólií položenou volně s přelepením spojů na ploše vodorovné V	M2	25,00000	80,00	2 000,00
		Provedení pojistné izolace proti vodě fólií položenou volně s přelepením spojů na ploše vodorovné V				
66	28323100	fólie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,8mm	M2	27,50000	110,00	3 025,00
		fólie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,8mm				
67	998711101	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	T	0,46300	1 100,00	509,30
		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				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				156 584,85
68	953961215	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 20, hloubka 170 mm	KUS	28,00000	205,00	5 740,00
		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 20, hloubka 170 mm				
69	953965141	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20, délka 240 mm	KUS	28,00000	178,00	4 984,00
		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20, délka 240 mm				
70	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	M2	0,27000	515,00	139,05
		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm				
71	FP767 - 001	Ochranné mostní zábradlí dle PD	KG	414,73200	350,00	145 156,20
		Ochranné mostní zábradlí dle PD				
72	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,40400	1 400,00	565,60
		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 103	Stavební úprava nátrží
R:	SO 103	Stavební úprava ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						46 924,80
1	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	37,44000	920,00	34 444,80

Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3

2	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	37,44000	125,00	4 680,00
---	-----------	--	----	----------	--------	----------

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

3	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	120,00000	65,00	7 800,00
---	-----------	---	----	-----------	-------	----------

Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině

Díl: 4 Vodorné konstrukce						335 556,00
4	462513161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výp	M3	149,36000	2 100,00	313 656,00

Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer

5	462513169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek	M2	146,00000	150,00	21 900,00
---	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu

Díl: 998 Přesun hmot						29 901,90
6	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	299,01900	100,00	29 901,90

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Položkový rozpočet

S:	199-2-2	Rekonstrukce propustku LC Čížkův dvůr
O:	SO 901	VRN
R:	SO 901	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				240 000,00
1	0-001R	Vytyčení podzemních inženýrských sítí Vytyčení podzemních inženýrských sítí	SOUB	1,00000	10 000,00	10 000,00
2	0-003R	Vybudování zařízení staveniště Vybudování zařízení staveniště	SOUB	1,00000	15 000,00	15 000,00
3	0-004R	Provoz zařízení staveniště Provoz zařízení staveniště	SOUB	1,00000	8 000,00	8 000,00
4	0-005R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění zařízení staveniště	SOUB	1,00000	8 000,00	8 000,00
5	0-006R	Zvláštní užívání + dočasné DZ - projednání + zajištění Zvláštní užívání + dočasné DZ - projednání + zajištění	SOUB	1,00000	12 000,00	12 000,00
6	0-007R	Hutnící zkoušky statické Hutnící zkoušky statické	KS	4,00000	6 000,00	24 000,00
7	0-008R	Zkoušky dle TP 210 potřebné k prokázání deklarovaných vlastností recyklovaných materiálů Zkoušky dle TP 210 potřebné k prokázání deklarovaných vlastností recyklovaných materiálů	KS	1,00000	15 000,00	15 000,00
8	0-009R	Návrh na zlepšení podloží zeminy (laboratoř) Návrh na zlepšení podloží zeminy (laboratoř)	KS	1,00000	15 000,00	15 000,00
9	0-010R	Evidence likvidace odpadů ve stanoveném rozsahu zák.č.185/2001 Sb. Evidence likvidace odpadů ve stanoveném rozsahu zák.č.185/2001 Sb.	SOUB	1,00000	5 000,00	5 000,00
10	0-012R	Laboratorní zkoušky zemín CBR Laboratorní zkoušky zemín CBR	KS	2,00000	12 000,00	24 000,00
11	0-013R	Fotodokumentace staveniště před zahájením stavby a v jejím průběhu Fotodokumentace staveniště před zahájením stavby a v jejím průběhu	SOUB	1,00000	2 500,00	2 500,00
12	0-015R	Geodetické práce související s výstavbou a prostorové zaměření dokončené stavby Geodetické práce související s výstavbou a prostorové zaměření dokončené stavby	SOUB	1,00000	20 000,00	20 000,00
13	0-016R	Geometrický plán dle požadavku stavebníka Geometrický plán dle požadavku stavebníka	SOUB	1,00000	25 000,00	25 000,00
14	0-017R	Plán BOZP Plán BOZP	SOUB	1,00000	8 500,00	8 500,00
15	0-020R	Zajištění stromů a křovin na sousedních pozemcích Zajištění stromů a křovin na sousedních pozemcích	SOUB	1,00000	8 000,00	8 000,00
16	0-024R	Slovení rybí obsádky Slovení rybí obsádky	SOUB	1,00000	15 000,00	15 000,00
17	0-025R	DSPS - dokumentace skutečného provedení stavby DSPS - dokumentace skutečného provedení stavby	SOUB	1,00000	25 000,00	25 000,00