

DODATEK Č. 1
KE SMLouvĚ O DíLO Č. 1809/2017
č. smlouvy zhotovitele: **9 – 0614A17**

uzavřený podle
§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

na veřejnou zakázku

Rekonstrukce lesní cesty Kočárová

Smluvní strany

- 1. Objednatel:** Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
- Statutární orgán: prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor
Ke smluvnímu jednání oprávněni: prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor jako příkazce operace
Ing. Pavel Čacký, zástupce ředitele, ŠLP Křtiny
V technických záležitostech: Ing. Marie Procházková, e-mail:
marie.prochazkova@slpkrtiny.cz; tel.: +420 724 815 812
Ing. Petra Levá, e-mail: petra.leva@slpkrtiny.cz,
tel. 725 536 206
- IČO: 621 56 489
DIČ: CZ62156489
Bankovní spojení: Komerční banka Brno
Číslo účtu: 433631/0100
- 2. Zhotovitel:** **PORR a. s.**
Dubečská 3238/36, Strašnice, Praha 10, PSČ 100 00
Organizační složka: **PORR a. s., odštěpný závod - Morava**
se sídlem Skály 870, 763 62 Tlumačov
Ke smluvnímu jednání oprávněn: Ing. Jan Pešek, vedoucí odštěpného závodu – Morava
(podle zápisu v obchodním rejstříku) a
Ing. Jaroslav Kohout, vedoucí provozu Brno odštěpného
závodu – Morava, na základě plné moci
(společně)
V technických záležitostech: Ing. Jaroslav Kohout, vedoucí provozu Brno odštěpného
závodu – Morava, tel.: 724 063 820 a
Ing. Jozef Lančarič, stavbyvedoucí, autorizovaný technik
v oboru DS, tel.: 724 754 266
(každý samostatně)
e-mail: jaroslav.kohout@porr.cz; jozef.lancaric@porr.cz
IČO: 43005560
DIČ: CZ4305560
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 1091107720/5500

I. Účel a předmět dodatku

Smluvní strany uzavřely dne 20. 6. 2017 Smlouvu o dílo, jehož předmětem je zhotovení stavby „Rekonstrukce lesní cesty Kočárová“.

S odkazem na ujednání výše uvedené smlouvy a v návaznosti na ustanovení odstavce 4 a odstavce 5 článku III. Cena díla této smlouvy, a na základě naplnění ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), zejména ustanovení odstavců 5 a 6 se smluvní strany dnešního dne dohodly na realizaci dodatečných stavebních prací, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, a jsou nezbytné k dokončení díla, když změna v osobě dodavatele není možná z technických i ekonomických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na průběh realizace, neboť by jinak způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů, nebo vícepráce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Současně u uvedených prací nepřevyší hodnota změny procento původní hodnoty závazku, stanovené v ustanoveních § 222 ZZVZ.

Popis změny řešení:

Při realizaci bylo nutné přistoupit k věcným změnám v rozsahu prováděných prací. Předmět díla se tímto rozšiřuje o provedení vápenocementové stabilizace, drenážní vrstvy kameniva ve staničení 1,477 km, hospodářských propustků N 1, 3, 4, 7, 18, 20, příčných drenáží a svodnic v rozsahu dle změnového položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1.

Změny byly průběžně projednávány na kontrolních dnech stavby a jsou zachyceny v zápisech z KD, ve stavebním deníku a změnovém rozpočtu stavby. Potřebný rozsah potvrdil technický dozor stavby, který zastupuje objednatel.

S odkazem na ustanovení odstavce 4 a 6 článku III. Cena díla a výše uvedený popis dané skutečnosti se článek III. Cena díla, odst. 1 smlouvy mění tak, že se doplňuje následovně:

Cena sjednaných dodatečných stavebních prací je v souladu s ustanovením odstavce 4 článku III. smlouvy oceněna na částku 519 054,50 Kč bez DPH. O tuto částku bude cena díla zvýšena.

Pro účely výpočtu hodnoty změny nebo cenového nárůstu se původní hodnotou závazku rozumí cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku upravená v souladu s ustanoveními o změně ceny.

Celkový cenový nárůst související se změnami podle ustanovení § 222 ZZVZ odst. 5 a 6 při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku a tudíž se nejedná o podstatnou změnu závazku.

Původní nabídková cena bez DPH:	8 190 095,03 Kč
Celková cena víceprací bez DPH:	519 054,50 Kč

Celková cena díla po přičtení celkové ceny víceprací, vždy v Kč bez DPH: 8 709 149,53 Kč

Dále s ohledem na uvedené dodatečné stavební práce a dodací lhůty nových požadovaných materiálů mění odst. 1 článku II. Doba plnění tak, že nově zní:

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu s ohledem na požadavky Objednatele při zahájení prací.

Předání díla požaduje Objednatel nejpozději do **8. 12. 2017** s vadami a nedodělky nebránícími užívání díla. Dílo bez vad a nedodělků se zhotovitel zavazuje předat resp. odstranit veškeré vady a nedodělky nejpozději do **22. 12. 2017**.

II. Ostatní ujednání

Smluvní strany se dohodly na smluvní retroaktivitě, tzn. že veškeré úkony objednatel i zhotovitele, učiněné v dobré víře a ve vazbě na předmět tohoto dodatku a dále, že veškeré úkony zhotovitele učiněné na základě pokynu objednatel před podpisem tohoto smluvního dodatku č. 1, jsou úkony provedenými v souladu s ustanoveními tohoto dodatku a ostatními ujednáními smlouvy o dílo a jsou v plném rozsahu účinné a platné.

Smluvní strany po přečtení dodatku potvrzují, že obsahu porozuměly, že dodatek vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyl uzavřen v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti jej vlastnoručně podepisují.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je změnový položkový rozpočet stavby.

Dodatek je vyhotoven v 5 stejnopisech, z nichž 3 vyhotovení po podpisu obdrží Objednatel a 2 vyhotovení Zhotovitel.

11-12-2017

V Brně dne

V Tlumačově, dne 30.10.2017

.....
za Objednatele

Pověřená osoba zadavatele:
prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc.



.....
Za Zhotovitele

PORR a. s., odštěpný závod - Morava
Ing. Jan Pešek
vedoucí odštěpného závodu - Morava

.....
Správce rozpočtu: Ing. Pavel Čacký

Mendelova univerzita v Brně
Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny
679 05 Křtiny 175
Tel.: 516 428 818, www.slpkrtiny.cz
DIČ: CZ62156489
-2-

Přílohy a nedílné součásti dodatku č. 1:
Změnový položkový rozpočet stavby

PORR a.s. -118-
Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

.....
Za Zhotovitele

PORR a.s., odštěpný závod - Morava
Ing. Jaroslav Kohout
ved. provozu Brno odštěpného závodu - Morava

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 16104-14XC-HT
Stavba: LC Kočárová

JKSO:
Místo: k.ú. Habrůvka

CC-CZ:
Datum: 27.01.2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Holoubek

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	519 054,50
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	519 054,50
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	212 969,48	44 723,59
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	563 778,09
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 16104-14XC-HT

Stavba: LC Kočárová

Místo: k.ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel:

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Tomáš Holoubek

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		519 054,50	563 778,09
16104-14XC-HT-01	Komunikace	306 085,02	306 085,02
16104-14XC-HT-01-011	Dodatek č. 1 - vícepráce	306 085,02	306 085,02
16104-14XC-HT-03	Hospodářské propustky	148 647,13	179 863,03
16104-14XC-HT-03-011	Dodatek č.1	148 647,13	179 863,03
16104-14XC-HT-06	Příčná drenáž	64 322,35	77 830,04
16104-14XC-HT-06-011	Dodatek č.1 - vícepráce	64 322,35	77 830,04
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		519 054,50	563 778,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová
Objekt: 16104-14XC-HT-01 - Komunikace
Část: 16104-14XC-HT-01-011 - Dodatek č. 1 - vícepráce

JKSO: 822 29
Místo: K.Ú. Habrůvka

CC-CZ:
Datum: 27.01.2017

Objednatel:
MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

IČ: 62156489
DIČ: CZ62156489

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Holoubek

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	306 085,02
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH 306 085,02

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 306 085,02

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-01 - Komunikace

Část: 16104-14XC-HT-01-011 - Dodatek č. 1 - vícepráce

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	306 085,02
HSV - Práce a dodávky HSV	306 085,02
2 - Zakládání	6 197,50
5 - Komunikace pozemní	298 045,68
998 - Přesun hmot	1 841,84
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	306 085,02

ROZPOČET

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-01 - Komunikace

Část: 16104-14XC-HT-01-011 - Dodatek č. 1 - vícepráce

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Tomáš Holoubek

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

Náklady z rozpočtu

306 085,02

HSV - Práce a dodávky HSV

306 085,02

1 - Zemní práce

6 197,50

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	46,250	85,00	3 931,25
					"km 1,477" 50*3,7*0,25		46,250
2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	46,250	3,00	138,75
3	K	162601101	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 3 000 do 4 000 m	m ³	46,250	38,00	1 757,50
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	46,250	8,00	370,00

5 - Komunikace pozemní

298 045,68

5	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy do 1000 m ²	m ²	1 998,000	73,40	146 653,20
					"km 0,300" 70*3,7		259,000
					"km 0,560" 20*3,7		74,000
					"km 1,010 až 1,130" 120*3,7		444,000
					"km 1,510" 20*3,7		74,000
					"km 2,000" 70*3,7		259,000
					"km 1,866-1,896" 30*3,7		111,000
					"km 1,660-1,870" 210*3,7		777,000
					Součet		1 998,000
6	M	585301710	cement CEM III/B-M (S - V) 32,5 R VL	t	41,958	2 560,00	107 412,48
					"km 0,300" 70*3,7*0,3*1,75*0,04		5,439
					"km 0,560" 20*3,7*0,3*1,75*0,04		1,554
					"km 1,010 až 1,130" 120*3,7*0,3*1,75*0,04		9,324
					"km 1,510" 20*3,7*0,3*1,75*0,04		1,554
					"km 2,000" 70*3,7*0,3*1,75*0,04		5,439
					"km 1,866-1,896" 30*3,7*0,3*1,75*0,04		2,331

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"km 1,660-1,870" 210*3,7*0,3*1,75*0,04		16,317		
			Součet		41,958		
7	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m2	175,000	108,00	18 900,00
			"km 1,477" 50*3,5		175,000		
			Součet		175,000		
8	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	80,000	81,00	6 480,00
			"km 0,600" 40*2		80,000		
			Součet		80,000		
9	K	597311121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do sypaniny	m	12,000	1 550,00	18 600,00
			"km 1,477" 6*2		12,000		
			Součet		12,000		
998 - Přesun hmot							1 841,84
3	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	920,916	1,00	920,92
4	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	920,916	1,00	920,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová
Objekt: 16104-14XC-HT-03 - Hospodářské propustky
Část: 16104-14XC-HT-03-011 - Dodatek č.1

JKSO: 822 29
Místo: K.Ú. Habrůvka

CC-CZ:
Datum: 27.01.2017

Objednatel:
MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

IČ: 62156489
DIČ: CZ62156489

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:
Ing. Tomáš Holoubek

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	148 647,13
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH 148 647,13

DPH základní	21,00%	ze	148 647,13	31 215,90
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 179 863,03

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-03 - Hospodářské propustky

Část: 16104-14XC-HT-03-011 - Dodatek č.1

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	148 647,13
HSV - Práce a dodávky HSV	148 647,13
1 - Zemní práce	40 112,87
4 - Vodorovné konstrukce	23 667,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	84 699,00
998 - Přesun hmot	167,42
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	148 647,13

ROZPOČET

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-03 - Hospodářské propustky

Část: 16104-14XC-HT-03-011 - Dodatek č. 1

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

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

Náklady z rozpočtu

148 647,13

HSV - Práce a dodávky HSV

148 647,13

1 - Zemní práce

40 112,87

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	10,080	85,00	856,80
			"Hospodářská propust-Rovnanina"				
			" N1 km 0,190 - vlevo" 3,36		3,360		
			" N3 km 0,389 - vlevo" 3,36		3,360		
			" N4 km 0,826 - vlevo" 3,36		3,360		
			" N7 km 1,168 - vlevo" 3,36		3,360		
			" N18 km 2,375 - vlevo" 3,36		3,360		
			" N20 km 2,475 - vlevo" 3,36		3,360		
			Mezisoučet		20,160		
		Odkop1	Součet(50%)		20,160		
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	2,016	3,00	6,05
			Odkop1*0,5*0,2		2,016		
3	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	10,080	85,00	856,80
			Odkop1*0,5		10,080		
4	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m ³	2,016	3,00	6,05
			Odkop1*0,5*0,2		2,016		
5	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	64,350	198,00	12 741,30
			"HP-potrubí"				
			" N1 km 0,190 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			" N3 km 0,389 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			" N4 km 0,826 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			" N7 km 1,168 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			" N18 km 2,375 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			" N20 km 2,475 - vlevo" 7,5*2,86		21,450		
			Mezisoučet		128,700		
		Jámy1	Součet (50%)		128,700		
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	12,870	3,00	38,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Jámy1*0,5*0,2		12,870		
7	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	57,915	198,00	11 467,17
			Jámy1*0,45		57,915		
8	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	11,583	3,00	34,75
			Jámy1*0,45*0,2		11,583		
9	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	6,435	496,00	3 191,76
			Jámy1*0,05		6,435		
10	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	27,000	38,00	1 026,00
			Zásyp		27,000		
			Součet		27,000		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,465	66,00	2 010,69
			Jámy1		128,700		
			Odkop1		20,160		
			Mezisosoučet		148,860		
			-Zásyp		-27,000		
			Mezisosoučet		-27,000		
			Součet		121,860		
					0,000		
			60,93*0,5		30,465		
			Součet		30,465		
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	60,930	6,00	365,58
			30,465		30,465		
			Součet		30,465		
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	27,000	17,00	459,00
			Zásyp		27,000		
			Součet		27,000		
14	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	60,930	59,00	3 594,87
			Odkop1		20,160		
			Jámy1		128,700		
			Mezisosoučet		148,860		
			-Zásyp		-27,000		
			Součet (50%)		121,860		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	60,930	8,00	487,44
			Odkop1		20,160		
			Jámy1		128,700		
			Mezisosoučet		148,860		
			-Zásyp		-27,000		
			Součet (50%)		121,860		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,000	110,00	2 970,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"HP-potrubi"				
			" N1 km 0,190 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			" N3 km 0,389 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			" N4 km 0,826 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			" N7 km 1,168 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			" N18 km 2,375 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			" N20 km 2,475 - vlevo" 7,5*(1,5*0,4)		4,500		
			Mezisoučet		27,000		
	Zásyp		Součet		27,000		

4 - Vodorovné konstrukce

23 667,84

17	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním lince	m3	20,160	1 174,00	23 667,84
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

"Hospodářský propustek-výtok/nátok"

" N1 km 0,190 - vlevo" 3,36 3,360

" N3 km 0,389 - vlevo" 3,36 3,360

" N4 km 0,826 - vlevo" 3,36 3,360

" N7 km 1,168 - vlevo" 3,36 3,360

" N18 km 2,375 - vlevo" 3,36 3,360

" N20 km 2,475 - vlevo" 3,36 3,360

Mezisoučet 20,160

Součet 20,160

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

84 699,00

18	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	45,000	819,00	36 855,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

"HP-potrubi"

" N1 km 0,190 - vlevo" 7,5 7,500

" N3 km 0,389 - vlevo" 7,5 7,500

" N4 km 0,826 - vlevo" 7,5 7,500

" N7 km 1,168 - vlevo" 7,5 7,500

" N18 km 2,375 - vlevo" 7,5 7,500

" N20 km 2,475 - vlevo" 7,5 7,500

Mezisoučet 45,000

Součet 45,000

19	M	592225460	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 400/2500 integro 40 x 250 x 7,5 cm	kus	18,000	2 426,00	43 668,00
----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------

"HP-potrubi"

" N1 km 0,190 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

" N3 km 0,389 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

" N4 km 0,826 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

" N7 km 1,168 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

" N18 km 2,375 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

" N20 km 2,475 - vlevo" 7,5/2,5 3,000

Mezisoučet 18,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					18,000		
20	M	592237290	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 60-80/15/17 80 x 17 x 15 cm	kus	36,000	116,00	4 176,00
"HP-podkladky pod potrubí"							
" N1 km 0,190 - vlevo" 3*2					6,000		
" N3 km 0,389 - vlevo" 3*2					6,000		
" N4 km 0,826 - vlevo" 3*2					6,000		
" N7 km 1,168 - vlevo" 3*2					6,000		
" N18 km 2,375 - vlevo" 3*2					6,000		
" N20 km 2,475 - vlevo" 3*2					6,000		
Mezisoučet					36,000		
Součet					36,000		

998 - Přesun hmot

167,42

26	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	83,712	1,00	83,71
27	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	83,712	1,00	83,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-06 - Příčná drenáž

Část: 16104-14XC-HT-06-011 - Dodatek č.1 - vícepráce

JKSO: 822 29

Místo: K.Ú. Habrůvka

CC-CZ:

Datum: 27.01.2017

Objednatel:

MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

IČ: 62156489

DIČ: CZ62156489

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078

DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	64 322,35
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	64 322,35
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	64 322,35	13 507,69
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	77 830,04
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-06 - Příčná drenáž

Část: 16104-14XC-HT-06-011 - Dodatek č.1 - vícepráce

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	64 322,35
HSV - Práce a dodávky HSV	64 322,35
1 - Zemní práce	8 550,30
2 - Zakládání	14 638,71
4 - Vodorovné konstrukce	32 277,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 692,00
998 - Přesun hmot	164,34
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	64 322,35

ROZPOČET

Stavba: LC Kočárová

Objekt: 16104-14XC-HT-06 - Příčná drenáž

Část: 16104-14XC-HT-06-011 - Dodatek č.1 - vícepráce

Místo: K.Ú. Habrůvka

Datum: 27.01.2017

Objednatel: MeU, Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holoubek

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

Náklady z rozpočtu

64 322,35

HSV - Práce a dodávky HSV

64 322,35

1 - Zemní práce

8 550,30

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 "Lesní sklady - příčné drény" " km 0,530" 2*(8*1+"jímka" 3) " km 2,866" (8*1)+3 Mezisoučet Rýhy_2000 Součet (50%)	m3	16,500	167,00	2 755,50
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Rýhy_2000*0,5*0,2	m3	3,300	3,00	9,90
3	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Rýhy_2000*0,5 Součet	m3	16,500	167,00	2 755,50
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Rýhy_2000*0,5*0,2 Součet	m3	3,300	3,00	9,90
5	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Rýhy_2000*0,5 Součet	m3	16,500	38,00	627,00
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Rýhy_2000*0,5 Mezisoučet Součet	m3	16,500	66,00	1 089,00
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Rýhy_2000*0,5 Součet	m3	33,000	6,00	198,00
8	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	16,500	59,00	973,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Rýhy_2000		33,000		
			Mezisosoučet		33,000		
			Součet (50%)		33,000		
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,500	8,00	132,00
			Rýhy_2000		33,000		
			Mezisosoučet		33,000		
			Součet (50%)		33,000		
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	29,700	0,00	0,00
			Rýhy_2000*1,8		59,400		
			Mezisosoučet		59,400		
			Součet (50%)		59,400		

2 - Zakládání

14 638,71

11	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	53,000	134,00	7 102,00
			"Drény"				
			" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 20		20,000		
			" km 0,530" 2*(8+3)		22,000		
			" km 2,866" 8+3		11,000		
			Mezisosoučet		53,000		
			Součet		53,000		
12	K	214500111	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopiskem v do 300 mm	m	53,000	43,00	2 279,00
			"příčné drény"				
			" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 20		20,000		
			" km 0,530" 2*8+2*3		22,000		
			" km 2,866" 8+3		11,000		
			Mezisosoučet		53,000		
			Součet		53,000		
13	M	583439590	kamenivo drcené hrubé (Luleč) frakce 32-63	t	20,458	257,00	5 257,71
			"Drény"				
			" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 20*1*0,2		7,720		
			"m"*1,93"/m3"				
			" km 0,530" 2*((8+ 3)*1*0,2*1,93)		8,492		
			" km 2,866" (8+3)*1*0,2*1,93		4,246		
			Mezisosoučet		20,458		
			Součet		20,458		

4 - Vodorovné konstrukce

32 277,00

14	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	26,500	1 008,00	26 712,00
			"Drény"				
			" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 0,5*20		10,000		
			" km 0,530" 2*((8*0,5)+1,5)		11,000		
			" km 2,866" (8*0,5)+1,5		5,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					26,500		
15	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	53,000	105,00	5 565,00
"Drény"							
" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 20*1					20,000		
" km 0,530" 2*((8+3)*1)					22,000		
" km 2,866" (8+3)*1					11,000		
Součet					53,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							8 692,00
16	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	212,000	41,00	8 692,00
"Drén"							
" SK4 km 1,725 - 1,745 - vlevo" 4*20					80,000		
" km 0,530" 2*(8*4+12)					88,000		
" km 2,866" (8*4+12)					44,000		
Mezisoučet					212,000		
Součet					212,000		
998 - Přesun hmot							164,34
17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	82,167	1,00	82,17
18	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	82,167	1,00	82,17