

DODATEK Č. 1

ke smlouvě o dílo č.: 22/P2020/956306/2017/1
název akce: P 2020 – VN Třebušín – Centrum lesní pedagogiky
uzavřené dne: 21.7.2017

Lesy České republiky, s. p.

Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v OR u KS Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel Lesů České republiky, s. p.

zastoupený na základě pověření dle Podpisového řádu č. 02/2014:

Ing. Ivanou Kučerovou, vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře v Teplicích,

Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice, telefon +420 956 956 210

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

č. [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

Roman Kudrna

IČO: 67245021

DIČ: CZ 6511011188

sídlo: Obvodová 746/5, 400 07 Ústí nad Labem

[redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tento

Dodatek č. 1

I.

Na základě dohody smluvních stran provede zhotovitel pro objednatele práce dle výše uvedené smlouvy o dílo, jejímž předmětem je provedení na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „P 2020 – VN Třebušín – Centrum lesní pedagogiky“.

Celková cena za řádně zhotovené dílo dle smlouvy o dílo po započtení víceprací a méněprací činí **1 390 935,04 Kč bez DPH.**

[redacted]

II.

SO 02 – vícepráce

Z důvodu zjištění nevhodných základových poměrů, které nebyly zjištěny v rámci geologického průzkumu v průběhu zpracování projektové dokumentace, dojde ke změně technologie výstavby oproti schválené projektové dokumentaci - bude použito ztraceného bednění na podkladní beton. Ztracené bednění bude z prefabrikovaných tvárnic, které budou osazeny výztuží z ocelových prutů.

SO 02 – méněpráce

Z důvodu nesoudržnosti zemin, kdy dochází ke zborcení stěn výkopu, se nebude realizovat původně navržený způsob výstavby základů objektu v podobě vyhloubení zemní rýhy s následným betonováním bez bednění pod uzavřenou částí altánu a velkoprofilovými vrty s následným betonováním bez bednění pod nosnými dřevěnými sloupy v otevřené části altánu.

Cena předmětných víceprací a méněprací je stanovena dohodou smluvních stran dle příloženého soupisu víceprací a méněprací.

Objekt	Cena dle SoD	Vícepráce	Méněpráce	Celkem
SO 01	495 361,75 Kč	0 Kč	0 Kč	495 361,75 Kč
SO 02	519 310,35 Kč	32 697,36 Kč	19 769,59 Kč	532 238,12 Kč
SO 03	4 379,79 Kč	0 Kč	0 Kč	4 379,79 Kč
SO 04	63 289,89 Kč	0 Kč	0 Kč	63 289,89 Kč
SO 05	151 854,29 Kč	0 Kč	0 Kč	151 854,29 Kč
SO 06	48 696,20 Kč	0 Kč	0 Kč	48 696,20 Kč
Vedlejší a ostatní náklady	95 115,00 Kč	0 Kč	0 Kč	95 115,00 Kč
Celkem	1 378 007,27 Kč	32 697,36 Kč	19 769,59 Kč	1 390 935,04 Kč

Celková cena víceprací: 32 697,36 Kč

Celková cena méněprací: 19 769,59 Kč

Celková cena prací po započtení víceprací je 1 390 935,04 Kč (slovy jedenmiliontřístadevadesáttisícdevětsetřicetpět korun českých a čtyři haléře).

III.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech a nabývá platnosti v okamžiku, kdy je oběma smluvními stranami řádně podepsán.

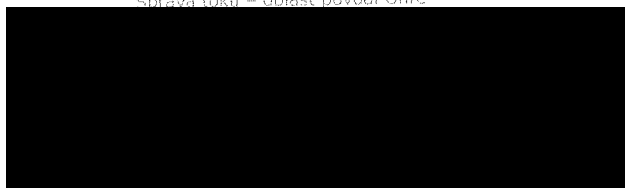
IV.

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změny.

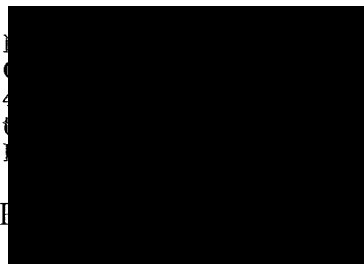
V Teplicích dne 20.10.2017

V Ústí nad Labem dne 19.10.2017

Lesy České republiky, s.p. [01]
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 03 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků – oblast povodí Ohře



oblast povodí Ohře v Teplicích



Přílohy:

Příloha č. 1 – rozpočet víceprací a méněprací

Příloha č. 2 – popis změn stavby

POPIS ZMĚN STAVBY

SO 02 – vícepráce

Z důvodu zjištění nevhodných základových poměrů, které nebyly zjištěny v rámci geologického průzkumu v průběhu zpracování projektové dokumentace, dojde ke změně technologie výstavby oproti schválené projektové dokumentaci - bude použito ztraceného bednění na podkladní beton. Ztracené bednění bude z prefabrikovaných tvárnic, které budou osazeny výztuží z ocelových prutů.

SO 02 – méněpráce

Z důvodu nesoudržnosti zemin, kdy dochází ke zborcení stěn výkopu, se nebude realizovat původně navržený způsob výstavby základů objektu v podobě vyhloubení zemní rýhy s následným betonováním bez bednění pod uzavřenou částí altánu a velkoprofilovými vrty s následným betonováním bez bednění pod nosnými dřevěnými sloupy v otevřené části altánu.



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 439

Stavba: "P 2020 - PD - VN Třebušín" - Dodatek č.1 méněpráce

KSO:

Místo: Třebušín

CC-CZ:

Datum: 12.10.2017

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p., Správa toků oblast povodí Ohře

IČ: 42196451

DIČ: CZ 421964

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

IČ: 67245021

DIČ: CZ6511011

Projektant:

NDCon s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-19 769,59

Sazba daně

21,00%

Základ daně

-19 769,59

Výše daně

-4 151,61

15,00%

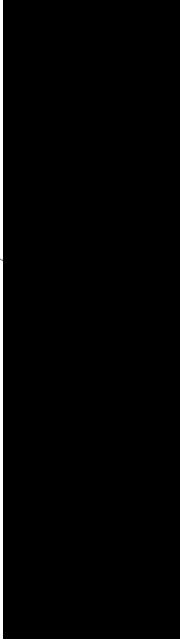
0,00

0,00

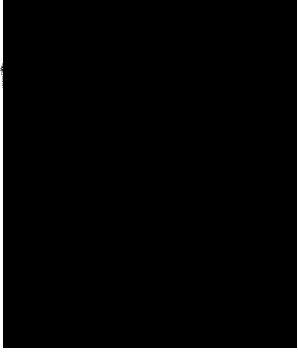
Cena s DPH

v CZK

-23 921,20



Správa toků - oblast povodí Ohře
Dič: Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 439

Stavba: "P 2020 - PD - VN Třebošín" - Dodatek č.1 méněpráce

Místo: Třebošín Datum: 12.10.2017

Objednatel: Lesy České republiky. s.p., Správa toků oblast povodí Ohře Projektant: NDCon s.r.o.
Zhotovitel: Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

-19 769,59 -23 921,20

SO-02 Odpočinkový altán se skladem mobiliáře -19 769,59 -23 921,20 STA

Kudrna Roman, Marwya
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
ICO - 67245021



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

"P 2020 - PD - VN Třebošín" - Dodatek č.1 méněpráce

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

KSO:

Místo: Třebošín

CC-CZ:

Datum: 12.10.2017

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p., Správa toků oblast povodí Ohře

IČ: 42196451

DIČ: CZ 4519

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

IČ: 67245021

DIČ: CZ65110

Projektant:

NDCon s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-19 769,59

DPH základní
snížená

Základ daně
-19 769,59
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-4 151,61
0,00

Cena s DPH

-23 921,20

v CZK

Kudrna Roman, Marwyn
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
IČO - 67245021



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

"P 2020 - PD - VN Třebošín" - Dodatek č.1 méněpráce

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky . s.p., Správa toků oblast povodí Ohře
Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

Zhotovitel:

NDCon s.r.o.

Datum: 12.10.2017

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

2 - Zakládání

1 - Zemní práce

27 - Základy

H01 - Staveništní přesun hmot

-19 769,59

-3 100,00

-3 100,00

-3 160,98

-11 352,78

-2 155,83

Kudrna Roman, Marvya
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
ICO - 0022502

SOUPIS PRACÍ

Stavba: "P 2020 - PD - VN Třebošín" - Dodatek č. 1 méněpráce

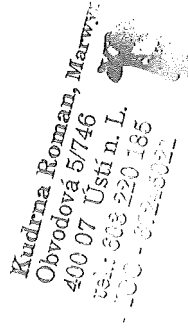
Objekt: SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo: Datum: 12.10.2017
 Objednatel: Lesy České republiky, s.p., Správa toků oblast povodí Ohře
 Zhotovitel: Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L Projektant: NDCon s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-3 100,00	
D	2		Zakládání				-3 100,00	
3	K	22611113	Vrty velikoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl do 5 m hor. III Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III Poznámka k položce: Zřízení jám pro betonáž betonových patek Vzhledem ke změně technologie zakládání nebudou prováděny počet vrtů*hloubka -4*1	m	-4,000	775,00	-3 100,00	CS ÚRS 2016 02
D	1		Zemní práce				-3 160,98	
23	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 244.	m ³	-5,568	352,00	-1 959,94	CS ÚRS 2016 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			výměra původně uvažovaná v projektu					
W		Alt_obj_zakl	-5,568		-5,568			
24	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-2,295	352,00	-807,84 CS ÚRS 2016 02	
PP			Hloubení zapážčených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.4.4. ustanovení podmiňuje instalaci. Poznámka k položce: Rýha pro zásak Vzhledem k odlišným základovým podmínkám je nahrazeno tř. 2 Objem původně uvažovaný v rozpočtu -2,295					
8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	-2,784	100,00	-278,40 CS ÚRS 2016 02	
PP			Hloubení zapážčených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.4.4. ustanovení podmiňuje instalaci. Původní objem uvažovaný v rozpočtu -5,568*0,5					
10	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	-1,148	100,00	-114,80 CS ÚRS 2016 02	
PP			Hloubení zapážčených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.4.4. ustanovení podmiňuje instalaci. Rýha pro zásak Vzhledem k odlišným základovým podmínkám je příplate odečten -2,295*0,5					
D		27	Základy				-11 352,78	
21	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	-0,636	1 770,00	-1 125,72 CS ÚRS 2016 02	
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					

Kučma Roman, Marvya
Obvodová 57/46
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
100 - 57245021



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

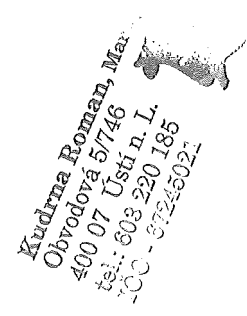
PSC								
VV								
VV								
22	K	274313811	m3	-5,778	1 770,00	-10 227,06	CS ÚRS 2016 02	
PP								
PSC								
VV								
VV								

Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.
 Vzhledem ke změně technologie zakládání bude položka odečtena a nahrazena ztracený bedněním -0,636
 Základové pásy z betonu tř. C 25/30
 Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30
 Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.
 Vzhledem ke změně technologie zakládání bude položka odečtena a nahrazena ztracený bedněním -5,778

Staveništní přesun hmot

4	K	998011001R	t	-15,736	137,00	-2 155,83		
PP								

Přesun hmot pro budovy dřevěné s betonovým základem v do 6 m
 Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 439
Stavba: P 2020 - PD - VN Třebošín - vícepráce

KSO:
Místo: CC-CZ: 12.10.2017

Objednatel:
Lesy České republiky. s.p.
IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L
IČ:
DIČ:

Projektant:
NDCon s.r.o.
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 32 697,36

Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%	32 697,36	6 866,45
15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH 39 563,81

V CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 439

Stavba: P 2020 - PD - VN Třebušín - vícepráce

Místo:

Datum: 12.10.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky. s.p.
Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

Uchazeč:

Projektant:

NDCon s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

32 697,36 39 563,81

SO-02 Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

32 697,36 39 563,81 STA

Kudrna Roman, Marwyn
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 608 220 185
ICO - 67245021



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
P 2020 - PD - VN Třebušín - vícepráce
Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

KSO:
Místo: 12.10.2017
CC-CZ:
Objednatel:
Lesy České republiky. s.p.
IČ:
DIČ:
Zhotovitel:
Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L
IČ:
DIČ:
Projektant:
NDCon s.r.o.
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

32 697,36

DPH základní
snížená

Základ daně
32 697,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 866,45
0,00

Cena s DPH

39 563,81

v CZK

Kudrna Roman, Marwyn
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
ICO - 67245021



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín - vícepráce

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo:

Datum: 12.10.2017

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

Projektant:

NDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

32 697,36

HSV - Práce a dodávky HSV

32 697,36

1 - Zemní práce

13 259,18

27 - Základy

14 081,56

2 - Zakládání

2 953,81

H01 - Stavební přesun hmot

2 402,81

Kudrna Roman, Marwyn
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
IČO - 67245021



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín - vícepráce

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo:

Datum: 12.10.2017

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, Ústí n/L

Projektant: NDCon s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

32 697,36

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				32 697,36	
500	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	46,070	185,22	8 533,09	CS ÚRS 2017 02

PP
Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3
Poznámka k souboru cen:

PSC
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svistlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 3.14.4.2.4. souboru cen.

WV
zvětšení objemu výkopu základového pasu vzhledem k nutnosti svahování stěn výkopu ve sklonu 1:1, rozšíření o 0,2 m a prohloubení o 0,1 m.

WV
Délka základové rýhy (měřeno v ose)

WV
 $((3,63-0,4)+(4,13-0,4))*2$

WV
 $((\text{Nová plocha svistlé rýhy}) + 2*(\text{plocha trojúhelníku}))*\text{délka základového pasu}$

WV
Součet

WV
 $((1,1*0,6)+(2*1,1*1,1/2))*13,92$

WV
Výkop pro patky (odhad 3 m3) * počet

WV
3*4

WV
Rýha pro odvodnění = hloubka*(šířka v základu+šířka v rovině terénu)/2 * délka

WV
 $1,1*(0,5+2,7)/2*4$

WV
čerpací jímka

WV
1

WV
Součet

12	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,833	40,26	73,79	CS ÚRS 2017 02
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Kudrna Roman, Marwijn
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
ICO - 67245021




PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopku 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 Poznámka k položce:					
P			Přemístění výkopku ze základů a rozhrnutí na místě určeném investorem					
VV			objem konstrukci (přebytečný objem zeminy)=(plocha zdiva ze ztraceného bednění z pol. 503 * tl. zdiva 0,4 m + obj. z položek 504 a 505)					
VV			- původně uvažovaný objem základů v pol. č. 8		1,833	11,97	21,94 CS ÚRS 2017 02	
VV			(14,328*0,4+0,835+0,835)-5,568	m3	1,833			
13	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutnutých					
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnutých z jakýchkoliv hornin Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z halď, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozproštění zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřené 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 rozřazení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřeny podle ustanovení čl. 3571 všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňují 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 l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do Poznámka k položce:					
P			Přemístění výkopku ze základů a rozhrnutí na místě určeném investorem.					
VV			objem z pol. č. 12		1,833	50,65	1 958,66 CS ÚRS 2017 02	
VV				m3	38,669			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vkopávkách					

Kudrna Roman, Morava
 Obvodová 5/746
 400 07 Ústí n. L.
 tel.: 603 220 185
 IČO - 67243021



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen:						
			1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) b) poznámky č. 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základní rýhy se oceňují cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nez hutněný zábytek odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zábytek spaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; cena obsahuje i náklady na ruční nez hutněný zábytek výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zábytek je rozdílem objemu výkopu a Poznámka k položce:						
P			Rýha pro zásak - zábytek výkopu nad ložem a obsypáním potrubí						
VV			objem víceprací výkopu - objem konstrukcí = zpětný zábytek		38,669				
VV			46,070 - (14,328*0,4+0,835+0,835)		72,000	37,11	2 671,70	CS ÚRS 2017 02	
502	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod					
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
			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 jeheř; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jeheř, 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 těžení 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 nařízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí 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 čerpání vody z jímky pod dobu 3 dnů						
VV			3*24		72,000				
VV									
D	27		Základy				14 081,56		
503	K	279113155	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	14,328	982,80	14 081,56	CS ÚRS 2017 02	
PP			Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí tříd C 25/30, tloušťky zdíva přes 300 do 400 mm						
			Poznámka k souboru cen:						
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36-... Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotlivých se určuje v m2 plochy zdíva.						
VV			patky = délka patky * hl. * počet		1,800				
VV			0,5*0,9*4						
VV			Délka základové rýhy (měřeno v ose) * výška		12,528				
VV			((3,63-0,4)+(4,13-0,4))*2*0,9		14,328				
VV			Součet						

Kudrna Roman, Maxvyla
Obvodová 5/746
400 07 Ústí n. L.
tel.: 603 220 185
ICO - 67245021



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	Z		Zakládání				2 953,81	
504	K	271532212	Podšyp pod základové konstrukce se ztuhněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,835	812,70	678,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podšyp pod základové konstrukce se ztuhněním a urovněním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Pojistěte zhutnění pod základem v kataloгу 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	WV		Délka základové rýhy (měřeno v ose)		13,920			
	WV		$((3,63-0,4)+(4,13-0,4))*2$					
	WV		Objem = délka * šířka * hloubka		0,835			
	WV		$13,92*0,6*0,1$					
505	K	274313511	Zakladové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	0,835	1 530,90	1 278,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zaklady z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztuhnutí betonů pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přečistěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	WV		Podkladní betonová vrstva					
	WV		Délka základové rýhy (měřeno v ose)		13,920			
	WV		$((3,63-0,4)+(4,13-0,4))*2$					
	WV		Objem = délka * šířka * hloubka		0,835			
	WV		$13,92*0,6*0,1$					
506	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,043	23 184,00	996,91	CS ÚRS 2017 02
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	WV		Délka základové rýhy (měřeno v ose)		13,920			
	WV		$((3,63-0,4)+(4,13-0,4))*2$					
	WV		Délka prutů = délka základů * počet prutů na vrstvu * počet vrstev výztuže * průřez (uvažováno 30 %)		108,576			
	WV		$13,92*2*3*1,3$					
	WV		Objem výztuže = plocha průřezu * délka [dim3]		5,455			
	WV		$3,14*0,008*0,008/4*108,576*1000$					
	WV		hmotnost výztuže = objem * obj. hmotnost [t]		0,043			
	WV		$5,455*7,8/1000$					
D	H01		Staveništní přesun hmot				2 402,81	
129	K	998011001R	Přesun hmot pro budovy dřevěné s betonovým základem v do 6 m	t	17,576	136,71	2 402,81	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					

Kudrna Roman, Maxwyla
 Obvodová 5/746
 400 07 Ústí n. L.
 tel.: 603 220 185
 IČO - 67245021

