

Smlouva o dílo: „Rekonstrukce opěrné zdi - 2. úsek Starý Kopec“

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Objednatel:

Obec Děhylov
se sídlem: Výstavní 179/17, 747 94 Děhylov
zastoupen: Ing. Miroslavem Hoňkem, starostou obce
IČ: 00635464
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., 28.října 41, 702 00 Ostrava
č. účtu: 4010033250/6800

Zhotovitel:

Hautech RNF s.r.o.
se sídlem: Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava
zastoupen: Radkem Revendou, jednatelem
ve věcech technických: Radek Revenda, tel.: 777 732 783
Ing. Jiří Novotný, tel.: 728 616 237
IČ: 28648412
DIČ: CZ28648412
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 43-8689180297/0100

II.

Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je zhotovení díla „Rekonstrukce opěrné zdi - 2. úsek Starý Kopec“ v Děhylově podle projektové dokumentace „Rekonstrukce opěrné zdi – 2.úsek Starý kopec“ číslo zakázky DE-5116-0 zpracované V&V stavební a statická kancelář, spol s r.o. v rozsahu dle přiloženého výkazu výměr.

III.

Čas a místo plnění

1. Zahájení prací : do 5 dnů od uzavření smlouvy.

Dokončení a předání prací: 14 týdnů od uzavření smlouvy, nejpozději však ke dni 31.8.2017.

2. Objednavatel vyzve písemně zhotovitele k převzetí stanoviště bez právních a fyzických vad, čímž začne plynout termín plnění, jak výše uvedeného.
 3. Zhotovitel vyzve písemně, nebo telefonicky 3 dny před ukončením díla objednatele k převzetí provedeného díla.
 4. Při nevhodných klimatických podmínkách (trvalý déšť) a prostojích nezaviněných zhotovitelem bude termín zahájení (dokončení) posunut o vynucenou dobu prostoje.
- Místo plnění - k. ú. obce Děhylov (blíže viz projektová dokumentace).

IV. Cena díla

je stanovena cenovou nabídkou ze dne: 19. 5. 2017

Cena bez DPH	697 063,91 Kč
DPH 21%	146 383,42 Kč
Vč. DPH	843 447,33 Kč

Nabídková cena je zpracována dle požadavku a zahrnuje veškeré práce, dodávky, služby, výkony a media, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění této veřejné zakázky včetně zřízení stanoviště a jeho likvidace, a bude cenou nejvýše přípustnou a platnou po celou dobu realizace díla.

V případě víceprací bude sepsán oběma smluvními stranami odsouhlasený dodatek ke smlouvě, jehož nedílnou součástí bude položkový rozpočet opět odsouhlasený oběma smluvními stranami.

V.

Záruka

1. Záruka – 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla a odstranění poslední vady nebo nedodělků.
2. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a zhotovitel má povinnost bezplatně odstranit vady na díle.
3. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraněním případných vad předmětu plnění ve smyslu bodu V/1,V/2 do 10 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatele a vady

odstranit v co nejkratším termínu. Termín odstranění vad se dohodne písemnou formou.

4. Zhotovitel provede dílo v nejvyšší kvalitě, podle platných technických a prováděcích norem, technického a technologického standartu a užívaných technologií a postupů

VI. Platební podmínky

1. Finanční vyrovnání díla bude prováděno fakturou dle rozsahu provedených prací po jednotlivých etapách na základě jejich převzetí objednatelem.
2. Nebude-li daňový doklad (faktura) obsahovat některou povinnou náležitost nebo bude chybně vyúčtovaná cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury.
3. Splatnost faktur bude činit 30 dnů od doručení objednateli
4. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení

VII. Zvláštní ujednání

1. Smluvní pokuty

- za prodlení s plněním díla ve sjednané lhůtě ve výši 1 000,-Kč z celkové sjednané ceny za každý kalendářní den prodlení
- za neodstranění zjevných vad a nedodělků ze zápisu o předání a převzetí dokončeného díla ve výši 1 000,-Kč za každý kalendářní den prodlení
- za neodstranění uplatněné a neodstraněné vady v záruční době do 15 dnů ve výši 500,-Kč za každý započatý kalendářní den prodlení

2. Nebezpečí škody na zhotoveném díle ponese zhotovitel až do předání a převzetí dokončeného díla

3. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn a ručí za případné škody vzniklé v průběhu realizace objednateli nebo účastníkům provozu. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, provádění této stavby za provozu.

4. Objednatel je povinen převzít dílo jen bez vad a nedodělků.

5. Zhotovitel povede stavební deník po celou dobu stavby.

6. O předání dokončeného díla bude zhotoven zápis.

7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran
8. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány zástupci smluvních stran
9. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně. Smluvní vztah lze ukončit i písemnou dohodou obou smluvních stran
10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každá strana obdrží po jednom výtisku.
11. Smluvní strany souhlasně konstatují, že tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce vyhlášené objednatelem a provedeného dle zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku s názvem „Rekonstrukce opěrné zdi – 2. úsek Starý kopec“, v němž byl zhotovitel objednatelem vybrán. Zadávací podmínky dle zadávací dokumentace k uvedenému zadávacímu řízení, jakož i další podmínky zadávacího řízení vyhlášeného objednatelem jsou součástí povinností zhotovitele dle této smlouvy a zhotovitel se výslovně zavazuje tyto podmínky dodržovat. Zadávací dokumentace a veškeré tam uvedené podmínky tak tvoří nedílnou součást této smlouvy, což obě smluvní strany berou na vědomí.
12. O uzavření této smlouvy rozhodlo 15. Zastupitelstvo obce Děhylov usnesením č. 15/2 ze dne 7. 6. 2017.

V Děhylově dne 8. 6. 2017

V Děhylově dne : 13. 6. 2017

Obec DĚHYLOV


.....
za objednatele

Hautech RNF s.r.o.⁻²
Sokolská třída 1615/ 50
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
IČ: 28648412 DIČ: CZ28648412


.....
za zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017/004
Stavba: REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2. ÚSEK STARÝ KOPEC

KSO: 815 41 3
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17.05.2017

Zadavatel:
Obec Děhylov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

IČ: 28648412
DIČ: CZ28648412

Projektant:
V&V stavební a statická kancelář

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			697 063,91
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 697 063,91	Výše daně 146 383,42
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			843 447,33


Hautech RNF s.r.o.
Sokolská třída 1615/ 50
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
IČ: 28648412 DIČ: CZ28648412

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017/004

Stavba: REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2.ÚSEK STARÝ KOPEC

Místo: Datum: 17.05.2017

Zadavatel: Obec Děhylov Projektant: V&V stavební a statická kan

Uchazeč: Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		697 063,91	843 447,33	
00	Vedlejší a ostatní náklady	25 000,00	30 250,00	STA
01	Stavební část	672 063,91	813 197,33	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2. ÚSEK STARÝ KOPEC

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 815 41 3

Místo: Děhylov

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Zadavatel:

Obec Děhylov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

IČ:

28648412

DIČ:

CZ28648412

Projektant:

V&V stavební a statická kancelář

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **25 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 000,00	21,00%	5 250,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 30 250,00**



Hautech RNF s.r.o.

Sokolská třída 1615/50

702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

IČ: 28648412 DIČ: CZ28648412

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2. ÚSEK STARÝ KOPEC

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Děhylov

Datum: 17.05.2017

Zadavatel:

Obec Děhylov

Projektant: VBV stavební a statická

Uchazeč:

Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

25 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

25 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2.ÚSEK STARÝ KOPEC

Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Děhylov

Datum: 17.05.2017

Zadavatel: Obec Děhylov

Projektant: V&V stavební a statická kancelář

Uchazeč: Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

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

Náklady soupisu celkem

25 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 25 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 10 000,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení sítí a stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště 5 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN7 Provozní vlivy 10 000,00

3	K	071203000	Provtzorní dopravní značení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2.ÚSEK STARÝ KOPEC

Objekt:

01 - Stavební část

KSO: 815 41 3

Místo: Děhylov

Zadavatel:

Obec Děhylov

Uchazeč:

Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

Projektant:

V&V stavební a statická kancelář

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28648412

DIČ: CZ28648412

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

672 063,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	672 063,91	21,00%	141 133,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

813 197,33

Hautech RNF s.r.o.
Sokolská třída 1615/50
702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
IČ: 28648412 DIČ: CZ28648412

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2.ÚSEK STARÝ KOPEC

Objekt:

01 - Stavební část

Místo: Děhylov

Datum: 17.05.2017

Zadavatel: Obec Děhylov

Projektant: V&V stavební a statička

Uchazeč: Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

672 063,91

HSV - Práce a dodávky HSV	651 048,63
1 - Zemní práce	174 652,40
2 - Zakládání	4 620,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	223 760,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 628,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	149 583,12
94 - Lešení a stavební výtahy	9 360,00
997 - Přesun sutě	64 527,01
998 - Přesun hmot	10 917,15
PSV - Práce a dodávky PSV	21 015,28
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	21 015,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI - 2.ÚSEK STARÝ KOPEČ

Objekt:

01 - Stavební část

Místo: Děhylov

Datum: 17.05.2017

Zadavatel: Obec Děhylov

Projektant: V&V stavební a statická kancelář

Uchazeč: Hautech RNF s.r.o., Sokolská třída 1615, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

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

Náklady soupisu celkem

672 063,91

D	HSV	Práce a dodávky HSV					651 048,63	
D	1	Zemní práce					174 652,40	
1	K	113107144	Odstranění podkladu pl do 50 m ² živičných tl 200 mm	m ²	97,600	150,00	14 640,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"vybourání části stávající vozovky pro výkopy" 30*1,5		45,000			
	vv		"v místě nové stěny" 30*1,5		45,000			
	vv		"v místě sanované části stěny" 15,2*0,5		7,600			
	vv		Součet		97,600			
2	K	121101101	Sejmutí omlice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	22,000	30,00	660,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		(30*3+20)*0,2		22,000			
	vv		Součet		22,000			
3	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	1,520	350,00	532,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"obnažení stěny v místě sanované části stěny" 15,2*0,5*0,2		1,520			
	vv		Součet		1,520			
4	K	131201109	Příplatek za leplivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	0,760	50,00	38,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		1,52*0,5		0,760			
	vv		Součet		0,760			
5	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	133,300	350,00	46 655,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"výkop pro novou opěrnou stěnu"					
	vv		0,8*1,2*31		29,760			
	vv		1,8*2,2*32		126,720			
	vv		"odečet stávající opěrné stěny" -23,18		-23,180			
	vv		Součet		133,300			
6	K	131201209	Příplatek za leplivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m ³	66,650	50,00	3 332,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		133,3*0,5		66,650			
	vv		Součet		66,650			
7	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m ²	89,100	100,00	8 910,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"výkop pro novou opěrnou stěnu"					
	vv		2,7*33		89,100			
	vv		Součet		89,100			
8	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m ²	89,100	50,00	4 455,00	CS ÚRS 2017 01
9	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m ²	89,100	50,00	4 455,00	CS ÚRS 2017 01
10	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m ²	89,100	20,00	1 782,00	CS ÚRS 2017 01
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	133,300	50,00	6 665,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		133,3		133,300			
	vv		Součet		133,300			
12	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	140,661	100,00	14 066,10	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"odvoz zeminy pro záস্যy na mezskládku a zpět - 70% celkového množství vhodné pro záস্যy" 100,472*0,7*2		140,661			
	vv		Součet		140,661			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	64,490	200,00	12 898,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"odvoz přebytečné zeminy na skládku" 133,3+1,52-100,472*0,7		64,490			
	vv		Součet		64,490			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	70,330	50,00	3 516,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"zemina z meziskládky" 100,472*0,7		70,330			
	VV		Součet		70,330			
15	K	171201201	Úložení sypaniny na skládky	m3	64,490	50,00	3 224,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		64,49		64,490			
	VV		Součet		64,490			
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	109,633	100,00	10 963,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		64,49*1,7		109,633			
	VV		Součet		109,633			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	100,472	50,00	5 023,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"70% stávající z meziskládky, 30% nová"					
	VV		"zpětný zásyp kolem nové opěrné stěny"					
	VV		(0,8*1,2+1,8*2,2)*2+28,2*(0,5*0,2+0,6*0,6+1,5*1,8)		98,952			
	VV		"zpětný zásyp v místě sanované části stěny" 15,2*0,5*0,2		1,520			
	VV		Součet		100,472			
18	M	103641000	zemina nenamrzavá (vč. dopravy na stavbu)	t	53,803	200,00	10 760,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"nutno vyměnit 30% zeminy pro zásypy" 100,472*0,3*1,7*1,05		53,803			
	VV		Součet		53,803			
19	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	110,000	10,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		30*3+20		110,000			
	VV		Součet		110,000			
20	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	2,833	100,00	283,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		(30*3+20)*0,025*1,03		2,833			
	VV		Součet		2,833			
21	K	181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	110,000	50,00	5 500,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		30*3+20		110,000			
	VV		Součet		110,000			
22	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	41,920	100,00	4 192,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna - pod podkladním betonem"					
	VV		1,2*(5+6,5+4,3+5+3,5+4,3)		34,320			
	VV		"zpětný zásyp v místě sanované části stěny" 15,2*0,5		7,600			
	VV		Součet		41,920			
23	K	182201101	Svahování násypů	m2	110,000	50,00	5 500,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		30*3+20		110,000			
	VV		Součet		110,000			
24	K	182301123	Rozprostření ornice pí do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	110,000	50,00	5 500,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		30*3+20		110,000			
	VV		Součet		110,000			
D 2 Zakládání							4 620,00	
25	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	30,800	150,00	4 620,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"za opěrnou stěnou" 29*0,6*3		30,800			
	VV		Součet		30,800			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							223 760,45	
26	K	327324128	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XF4	m3	27,898	3 500,00	97 643,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna"					
	VV		1*0,4*(4,86+6,45+4,29+4,94+3,49+4,16)		11,276			
	VV		0,4*1*1,4		0,560			
	VV		0,4*4,86*1,485		2,887			
	VV		0,4*6,45*1,435		3,702			
	VV		0,4*4,29*1,435		2,462			
	VV		0,4*4,94*1,425		2,816			
	VV		0,4*3,49*1,39		1,940			
	VV		0,4*4,16*1,355		2,255			
	VV		Součet		27,898			
27	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	113,873	550,00	62 630,15	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna"					
	VV		2*0,4*(4,86+6,45+4,29+4,94+3,49+4.16)+1*0,4*12		27,352			
	VV		1*1,4*2+0,4*1,4		3,360			
	VV		2*4,86*1,485		14,434			
	VV		2*6,45*1,435+0,4*1,55		19,132			
	VV		2*4,29*1,435+0,4*1,3		12,832			
	VV		2*4,94*1,425+0,4*1,58		14,711			
	VV		2*3,49*1,39+0,4*1,28		10,214			
	VV		2*4,16*1,355+0,4*1,41		11,838			
	VV		Součet		113,873			
28	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	113,873	100,00	11 387,30	CS ÚRS 2017 01
29	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,267	40 000,00	10 680,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna" 267*0,001		0,267			
	VV		Součet		0,267			
30	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí	t	1,031	40 000,00	41 240,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna" 1030,9*0,001		1,031			
	VV		Součet		1,031			
31	K	334791112	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 110	m	1,800	100,00	180,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"prostup odvodnění opěrnou stěnou" 0,6*3		1,800			
	VV		Součet		1,800			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 628,50	
32	K	629992112	Zatmelení spar š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	29,260	100,00	2 926,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"dilatace nové" 0,4*4+1*4+1,55*2+0,4*2+1,58*2+0,4*4		14,260			
	VV		"dilatace stávající" 15		15,000			
	VV		Součet		29,260			
33	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 X0	m3	0,435	2 500,00	1 087,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"pod drenáží za opěrnou stěnou" 29*0,3*0,05		0,435			
	VV		Součet		0,435			
34	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 X0	m3	3,846	2 500,00	9 615,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"nová opěrná stěna - podkladní beton"					
	VV		0,1*1,2*(5+6,5+4,3+5+3,5+4,3)		3,432			
	VV		1,2*0,25*0,25*2+1,2*0,3*0,3*2+1,2*0,2*0,2		0,414			
	VV		Součet		3,846			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				149 583,12	
35	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 20 mm	m2	2,052	60,00	123,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		0,4*1*2+1,55*0,4+1,58*0,4		2,052			
	VV		Součet		2,052			
36	K	962052211	Bourání zdíva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	23,180	2 000,00	46 360,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"vybourání stávající opěrné stěny" 23,18*0,5*2		23,180			
	VV		Součet		23,180			
37	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	32,000	50,00	1 600,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"demontáž stávajícího oplocení" 32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
38	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	47,000	50,00	2 350,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"demontáž stávajícího oplocení" 31*16		47,000			
	VV		Součet		47,000			
39	K	985112112	Odkládání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	8,160	100,00	816,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"sanace části stěny - předpoklad 30% plochy" 1,7*16*0,3		8,160			
	VV		Součet		8,160			
40	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem 100-120MPa	m2	32,640	300,00	9 792,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	VV		"předúprava betonového podkladu"					
	VV		"sanace části stěny" 1,7*16		27,200			
	VV		"opakování - předpoklad 20% plochy" 1,7*16*0,2		5,440			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		32,640			
41	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů	m2	8,160	100,00	816,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny - výztuž atd. - předpoklad 30% plochy 1,7*16*0,3"		8,160			
	vv		Součet		8,160			
42	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,600	1 000,00	600,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"oprava kamenné opěrné stěny 3*0,2"		0,600			
	vv		Součet		0,600			
43	K	985223210	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	0,600	5 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"oprava kamenné opěrné stěny 3*0,2"		0,600			
	vv		Součet		0,600			
44	K	985221112	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 12 m/m2	m3	0,400	5 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"oprava kamenné opěrné stěny 2*0,2"		0,400			
	vv		Součet		0,400			
45	M	583807620	kámen lomový pro zdivo tl 20 cm	m2	2,200	3 000,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"oprava kamenné opěrné stěny 2*1,1"		2,200			
	vv		Součet		2,200			
46	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	52,500	300,00	15 750,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"oprava kamenné opěrné stěny 19,6*2,5+1*3,5"		52,500			
	vv		Součet		52,500			
47	K	985311111	Reprofilace stěn sanačními maltami tl do 10 mm třídy R4	m2	27,200	600,00	16 320,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny 1,7*16"		27,200			
	vv		Součet		27,200			
48	K	985311112	Reprofilace stěn sanačními maltami tl 20 mm třídy R3	m2	27,200	800,00	21 760,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny 1,7*16"		27,200			
	vv		Součet		27,200			
49	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže antikorozi stěn	m2	5,440	200,00	1 088,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny - výztuž - předpoklad 20% plochy 1,7*16*0,2"		5,440			
	vv		Součet		5,440			
50	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže stěn - inhibitor koroze 600ml/m2	m2	5,440	200,00	1 088,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny - výztuž - předpoklad 20% plochy 1,7*16*0,2"		5,440			
	vv		Součet		5,440			
51	K	985323211	Spojovací můstek reprofilovaného betonu	m2	54,400	50,00	2 720,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny 1,7*16*2"		54,400			
	vv		Součet		54,400			
52	K	9-revíze	Revíze stavu podkladu sanované části stěny (po otryskání vodním paprskem)	m2	27,200	250,00	6 800,00	
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"sanace částí stěny 1,7*16"		27,200			
	vv		Součet		27,200			
53	K	9-sloup	Zajištění a přeložení sloupu NN	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		"vč. veškerých souvisejících konstrukcí a prací 1"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
D	94		Lešení a stavební výtahy				9 360,00	
54	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	117,000	30,00	3 510,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy"					
	vv		1,5*30*2+1*16+1*11		117,000			
	vv		Součet		117,000			
55	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	3 510,000	1,00	3 510,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		117*30		3 510,000			
	vv		Součet		3 510,000			
56	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	117,000	20,00	2 340,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					64 527,01
57	K	997013111	Vnitrostaveníšní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	104,758	150,00	15 713,70	CS ÚRS 2017 01
58	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	104,758	150,00	15 713,70	CS ÚRS 2017 01
59	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	942,822	5,00	4 714,11	CS ÚRS 2017 01
VV			104,758*9 'Přepočtené koeficientem množství	942,822				
60	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	60,838	250,00	15 209,50	CS ÚRS 2017 01
61	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu živičného na skládce (skládkovné)	t	43,920	300,00	13 176,00	CS ÚRS 2017 01
D 998			Přesun hmot					10 917,15
62	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	72,781	150,00	10 917,15	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					21 015,28
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					21 015,28
63	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	60,600	20,00	1 212,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' 2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2					
VV			Součet	60,600				
64	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,025	40 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' (2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2)*0,35*0,001*1,2					
VV			Součet	0,025				
65	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena lakem asfaltovým	m2	121,200	20,00	2 424,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' (2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2)*2					
VV			Součet	121,200				
66	M	111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg	t	0,065	40 000,00	2 600,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' (2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2)*2*0,45*0,001*1,2					
VV			Součet	0,065				
67	K	711461201	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně fólií zesílením spojů páskem	m2	21,750	50,00	1 087,50	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*pod drenáž' 0,75*29					
VV			Součet	21,750				
68	M	283231000	fólie PE hydroizolační PENEFOL 750, š. 1,4 m, tl. 0,8 mm	m2	25,013	60,00	1 500,78	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*pod drenáž' 0,75*29*1,15					
VV			Součet	25,013				
69	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva podkladní	m2	21,750	40,00	870,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*pod drenáž' 0,75*29					
VV			Součet	21,750				
70	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva ochranná	m2	21,750	40,00	870,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*pod drenáž' 0,75*29					
VV			Součet	21,750				
71	M	693111490	geotextilie netkaná PP 500 g/m2	m2	50,025	40,00	2 001,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*pod drenáž' 0,75*29*2*1,15					
VV			Součet	50,025				
72	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilní vrstva ochranná	m2	60,600	60,00	3 636,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' 2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2					
VV			Součet	60,600				
73	M	693111510	geotextilie 600 g/m2	m2	72,720	50,00	3 636,00	CS ÚRS 2017 01
VV			*dle výkresu číslo DE-5116-0/2,3 a technické zprávy					
VV			*opěrná stěna z rubové strany' (2*29,3+0,4*1,5*2+0,4*1*2)*1,2					
VV			Součet	72,720				
74	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,178	1 000,00	178,00	CS ÚRS 2017 01