



NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV

ÚZEMNÍ PAMÁTKOVÁ SPRÁVA
V PRAZE

2026H1170016-2

Smlouva číslo:
NPÚ-ÚPS/162/2018

Dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo č. 2026H1170016 (dále jen smlouva),
uzavřený dle příslušných ustanovení občanského zákoníku
mezi smluvními stranami

Národní památkový ústav

státní příspěvková organizace

IČO: 75032333, DIČ: CZ75032333

se sídlem Valdštejnské nám. 3, 118 01 Praha 1 – Malá Strana

zastoupený Mgr. Dušanem Michelfeitem, ředitelem územní památkové správy v Praze

bankovní spojení: ČNB, Praha 1, č. ú. : 200002-60039011/0710

Doručovací adresa:

Národní památkový ústav, územní památková správa v Praze

Sabinova 373/5, 130 00 Praha 3

Osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních:

Mgr. Dušan Michelfeit, ředitel

Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických:

Ing. Květoslav Voráček

(dále jen „Objednatel“ na straně jedné)

a

TECHNISERV, spol. s r.o.

se sídlem: Baarova 231/36, 140 00 Praha 4

IČO: 44264020, DIČ: CZ44264020

zastoupený: Ing. Ctiborem Formáskem, jednatelem

(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

I.

Na základě článku 12. 2. Smlouvy o dílo č. 2026H1170016, uzavřené dne 28. 6. 2017, se smluvní strany dohodly na změně článku 1. 1. a 2. 1, smlouvy, ve kterých je stanoven rozsah a cena díla. Důvodem úpravy je navýšení rozsahu a celkové sjednané ceny díla. Změna rozsahu díla je definovaná revizí projektové dokumentace, Ing. Břetislav Sedláček; změna ceny díla odpovídá součtu celkových bilancí rozpočtů změnových listů č. 1 a 2; rozpočty – v dělení na vícepráce a méněpráce - jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

Změna ceny díla je způsobena technickými důvody, které v obou případech spočívají ve stavu konstrukcí okružní komunikace, kterou nebylo možné zjistit při zpracování projektové dokumentace. Jedná u změnového listu č. 1 o změnu založení komunikace a u změnového listu č. 2 o způsob provedení schodiště. Podrobnosti jsou uvedeny v citovaných změnových listech.

Jan



Pro upřesnění rozsahu a ceny díla uzavírají smluvní strany tento dodatek č. 2. ke smlouvě (dále jen dodatek):

II.

Čl. I., Předmět smlouvy, termíny realizace

Bod 1. 1. Doplnuje se o:

„Rozsah díla se dodatkem č. 2 upřesňuje projektovou dokumentací Změna stavby před jejím dokončením, SH Bečov, SO 04 – okružní komunikace, Ing. Břetislav Sedláček 21. 02. 2018. Upřesnění rozsahu díla dále odpovídá položkovým rozpočtům, které jsou přílohou změnových listů č. 1 a 2.“

Bod 1. 2. Mění se text bodu 1.2.

1.2. Výchozí údaje:

- *místo provedení díla: „Státní hrad Bečov nad Teplou,“*
- *termín provedení díla:*
 - *dokončení stavby okružní komunikace a provozního osvětlení dle bodů 1.1.1. a 1.1.3 smlouvy do 31.05.2018*

Čl. II., Cena díla

Bod 2. 1. :

*2.1 Celková cena díla je dodatkem č. 2 sjednána v celkové výši 6 375 105,57 Kč bez DPH, tj. **7 713 877,73 Kč vč. DPH**. Původně sjednaná cena díla se tak navyšuje o 13,69 %. Změna ceny se týká položky 1.1.1. – okružní komunikace.*

Rozpis ceny díla:

Část díla	cena bez DPH	cena vč. DPH
<i>Smlouva o dílo ze dne 28. 6. 2017</i>	<i>5 607 411,95</i>	<i>6 784 968,46</i>
<i>Změnový list č. 1 - vícepráce</i>	<i>854 884,67</i>	
<i>Změnový list č. 1 - méněpráce</i>	<i>-154 862,48</i>	
<i>Změnový list č. 2 - vícepráce</i>	<i>125 315,96</i>	
<i>Změnový list č. 2 - méněpráce</i>	<i>-57 644,53</i>	
celková cena díla	6 375 105,57	7 713 877,73

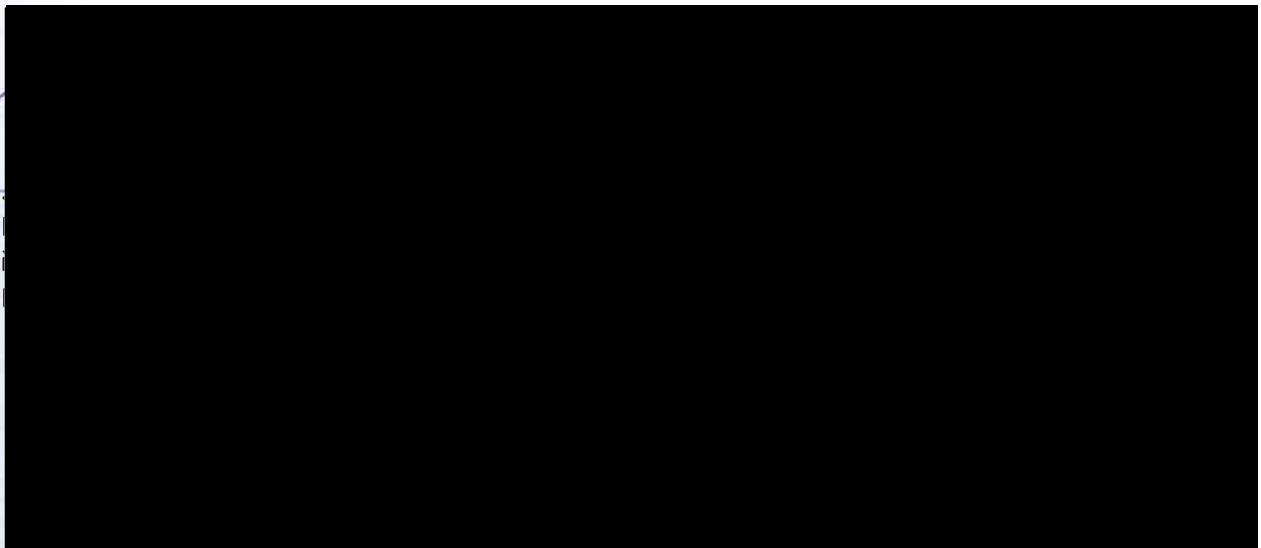


III.
Závěrečná ustanovení

1. Dodatek č. 2 byl sepsán ve dvou identických vyhotoveních. Každá ze smluvních stran obdržela po jednom vyhotovení. Jeho nedílnou součástí jsou položkové rozpočty změnových listů č. 1 a 2 v dělení na vícepráce a méněpráce.
2. Účastníci prohlašují, že tento dodatek č. 2 uzavřeli podle své pravé a svobodné vůle prosté omylů, nikoliv v tísní a vzájemné plnění dle tohoto dodatku č. 2 není v hrubém nepoměru. Dodatek č. 2 je pro obě smluvní strany určitý a srozumitelný.
3. Ostatní ujednání smlouvy o dílo č. 2026H1170016 ve znění dodatku č. 1 uzavřeného dne 13. 11. 2017 jsou tímto dodatkem č. 2 nedotčena, zůstávají v platnosti beze změn.
4. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

V Praze, dne 11.4.2018

V Praze dne 17.4.2018



Paul

ZMĚNOVÝ LIST

SH Bečov, příkladná obnova hradu, přilehlých objektů a areálu - SO 04 Okružní komunikace

reg.č.stavby:	134V112000027	číslo ZL:
smlouva:	ze dne 28.6.2017	1
objednatel:	Národní památkový ústav, IČ: 75032333	
zhotovitel:	TECHNISERV, spol. s r. o., Baarova 231/36, 140 00, Praha 4, IČ: 44264020	

název ZL: **Změna technického a stavebního řešení úseku N**

předmět změny:

Při realizaci prací bylo zjištěno odlišné základací podmínky v úseku N. Projektový předpoklad byl, že stávající torzo kamenného zdiva vykazuje jednak nosnost a jednak stabilitu v dostatečné míře, která umožní přitížení konstrukcí lávky. Provedenou sondou bylo zjištěno, že zdivo je výrazně nestabilní a není prakticky vůbec založeno na únosném podloží. S jeho únosností nelze tedy počítat a bylo nutno provést jiný návrh řešení daného úseku. Po provedení dalších průzkumů byla zpracována změna PD, která úsek N řeší zcela nově.

zdůvodnění nezbytnosti změny (požadavek OPP, technické důvody):

Technické a provozní důvody.

zdůvodnění příčin event. nepředvídatelnosti změny:

Dle zákona 134/2016 Sb, § 222 ~~6/a-c~~ Zeď byla nepřístupná a nikdy v minulosti zde nebyly prováděny archeologické sondy, ze kterých by bylo možno základové poměry ověřit. Koruna se jevila stabilně, proto PD předpokládala základové podmínky a stabilitu zdi jako vhodné. Skutečnost se prokázala až během realizace prací, proto s tímto PD nepočítala.

zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:

Jedná se o práce mající přímou souvislost s Okružní komunikací, proto je logické a účelné provedení prací v rámci SO.04.

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	méněpráce
		cena:		ANO
			bez DPH -154 863 Kč	
			21%DPH -32 521 Kč	
			celkem -187 384 Kč	

vliv na cenu díla:		rozpočet:	v příloze ZL	vícepráce
		cena:		ANO
			bez DPH 854 885 Kč	
			21%DPH 179 526 Kč	
			celkem 1 034 410 Kč	

CELKOVÁ BILANCE MÉNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ		cena:	v příloze ZL	
			bez DPH 700 022 Kč	
			21%DPH 147 005 Kč	
			celkem 847 027 Kč	

vliv na termín dokončení:
práce mají vliv na termín dokončení díla v délce cca 20 dní

jiné vlivy (na změnu PD apod.):
Bylo nutno zpracovat změnu původní PD.

přílohy :
Rozpočet
Zápisy z KD
Fotodokumentace
Projektová dokumentace

podpis zhotovitele: TECHNISERV, s.r.o., Petr Váňa Datum

vyjádření projektanta : DESIGNPROJEKT, Ing. Břetislav Sedláček Datum

vyjádření TDS : Projekt stav, s.r.o., Ing. Martin Volný Datum

vyjádření projektového manažera: Datum

(objednatel NPÚ) SOUKLASÍM Datum

vyjádření správce programu 134V112000027: Datum

+ 227

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 180105
Stavba: SH Bečov - Změna úseku N

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 29. 1. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	854 884,67
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	854 884,67
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	854 884,67	179 525,78
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 034 410,45
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 180105

Stavba: SH Bečov - Změna úseku N

Místo:

Datum: 29. 1. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	854 884,67	1 034 410,45
SO 01	Úsek M a N - nový stav	854 884,67	1 034 410,45
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		854 884,67	1 034 410,45

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SH Bečov - Změna úseku N

Objekt: SO 01 - Úsek M a N - nový stav

Místo:

Datum:

29. 1. 2018

Objednatel:

NPÚ

Projektant:

Design Projekt

Zhotovitel:

Zpracovatel:

www.rora.cz

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	854 884,67
HSV - Práce a dodávky HSV	24 410,57
1 - Zemní práce	4 189,42
2 - Zakládání	4 151,40
5 - Komunikace	3 907,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 162,55
99 - Přesun hmot	2 658,55
PSV - Práce a dodávky PSV	592 786,10
762 - Konstrukce tesařské	235 453,18
767 - Konstrukce zámečnické	357 332,92
OST - Ostatní	237 688,00
0 - HZS	18 700,00
10 - Ostatní položky nutné k provedení díla doplní uchazeč	218 988,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	854 884,67

ROZPOČET

Stavba: SH Bečov - Změna úseku N

Objekt: SO 01 - Úsek M a N - nový stav

Místo:

Datum:

29. 1. 2018

Objednatel:

NPÚ

Projektant:

Design Projekt

Zhotovitel:

Zpracovatel:

www.rora.cz

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

Náklady z rozpočtu

854 884,67

HSV - Práce a dodávky HSV

24 410,57

1 - Zemní práce

4 189,42

1	K	132402101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 5	m3	0,592	3 476,00	2 057,79
2	K	155282212	Očištění ploch tlakovou vodou - skalních	m2	13,000	127,60	1 658,80
3	K	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,592	202,40	119,82
4	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	0,592	249,70	147,82
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,592	16,61	9,83
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1,184	165,00	195,36

2 - Zakládání

4 151,40

7	K	274313711	Betonový práh pro ukotvení schodiště z betonu tř. C 20/25	m3	0,444	9 350,00	4 151,40
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

5 - Komunikace

3 907,20

8	K	597161112	Dlážděný kamenný žlab na cementovou maltu	m2	1,480	2 640,00	3 907,20
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 162,55

9	K	953965144	Kotevní šroub chemická kotva M 20 dl 350 mm	kus	24,000	396,00	9 504,00
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

99 - Přesun hmot

2 658,55

10	K	998218111	Přesun hmot pro lávky	t	2,366	537,90	1 272,67
11	K	998218195	Příplatek k přesunu hmot pro lávky za zvětšený přesun do 5000 m	t	2,366	572,00	1 353,35
12	K	998218199	Příplatek k přesunu hmot pro lávky za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	2,366	13,75	32,53

PSV - Práce a dodávky PSV

592 786,10

762 - Konstrukce tesařské

235 453,18

14	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	5,944	980,10	5 825,71
15	K	762211241	Montáž schodiště přímočarého z fošen s podstupnicemi	m	3,800	1 014,20	3 853,96
16	M	605561010	řezivo dubové sušené tl. 50 mm	m3	0,626	18 370,00	11 499,62
17	K	762222143	Montáž zábradlí osově vzdálenosti sloupků do 1800 mm	m	14,500	1 003,20	14 546,40
53	M	60516110	modřínové trámy	m3	1,651	8 976,00	14 819,38
19	K	762295001	Spojovací prostředky pro montáž schodiště a zábradlí	m3	1,404	379,50	532,82
20	K	762521108	Položení podlahy z hrubých fošen na sraz	m2	24,850	244,10	6 065,89
21	M	605561010	řezivo dubové sušené tl. 50 mm	m3	1,243	18 370,00	22 833,91
22	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	1,243	578,60	719,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	135,872	346,50	47 079,65
24	M	605161151	modřínové trámy	m3	1,243	9 350,00	11 622,05
25	K	762713131	Montáž pomocné konstrukce hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	35,000	437,80	15 323,00
26	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	1,500	6 787,00	10 180,50
27	K	762713140	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	30,000	543,40	16 302,00
28	M	605561051	dubový trám lepený	m3	1,056	33 000,00	34 848,00
29	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kcí	m3	3,531	743,60	2 625,65
30	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	1 987,600	6,14	12 203,86
31	K	998762294	Příplatek k přesunu hmot procentní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	%	1 987,640	1,76	3 498,25
32	K	998762299	Příplatek k přesunu hmot procentní 762 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	%	17 888,760	0,06	1 073,33

767 - Konstrukce zámečnické

357 332,92

33	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 250 kg	kg	1 340,360	93,50	125 323,66
34	M	555767001	konzola K1 včetně pomocných plechů pro trámy	kg	193,110	137,50	26 552,63
35	M	555767002	konzola K2 včetně pomocných plechů pro trámy	kg	498,150	137,50	68 495,63
36	M	555767003	připomocná ocel	kg	150,000	137,50	20 625,00
37	M	555767004	krajní prvek U160	kg	59,570	137,50	8 190,88
38	M	555767005	nosný prvek U220 včetně pomocných plechů pro trámy	kg	439,530	137,54	60 452,96
39	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3 793,220	6,37	24 159,02
40	K	998767294	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 1000 m	%	3 793,220	2,24	8 511,99
41	K	998767299	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	%	34 138,980	0,44	15 021,15

OST - Ostatní

237 688,00

0 - HZS

18 700,00

42	K	HZS4255	Horolezec	hod	20,000	935,00	18 700,00
----	---	---------	-----------	-----	--------	--------	-----------

10 - Ostatní položky nutné k provedení díla doplní uchazeč

218 988,00

43	K	101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pněm náradím v soudržných horninách tř. 5 - odhalení skalního masivu pro potřeby GP	m3	38,000	3 476,00	132 088,00
44	K	102	Geodetické zaměření pro potřeby GP	kpl	1,000	9 400,00	9 400,00
45	K	103	Nátěr dřevěných konstrukcí lazurovací	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00
46	K	104	Nátěr ocelových konstrukcí	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00
47	K	105	Pomocná dřev.konstrukce pro zaměření před výrobou konzol	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00
48	K	106	popis	kpl	0,000	0,00	0,00
49	K	107	popis	kpl	0,000	0,00	0,00
50	K	108	popis	kpl	0,000	0,00	0,00
51	K	109	popis	kpl	0,000	0,00	0,00
52	K	110	popis	kpl	0,000	0,00	0,00

- ZL 1

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SH Bečov, S004 - Okružní komunikace - Vícepráce a méněpráce k 31.12.2017

Objekt: 01 - S004 - Okružní komunikace

JKSO: 822 59 96 CC-CZ: 21122
 Místo: Bečov nad Teplou Datum: 26. 5. 2017

Objednatel: NPÚ IČ:
 DIČ:

Zhotovitel: IČ:
 DIČ:

Projektant: ing. Břetislav Sedláček IČ: 71884220
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:
 Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy ÚRS.
 Je-li v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce „popis“ obchodní značka jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter.
 Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologie, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Náklady z rozpočtu	5 160 411,95
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	5 160 411,95
DPH základní	21,00% ze 0,00 0,00
snížená	15,00% ze 0,00 0,00
Cena s DPH	v CZK 5 160 411,95

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SH Bečov, SO04 - Okružní komunikace - Vícepráce a méněpráce k 31.12.2017

Objekt: 01 - SO04 - Okružní komunikace

Místo: Bečov nad Teplou

Datum: 26. 5. 2017

Objednatel: NPÚ

Projektant: ing.Břetislav Sedláček

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	5 160 411,95
HSV - Práce a dodávky HSV	3 191 415,30
1 - Zemní práce	1 081 163,15
2 - Zakládání	139 607,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	427 883,25
4 - Vodorovné konstrukce	846 195,14
5 - Komunikace pozemní	96 133,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	72 686,90
8 - Trubní vedení	48 927,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	335 620,66
997 - Přesun sutě	21 448,42
998 - Přesun hmot	121 748,46
PSV - Práce a dodávky PSV	1 783 677,19
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 112,38
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	19 791,90
762 - Konstrukce tesařské	1 230 527,16
764 - Konstrukce klempířské	12 959,04
767 - Konstrukce zámečnické	64 388,85
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	39 679,85
783 - Dokončovací práce - nátěry	404 218,01
M - Práce a dodávky M	185 319,46
21-M - Elektromontáže	185 319,46
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 160 411,95

ROZPOČET

Stavba: SH Bečov, S004 - Okružní komunikace - Vícepráce a méněpráce k 31.12.2017

Objekt: 01 - S004 - Okružní komunikace

Místo: Bečov nad Teplou Datum: 26. 5. 2017
 Objednatel: NPÚ Projektant: ing. Břetislav Sedláček
 Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Méněpráce "N"

Náklady z rozpočtu **5 160 411,95**

-154 862,48

HSV - Práce a dodávky HSV 3 191 415,30

1 - Zemní práce 1 081 163,15

1	K	1044102RP1	Návrh vegetačního doprovodu - samostatný rozpočet	soubor	1,000	776 532,91	776 532,91	0,00	0,00
					1				
					1,000				
2	K	111111321	Odstranění ruderálního porostu z plochy přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	745,970	10,40	7 758,09	0,00	0,00
					úsek D - D.1.1.14				
					14,5*1,9+18*1,1+15,5*1,7				
					73,700				
					úsek E - D.1.1.15				
					6,4*1,3				
					8,320				
					úsek F - D.1.1.16				
					2*0,7+8,5*1,3+2*2+6,5*4				
					42,450				
					úsek H - D.1.1.18				
					33*3+67*2				
					233,000				
					úsek I,J - D.1.1.19				
					6,5*2				
					13,000				
					úsek O - D.1.1.21				
					17*3+35*5,5				
					243,500				
					úsek P - D.1.1.22				
					15*4+18*4				
					132,000				
					Součet				
					745,970				
3	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	148,50	148,50	0,00	0,00
					1				
					1,000				
4	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	302,50	907,50	0,00	0,00
					1+1+1				
					3,000				
5	K	121101103	Sejmutí omíčky nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	70,801	48,00	3 398,45	0,00	0,00
					úsek O - D.1.1.21				
					133,35*0,25				
					33,338				
					úsek K - D.1.1.19				
					22,4*0,25				
					5,600				
					úsek M - D.1.1.20				
					24,4*0,25				
					6,100				
					úsek H - D.1.1.18				
					28,9*0,25				
					7,225				
					D+E - D.1.1.14,15				
					74,15*0,25				
					18,538				
					Součet				
					70,801				
6	K	122451202	Odkopávky a prokopávky nezapažené provedené skalní frézou s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	206,489	467,50	96 533,61	0,00	0,00
					úsek H - D.1.1.18 - sanace svahu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Méněpráce "N"	
			9*1,7/2*15		114,750				
			úsek J - D.1.1.19						
			11*3,3*0,8+8,3*0,65*0,25		30,389				
			úsek O - D.1.1.21						
			3,3*1/2*19		31,350				
			úsek P - D.1.1.22						
			2,8*0,7/2*20+10*2,6*0,4		30,000				
			Součet		206,489				
7	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	6,198	694,10	4 302,03	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21, D.1.1.23						
			0,3*0,3*0,65*29		1,697				
			úsek H - D.1.1.18						
			0,3*0,3*0,65*15		0,878				
			úsek D+E - D.1.1.14,15						
			0,3*0,3*0,65*41		2,399				
			úsek P - D.1.1.22						
			0,3*0,3*0,7*13+0,3*0,3*0,25*18		1,224				
			Součet		6,198				
8	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost	m3	1,859	138,60	257,66	0,00	0,00
			4,974*0,3+1,224*0,3		1,859				
9	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	34,278	691,90	23 716,95	0,00	0,00
			úsek P D.1.1.22 pro drenáž						
			25*0,6*0,25		3,750				
			úsek B - D.1.1.04 pro trubku						
			5*0,6*0,8		2,400				
			úsek E - D.1.1.15 pro trubku						
			16,1*0,6*0,8		7,728				
			úsek H - D.1.1.18 pro trubku						
			(9+10+10)*0,6*0,8		13,920				
			úsek O - D.1.1.21 pro trubku						
			7*0,6*0,8		3,360				
			úsek G - D.1.1.17 pro trubku						
			6,5*0,6*0,8		3,120				
			Součet		34,278				
10	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,283	188,10	1 934,23	0,00	0,00
			3,75*0,3+2,4*0,3+7,728*0,3+13,92*0,3+3,36*0,3+3,12*0,3		10,283				
11	K	153811111.	Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, a průměru od 20 do 28 mm	m	311,950	27,50	8 578,63	0,00	0,00
			pro konstrukci z kulatiny - hatě - dl.1,5m po 1,5m						
			úsek O						
			25*0,85+37*1+34*1		92,250				
			úsek H						
			41*0,7+79*1		107,700				
			úsek J						
			3*1		3,000				
			úsek G						
			5*1+5*0,7		8,500				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek D+E						
			37*1		37,000				
			úsek N						
			11*1		11,000				
			úsek P						
			22*1+14*0,7		31,800				
			úsek C - pro zed' D.1.1.12						
			0,5*5		2,500				
			úsek I						
			3*1+3*0,7		5,100				
			úsek F						
			11*1+3*0,7		13,100				
			Součet		311,950				
12	M	130210180	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 22 mm	t	1,513	25 080,00	37 946,04	0,00	0,00
			úsek O - 62 + 34ks po 1,5m dl. 1,5m						
			0,278+0,152		0,430				
			úsek H - 120ks						
			0,538		0,538				
			úsek J - 3ks						
			0,014		0,014				
			úsek G - 10ks						
			0,045		0,045				
			úsek D+E - 37ks						
			0,166		0,166				
			úsek N - 11ks						
			0,050		0,050				
			úsek P - 36ks						
			0,161		0,161				
			úsek C - 5ks dl. 1,25						
			0,019		0,019				
			úsek I - 6ks						
			0,027		0,027				
			úsek F - 14ks						
			0,063		0,063				
			Součet		1,513				
13	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	383,90	383,90	0,00	0,00
			1		1,000				
14	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300	kus	3,000	80,00	240,00	0,00	0,00
			3		3,000				
15	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	635,532	70,20	44 614,35	0,00	0,00
			na mezisklad a zpět						
			(70,801+206,489+6,198+34,278)*2		635,532				
16	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	317,766	59,70	18 970,63	0,00	0,00
			na meziskladě						
			70,801+206,489+6,198+34,278		317,766				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
17	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	308,226	56,80	17 507,24	0,00	0,00
			kolem hatí - zemínou						
			úsek D - D.1.1.14						
			14,5*1,9*0,25+18*1,1*0,25+15,5*1,7*0,25		18,425				
			úsek E - D.1.1.15						
			6,4*1,3*0,25		2,080				
			úsek F - D.1.1.16						
			2*0,7*0,25+8,5*1,3*0,25+2*2*0,25		4,113				
			úsek H - D.1.1.18						
			0,8*0,5/2*10+0,3*0,5/2*33+0,5*0,5/2*17,5+0,5*0,5/2*67,1		15,050				
			51,3*0,8*0,2		8,208				
			úsek J - D.1.1.19						
			0,5*0,5/2*2,6+8,3*0,65*0,15		1,134				
			úsek I - D.1.1.19						
			0,8*0,8/2*3,8+0,5*0,5/2*3,8		1,691				
			úsek N - D.1.1.20						
			0,5*0,5/2*16		2,000				
			úsek O - D.1.1.21						
			0,5*0,5/2*117,5+0,65*0,65/2*38		22,715				
			úsek P - D.1.1.22						
			20,5*0,8*0,3+0,5*0,8/2*32,5		11,420				
			úsek G - D.1.1.17						
			0,5*0,8/2*7,7+1*0,8/2*6,9		4,300				
			přebytečná zemina - rozprostřená na okolní svahy						
			(70,801+206,489+6,198+34,278)-(91,136+9,54)		217,090				
			Součet		308,226				
18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	19,321	87,50	1 690,59	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			9*0,8*0,9+3*0,5*0,9+9*0,4*0,3+3,5*0,3*0,3		9,225				
			9*1,5*0,1+3*1,5*0,1		1,800				
			úsek P - D.1.1.22 - drenáž						
			25*0,6*0,25		3,750				
			úsek C - D.1.1.11,12,13						
			1,3*1,2/2*0,95		0,741				
			úsek E - D.1.1.15						
			4*1*0,4		1,600				
			úsek H - D.1.1.18						
			14,7*0,2*0,75		2,205				
			Součet		19,321				
19	M	583439320	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	38,256	418,00	15 991,01	0,00	0,00
			11,025*1,8*1,1		21,830				
			3,75*1,80*1,1		7,425				
			0,741*1,8*1,1		1,467				
			1,6*1,8*1,1		3,168				
			2,205*1,8*1,1		4,366				
			Součet		38,256				
20	K	174101103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích	m3	9,540	75,10	716,45	0,00	0,00
			zemínou						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek B - potrubí						
			2,4-0,3-1,35		0,750				
			úsek E - potrubí						
			7,728-4,347-0,966		2,415				
			úsek H - potrubí						
			13,92-1,74-7,83		4,350				
			úsek O - potrubí						
			3,36-0,42-1,89		1,050				
			úsek G - potrubí						
			3,12-0,39-1,755		0,975				
			Součet		9,540				
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	17,172	368,50	6 327,88	0,00	0,00
			úsek B - potrubí						
			5°0,6°0,45		1,350				
			úsek E - potrubí						
			16,1°0,6°0,45		4,347				
			úsek H - potrubí						
			29°0,6°0,45		7,830				
			úsek O - potrubí						
			7°0,6°0,45		1,890				
			úsek G - potrubí						
			6,5°0,6°0,45		1,755				
			Součet		17,172				
22	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	34,000	276,10	9 387,40	0,00	0,00
			1,35*1,8*1,1		2,673				
			4,347*1,8*1,1		8,607				
			7,83*1,8*1,1		15,503				
			1,89*1,8*1,1		3,742				
			1,755*1,8*1,1		3,475				
			Součet		34,000				
23	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	283,200	11,00	3 115,20	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			20,75+78,9+33,7		133,350				
			úsek K - D.1.1.19						
			22,4		22,400				
			úsek M - D.1.1.20						
			24,4		24,400				
			úsek H - D.1.1.18						
			6,7+22,2		28,900				
			D+E - D.1.1.14,15						
			74,15		74,150				
			Součet		283,200				
24	K	184201111	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m	kus	1,000	91,70	91,70	0,00	0,00
			1		1,000				
25	M	026505240	Lipa srdčitá d 20 - 100 cm,	kus	1,000	112,20	112,20	0,00	0,00
			1		1,000				
2 - Zakládání							139 607,44		
26	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	314,950	16,40	5 165,18	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			20,75+78,9+33,7		133,350				
			okolo drenáže						
			32*0,35		11,200				
			úsek K - D.1.1.19						
			22,4		22,400				
			úsek M - D.1.1.20						
			24,4		24,400				
			úsek H - D.1.1.18						
			6,7+22,2		28,900				
			okolo drenáže						
			23*0,35		8,050				
			D+E - D.1.1.14,15						
			74,15		74,150				
			úsek P - D.1.1.22 okolo drenáže						
			25*0,5		12,500				
			Součet		314,950				
27	M	693110610	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 200 g/m2, šíře 200 cm	m2	362,193	17,10	6 193,50	0,00	0,00
			283,2*1,15+12,5*1,15+11,2*1,15+8,05*1,15		362,193				
28	K	221111116	Vrty přenosnými vrtacími kladivý v hloubce 0 až 10 m průměru do 13 mm úklonu do 180 st. v horninách tř. IV až VI - sondy	m	189,000	106,80	20 185,20	0,00	0,00
			sondy						
			(7+31+12+5+71)*1,5		189,000				
29	K	221211113	Vrty přenosnými vrtacími kladivý v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90 st. (úpadně až horizontálně), v hornině tř. III	m	311,950	181,50	56 618,93	0,00	0,00
			pro výztuž na hatě						
			úsek O						
			25*0,85+37*1+34*1		92,250				
			úsek H						
			41*0,7+79*1		107,700				
			úsek J						
			3*1		3,000				
			úsek G						
			5*1+5*0,7		8,500				
			úsek D+E						
			37*1		37,000				
			úsek N						
			11*1		11,000				
			úsek P						
			22*1+14*0,7		31,800				
			úsek C - pro zed' - D.1.1.12						
			5*0,5		2,500				
			úsek I						
			3*1+3*0,7		5,100				
			úsek F						
			11*1+3*0,7		13,100				
			Součet		311,950				
30	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	1,856	839,30	1 557,74	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21, D.1.1.23						
			0,3*0,3*0,15*29		0,392				
			2,25*3,14*0,5*0,2		0,707				
			úsek H - D.1.1.18						
			0,3*0,3*0,15*15		0,203				
			úsek D+E - D.1.1.14,15						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			0,3*0,3*0,15*41		0,554				
			Součet		1,856				
31	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,131	41 250,00	5 403,75	-0,05	-2 062,50
			úsek N						
			0,051		0,051				
			úsek P						
			0,080		0,080				
			Součet		0,131				
32	K	275271129	Zdivo základové z cihel betonových patek z cihel dl. 290 mm, na maltu MC-15	m3	0,270	6 149,00	1 660,23	0,00	0,00
			úsek G - D.1.1.17 místo zem.vrutu						
			0,3*0,3*0,6*5		0,270				
33	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	11,922	2 805,00	33 441,21	-0,55	-1 542,75
			úsek O - D.1.1.21, D.1.1.23 k zábradlí						
			0,3*0,3*0,7*29		1,827				
			úsek H - D.1.1.18 k zábradlí						
			0,3*0,3*0,7*15		0,945				
			pod lom.zed'						
			14,7*0,8*0,1+14,7*0,3*0,7		4,263				
			úsek D+E D.1.1.14,15 k zábradlí						
			0,3*0,3*0,7*41		2,583				
			úsek N - D.1.1.20 - pod svařenec a lávku						
			0,3*0,3*1,3+0,3*0,3*0,9+0,3*0,3*0,3*7+0,3*0,3*0,6*3		0,549				
			úsek P -D.1.1.22 pod lávku						
			0,3*0,3*0,8*7+0,3*0,3*0,8*6+0,3*0,3*0,35*18		1,503				
			pro cedule						
			0,3*0,3*0,4*7		0,252				
			Součet		11,922				
34	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	31,440	238,70	7 504,73	-7,32	-1 747,28
			úsek O - D.1.1.21, D.1.1.23						
			1,2*0,2*29		6,960				
			úsek H - D.1.1.18						
			1,2*0,2*15		3,600				
			úsek D+E - D.1.1.14,15						
			1,2*0,2*41		9,840				
			úsek N - D.1.1.20						
			1,2*1,3+1,2*0,9+1,2*0,3*7+1,2*0,6*3		7,320				
			úsek P - D.1.1.22						
			1,2*0,1*31		3,720				
			Součet		31,440				
35	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	31,440	59,70	1 876,97	0,00	0,00
			20,4+7,32+3,72		31,440				
3 - Svislé a kompletní konstrukce							427 883,25		
36	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	1,009	7 832,00	7 902,49	-1,01	-7 910,32
			úsek N - D.1.1.20,27 - Z12,13,14						
			0,445+0,334+0,195+0,035		1,009				
37	M	130108260	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,974	23 320,00	22 713,68	-0,97	-22 620,40
			úsek N - svařenec						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			0,445+0,334+0,195		0,974				
38	M	136112280	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm	t	0,039	20 350,00	793,65	-0,04	-814,00
			úsek N - na patky 0,3/0,3 - 5ks						
			0,035*1,1		0,039				
39	K	327211111	Zdívno nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry do 4 mm	m3	42,157	7 084,00	298 640,19	0,00	0,00
			úsek O D.1.1.21						
			4		4,000				
			úsek H D.1.1.18						
			9+(1,2+0,3)*2*0,25*0,7*3		10,575				
			úsek J D.1.1.19						
			12		12,000				
			úsek N D.1.1.20 - odtokový kanál						
			4		4,000				
			obložení základu						
			(0,3+0,65+0,65)*0,35*1,3		0,728				
			(0,3+0,65+0,65)*0,35*0,9		0,504				
			(0,3+0,65+0,65)*0,35*0,3*2		0,336				
			úsek C - D.1.1.11,12,13						
			1,5		1,500				
			2,4*0,4*1,1+0,95*0,4*1,95		1,797				
			1,6*0,44*0,85+1,6*0,18*0,3+1,6*0,25*0,36		0,829				
			úsek E - D.1.1.15						
			1,3*0,4*2,8+1,9*0,4*2,8+2,3*0,4*1,5		4,964				
			úsek G - D.1.1.17						
			2,2*0,3*1,4		0,924				
			Součet		42,157				
40	K	327211911	Zdívno nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za líčování zdíva jednostranné	m3	42,157	839,30	35 382,37	0,00	0,00
			4+10,575+12+4+1,568+1,5+1,797+0,829+4,964+0,924		42,157				
41	K	327212111	Zdívno nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	6,858	5 225,00	35 833,05	0,00	0,00
			úsek O D.1.1.21						
			(9+3,7)*0,6*0,9		6,858				
42	K	327212911	Zdívno nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho Příplatek k cenám za líčování zdíva jednostranné	m3	6,858	712,80	4 888,38	0,00	0,00
			6,858		6,858				
43	K	339921131	Osazování palisád v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	12,900	336,60	4 342,14	0,00	0,00
			úsek O D.1.1.21						
			2,3+1+1,8+7,8		12,900				
44	M	583806RP1	Žulová palisáda 150/400/500 mm	t	2,012	4 400,00	8 852,80	0,00	0,00
			12,9*0,4*0,15*2,6		2,012				
45	K	358215114	Bourání stoky kompletní nebo vyloupané otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdíva kamenného	m3	4,000	1 705,00	6 820,00	0,00	0,00
			úsek N - D.1.1.20						
			4		4,000				
46	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	15,000	29,70	445,50	0,00	0,00
			úsek N						
			15		15,000				
47	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky stávající kanalizace	m	15,000	84,60	1 269,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek N - D.1.1.20						
			15		15,000				
4 - Vodorovné konstrukce							846 195,14		
48	K	413232221	Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	6,000	183,70	1 102,20	0,00	0,00
			6		6,000				
49	K	430321313	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 16/20	m3	11,475	3 377,00	38 751,08	0,00	0,00
			úsek I - D.1.1.19 vč.základu						
			4,3*1,8*0,15+0,175*0,3/2*1,8*12		1,728				
			1,8*0,4*0,7+1,8*0,4*0,8		1,080				
			úsek F - D.1.1.16 vč.základu						
			5*1,4*0,15+3,2*1,4*0,15+0,9*1,4*0,15+0,5*1,4*0,15		2,016				
			0,175*0,3/2*1,4*23		0,845				
			1,4*0,4*0,77*2+1,4*0,4*0,5		1,142				
			úsek E - D.1.1.15 vč.základu						
			3,2*1*0,15+1,75*1,35*0,15+0,17*0,29/2*1*9		1,056				
			1*0,4*0,8+2*1,2*0,1		0,560				
			úsek D - D.1.1.14 vč.základu						
			1,3*0,45*0,2+1,3*0,3*0,2+1,3*1,4*0,15		0,468				
			úsek P a O - D.1.1.21,22						
			1,5*2,2*0,15+1,5*1*0,15+1,5*0,7*0,3*2+1,5*0,5*0,3*2		1,800				
			1,5*0,175*0,33*9		0,780				
			Součet		11,475				
50	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,081	28 490,00	2 307,69	0,00	0,00
			úsek I - 6/150						
			0,024		0,024				
			úsek F						
			0,041		0,041				
			úsek E						
			0,010		0,010				
			úsek D						
			0,006		0,006				
			Součet		0,081				
51	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	23,698	610,50	14 467,63	0,00	0,00
			úsek I - D.1.1.19						
			1,8*0,175*12+4,3*0,3*2		6,360				
			úsek F - D.1.1.16						
			1,4*0,175*23+5*0,3+3,2*0,3+3,8*0,3		9,235				
			úsek E - D.1.1.15						
			1*0,17*9+3,2*0,3		2,490				
			úsek D - D.1.1.14						
			1,3*0,175*4+1,4*0,3		1,330				
			úsek P,O						
			1,5*0,175*9+2,2*0,3*2+1*0,3*2		4,283				
			Součet		23,698				
52	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	23,698	101,50	2 405,35	0,00	0,00
			úsek I - D.1.1.19						
			1,8*0,175*12+4,3*0,3*2		6,360				
			úsek F - D.1.1.16						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			1,4*0,175*23+5*0,3+3,2*0,3+3,8*0,3		9,235				
			úsek E - D.1.1.15						
			2,49		2,490				
			úsek D						
			1,33		1,330				
			úsek P,O						
			4,283		4,283				
			Součet		23,698				
53	K	434191421	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných	m	105,200	499,40	52 536,88	0,00	0,00
			úsek I - D.1.1.19						
			nové						
			7*1,8		12,600				
			stávající						
			6*1,8		10,800				
			úsek F - D.1.1.16						
			nové						
			13*1,4+2*1,4		21,000				
			stávající						
			10*1,4		14,000				
			úsek E - D.1.1.15						
			stávající						
			8*1,2		9,600				
			nové						
			10*1,4		14,000				
			úsek C - D.1.1.13						
			nové						
			1,6*3		4,800				
			úsek D - D.1.1.14						
			4*1,3		5,200				
			úsek P - D.1.1.22						
			nové						
			3*1,45		4,350				
			stávající						
			3*1,45		4,350				
			úsek O - D.1.1.21						
			stávající						
			3*1,5		4,500				
			Součet		105,200				
54	M	583880240	stupeň schodišťový žulový s drážkou a nosem 175x360x1800 mm	kus	7,000	3 311,00	23 177,00	0,00	0,00
			úsek I						
			7		7,000				
55	M	583880241	stupeň schodišťový žulový 175x360x1450 mm sražené hrany	kus	3,000	3 080,00	9 240,00	0,00	0,00
			úsek P						
			3		3,000				
56	M	583880100	stupeň schodišťový žulový 180x340(310)x1600 mm s nosem	kus	3,000	2 299,00	6 897,00	0,00	0,00
			úsek C						
			3		3,000				
57	M	583880200	stupeň schodišťový žulový 174x320x1400 mm sražené hrany	kus	13,000	2 816,00	36 608,00	0,00	0,00
			úsek F						
			13		13,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
58	M	583880120	stupeň schodišťový žulový 174x320x1300 mm	kus	4,000	2 596,00	10 384,00	0,00	0,00
			úsek D						
			4		4,000				
59	M	583880220	stupeň schodišťový žulový 170x320x1375 mm	kus	10,000	3 036,00	30 360,00	0,00	0,00
			úsek E						
			10		10,000				
60	M	583880150	stupeň schodišťový žulový kosý 174x177/458(205/452)x1400 mm sražené hrany	kus	2,000	2 827,00	5 654,00	0,00	0,00
			úsek F						
			2		2,000				
61	K	451317777	Podklad nebo lože v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	19,080	214,50	4 092,66	0,00	0,00
			úsek E						
			1*1*2		2,000				
			úsek A						
			1,2*1,4+1,3*1,8		4,020				
			úsek D						
			1*1*2		2,000				
			úsek H						
			1*1*3+1,2*0,85*3		6,060				
			úsek O						
			1*1*4		4,000				
			úsek G						
			1*1		1,000				
			Součet		19,080				
62	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	3,816	965,80	3 685,49	0,00	0,00
			úsek B						
			5*0,6*0,1		0,300				
			úsek E						
			16,1*0,6*0,1		0,966				
			úsek H						
			29*0,6*0,1		1,740				
			úsek O						
			7*0,6*0,1		0,420				
			úsek G						
			6,5*0,6*0,1		0,390				
			Součet		3,816				
63	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého kamene bez zhutnění, frakce 63-125 mm	m3	2,400	821,70	1 972,08	0,00	0,00
			úsek E						
			1*1*0,2*2		0,400				
			úsek D						
			1*1*0,2*2		0,400				
			úsek H						
			1*1*0,2*3		0,600				
			úsek O						
			1*1*0,2*4		0,800				
			úsek G						
			1*1*0,2		0,200				
			Součet		2,400				
64	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	0,030	557,70	16,73	0,00	0,00
			2,95*0,1*0,1		0,030				
65	M	581251100	jíl surový	t	0,055	951,50	52,33	0,00	0,00
			0,03*1,8*1,02		0,055				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
66	K	465515327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na způsob kyklopského zdiva, z kamene pro zdivo kyklopské, na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 120 mm - kamenné placáky	m2	8,323	4 543,00	37 811,39	0,00	0,00
			úsek F - D.1.1.16 - S4						
			0,9*1,4+0,5*1,4		1,960				
			úsek E - D.1.1.15 - S3						
			1,75*1,35		2,363				
			2*2		4,000				
			Součet		8,323				
67	K	467955111	Montáž haťové stěny ze smrkové kulatiny D 160 mm, nasazených na výztuž d22 mm, délky 1,5 m, zaražené v osové vzdálenosti 1,5 m,	m2	273,296	907,50	248 016,12	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			(15,5+7,5+15+18)*0,48		26,880				
			(20,5+9,5+3,5+3,8)*0,64		23,872				
			51,5*0,48		24,720				
			úsek H - D.1.1.18						
			(33,2+17,4+45+22,1)*0,48		56,496				
			(9,9+51,3)*0,8		48,960				
			úsek J - D.1.1.19						
			2,6*0,48		1,248				
			úsek G - D.1.1.17						
			(3,6+2,2+1,9)*0,48		3,696				
			6,9*0,8		5,520				
			úsek D+E D.1.1.14,15						
			(14,5+33,8+6,4)*0,48		26,256				
			úsek N - D.1.1.20						
			16*0,48		7,680				
			úsek P D.1.1.22						
			(5+7,5+2,5+7,5+3+7)*0,48		15,600				
			(6+10+4,5)*0,8		16,400				
			úsek I - D.1.1.19						
			3,6*0,48+3,8*0,8		4,768				
			úsek F - D.1.1.16						
			17*0,48+3,8*0,8		11,200				
			Součet		273,296				
68	M	605161100	Řezivo smrková kulatina d160 neodkorněná	m3	37,581	8 426,00	316 657,51	0,00	0,00
			úsek O						
			6,35*1,1+3,09*1,1		10,384				
			úsek H						
			13,18*1,1		14,498				
			úsek J						
			0,156*1,1		0,172				
			úsek G						
			1,15*1,1		1,265				
			úsek D+E						
			3,282*1,1		3,610				
			úsek N						
			0,96*1,1		1,056				
			úsek P						
			1,95*1,1+2,05*1,1		4,400				
			úsek I						
			0,216*1,1+0,38*1,1		0,656				
			úsek F						
			1,02*1,1+0,38*1,1		1,540				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
Součet					37,581				
5 - Komunikace pozemní							96 133,92		
69	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	283,200	145,20	41 120,64	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			20,75+78,9+33,7		133,350				
			úsek K - D.1.1.19						
			22,4		22,400				
			úsek M - D.1.1.20						
			24,4		24,400				
			úsek H - D.1.1.18						
			6,7+22,2		28,900				
			D+E - D.1.1.14,15						
			74,15		74,150				
			Součet		283,200				
70	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	283,200	55,80	15 802,56	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			20,75+78,9+33,7		133,350				
			úsek K - D.1.1.19						
			22,4		22,400				
			úsek M - D.1.1.20						
			24,4		24,400				
			úsek H - D.1.1.18						
			6,7+22,2		28,900				
			D+E - D.1.1.14,15						
			74,15		74,150				
			Součet		283,200				
71	K	589116112	Kryt ploch jednovrstvový nebo dvouvrtvový s rozprostřením hmot, vlhčením a zhutněním hlinitopísčítý, o tl. přes 20 do 50 mm - mlatový povrch tl.40 mm	m2	283,200	69,60	19 710,72	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			20,75+78,9+33,7		133,350				
			úsek K - D.1.1.19						
			22,4		22,400				
			úsek M - D.1.1.20						
			24,4		24,400				
			úsek H - D.1.1.18						
			6,7+22,2		28,900				
			D+E - D.1.1.14,15						
			74,15		74,150				
			Součet		283,200				
72	K	597069111	Rigol dlážděný Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m2	125,000	26,20	3 275,00	0,00	0,00
			celkem 100 mm						
			0,36*10+2,36*10+1,28*10+2*10+0,72*10+2,11*10+1*10		98,300				
			0,6*10+2,07*10		26,700				
			Součet		125,000				
73	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do	m2	12,500	1 298,00	16 225,00	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			0,9*0,4		0,360				
			úsek K - D.1.1.19						
			1,8*0,4+3,8*0,4+0,4*0,3		2,360				
			úsek M - D.1.1.20						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			3,2*0,4		1,280				
			úsek H - D.1.1.18						
			1,6*0,4+1,2*0,4+1,1*0,4*2		2,000				
			úsek J - D.1.1.19						
			1,8*0,4		0,720				
			úsek D - D.1.1.14						
			1,3*0,4*3+1*0,55		2,110				
			úsek N - D.1.1.20						
			2,5*0,4		1,000				
			úsek P - D.1.1.22						
			1,5*0,4		0,600				
			úsek F - D.1.1.16						
			1,6*0,4+1,1*1,3		2,070				
			Součet		12,500				
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							72 686,90		
74	K	622325309	Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 2 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 80 do 100%vč.nátěru použit vápenný systém - viz TZ úsek C - D.1.1.04 12+5	m2	17,000	1 177,00	20 009,00	0,00	0,00
75	K	628631211	Spárování zdíva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdíva z lomového kamene úsek O D.1.1.21 (9+0,6+0,6+0,6+3,7)*0,6 (5,5+8,6)*0,5 úsek H D.1.1.18 14,7*0,5+0,6*0,5*2+(0,85+1,2+0,85)*0,7+(0,85+1,2)*0,7*2 úsek J D.1.1.19 (8,3+8,3+0,65)*1,6 úsek N D.1.1.20 odtokový kanál 30 obložení základu 3*1,3+3*0,9+3*0,3*2 úsek C - D.1.1.11,12,13 5,5*1*2+1,35*1,95+2,4*1,1 1,6*0,8 úsek E - D.1.1.15 1,3*1,9+2,3*1,9+2,3*0,7 úsek A,B - D.1.1.04-8 1,95*0,6*2+0,5*0,7*2 úsek G - D.1.1.17 2,2*0,8 Součet	m2	125,403	416,90	52 280,51	0,00	0,00
76	K	632450123	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 úsek C - podbetonování 0,3*0,35*2+0,2*0,2*6 úsek B 0,3*0,3*4 Součet	m2	0,810	490,60	397,39	0,00	0,00
8 - Trubní vedení							48 927,96		
77	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC úsek O - D.1.1.21	m	80,000	14,60	1 168,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			32		32,000				
			úsek P - D.1.1.22						
			25		25,000				
			úsek H - D.1.1.18						
			23		23,000				
			Součet		80,000				
78	M	286112230.	trubka drenážní flexibilní perforovaná D 100 mm	m	55,550	27,50	1 527,63	0,00	0,00
			32*1,01+23*1,01		55,550				
79	M	286112240.	trubka drenážní flexibilní perforovaná D 125 mm	m	25,250	33,00	833,25	0,00	0,00
			25*1,01		25,250				
80	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4	m	38,600	184,80	7 133,28	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			7		7,000				
			úsek E - D.1.1.15						
			7+9,1		16,100				
			úsek H - D.1.1.18						
			9		9,000				
			úsek G - D.1.1.17						
			6,5		6,500				
			Součet		38,600				
81	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4	m	42,000	305,80	12 843,60	0,00	0,00
			úsek B - D.1.1.04						
			5		5,000				
			úsek H - D.1.1.18						
			18+19		37,000				
			Součet		42,000				
82	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin	kus	1,000	162,80	162,80	0,00	0,00
			úsek E						
			1		1,000				
83	M	552441010	lapač střešních splavenin - geiger DN 125 mm	kus	1,000	1 782,00	1 782,00	0,00	0,00
			úsek E						
			1		1,000				
84	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednošých DN 125	kus	10,000	177,10	1 771,00	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			1		1,000				
			úsek E - D.1.1.15						
			2+5		7,000				
			úsek H - D.1.1.18						
			1		1,000				
			úsek G - D.1.1.17						
			1		1,000				
			Součet		10,000				
85	M	286116RP1	zpětná klapka kanalizace plastové KGEA DN 125	kus	5,000	1 650,00	8 250,00	0,00	0,00
			úsek O						
			1		1,000				
			úsek E						
			2		2,000				
			úsek H						
			1		1,000				
			úsek G						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			1		1,000				
			Součet		5,000				
86	M	286113570	koleno kanalizace plastové KG 125	kus	5,000	102,10	510,50	0,00	0,00
			úsek E						
			5		5,000				
87	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	2,000	193,60	387,20	0,00	0,00
			úsek H						
			2		2,000				
88	M	286116RP2	Zpětná klapka kanalizace plastové KGEA DN150	kus	2,000	1 925,00	3 850,00	0,00	0,00
			úsek H						
			2		2,000				
89	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	2,900	3 003,00	8 708,70	0,00	0,00
			úsek E - kolena, vpust'						
			0,1*2+0,5		0,700				
			úsek H - vpust'						
			0,5*3		1,500				
			úsek G - vpust'						
			0,7		0,700				
			Součet		2,900				
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							335 620,66		
90	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého	m	162,050	222,20	36 007,51	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			pod zábradlí						
			13+8+3+10+7,4		41,400				
			ostatní						
			1,4+4,6+3,2+0,5+3,7+0,5		13,900				
			kamenná svodnice						
			5,2*3+1,3*3		19,500				
			úsek H - D.1.1.18						
			pod zábradlí						
			22,5		22,500				
			úsek D a E - D.1.1.14,15						
			pod zábradlí						
			52,4+6,2		58,600				
			kamenná svodnice						
			2,05*3		6,150				
			Součet		162,050				
91	M	583810010	krajník kamenný žulový 100x200x500 mm	m	163,671	379,50	62 113,14	0,00	0,00
			74,8*1,01+22,5*1,01+58,6*1,01+6,15*1,01		163,671				
92	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	14,000	309,10	4 327,40	0,00	0,00
			5+6+2+1		14,000				
93	M	749101RP5	Edukační cedule K1 - kotvená na zábradlí (600/420)	kus	5,000	3 300,00	16 500,00	0,00	0,00
			5		5,000				
94	M	749101RP6	Edukační cedule K2 - na sloupek vč.(600/420)	kus	6,000	3 300,00	19 800,00	0,00	0,00
			6		6,000				
95	M	749101RP7	Edukační cedule K3 - na stěnu (700/470)	kus	2,000	3 300,00	6 600,00	0,00	0,00
			2		2,000				
96	M	749101RP8	Směrovník N1	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	0,00	0,00
			1		1,000				
97	K	936104211	Montáž odpadkového koše	kus	5,000	195,80	979,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			5		5,000				
98	M	749101320	koš odpadkový (viz TZ)	kus	5,000	3 938,00	19 690,00	0,00	0,00
			5		5,000				
99	K	936124111	Montáž lavičky parkové stabilní bez zabetonování noh s udusáním sypaniny	kus	8,000	579,70	4 637,60	0,00	0,00
			5+3		8,000				
100	M	749101000	lavička bez opěradla konstrukce - sedák - dřevo (viz TZ)	kus	3,000	10 450,00	31 350,00	0,00	0,00
			3		3,000				
101	M	749101060	lavička s opěradlem konstrukce - sedák - dřevo (viz TZ)	kus	5,000	11 440,00	57 200,00	0,00	0,00
			5		5,000				
102	K	953943122	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 1 do 5 kg/kus	kus	103,000	114,40	11 783,20	0,00	0,00
			uchycení - kotvy						
			úsek O						
			29		29,000				
			úsek H						
			15		15,000				
			úsek D+E						
			41		41,000				
			úsek I						
			4		4,000				
			úsek F						
			9		9,000				
			úsek E						
			5		5,000				
			Součet		103,000				
103	M	136112140	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 4x1000x2000 mm	t	0,114	20 900,00	2 382,60	0,00	0,00
			kotvení do patek 80/250 mm						
			0,001*29*1,1		0,032				
			0,001*15*1,1		0,017				
			0,001*41*1,1		0,045				
			0,001*4*1,1		0,004				
			0,001*9*1,1		0,010				
			0,001*5*1,1		0,006				
			Součet		0,114				
104	M	130210160	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 18 mm	t	0,114	23 540,00	2 683,56	0,00	0,00
			kotvení do patek dl.500 mm						
			0,001*29*1,1		0,032				
			0,001*15*1,1		0,017				
			0,001*41*1,1		0,045				
			0,001*4*1,1		0,004				
			0,001*9*1,1		0,010				
			0,001*5*1,1		0,006				
			Součet		0,114				
105	K	953951313	Dodání a osazení jednotlivých dřevěných výrobků latí do zdiva, betonu, mazanin nebo potěrů, o průřezu přes 90 do 250 mm2	m	43,600	96,70	4 216,12	0,00	0,00
			úsek H - pod sedací prkno						
			14,7*2		29,400				
			úsek O - pod sedací prkno						
			7,1*2		14,200				
			Součet		43,600				
106	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 250 mm	kus	58,000	154,00	8 932,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek C - D.1.1.12						
			14+4		18,000				
			úsek I - D.1.1.19						
			4		4,000				
			úsek F - D.1.1.16						
			5+9		14,000				
			úsek E - D.1.1.15						
			2+5		7,000				
			úsek B - D.1.1.04-8						
			3+3+2		8,000				
			úsek D - D.1.1.14						
			2		2,000				
			úsek J - D.1.1.19						
			5		5,000				
			Součet		58,000				
107	K	953961216	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 14, hloubka 400 mm	kus	50,000	352,00	17 600,00	-15,00	-5 280,00
			úsek N - kotvení patek						
			15		15,000				
			úsek P - kotvení patek						
			31		31,000				
			úsek B						
			4		4,000				
			Součet		50,000				
108	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	11,193	1 100,00	12 312,30	0,00	0,00
			úsek C - D.1.1.9,10						
			1,5+1,25+0,2+0,4		3,350				
			úsek E - D.1.1.15						
			1,3*0,4*2,8+1,9*0,4*2,8+2,3*0,4*1,5		4,964				
			úsek A - D.1.1.04-08						
			1,4*0,6*1,5+1,4*0,77*0,6+1,8*0,9*0,6		2,879				
			Součet		11,193				
109	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů oblých, rovných nebo kosých	m	92,400	78,10	7 216,44	0,00	0,00
			úsek I						
			13*1,8		23,400				
			úsek F						
			23*1,4		32,200				
			úsek E						
			8*1,2+10*1,4		23,600				
			úsek O						
			3*1,5		4,500				
			úsek P						
			6*1,45		8,700				
			Součet		92,400				
110	K	965022131	Bourání podlah kamenných bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár z lomového kamene nebo kostek, plochy přes 1 m2	m2	4,000	122,10	488,40	0,00	0,00
			úsek E						
			2*2		4,000				
111	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	13,650	113,30	1 546,55	0,00	0,00
			úsek O - D.1.1.21						
			19,5*0,7		13,650				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
112	K	973022251	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes, plochy do 0,10 m ² , hl. do 300	kus	6,000	299,20	1 795,20	0,00	0,00
			úsek C - D.1.1.11						
			6		6,000				
113	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m ²	17,000	60,30	1 025,10	0,00	0,00
			úsek C						
			12+5		17,000				
114	K	978059241	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z kamene přes 1	m ²	4,320	224,40	969,41	0,00	0,00
			úsek A - D.1.1.04-8						
			6*0,72		4,320				
115	K	979024443	Očištění vybouraných prvků od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár	m	55,850	32,50	1 815,13	0,00	0,00
			úsek I - schody						
			13*1,8		23,400				
			úsek F - schody						
			10*1,4		14,000				
			úsek E - schody						
			8*1,2		9,600				
			úsek O - schody						
			3*1,5		4,500				
			úsek P - schody						
			3*1,45		4,350				
			Součet		55,850				
997 - Přesun sutě							21 448,42		
116	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	20,619	18,20	375,27	0,00	0,00
			"celkem 10 km skládka						
			sut						
			1,003*9		9,027				
			dlažba						
			1,229*9		11,061				
			vpust' a svod						
			0,059*9		0,531				
			Součet		20,619				
117	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	53,315	324,50	17 300,72	0,00	0,00
			mezisklad 500 m - kamenné výrobky ponechány dočasně na meziskládce						
			sut'						
			1,003		1,003				
			kámen						
			10+27,983+1,728+0,234+0,73		40,675				
			schody část i zpět						
			4,094+6,255		10,349				
			dlažba						
			1,229		1,229				
			vpust a svod						
			0,043+0,016		0,059				
			Součet		53,315				
118	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	2,232	1 254,00	2 798,93	0,00	0,00
			1,003+1,229		2,232				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
119	K	997013841RP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) Dobropis za uložení kovového odpadu do sběrný	Kg	59,000	16,50	973,50	0,00	0,00
			vpust a svod						
			59		59,000				
998 - Přesun hmot							121 748,46		
120	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	463,098	262,90	121 748,46	0,00	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV							1 783 677,19		
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							12 112,38		
121	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	78,440	11,90	933,44	-10,22	-121,62
			H - pod podélné prvky lávky						
			(61,7+30,9+26,5+16,6)*0,15		20,355				
			J - pod prvky lávky						
			(23,4+36,3)*0,15		8,955				
			G - pod prvky lávky						
			(7,2+11+5,6)*0,15		3,570				
			N - pod prvky lávky						
			(28,9+39,2)*0,15		10,215				
			na patky						
			0,3*0,3*7		0,630				
			P - pod prvky lávky						
			(73,6+95,9)*0,15		25,425				
			na patky						
			0,3*0,3*31		2,790				
			úsek C - pod prvky lávky a na zed'						
			(1,3*2+2,5+1,4+2,4)*0,2+(2,4+0,9)*0,4		3,100				
			úsek B - pod prvky lávky						
			(1,8+1,4+12)*0,2+0,3*0,3*4		3,400				
			Součet		78,440				
122	M	628311550	pás těžký asfaltovaný V 60 S 40	m2	90,207	119,90	10 815,82	-11,75	-1 408,83
			20,355*1,15		23,408				
			8,955*1,15		10,298				
			3,57*1,15		4,106				
			10,215*1,15		11,747				
			0,63*1,15		0,725				
			25,425*1,15		29,239				
			2,79*1,15		3,209				
			3,1*1,15		3,565				
			3,4*1,15		3,910				
			Součet		90,207				
123	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodoravná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	106,800	3,40	363,12	0,00	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							19 791,90		
124	K	721210814	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových	kus	1,000	179,30	179,30	0,00	0,00
			úsek B						
			1		1,000				
125	K	721211611	Vtok dvorní s odtokem lež. a zápachovou klapkou DN 110/160 mříž litina 226x226 odkal. koš	kus	5,000	3 047,00	15 235,00	0,00	0,00
			úsek E						
			1		1,000				
			úsek B						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			1		1,000				
			úsek H						
			3		3,000				
			Součet		5,000				
126	K	721211621	Vpusť dvorní polymerová 300/500 mm B125 lít.rošt, koš, pach uzávěr, hluboká	kus	1,000	4 059,00	4 059,00	0,00	0,00
			úsek G - D.1.1.17						
			1		1,000				
127	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	177,000	1,80	318,60	0,00	0,00
762 - Konstrukce tesařské							1 230 527,16		
128	K	762081RP1	M+D Síťová výplň na zábradlí - nerez lak černá d lanka 1,5mm, oka 106/60, vč. komponentů pro instalaci	m2	257,900	1 210,00	312 059,00	0,00	0,00
			257,9*1		257,900				
129	K	762132135	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken tl. do 32 mm na sraz	m2	22,250	61,20	1 361,70	0,00	0,00
			úsek C D.1.1.11,12,13,26						
			3,6		3,600				
			úsek B - D.1.1.04,5,6,7,8						
			3+1,1		4,100				
			úsek H - D.1.1.18 - sedací prkno						
			14,7*0,7		10,290				
			úsek O - D.1.1.21 - sedací prkno						
			7,1*0,6		4,260				
			Součet		22,250				
130	M	605161110	řezivo modřínové sušené tl. 20mm a 30 mm - prkna	m3	0,627	8 976,00	5 627,95	0,00	0,00
			0,07*1,1		0,077				
			0,08*1,1		0,088				
			0,3*1,1		0,330				
			0,12*1,1		0,132				
			Součet		0,627				
131	K	762195000	Spojovací a kotevní prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,627	343,20	215,19	0,00	0,00
			0,627		0,627				
132	K	762211240	Montáž schodiště přímočarého s podstupnicemi, šířka ramene přes 1,00 do 1,50 m, stupně z fošen	m	41,000	331,10	13 575,10	0,00	0,00
			úsek C - D.1.1.11,12,13,26						
			13+14		27,000				
			úsek G - D.1.1.17						
			1*7*2		14,000				
			Součet		41,000				
133	M	605111350.	řezivo stavební fošny dubové	m3	0,345	9 350,00	3 225,75	0,00	0,00
			stupnice tl.40 mm T27						
			0,15*1,1		0,165				
			podstupnice tl.20 mm T32						
			0,03*1,1		0,033				
			stupnice tl.50 mm						
			0,12*1,1		0,132				
			podstupnice tl.20 mm						
			0,014*1,1		0,015				
			Součet		0,345				
134	K	762222141.	Montáž zábradlí osově vzdáleností sloupků do 1500 mm rovného	m	257,900	506,00	130 497,40	-16,20	-8 197,20
			úsek O - D.1.1.21 do patek D.1.1.23						
			13+8+3+10+7,4		41,400				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek H - D.1.1.18 do patek						
			7,4+15,1		22,500				
			na dřev.konstrukci						
			30,8+4,1+9,3		44,200				
			úsek J - D.1.1.19 na dřev.konstrukci						
			2,7		2,700				
			úsek G - D.1.1.17 na dřevo						
			8,1		8,100				
			úsek D+E - D.1.1.14,15 do patek						
			52,4+6,2		58,600				
			úsek N - D.1.1.20 na dřevo						
			16,2		16,200				
			úsek P - D.1.1.22 na dřevo						
			3,1+38,5		41,600				
			úsek I - D.1.1.19 na schody						
			3,8		3,800				
			úsek F - D.1.1.16 na schody						
			4,3+5,2+2		11,500				
			úsek E - D1.1.15 na schody						
			1,3+2+3		6,300				
			úsek K						
			1		1,000				
			Součet		257,900				
135	M	605161020	řezivo z modřínové loupáné kulatiny d100 a 80	m3	8,690	9 086,00	78 957,34	-0,55	-4 997,30
			41,4*0,0293*1,15		1,395				
			22,5*0,0293*1,15		0,758				
			44,2*0,0293*1,15		1,489				
			2,7*0,0293*1,15		0,091				
			8,1*0,0293*1,15		0,273				
			58,6*0,0293*1,15		1,975				
			16,2*0,0293*1,15		0,546				
			41,6*0,0293*1,15		1,402				
			3,8*0,0293*1,15		0,128				
			11,5*0,0293*1,15		0,387				
			6,3*0,0293*1,15		0,212				
			1*0,0293*1,15		0,034				
			Součet		8,690				
136	M	130102000	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 40 x 4 mm	t	0,166	24 310,00	4 035,46	-0,01	-243,30
			na oplacení dl.0,6m nad každou patkou - 1ks						
			0,8 kg						
			úsek O						
			0,024*1,1		0,026				
			úsek H						
			0,012*1,1		0,013				
			0,025*1,1		0,028				
			úsek J						
			0,003*1,1		0,003				
			úsek G						
			0,005*1,1		0,006				
			úsek D						
			0,033*1,1		0,036				
			úsek N						
			0,010*1,1		0,011				
			úsek P						
			0,024*1,1		0,026				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek I						
			0,003*1,1		0,003				
			úsek F						
			0,007*1,1		0,008				
			úsek E						
			0,004*1,1		0,004				
			úsek K						
			0,002*1,1		0,002				
			Součet		0,166				
137	K	762295001	Spojovací a kotevní prostředky schodišť a zábradlí hřebíky, svory, fixační prkna, vruty	m3	9,035	379,50	3 428,78	0,00	0,00
			0,345+8,69		9,035				
138	K	762523108	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen	m2	180,350	123,20	22 219,12	-24,90	-3 067,68
			úsek H D.1.1.18						
			31,7+17		48,700				
			úsek J D.1.1.19						
			23,75		23,750				
			úsek G D.1.1.17						
			6,7		6,700				
			úsek N D.1.1.20						
			24,9		24,900				
			úsek P D.1.1.22						
			21,15+43,2		64,350				
			úsek C D.1.1.11,12,13 - T29,30,31						
			3+0,95+2		5,950				
			úsek B -D.1.1.04-8						
			6		6,000				
			Součet		180,350				
139	M	605111350	řezivo stavební fošny dubové tl.50mm	m3	9,888	6 798,00	67 218,62	-1,37	-9 313,26
			48,7*0,05*1,1		2,679				
			23,75*0,05*1,1		1,306				
			6,7*0,05*1,1		0,369				
			24,9*0,05*1,1		1,370				
			64,35*0,05*1,1		3,539				
			3*0,05*1,1+2,95*0,04*1,1		0,295				
			6*0,05*1,1		0,330				
			Součet		9,888				
140	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	180,350	29,40	5 302,29	0,00	0,00
			180,35		180,350				
141	K	762713140	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2 na zemní vrut	m	677,800	303,60	205 780,08	-87,30	-26 504,28
			úsek H - D.1.1.18,28						
			příčný prvek lávky 160/220 - dub T47,48,49						
			25,2+2,5+12		39,700				
			podélný prvek 100/160,120/160 - modřín T36,37,38,39						
			61,7+30,85+26,5+16,6		135,650				
			úsek J - D.1.1.19,28						
			podélný prvek 100/160,120/160 - modřín T40 41						
			23,35+36,3		59,650				
			příčný prvek 160/200 - dub T50,51						
			4,6+11,5		16,100				
			úsek G - D.1.1.17,28						
			podélný prvek 100/160,120/160 - modřín T34,T35						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			10,95+5,6		16,550				
			příčný prvek 160/220 - dub T46						
			10,2		10,200				
			schodnice 120/180 - modřín T59						
			7,2		7,200				
			úsek N - D.1.1.20,28						
			podélný prvek 100/160,120/160 - modřín T47 43						
			28,9+39,1		68,000				
			příčný prvek 160/220 - dub T52,53						
			9,4+9,9		19,300				
			úsek P - D.1.1.22,28						
			podélný prvek 100/160,120/160 - modřín T44 45						
			73,6+95,9		169,500				
			příčný prvek 160/220 - dub T54,55,56,57,58						
			16,45+9,4+5,1+8,1+7,2		46,250				
			úsek C - D.1.1.11,12,13,26 - T16-26,33,61						
			1,2*4+4+8+2,4*2+2,8+1,3*2+2+3+2,5+1,2*2+1,3+3,6		41,800				
			úsek B - D.1.1.04-8						
			2,8+5,3+1,2*3+2,6*2+1*2+1+1*2+2+1,8+1,4+2,5+4*3+1,2+1,1+4		47,900				
			Součet		677,800				
142	M	605561000	řezivo dubové sušené hranoly	m3	6,017	13 420,00	80 748,14	-0,75	-10 065,00
			úsek H						
			(0,89+0,09+0,42)*1,1		1,540				
			úsek J						
			(0,16+0,40)*1,1		0,616				
			úsek G						
			0,36*1,1		0,396				
			úsek N						
			(0,33+0,35)*1,1		0,748				
			úsek P						
			(0,58+0,33+0,18+0,29+0,25)*1,1		1,793				
			úsek C						
			(0,03+0,06+0,11+0,09+0,07)*1,1		0,396				
			úsek B						
			(0,08+0,09+0,31)*1,1		0,528				
			Součet		6,017				
143	M	605161120	řezivo modřínové sušené hranoly	m3	9,680	9 526,00	92 211,68	-1,33	-12 669,58
			úsek H						
			(0,99+0,59+0,42+0,32)*1,1		2,552				
			úsek J						
			(0,37+0,7)*1,1		1,177				
			úsek G						
			(0,18+0,11+0,16)*1,1		0,495				
			klíny na schody						
			0,07*1,1		0,077				
			úsek N						
			(0,46+0,75)*1,1		1,331				
			úsek P						
			(1,18+1,84)*1,1		3,322				
			úsek C						
			(0,07+0,06+0,08+0,05+0,03+0,03+0,02)*1,1		0,374				
			úsek B						
			(0,04+0,05+0,05+0,05+0,02+0,01+0,02+0,02+0,02+0,02+0,02)*1,1		0,352				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
Součet					9,680				
144	M	424121760	vruť zemní s přírubou, pro dřevostavby - 76 x 1300	kus	71,000	1 771,00	125 741,00	0,00	0,00
pro úsek H									
28+14					42,000				
úsek J									
17					17,000				
úsek G									
5					5,000				
pro P									
7					7,000				
Součet					71,000				
145	K	762795000	Spojovací a kotevní prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna	m3	15,697	754,60	11 844,96	0,00	0,00
6,017+9,68					15,697				
146	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	11 871,000	5,60	66 477,60	0,00	0,00
764 - Konstrukce klempířské							12 959,04		
147	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do úsek B - D.1.1.04	m	4,000	44,90	179,60	0,00	0,00
4					4,000				
148	K	764031411	Podkladní plech z měděného plechu rš 55 mm	m	15,200	249,70	3 795,44	0,00	0,00
úsek C									
3,6*2					7,200				
úsek B									
4*2					8,000				
Součet					15,200				
149	K	764236404	Oplechování zábradlí z měděného plechu rovných mechanicky kotvených, bez rohů rš 268	m	7,600	599,50	4 556,20	0,00	0,00
úsek C - D.1.1.11,12									
3,6					3,600				
úsek B - D.1.1.07									
4					4,000				
Součet					7,600				
150	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	6,000	705,10	4 230,60	0,00	0,00
úsek B - D.1.1.04									
4					4,000				
úsek G - D.1.1.17									
2					2,000				
Součet					6,000				
151	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	116,000	1,70	197,20	0,00	0,00
767 - Konstrukce zámečnické							64 388,85		
152	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 250 do 500 kg	kg	1 034,000	27,10	28 021,40	0,00	0,00
úsek C - D.1.1.25,11,12									
Z05-11									
141+70+52+124+477					864,000				
40+37+36+14+43					170,000				
Součet					1 034,000				
153	M	130102200	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 6 mm	t	0,037	23 320,00	862,84	0,00	0,00
0,037					0,037				
154	M	130102RP5	Kované zábradlí z pásové oceli 50/12 mm vč. zdobného prstýnku	m	16,000	858,00	13 728,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek C - 40kg						
			7,7		7,700				
			úsek J - 43 kg						
			8,3		8,300				
			Součet		16,000				
155	M	130107180	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,477	23 650,00	11 281,05	0,00	0,00
			0,477		0,477				
156	M	130108220	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,317	22 000,00	6 974,00	0,00	0,00
			0,141+0,052+0,124		0,317				
157	M	130108260	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,070	23 320,00	1 632,40	0,00	0,00
			0,070		0,070				
158	M	136112200	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 6x1000x2000 mm	t	0,014	20 790,00	291,06	0,00	0,00
			0,014		0,014				
159	M	136112280	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm	t	0,036	20 350,00	732,60	0,00	0,00
			0,036		0,036				
160	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	577,000	1,50	865,50	0,00	0,00
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene							39 679,85		
161	K	782631314	Montáž obkladů zdi z tvrdých kamenů kladených do malty z nepravidelných desek s řezanými stranami tl. přes 50 mm	m2	8,340	1 749,00	14 586,66	0,00	0,00
			úsek A - D.1.1.04-8						
			6*0,72		4,320				
			1,2*1,4+1,3*1,8		4,020				
			Součet		8,340				
162	M	583827130	deska obkladová kamenná - žula tl 70 mm	m2	4,221	2 387,00	10 075,53	0,00	0,00
			úsek A						
			4,02*1,05		4,221				
163	M	583827140.	deska obkladová kamenná - žula tl 120 mm s okapovýmnosem	m2	4,536	3 124,00	14 170,46	0,00	0,00
			úsek A						
			6*0,72*1,05		4,536				
164	K	998782201	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	353,000	2,40	847,20	0,00	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry							404 218,01		
165	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	1 328,684	96,40	128 085,14	-101,39	-9 774,00
			H - prvky lávky, fošny						
			0,52*(61,7+26,5)		45,864				
			0,56*(30,85+16,6)		26,572				
			0,76*(25,2+2,5+12)		30,172				
			(31,7+17)*2		97,400				
			14,7*0,7*2		20,580				
			J - prvky lávky, fošny						
			0,52*23,35+0,56*36,3+0,76*16,1		44,706				
			23,75*2		47,500				
			G - prvky lávky, fošny						
			0,52*11+0,56*5,6+0,76*10,2+0,6*7,2		20,928				
			6,7*2+1*0,45*7*2		19,700				
			N - prvky lávky, fošny						
			0,52*28,9+39,1*0,56+0,76*19,3		51,592				
			24,9*2		49,800				
			P - prvky lávky, fošny						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			0,52*73,6+0,56*95,9+0,76*46,25		127,126				
			64,35*2		128,700				
			C - prvky lávky, fošny						
			0,48*4,8+0,48*4+0,4*8+0,4*4,8+0,4*2,8+0,76*2,6+0,76*2+0,64*1,3		14,792				
			0,76*3+0,64*2,5+0,48*2,4+3,6*2+0,54*13+3*2+0,95*2+2*2+0,2*14		33,952				
			B - prvky lávky, fošny						
			(6+4,1)*2		20,200				
			0,48*2,8+0,4*5,3+0,48*3,6+0,4*5,2+0,4*2+0,44*1+0,4*2		9,312				
			0,4*2+3,6*0,64+0,76*2,5+0,64*12+0,48*1,2+0,48*1,1+0,42*4		15,468				
			O - prkno						
			4,26*2		8,520				
			zábradlí						
			257,9*1*2		515,800				
			Součet		1 328,684				
166	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	1 294,964	171,60	222 215,82	-101,39	-17 398,52
			H - prvky lávky, fošny						
			0,52*(61,7+26,5)		45,864				
			0,56*(30,85+16,6)		26,572				
			0,76*(25,2+2,5+12)		30,172				
			(31,7+17)*2+14,7*0,7*2		117,980				
			J - prvky lávky, fošny						
			0,52*23,35+0,56*36,3+0,76*16,1		44,706				
			23,75*2		47,500				
			G - prvky lávky, fošny						
			0,52*11+0,56*5,6+0,76*10,2+0,6*7,2		20,928				
			6,7*2+1*0,45*2*7		19,700				
			N - prvky lávky, fošny						
			0,52*28,9+39,1*0,56+0,76*19,3		51,592				
			24,9*2		49,800				
			P - prvky lávky, fošny						
			0,52*73,6+0,56*95,9+0,76*46,25		127,126				
			64,35*2		128,700				
			C - prvky lávky, fošny						
			0,48*4,8+0,48*4+0,4*8+0,4*4,8+0,4*2,8+0,76*2,6+0,76*2+0,64*1,3		14,792				
			0,76*3+0,64*2,5+0,48*2,4+3,6*2		12,232				
			B - prvky lávky, fošny						
			(4,1)*2		8,200				
			0,48*2,8+0,4*5,3+0,48*3,6+0,4*5,2+0,4*2+0,44*1+0,4*2		9,312				
			0,4*2+3,6*0,64+0,76*2,5+0,64*12+0,48*1,2+0,48*1,1+0,42*4		15,468				
			O - prkno						
			4,26*2		8,520				
			zábradlí						
			257,9*1*2		515,800				
			Součet		1 294,964				
167	K	783314201	Základní antikoroziní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	48,770	95,20	4 642,90	-48,77	-4 642,90
			úsek N - svařenec UPN200 a plech - nátěr 2x						
			0,3*0,3*5*2*2		1,800				
			0,671*(16+12+7)*2		46,970				
			Součet		48,770				
168	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	102,994	91,90	9 465,15	-48,77	-4 481,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Měněpráce "N"	
			úsek N - svařenec UPN200 a plech - nátěr 2x						
			0,3*0,3*5*2*2		1,800				
			0,671*(16+12+7)*2		46,970				
			úsek C - konstr.schodiště						
			(0,545*(6,8+2,5+6)+0,66*2,5+0,602*24,2+14*0,1+7,7*0,15)*2		54,224				
			Součet		102,994				
169	K	7833431RP	Žárové zínkování kovových konstrukcí	KG	1 034,000	38,50	39 809,00	0,00	0,00
			úsek C - konstrukce schodiště a zábradlí						
			991+43		1 034,000				
M - Práce a dodávky M							185 319,46		
21-M - Elektromontáže							185 319,46		
170	K	210020RP1	M+D elektroinstalace - slavnostní osvětlení - samostatný rozpočet - dodávka bez komponent	soubor	1,000		0,00	0,00	0,00
			1		1,000				
171	K	210020RP2	M+D elektroinstalace - provozní osvětlení - samostatný rozpočet	soubor	1,000	185 319,46	185 319,46	0,00	0,00
			1		1,000				

ZMĚNOVÝ LIST

SH Bečov, příkladná obnova hradu, přilehlých objektů a areálu - SO 04 Okružní komunikace

reg.č.stavby:	134V112000027	číslo ZL:
smlouva:	ze dne 28.6.2017	2
objednatel:	Národní památkový ústav, IČ: 75032333	
zhotovitel:	TECHNISERV, spol. s r. o., Baarova 231/36, 140 00, Praha 4, IČ: 44264020	

název ZL:	Změna technického a stavebního řešení úseku I
-----------	--

předmět změny:

Při realizaci prací bylo zjištěno odlišné základací podmínky v úseku N. Projektový předpoklad byl, že v úseku jsou pouze historické násypy. Provedením archeologického průzkumu došlo k nálezu historické parkánové zdi, která probíhá pod povrchem a protíná úsek I v celé jeho délce. Původně plánovaný způsob provedení schodiště (betonová armovaná deska s kamenými stupni) by spodním lícem desky zasahovala do nálezové situace a bylo by nutno část nalezené zdi ubourat. Na základě tohoto nálezů je nutno zvolit jiný způsob řešení schodiště. Byla zpracována změna PD, která úsek I řeší zcela nově.

zdůvodnění nezbytnosti změny (požadavek OPP, technické důvody):

Technické a provozní důvody.

zdůvodnění příčin event. nepředvídatelnosti změny:

Dle zákona 134/2016 Sb, § 222 6 ~~g~~ - c
 Zeď byla skryta pod terémem a nikdy v minulosti zde nebyly prováděny archeologické sondy, ze kterých by bylo možno zeď a její průběh ověřit. Skutečnost se prokázala až během realizace prací, proto s tímto PD nepočítala.

zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:

Jedná se o práce mající přímou souvislost s Okružní komunikací, proto je logické a účelné provedení prací v rámci SO.04.

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	méněpráce ANO
		cena:	bez DPH	-57 645 Kč
			21%DPH	-12 105 Kč
			celkem	-69 750 Kč

vliv na cenu díla:		rozpočet:	v příloze ZL	vícepráce ANO
		cena:	bez DPH	125 315 Kč
			21%DPH	26 316 Kč
			celkem	151 631 Kč

CELKOVÁ BILANCE MÉNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ		cena:	bez DPH	67 670 Kč
			21%DPH	14 211 Kč
			celkem	81 881 Kč

vliv na termín dokončení:
 práce mají vliv na termín dokončení díla v délce cca 10 dní

jiné vlivy (na změnu PD apod.):
 Bylo nutno zpracovat změnu původní PD.

přílohy :
 Rozpočet
 Zápisy z KD
 Fotodokumentace
 Projektová dokumentace

podpis zhotovitele: TECHNISERV, s.r.o., Petr Váňa Datum

vyjádření projektanta : DESIGNPROJEKT, Ing. Břetislav Sedláček Datum

vyjádření TDS : Projekt stav, s.r.o., Ing. Martin Volný Datum

vyjádření projektového manažera:
 (objednatel NPÚ) Datum

vyjádření správce programu 134V112000027: Datum

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	SH Bečov SO 04 - Okružní komunikace	JKSO	
Název objektu	Schodiště I revize 11	EČO	
Název části		Místo	
Objednatel	NPÚ	IČ	DIČ
Projektant	Design Projekt		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	www.rora.cz	21.02.2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8				13			
2		Montáž	20 040,13	9				14			
3	PSV	Dodávky	41 470,00	10				15			
4		Montáž	57 804,83	11				16			
5	"M"	Dodávky	0,00					17			
6		Montáž	0,00					18			
7	ZRN (ř. 1-6)		119 314,96	12				19			
20	HZS		6 000,00	21				22			

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22 125 314,96
Objednatel		24	15 % 0,00 DPH 0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 125 314,96 DPH 26 316,20
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25) 151 631,16
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty
		27	Dodávky objednatele 0,00
		28	Klouzavá doložka 0,00
		29	Zvýhodnění + - 0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SH Bečov SO 04 - Okružní komunikace

Objekt: Schodiště I revize 11

Část:

JKSO:

Objednatel: NPÚ

Zhotovitel:

Datum: 21.02.2018

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	20 040,13
1	Zemní práce	8 378,43
2	Zakládání	8 182,90
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 478,80
99	Přesun hmot	2 546,00
PSV	Práce a dodávky PSV	99 274,83
762	Konstrukce tesařské	23 269,74
767	Konstrukce zámečnické	76 005,09
OST	Ostatní	6 000,00
10	Ostatní položky nutné k provedení díla doplní uchazeč	6 000,00
	<u>Celkem</u>	<u>125 314,96</u>

ROZPOČET

Stavba: SH Bečov SO 04 - Okružní komunikace
 Objekt: Schodiště I revize 11
 Část:

JKSO:

Objednatel: NPÚ
 Zhotovitel:
 Datum: 21.02.2018

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Pops	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Práce a dodávky HSV									
D			HSV					20 040,13	
D		1	132402101	Zemní práce				8 378,43	
1	K	001		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneurn nářadím v soudržných horninách tř. 5	m3	1,960	3 478,00	6 812,96	21,0
				1,4*0,4*0,9		0,504			
				1,3*0,8*1,4		1,456			
				Součet		1,960			
2	K	001	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	1,960	202,40	396,70	21,0
3	K	001	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	1,960	249,70	489,41	21,0
4	K	001	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	1,960	16,61	32,56	21,0
5	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	3,920	165,00	646,80	21,0
				1,96*2		3,920			
D		2		Zakládání				8 182,90	
6	K	011	274321411	Základové pásy ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,960	2 959,00	5 799,64	21,0
				1,4*0,4*0,9		0,504			
				1,3*0,8*1,4		1,456			
				Součet		1,960			
7	K	011	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,069	34 540,00	2 383,26	21,0
				1,4*2,5*7,9/1000		0,028			
				1,3*4*7,9/1000		0,041			
				Součet		0,069			
D		9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 478,80	
8	K	011	953965142	Kotovní šroub pro chemické kotvy M 20 dl 250 mm	kus	4,000	233,20	932,80	21,0
D		99		Přesun hmot				2 546,00	
9	K	002	988001011	Přesun hmot pro zakládání	t	4,883	521,40	2 546,00	21,0
D		PSV		Práce a dodávky PSV				99 274,83	
D		762		Konstrukce tesařské				23 269,74	
10	K	762	762211241	Montáž schodiště přímocarého z fošen s podstupnicemi	m	5,200	1 014,20	5 273,84	21,0
				5,2		5,200			
D		MAT	605561010	řezivo dubové sušené tl. 40 mm	m3	0,296	18 370,00	5 437,52	21,0
				1,65*0,33*0,04		0,022			
				1,8*5*0,33*0,04		0,119			
				1,73*0,33*0,04		0,023			

19	K	767	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg 1,5*15*2 "plechy z pásové oceli pro tvar schodiště" 1,6*5 "plech pro ukotvení schodiště"	kg	53,000 45,000 8,000	116,60	6 179,80	21,0	
20	M	MAT	555767009	Součet plechy z pásové oceli pro tvar schodiště 175/290/70/6 povrchová úprava 2x základní, 2x krycí syntetický nátěr odstín černý	kg	53,000 45,000	137,50	6 187,50	21,0	
21	M	MAT	555767010	1,5*15*2 "plechy z pásové oceli pro tvar schodiště" plechy pro ukotvení schodiště navážené na schodnice povrchová úprava 2x základní, 2x krycí syntetický nátěr odstín černý	kg	45,000 8,000	137,50	1 100,00	21,0	
22	K	767	767995113	1,6*5 "plech pro ukotvení schodiště" Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg 12,6*4 "patní plech spodek schodnice přiřoubován, vršek schodnice plech zabetonován"	kg	8,000 50,400 50,400	108,59	5 372,14	21,0	
23	M	MAT	55576701	patní plech pro schodnice povrchová úprava 2x základní, 2x krycí syntetický nátěr odstín černý	kg	50,400	137,50	6 930,00	21,0	
24	K	767	767995116	12,6*4 "patní plech spodek schodnice přiřoubován, vršek schodnice plech zabetonován" Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg 5,2*21,9*4 "schodnice 2xIPN180 svařené na stavbě"	kg	50,400 455,520 455,520	53,50	24 370,32	21,0	změna položky oproti projektu- montáž zár
25	M	MAT	555767006	schodnice IPN 180 povrchová úprava 2x základní, 2x krycí syntetický nátěr odstín černý	kg	455,520	35,75	16 284,84	21,0	
26	K	767	998767202	5,2*21,9*4 "schodnice 2xIPN180 svařené na stavbě"		455,520				
27	K	767	998767294	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 1000 m	%	762,171	6,37	4 855,03	21,0	
28	K	767	998767299	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	%	762,171	2,24	1 707,26	21,0	
	D	OST	10	Ostatní	%	6 859,539	0,44	3 018,20	21,0	
29	K	PK	101	Ostatní položky nutné k provedení díla doplní uchazeč	kpl	1,000	1 000,00	6 000,00		
30	K	PK	102	Geodetické zaměření pro potřeby GP	kpl	1,000	2 500,00	1 000,00		
31	K	PK	103	Nátěr dřevěných konstrukcí lazurou Nátěr ocelových konstrukcí	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00		
				CELKEM				125 314,96		