

**SOUHRNNÝ LIST STAVBY**

Kód: 034

**Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace**

JKSO: 801 47 19

CC-CZ:

Místo: Nová Paka

Datum: 23.11.2015

Objednavatel:  
Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

IČ: 00271888

DIČ:

Zhotovitel:  
dle výběru investora

IČ:

DIČ:

Projektant:  
Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775

DIČ: neplátce

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Šáfer a.i.

IČ: 11111399

DIČ: neplátce

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 287 655,39
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>3 287 655,39</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 287 655,39	690 407,63
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>3 978 063,02</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 034

**Stavba:** Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

Místo: Nová Paka

Datum: 23.11.2015

Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

Projektant: Ing. Pavel Tschiedel

Zhotovitel: dle výběru investora

Zpracovatel: Ing. Pavel Šáfer a.i.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>3 287 655,39</b>	<b>3 978 063,02</b>
01	Oprava a sanace schodiště	3 287 655,39	3 978 063,02
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>3 287 655,39</b>	<b>3 978 063,02</b>

**KRYCÍ LIST ROZPOČTU**

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

**Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště**

JKSO: 801 47 19

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 22.01.2019

Objednavatel:

Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

IČ: 00271888

DIČ:

Zhotovitel:

dle výběru investora

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775

DIČ: neplátce

Zpracovatel:

Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775

DIČ: neplátce

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				3 287 655,39
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>3 287 655,39</b>
DPH základní	21,00%	ze	3 287 655,39	690 407,63
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>3 978 063,02</b>
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

**Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště**

Místo: Nová Paka

Datum: 22.01.2019

Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

Projektant: Ing. Pavel Tschiedel

Zhotovitel: dle výběru investora

Zpracovatel: Ing. Pavel Tschiedel

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>3 287 655,39</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	1 228 959,90
1 - Zemní práce	93 641,46
2 - Zakládání	25 551,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	146 567,00
4 - Vodorovné konstrukce	8 038,80
5 - Komunikace pozemní	79 048,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	215 853,31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	446 884,50
997 - Přesun sutě	175 123,08
998 - Přesun hmot	38 251,85
PSV - Práce a dodávky PSV	1 276 647,35
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	73 450,55
762 - Konstrukce tesařské	720 840,66
764 - Konstrukce klempířské	33 737,76
765 - Krytina skládaná	377 187,32
767 - Konstrukce zámečnické	42 317,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	29 114,06
M - Práce a dodávky M	672 048,14
21-M - Elektromontáže	369 127,07
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	302 921,07
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	110 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	50 000,00
VRN6 - Územní vlivy	25 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	35 000,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>3 287 655,39</b>

## ROZPOČET

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

**Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště**

Místo: Nová Paka  
 Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39  
 Zhotovitel: dle výběru investora

Datum: 22.01.2019  
 Projektant: Ing. Pavel Tschiedel  
 Zpracovatel: Ing. Pavel Tschiedel

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

### Náklady z rozpočtu

**3 287 655,39**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 228 959,90**

##### 1 - Zemní práce

**93 641,46**

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	33,495	120,00	4 019,40
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"rozebrání dlážděného žlábků podél schodiště v předpokládané šířce

$(0,878+46,288+0,684)*0,7$

33,495

2	K	113107031	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 150 mm při překopech inž sítí	m2	33,495	700,00	23 446,50
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"předpokládaný podklad dlážděného žlábků

"dle dlažby

33,495

33,495

3	K	130901102	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu nastavovanou	m3	0,930	1 100,00	1 023,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

"odsekání stávajících základů pro vyrovnání plochy k opření prefabrikátů odvětrávacího kanálu

$46,5*0,2* \text{"předpoklad"} 0,1$

0,930

4	K	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m3	38,280	1 150,00	44 022,00
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

"hloubení rýhy pro odvětrávací kanál podél obvodové stěny v předpokládaném rozměru

$(0,878+46,288+0,684)*0,8*1$

38,280

5	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,280	160,00	6 124,80
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"z odvětrání do vzdálenosti stanovené projektantem

38,28

38,280

6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,280	140,00	5 359,20
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	--------	----------

"z odvětrání

38,28

38,280

7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	68,904	140,00	9 646,56
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

"přepočet na hmotnost

$38,28*1,8$

68,904

##### 2 - Zakládání

**25 551,90**

8	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého	m3	25,839	850,00	21 963,15
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"jako podklad pro větrací kanál

$(0,878+46,288+0,684)*0,8*0,3$

11,484

"zaústění drenáže se dle TZ předpokládá do dešťového svodu

"boční zásyp kanálu

$(0,878+46,288+0,684)*0,3*1$

14,355

Součet

25,839

9	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	47,850	75,00	3 588,75
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

"způsob a místo zaústění drenáže projekt v TZ předpokládá do dešťového svodu v délce odvětrávacího kanálu

"délka"  $0,878+46,288+0,684$

47,850

##### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

**146 567,00**

10	K	388129110	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS tvaru L hmotnosti do 0,25 t	kus	83,000	650,00	53 950,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------

"náhradní položka za montáž prefabrikovaného vzdušníku

"počet

(16,3+0,6+12)/0,5 57,800

"doplnění do celého počtu

58-57,8 0,200

"náhradní položka pro montáž základu pro vzdušník

(16,3+0,6+12)/1,2 24,083

"doplnění do celého počtu

25-24,083 0,917

Součet 83,000

11	M	801200000	prefabrikovaný dílec odvětrávacího kanálu - atyp	kus	58,580	1 150,00	67 367,00
12	M	801200001	prefabrikovaný základ prvku odvětrávacího kanálu - atyp	kus	25,250	1 000,00	25 250,00

#### 4 - Vodorovné konstrukce

8 038,80

13	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	33,495	240,00	8 038,80
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

#### 5 - Komunikace pozemní

79 048,00

14	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	33,495	800,00	26 796,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"zpětné zadláždění z vybouraných a očištěných kostek

"dle rozebrání

33,495 33,495

15	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I (vybourané zpět)	t	13,063	4 000,00	52 252,00
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------

"z důvodu přesunu hmot

(33,495\*0,15)\*2,6 13,063

#### 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

215 853,31

16	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	39,925	200,00	7 985,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"vyrovnání stávajících základů pro vyrovnání plochy k opření prefabrikátů odvětrávacího kanálu

46,5\*0,2 9,300

"podstupnice schdiště dle předkladu

0,175\*3,5\*50 30,625

Součet 39,925

17	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	93,000	120,00	11 160,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"dalších předpokládaných 5cm v postupných krocích

46,5\*0,2\*10 93,000

18	K	622321131	Potažení vnějších stěn aktivovaným štukem tloušťky do 3 mm	m2	203,835	180,00	36 690,30
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

19	K	622325102	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové hladké omítky složitostí 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	203,835	180,00	36 690,30
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"v ploše dle otlučení

203,835 203,835

20	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	203,835	120,00	24 460,20
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"v ploše dle výpočtu otlučení

203,835 203,835

21	K	629995155	Očištění vnějších ploch napadených mikroorganismy 2x nátěrem biocidním přípravkem nanášeným ručně	m2	203,835	150,00	30 575,25
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

22	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	8,536	3 200,00	27 315,20
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

"doplnění betonu podest dle ústního pokynu projektanta

"objem dle vybourání

8,536 8,536

23	K	632452441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 40 mm	m2	78,750	350,00	27 562,50
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"schodišťové stupně po demontáži dřevěných prvků a odbourání dobetonávek před montáží nových dřevěných schodů

0,45\*3,5\*50

78,750

24	K	632902211	Příprava zatvrdlého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou	m2	85,364	40,00	3 414,56
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

"na podestách pro doplnění dle ústního pokynu projektanta

5,293\*3,501

18,531

6,485\*3,501

22,704

6,043\*3,566

21,549

6,332\*3,566

22,580

Součet

85,364

25	K	801100001	dodání a osazení prvků pro obrázky na stěně schodiště	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

446 884,50

26	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	141,000	120,00	16 920,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"z důvodu konfigurace terénu dle pokynu projektanta pouze ze strany sloupů

47\*3

141,000

27	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	564,000	15,00	8 460,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

"předpoklad 4 měsíce

141\*4

564,000

28	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	141,000	100,00	14 100,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

29	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	161,000	150,00	24 150,00
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"vnitřní lešení z důvodu opravy omítek a krovu

46\*3,5

161,000

30	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	161,000	120,00	19 320,00
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

46\*3,5

161,000

31	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	2,596	5 500,00	14 278,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

"odbourání spodní ponechané části zábradlí dle TZ

0,2\*0,28\*(4,7+5,293+4,4+6,485+4,3+6,043+3,8+6,332+5)

2,596

32	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	175,000	350,00	61 250,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

"vybourání dobetonávek schodišťových stupňů

3,5\*50

175,000

33	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	8,536	1 950,00	16 645,20
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

"dle pokynu projektanta odbourání betonu podest

5,293\*3,501\*0,1

1,853

6,485\*3,501\*0,1

2,270

6,043\*3,566\*0,1

2,155

6,332\*3,566\*0,1

2,258

Součet

8,536

34	K	976081111	Vybourání pozedního madla zazděného	m	46,000	78,00	3 588,00
----	---	-----------	-------------------------------------	---	--------	-------	----------

"stávající madlo na schodišti v předpokládané délce

46

46,000

35	K	978015341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitostí 1 a 2 rozsahu do 30%	m2	203,835	130,00	26 498,55
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"na stěně ze strany schodiště a výšce dle řezu

46,288\*2,9

134,235

"sloupy v průměrných rozměrech

(0,7\*2,9\*2)\*8 32,480  
 (0,8\*2,9\*2)\*8 37,120  
 Součet 203,835

36	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	33,495	50,00	1 674,75
37	K	900R10001	restaurování konstrukcí vstupních portálů schodiště vč. klempířských kcí z Pb plechu a lešení	kpl	2,000	95 000,00	190 000,00
38	K	900R10002	restaurování kamenných plastik	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00

997 - Přesun sutě

175 123,08

39	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	91,778	400,00	36 711,20
40	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	91,778	200,00	18 355,60
41	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 468,448	10,00	14 684,48

"vzdálenosti dle pokynu projektanta

"běžná sut' do 16km

89,938\*16 1 439,008

"s azbestem do Jičina

1,84\*16 29,440

Součet 1 468,448

42	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	1,840	3 500,00	6 440,00
43	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	89,938	1 100,00	98 931,80

"clkové množství sutí

91,778 91,778

"odpočet azbestu

-1,646 -1,840

Součet 89,938

998 - Přesun hmot

38 251,85

44	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	109,291	350,00	38 251,85
----	---	-----------	---------------------------------------	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 276 647,35

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

73 450,55

45	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	23,925	15,00	358,88
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

"dle technické zprávy na větrací kanál z vnější strany

(0,878+46,288+0,684)\*0,5 23,925

46	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	28,710	35,00	1 004,85
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

"dle technické zprávy na větrací kanál z vnější strany

(0,878+46,288+0,684)\*0,6 28,710

47	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,016	44 325,00	709,20
----	---	-----------	------------------------------	---	-------	-----------	--------

"V" 23,925\*0,00025 0,006

"S" 28,710\*0,00035 0,010

Součet 0,016

48	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	23,925	84,00	2 009,70
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

49	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	28,710	92,00	2 641,32
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

50	M	628331590	pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	61,966	129,00	7 993,61
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"V" 23,925\*1,15 27,514

"S" 28,710\*1,2 34,452

Součet 61,966

51	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	23,925	52,00	1 244,10
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

52	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	28,710	71,00	2 038,41
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

53	M	693110380	geotextilie GEOJUTEX,šíře role 5,2 m , délka role 100 bm, PPT 60 300 g/m2	m2	61,966	48,00	2 974,37
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------



54	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K	m2	78,750	474,00	37 327,50
"dle ústního pokynu projektanta na schodišťové stupně před montáží dřevěných stupnic 0,45*3,5*50 78,750							
55	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K	m2	30,625	474,00	14 516,25
"dtto na podstupnice 0,175*3,5*50 30,625							
56	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,817	774,00	632,36
<b>762 - Konstrukce tesařské</b>							<b>720 840,66</b>
57	K	76221114R	Montáž schodiště přímočarého z fošen bez podstupnice	m	175,000	272,00	47 600,00
3,5*50 175,000							
58	M	800762000 1	výroba a dodání stupnic schodiště z dubového řeziva truhlářsky opracovaného vč. kovových prvků	kus	50,000	7 000,00	350 000,00
59	K	762231811	Demontáž obložení schodišťových stupňů a podstupnic	m	175,000	75,00	13 125,00
60	K	762331931	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	92,233	140,00	12 912,62
"projektová dokumentace množství nestanovuje, bude zjištěno až po odkrytí							
"krokve 73,5 73,500							
"sloupky 0 0,000							
"hřebenová vaznice 0 0,000							
"pásy 5,333 5,333							
"pozednice 1 1,000							
"vazné trámy 12,4 12,400							
Součet 92,233							
61	K	762332923	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně materiálu	m	92,233	450,00	41 504,85
62	K	762333913	Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	92,233	160,00	14 757,28
63	K	762341811	Demontáž bednění střež z prken	m2	324,100	150,00	48 615,00
"demontáž kompletního bednění (46,3*3,5*2) 324,100							
64	K	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	324,100	140,00	45 374,00
"nové laťování na celé střeše 46,3*4*2 370,400							
65	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 4 - 5 m	m3	11,000	5 900,00	64 900,00
3,5 + 7,5 11,000							
66	K	762342812	Demontáž laťování střež z latí osově vzdálenosti do 0,50 m	m2	162,050	18,00	2 916,90
"pod stávajícími bobrovkami (46,3*3,5) 162,050							
67	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	5,926	985,00	5 837,11
6,519/1,1 5,926							
68	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	10,500	1 050,00	11 025,00
97		60595982R	Přirážka za jednostran. hoblování, pero-drážka	m3	1 000,000	7,50	7 500,00

98		762 34-0010.RAI	Bednění střež z prken na sraz pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m3	324,100	169,00	54 772,90
764 - Konstrukce klempířské							33 737,76
69	K	764002812	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	92,576	33,00	3 055,01
"na obou okapových hranách 46,288*2					92,576		
70	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	16,000	38,50	616,00
"pouze odvozeno z řezu schodiště, jiné podklady nejsou k dispozici 4*2*2					16,000		
71	K	76435141R	Lemování rovných zdí střež s krytinou skládanou z olověného plechu rš 500 mm	m	16,000	920,00	14 720,00
"dle demontáže 16					16,000		
72	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,545	1 150,00	626,75
96		76435141R	Lemování svislých zdí střež s Cu krytinou	m	16,000	920,00	14 720,00
765 - Krytina skládaná							377 187,32
73	K	765111101	Montáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho přes 32 do 40 ks/m2 korunové krytí	m2	324,100	250,00	81 025,00
"plocha dle výpočtu v novém laťování (46,3*3,5*2)					324,100		
74	M	596600100	taška bobrovka základní segmentový řez 18x38 cm	kus	9 500,000	13,00	123 500,00
4 100 + 5 400					9 500,000		
75	K	765111261	Montáž krytiny keramické hřeben zplna do malty	m	46,300	470,00	21 761,00
76	M	596605500	hřebenáč č.2 drážkový, šířka 21 cm, rezná	kus	231,500	77,00	17 825,50
(46,3/0,21)*1,05					231,500		
77	K	765111504	Příplatek k montáži krytiny keramické za připevňovací prostředky za sklon přes 40° do 50° a příplatek za montáž kombinovaní krytin	m2	324,100	150,00	48 615,00
78	K	765111823	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho k dalšímu použití	m2	162,050	150,00	24 307,50
"dle plochy v demontáži laťování 324,1/2					162,050		
79	K	765111833	Příplatek k demontáži krytiny keramické hladké k dalšímu použití za sklon přes 30°	m2	162,050	13,20	2 139,06
80	K	765111865	Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti	m	46,300	38,30	1 773,29
81	K	765111881	Příplatek k demontáži krytiny keramické hřebenů a nároží z prežků do suti za sklon přes 30°	m	46,300	12,00	555,60
82	K	765112901	Čištění krytiny keramické kladené na sucho	m2	134,000	31,00	4 154,00
83	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	162,050	180,00	29 169,00
"dle výpočtu v demontáži bednění 324,1/2					162,050		
84	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	162,500	17,50	2 843,75
85	K	998765101	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	24,928	783,00	19 518,62
767 - Konstrukce zámečnické							42 317,00
86	K	767165114	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů svařovaného	m	46,000	195,00	8 970,00
"v délce dle předpokládané demontáže 46					46,000		
87	M	800767001	výroba a dodání ocelového madla schodiště vč. kotev a povrchové úpravy	m	46,000	500,00	23 000,00
88	K	800767002	D+M mříže pro přívod vzduchu do VaVK vč. povrchové úpravy	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
89	K	800767003	D+M odvodu vzduchu z VaVK	kus	3,000	700,00	2 100,00
90	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,498	1 500,00	747,00

## 783 - Dokončovací práce - nátěry

29 114,06

91	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	m2	309,724	94,00	29 114,06
			"krokve 4*2*39*(0,15*4)		187,200		
			"sloupky 2,1*8*(0,15*4)		10,080		
			"hřebenová vaznice 46,3*(0,15*4)		27,780		
			"pásky 1*16*(0,1*4)		6,400		
			"pozednice 46,3*2*(0,15*4)		55,560		
			"vazné trámy 4,3*8*(0,15*2+0,18*2)		22,704		
			Součet		309,724		

## M - Práce a dodávky M

672 048,14

## 21-M - Elektromontáže

369 127,07

92	K	210000001	silnoproud a hromosvody dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	369 127,07	369 127,07
----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------

## 36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

302 921,07

93	K	360000001	kamerová ochrana schodiště dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	302 921,07	302 921,07
----	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

110 000,00

## VRN3 - Zařízení staveniště

50 000,00

94	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	50 000,00	50 000,00
----	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

## VRN6 - Územní vlivy

25 000,00

95	K	064203000	Práce se škodlivými materiály	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
----	---	-----------	-------------------------------	------	-------	-----------	-----------

## VRN9 - Ostatní náklady

35 000,00

96	K	091404000	Práce na památkovém objektu	soub	1,000	35 000,00	35 000,00
----	---	-----------	-----------------------------	------	-------	-----------	-----------

cena bez DPH  
cena s DPH

**SOUHRNNÝ LIST STAVBY**

Kód: 034

**Stavba:** Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

JKSO: 801 47 19

CC-CZ:

Místo: Nová Paka

Datum: 23.11.2015

Objednavatel:  
Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

IČ: 00271888

DIČ:

Zhotovitel:  
dle výběru investora

IČ:

DIČ:

Projektant:  
Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775

DIČ: neplátce

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Šáfer a.i.

IČ: 11111399

DIČ: neplátce

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	973 451,65
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>973 451,65</b>
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	973 451,65	204 424,85
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 177 876,50</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 034

**Stavba:** Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

Místo: Nová Paka

Datum: 23.11.2015

Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

Projektant: Ing. Pavel Tschiedel

Zhotovitel: dle výběru investora

Zpracovatel: Ing. Pavel Šáfer a.i.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>973 451,65</b>	<b>1 177 876,50</b>
01	Oprava a sanace schodiště	973 451,65	1 177 876,50
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>973 451,65</b>	<b>1 177 876,50</b>

**KRYCÍ LIST ROZPOČTU**

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

**Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště**

JKSO: 801 47 19  
Místo: Nová Paka

CC-CZ:  
Datum: 22.01.2019

Objednavatel:  
Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

IČ: 00271888  
DIČ:

Zhotovitel:  
dle výběru investora

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775  
DIČ: neplátce

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Tschiedel

IČ: 11602775  
DIČ: neplátce

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	973 451,65
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>973 451,65</b>
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	903 818,75	189 801,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 163 253,59</b>
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

**Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště**

Místo: Nová Paka

Datum: 22.01.2019

Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

Projektant: Ing. Pavel Tschiedel

Zhotovitel: dle výběru investora

Zpracovatel: Ing. Pavel Tschiedel

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

### 1) Náklady z rozpočtu

**973 451,65**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

#ODKAZ!

1 - Zemní práce

#ODKAZ!

2 - Zakládání

#ODKAZ!

3 - Svislé a kompletní konstrukce

#ODKAZ!

4 - Vodorovné konstrukce

#ODKAZ!

5 - Komunikace pozemní

#ODKAZ!

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

#ODKAZ!

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

#ODKAZ!

997 - Přesun sutě

#ODKAZ!

998 - Přesun hmot

#ODKAZ!

#### PSV - Práce a dodávky PSV

#ODKAZ!

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

#ODKAZ!

762 - Konstrukce tesařské

#ODKAZ!

764 - Konstrukce klempířské

#ODKAZ!

765 - Krytina skládaná

#ODKAZ!

767 - Konstrukce zámečnické

#ODKAZ!

783 - Dokončovací práce - nátěry

#ODKAZ!

#### M - Práce a dodávky M

#ODKAZ!

21-M - Elektromontáže

#ODKAZ!

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

#ODKAZ!

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

#ODKAZ!

VRN3 - Zařízení staveniště

#ODKAZ!

VRN6 - Územní vlivy

#ODKAZ!

VRN9 - Ostatní náklady

#ODKAZ!

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

973 451,65

## ROZPOČET

Stavba: Růžencové schodiště na p.č.k 193 v Nové Pace

Objekt: 01 - Oprava a sanace schodiště

Místo: Nová Paka

Datum: 22.01.2019

Objednavatel: Město Nová Paka, Dukelské nám. 39

Projektant: Ing. Pavel Tschiedel

Zhotovitel: dle výběru investora

Zpracovatel: Ing. Pavel Tschiedel

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

## Náklady z rozpočtu

973 451,65

26	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 1,2 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	141,000	120,00	16 920,00
"z důvodu konfigurace terénu dle pokynu projektanta pouze ze strany sloupů							
47*3					141,000		
27	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m <sup>2</sup>	564,000	15,00	8 460,00
"předpoklad 4 měsíce							
141*4					564,000		
28	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 1,2 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	141,000	100,00	14 100,00
29	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	161,000	150,00	24 150,00
"vnitřní lešení z důvodu opravy omítek a krovu							
46*3,5					161,000		
30	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	161,000	120,00	19 320,00
46*3,5					161,000		
41	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	77,440	10,00	774,40
"vzdálenosti dle pokynu projektanta							
"běžná suť do 16km							



3,0\*16 48,000  
 "s azbestem do Jičina  
 1,84\*16 29,440  
 Součet 77,440

42	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	1,840	3 500,00	6 440,00
43	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,000	1 100,00	3 300,00

"celkové množství sutí

3 3,000  
 Součet 3,000

60	K	762331931	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	92,233	140,00	12 912,62
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

"projektová dokumentace množství nestanovuje, bude zjištěno až po odkrytí

"krokve

73,5 73,500

"sloupky

0 0,000

"hřebenová vaznice

0 0,000

"pásky

5,333 5,333

"pozednice

1 1,000

"vazné trámy

12,4 12,400

Součet 92,233

61	K	762332923	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně	m	92,233	450,00	41 504,85
62	K	762333913	Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	92,233	160,00	14 757,28
63	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	324,100	150,00	48 615,00

"demontáž kompletního bednění

(46,3\*3,5\*2) 324,100

64	K	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	324,100	140,00	45 374,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"nové laťování na celé střeše

(46,3\*3,5\*2) 324,100

65	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 4 - 5 m	m3	11,000	5 900,00	64 900,00
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

3,5 + 7,5 11,000

66	K	762342812	Demontáž laťování střech z latí osově vzdálenosti do 0,50 m	m2	162,050	18,00	2 916,90
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

"pod stávajícími bobrovkami

(46,3\*3,5) 162,050

67	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	5,926	985,00	5 837,11
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

6,519/1,1 5,926

68	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	10,500	1 050,00	11 025,00
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------

69	K	764002812	Demontáž okapového plechu do sutí v krytině skládané	m	92,576	33,00	3 055,01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

"na obou okapových hranách

46,288\*2

92,576

70	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	16,000	38,50	616,00
----	---	-----------	-------------------------------	---	--------	-------	--------

"pouze odvozeno z řezu schodiště, jiné podklady nejsou k dispozici

4\*2\*2

16,000

71	K	76435141R	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z oloveného plechu rš 500 mm	m	8,000	920,00	7 360,00
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

"dle demontáže

8

8,000

72	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,540	1 150,00	621,00
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

73	K	765111101	Montáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho přes 32 do 40 ks/m2 korunové	m2	324,100	250,00	81 025,00
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"plocha dle výpočtu v novém laťování

(46,3\*3,5\*2)

324,100

74	M	596600100	taška bobrovka základní segmentový řez 18x38 cm	kus	9 500,000	13,00	123 500,00
----	---	-----------	---	-----	-----------	-------	------------

4 100 + 5 400

9 500,000

75	K	765111261	Montáž krytiny keramické hřeben zplna do malty	m	46,300	470,00	21 761,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

76	M	596605500	hřebenáč č.2 drážkový, šířka 21 cm, režná	kus	231,500	77,00	17 825,50
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

(46,3/0,21)\*1,05

231,500

77	K	765111504	Příplatek k montáži krytiny keramické za připevňovací prostředky za sklon přes 40° do 50° a příplatek za montáž kombinování krytin	m2	324,100	150,00	48 615,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

78	K	765111823	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho k dalšímu použití	m2	162,050	150,00	24 307,50
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"dle plochy v demontáži laťování

324,1/2

162,050

79	K	765111833	Příplatek k demontáži krytiny keramické hladké k dalšímu použití za sklon přes 30°	m2	162,050	13,20	2 139,06
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

80	K	765111865	Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží sklonu do 30° se zvětralou maltou do	m	46,300	38,30	1 773,29
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

81	K	765111881	Příplatek k demontáži krytiny keramické hřebenů a nároží z prežů do suti za sklon	m	46,300	12,00	555,60
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

82	K	765112901	Čištění krytiny keramické kladené na sucho	m2	134,000	31,00	4 154,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

83	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	162,050	180,00	29 169,00
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"dle výpočtu v demontáži bednění

324,1/2

162,050

84	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	162,500	17,50	2 843,75
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

85	K	998765101	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	24,928	783,00	19 518,62
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

91	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním	m2	309,724	94,00	29 114,06
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"krokve

4\*2\*39\*(0,15\*4)

187,200

"sloupky

2,1\*8\*(0,15\*4)

10,080

"hřebenová vaznice

46,3\*(0,15\*4)

27,780

"pásky

1\*16\*(0,1\*4)

6,400

"pozednice

46,3\*2\*(0,15\*4)

55,560

"vazné trámy

4,3\*8\*(0,15\*2+0,18\*2)

22,704

Součet

309,724

92	K	210000001	silnoproud a hromosvody dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	89 558,20	89 558,20
94	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	30 000,00	30 000,00
95	K	064203000	Práce se škodlivými materiály	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
96		76435141R	Lemování svislých zdí střech s Cu krytinou	m	8,000	920,00	7 360,00

97		60595982R	Přirážka za jednostran. hoblování, pero-drážka	m2	1 000,000	7,50	7 500,00
----	--	-----------	--	----	-----------	------	----------

98		762340010.R	Bednění střech z prken na sraz pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m2	324,100	169,00	54 772,90
----	--	-------------	--	----	---------	--------	-----------

973 451,65