

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 067

Stavba: Červená Lhota - tepelné čerpadlo pro čp. 7 a zámek

JKSO: 801.4 Budovy pro vědu, kulturu a osvětu

Místo: Červená Lhota

CC-CZ:

Datum: 30.03.2023

Objednatel: Národní památkový ústav
Valdštejnské náměstí 136/3, 118 00 Praha 1

IČ: 75032333
DIČ: CZ75032333

Uchazeč: NUKLEON s.r.o.
Ptáčov 40, 674 01 Třebíč

IČ: 25330071
DIČ: CZ25330071

Projektant: SUNPOWER s.r.o.
Václavská 40, 377 01 Jindřichův Hradec

IČ: 26025655
DIČ: CZ26025655

Zpracovatel: SUNPOWER s.r.o.
Václavská 40, 377 01 Jindřichův Hradec

IČ: 26025655
DIČ: CZ26025655

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standardem, při náhradě použit materiál stejné kvality, stejných technických parametrů.

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení.

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

Náklady z rozpočtů 22 545 222,20

Cena bez DPH 22 545 222,20

DPH základní	21,00%	ze	22 545 222,20	4 734 496,66
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 27 279 718,86

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 067

Stavba: Červená Lhota - tepelné čerpadlo pro čp. 7 a zámek

Místo: Červená Lhota

Datum: 30.03.2023

Objednatel: Národní památkový ústav

Projektant: SUNPOWER s.r.o.

Uchazeč: NUKLEON s.r.o.

Zpracovatel: SUNPOWER s.r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
	1) vytápění + měření a regulace	16 659 342,95	20 157 804,97
	2) stavební přípomoci vnější prostory	3 918 818,71	4 741 770,64
	3) stavební přípomoci vnitřní prostory zámku	1 967 060,54	2 380 143,25
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2) + 3)	22 545 222,20	27 279 718,86

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Červená Lhota - tepelné čerpadlo pro čp. 7 a zámek

Objekt: 067.1 - Vytápění + měření a regulace

JKSO: 801.4 Budovy pro vědu, kulturu a osvětlu

Místo: Červená Lhota

CC-CZ:

Datum 30.03.2023

Objednatel: Národní památkový ústav
Valdštejnské náměstí 136/3. 118 00 Praha 1

IČ: 75032333

DIČ: CZ75032334

Uchazeč: NUKLEON s.r.o.
Ptáčov 40, 674 01 Třebíč

IČ: 25330071

DIČ: CZ25330071

Projektant: SUNPOWER s.r.o.
Václavská 40, 377 01 Jindřichův Hradec

IČ: 26025655

DIČ: CZ26025655

Zpracovatel: SUNPOWER s.r.o.
Václavská 40, 377 01 Jindřichův Hradec

IČ: 26025655

DIČ: CZ26025655

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky, nebo ze zkušeností z realizace.

Náklady z rozpočtu				14 574 424,95
Ostatní náklady				2 084 918,00
Cena bez DPH				16 659 342,95
DPH základní	21,00%	ze	16 659 342,95	3 498 462,02
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	20 157 804,97
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Červená Lhota - tepelné čerpadlo pro čp. 7 a zámeček

Objekt: 067.1 - Vytápění + měření a regulace

Místo: Červená Lhota

Datum: 30.03.2023

Objednatel: Národní památkový ústav

Projektant: SUNPOWER s.r.o.

Uchazeč: NUKLEON s.r.o.

Zpracovatel: SUNPOWER s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	14 574 424,95
HSV - Práce a dodávky HSV	6 323 440,46
1 - Zemní práce	1 000 510,76
2 - Zakládání	1 032 016,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	22 088,00
4 - Vodorovné konstrukce	337 025,54
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	35 319,01
8 - Trubní vedení	2 366 265,93
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	606 529,45
998 - Přesun hmot	923 685,73
PSV - Práce a dodávky PSV	5 225 643,28
713 - Izolace tepelné	349 689,04
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	324 205,74
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1 300 459,04
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 219 393,50
734 - Ústřední vytápění - armatury	233 332,52
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	1 798 563,44
M - Práce a dodávky M	2 298 121,31
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	2 298 121,31
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	170 973,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	556 246,90
VRN1 - Průzkumné, geodetické, projektové práce, skladování	281 246,90
VRN5 - Finanční náklady	275 000,00
2) Ostatní náklady	2 084 918,00
Zařízení staveniště	368 500,00
Územní vlivy	16 500,00
Provozní vlivy	1 523 918,00
Kompletační činnost	176 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 659 342,95

ROZPOČET

Stavba: Červená Lhota - tepelné čerpadlo pro čp. 7 a zámek

Objekt: 067.1 - Vytápění + měření a regulace

Místo: Červená Lhota Datum: 30.03.2023

Objednatel: Národní památkový ústav Projektant: SUNPOWER s.r.o.
Uchazeč: NUKLEON s.r.o. Zpracovatel: 0

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

Náklady z rozpočtu 14 574 424,95

HSV - Práce a dodávky HSV 6 323 440,46

1 - Zemní práce 1 000 510,76

1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho 4,0*1,5*0,4	m3	2,400 2,400	251,00	602,40
2	K	131401111	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3, strojně 4,6*1,6*3,2	m3	23,552 23,552	766,00	18 040,83
3	K	132201111	Hloubení rýh š. do 60 cm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, strojně Výkop páteřního rozvodu potrubí 10,0*0,6*1,3	m3	7,800 7,800	625,00	4 875,00
4	K	132201119	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 60 cm v hornině tř. 3, strojně	m3	7,800	120,00	936,00
5	K	132201212	Hloubení rýh š. do 200 cm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3, strojně Pásový bagr pro odkrytí zeminy pro uloř. absobčních kazet 20,0*10,0*1,6 Výkop páteřního rozvodu potrubí 130,0*1,2*1,3 Součet	m3	522,800 320,000 202,800 522,800	500,00	261 400,00
6	K	132201219	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 200 cm v hornině tř. 3, strojně	m3	522,800	110,00	57 508,00
7	K	132301211	Hloubení rýh š. do 200 cm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3, strojně Pásový bagr pro odkrytí zeminy pro uloř. rozvodu potrubí (2x5,0*10,0/2+6*5/2)*1,3	m3	84,500 84,500	400,00	33 800,00
8	K	132301219	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 200 cm v hornině tř. 4, strojně	m3	84,500	120,00	10 140,00
9	K	132401211	Hloubení rýh š. do 200 cm v hornině tř. 5, strojně Výkop páteřního rozvodu potrubí 10,0*1,2*1,3	m3	15,600 15,600	1 500,00	23 400,00
10	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou v hornině tř. 3-4 objemu do 1000 m3, strojně Výkop páteřního rozvodu potrubí 15,0*1,2*1,3	m3	23,400 23,400	800,00	18 720,00
11	K	139601102	ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 (3,3*0,8+(3,3+3,5)/2*5,2+(3,5+1,5)/2*10,5)*0,8	m3	37,256 37,256	1 200,00	44 707,20
12	K	151101102	pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4 m 2x(3,3*0,8+(3,3+3,5)/2*5,2+(3,5+1,5)/2*10,5)	m2	93,140 93,140	241,00	22 446,74
76	K	151101112	odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m 2x(3,3*0,8+(3,3+3,5)/2*5,2+(3,5+1,5)/2*10,5)	m2	93,140 93,140	113,00	10 524,82
77	K	175101101	obsyp potrubí bez prohození sypaniny (10,0*0,6*0,10) (130,0*1,2*0,10)	m3	26,900 0,600 16,800	554,00	14 902,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(15,0*1,2*0,10)		1,800		
			((2x5,0*10,0/2+6*5/2)*0,10)		6,500		
			(10,0*1,2*0,10)		1,200		
			Součet		26,900		
78	K	175101109	příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	26,900	70,00	1 883,00
79	K	175101201	obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	93,710	448,00	41 981,94
			4,6*1,6*3,2-3*3* π*1,18*1,18/4		13,710		
			(20,0*10,0*0,45)		80,000		
			Součet		93,710		
80	K	130001101	příplatek za ztížené vykopávky v blízkosti	m3	3,200	70,00	224,00
			1*4*0,8		3,200		
277	K	130001101	příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	105,000	120,00	12 600,00
			1*1,5*(26+44)		105,000		
81	K	175101209	příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektů	m3	93,710	120,00	11 245,16
82	K	174101101	Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	388,450	143,00	55 548,35
			Pásový bagr pro žásyp zeminou s výložníkem 10 m zasypáním z vytěž. materiálu				
			10*0,6*(1,3-0,15-0,3)		5,100		
			130*1,2*(1,3-0,15-0,3)		132,600		
			15*1,2*(1,3-0,15-0,3)		15,300		
			((2x5,0*10,0/2+6*5/2)*(1,3-0,15-0,3)		55,250		
			(10,0*1,2*(1,3-0,15-0,3)		10,200		
			(20,0*10,0*1,6-0,45-0,3)		170,000		
			Součet		388,450		
83	K	172103101	zřízení těsnící jádra se zhutněním do 100% PS š. vrstvy do 1 m	t	140,700	1 500,00	211 050,00
			10,0*0,6*0,30		1,800		
			130,0*1,2*0,30		50,400		
			15,0*1,2*0,30		5,400		
			(2x5,0*10,0/2+6*5/2)*0,30		19,500		
			10,0*1,2*0,30		3,600		
			20,0*10,0*0,30		60,000		
			Součet		140,700		
84	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1-4	m3	6,080	2 210,00	13 436,80
			(2,6*1+(2,6+0,6)/2*2+3*0,6)*0,8		6,080		
85	K	174101102	Žásyp v uzavřených prostorách sypaninou se zhutněním s urovnáním povrchu žásypu	m3	5,360	837,00	4 486,32
			(2,6*1+(2,6+0,6)/2*2+3*0,6)*0,8-6*0,15*0,8		5,360		
278	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hor. tř. 1-4	m3	51,800	2 210,00	114 478,00
			50,0*1,0*0,7		35,000		
			30,0*0,8*0,7		16,800		
			Součet		51,800		
279	K	174101102	Žásyp v uzavřených prostorách sypaninou se zhutněním	m3	29,600	391,00	11 573,60
			50,0*1,0*0,4		20,000		
			30,0*0,8*0,4		9,600		
			Součet		29,600		
2 - Zakládání							1 032 016,04
13	K	233954131	Zřízení dočasného hrazení ocelového jednoduchého	m2	18,000	1 000,00	18 000,00
			3*2,0*3,0		18,000		
14	K	233954231	Odstranění dočasného hrazení ocelového	m2	18,000	150,00	2 700,00
			3*2,0*3,0		18,000		
86	K	247681114	Těsnění studny / výkopu se zhutněním z jílu	m3	140,700	1 030,00	144 921,00
87	M	58125110	jíl surový kusový	t	140,700	1 090,00	153 363,00
			k položce 83				
15	M	58125110	kamenivo těžené frakce 0/4	t	37,796	350,00	13 228,64
280	M	95250800	nájem za 93 dnů lávky přechodové šířka 1,5 metru, délka 30 metrů, zábradlí v 1000m, výška do 5-ti metrů včetně montáže a demontáže	kus	93,000	83,80	7 793,40
			vč.konstrukce pod přech.lávku, zatížení podlah 5kN/m2				
281	M	17410	Dod+M hydraulicky rychle tuhnoucí izolační a vyplňující malta	m2	300,000	1 241,00	372 300,00
282	M	17410.1	Dod+M těsnící stěrka a penetrace	m2	300,000	400,00	120 000,00
283	M	17410.2	Dod+M geotextilie 300g/m2	m2	300,000	65,70	19 710,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
284	M	17410.3	Dod+M izolační stěrka modifikovaná plastem vč.penetrace	m2	300,000	600,00	180 000,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

22 088,00

88	K	321212345	Oprava zdiva nadz.zdiva z lomového kamene vodních staveb do 3 m3 obkladního 1,5*0,5*0,5	m3	0,375	8 680,00	3 255,00
					0,375		
89	K	321214511	Zdivo nadzáklad .přehrad z lom. kamene na sucho 1 4,0*1,5*0,4	m3	2,400	4 700,00	11 280,00
					2,400		
90	M	463212111	Rovnanina z lom. kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	2,100	3 030,00	6 363,00
91	M	463212191	příplatek za vypracování lící rovnaniny z lom.kam.	m2	7,000	170,00	1 190,00

4 - Vodorovné konstrukce

337 025,54

16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného (10,0*0,6*0,05) (130,0*1,2*0,05) (15,0*1,2*0,05) (2x5,0*10,0/2+6*5/2)*0,05 (10,0*1,2*0,05) (1,84*1,95*0,05) (20,0*10,0*0,05)	m3	23,629	1 430,00	33 790,04
			Součet		23,629		
92	K	461512111	Opěr. zed' včetně lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	30,000	6 000,00	180 000,00
93	K	913312111	Hraniční značka, dřevěný kůl	kus	24,000	250,00	6 000,00
94	M	605541121	dubový kůl prům. 150 mm, dl. 1000 mm	kus	24,000	500,00	12 000,00
17	M	R 461513111.1	traktor-bagr s kladivem pro odtěžení skály	hod.	24,000	3 500,00	84 000,00
285	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného 220,0*1,0*0,05 30,0*0,6*0,05 50,0*1,0*0,05 30,0*0,3*0,05	m3	14,850	1 430,00	21 235,50
			Součet		14,850		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

35 319,01

124	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy 120,3*0,2 1,5*0,3	m2	24,510	450,00	11 029,53
			Součet		24,450		
125	K	612315122	Vápenná štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm 120,3*0,2 1,5*0,3	m2	24,510	991,00	24 289,48
			Součet		24,450		

8 - Trubní vedení

2 366 265,93

95	K	230180025	Montáž potrubí z PE100 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 4,5 mm	m	450,000	283,36	127 512,00
96	M	230180025.1	trubka tlaková PE 75x4,5mm	m	450,000	335,28	150 876,00
97	M	vlastní	Výstražná folie	m	2 278,500	5,16	11 750,98
31	K	894400001	Osazení betonových skruží rovných 1000/500/90	ks	15,000	1 650,00	24 750,00
32	M	894400001.1	betonová skruž D 1180 1000/500/90	ks	15,000	1 930,50	28 957,50
33	K	894402211	Osazení betonových skruží přechodových	ks	3,000	1 650,00	4 950,00
34	M	894402211.1	betonový konus 1000/625	ks	3,000	2 453,00	7 359,00
35	M	899521111.1	ocelové stupadlo s PE povlakem	ks	33,000	328,90	10 853,70
			Dod + mont v případě, že skruže nebudou opatřeny stupaly z výroby				
36	K	R 460680001	průraz v betonové skruži tloušťky do 15 cm otvor do průměru 6 cm otvor pro průchod teplovodního vedení PE 32 otvorem ø 45 mm	kus	54,000	324,50	17 523,00
37	K	R 460680002	průraz v betonové skruži tloušťky do 15 cm otvor do průměru 9 cm	kus	6,000	324,50	1 947,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<p>otvor pro průchod teplovodního vedení PE 75 otvorem ø 90 mm</p>							
38	K	R 607200001	výroba a montáž kulatého víka skruže ø 1250 mm z dubového hoblovaného dřeva (svlakové) se zajištěním proti vniku do šachty tl. víka 60 mm, s vyfrézovanou drážkou na usazení	ks	2,000	11 000,00	22 000,00
39	K	R 607200001	výroba a montáž kulatého víka skruže ø 650 mm z dubového hoblovaného dřeva (svlakové) se zajištěním proti vniku do šachty tl. víka 60 mm, s vyfrézovanou drážkou na usazení	ks	1,000	7 700,00	7 700,00
40	M	R 607200002	<i>dubové fošny tl. 60 mm průměr víka 1200 mm</i>	m ³	0,255	35 200,00	8 990,78
41	K	R 9750000001	výroba a montáž dočasné dřevěné konstrukce z latí ve tvaru A nebo X pro fixaci absorbních desek před zásypem po vzdálenostech cca 2,5 m	ks	135,000	257,53	34 766,82
					5x27	135,000	
42	M	R	<i>střešní lat' SM 4/6 cm</i> 135x2*0,04*0,06*1,05	m ³	0,680	7 886,12	5 365,72
						0,680	
98	K	R 9750000001	demontáž dočasné dřevěné konstrukce z latí ve tvaru A nebo X pro fixaci absorbních desek před zásypem po vzdálenostech cca 2,5 m	ks	135,000	64,53	8 711,01
43	K	230180025	Montáž potrubí z PE100 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	1 828,500	38,50	70 397,25
44	M		<i>PPR PN 10 trubka tlaková PE 32x 3,0 mm</i>	m	1 828,500	88,70	162 195,26
					3x (7,5+30)	112,500	
					3x (0,5+10+7,5+30)	144,000	
					12x (7,5+25)	390,000	
					12x (0,5+10+7,5+25)	516,000	
					12x (7,5+15)	270,000	
					12x (0,5+10+7,5+10)	396,000	
					Součet	1 828,500	
45	K	732251140.1	Svařování armatur - fitinek ø 32 mm	ks	300,000	49,50	14 850,00
46	M	732251140.2	<i>armatura PPR PN 10 (redukce, koleno, spojka svařování na tupo, spojka přechodová z PE na PPR)</i> z toho PPR redukce potrubí 32/25 - 27 ks	ks	300,000	88,00	26 400,00
47	K	732251140.3	Svařování armatur - fitinek ø 75 mm	ks	20,000	247,50	4 950,00
48	M	732251140.4	<i>armatura PE ("T" kus, koleno, spojka svařování na tupo)</i>	ks	20,000	62,22	1 244,32
49	K	732251140.5	Svařování jednotlivých absorbních kazet do serie po 10 ks	ks	27,000	3 424,30	92 456,10
50	M	732251140	<i>Absorbní kazety, chladič výkon min 99 W/kus, rozměr max 1000 x 360 mm (dxv)</i>	kus	270,000	1 454,40	392 688,00
51	K	R 733170001	Montáž rozvaděče / zběrače, 12 okruhů	ks	2,000	6 075,30	12 150,60
52	M	R 733170001	<i>rozvaděč / zběrač, 12 okruhů</i>	kus	2,000	95 130,00	190 260,00
53	K	R 733171132	Sestavení rozdělovače / zběrače, 12 okruhů	ks	2,000	2 481,60	4 963,20
54	K	R 733170001	Montáž rozvaděče / zběrače, 3 okruhy	ks	1,000	4 064,50	4 064,50
55	M	R 733170001	<i>rozvaděč / zběrač, 3 okruhů</i>	kus	1,000	23 782,50	23 782,50
56	K	R 733171132	Sestavení rozdělovače / zběrače, 3 okruhy	ks	1,000	1 752,30	1 752,30
57	K	732521145.5	Montáž spojek rozvaděče a zběrače na potrubí ø 32x3,0 mm	ks	54,000	269,50	14 553,00
58	M	732521145.6	<i>spojky rozvaděče a zběrače na potrubí ø 32x3,0</i>	kus	54,000	113,85	6 147,90
59	K	732521145.7	Montáž spojek rozvaděče a zběrače na potrubí ø 75x4,5 mm	ks	6,000	391,60	2 349,60
60	M	732521145.8	<i>spojka na napojení rozvaděče / zběrače na potrubí ø 75 mm</i>	ks	6,000	375,25	2 251,50
61	K	732225145.1	Montáž vyvažovacích PVC ventilů - 12 okruhů, uzavírací KK, 2x plnicí/ ovzdušňovací kohout	kpl	2,000	1 650,00	3 300,00
62	M	732225145	<i>PVC vyvažovací ventily a uzavírací KK + 2 x plnicí / odvzdušňovací kohout</i>	kpl	2,000	4 315,08	8 630,16
63	K	732225145.2	Montáž vyvažovacích PVC ventilů - 3 okruhy, uzavírací KK, 2x plnicí/ ovzdušňovací kohout	kpl	1,000	1 650,00	1 650,00
64	M	732225145.3	<i>PVC vyvažovací ventily a uzavírací KK + 2 x plnicí / odvzdušňovací kohout</i>	kpl	1,000	4 315,08	4 315,08
65	M	732521145.4	<i>Nemrzoucí směs na bázi ethylalkoholu pro promární systém tep. čerpadla, inhibitor pro systém PPR potrubím. Bod tuhnutí - 10 st C</i>	l	350,000	74,83	26 190,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
126	K	866171002	Montáž potrubí předizolovaného DN 32 vnějšího průměru D 110 mm	m	50,000	638,00	31 900,00
127	M	55271106	potrubí předizolované kompaktní systém, délka 6 m, DN 32/110 tl. izol. 31 mm vč přechodů a spojek	m	50,000	1 967,62	98 380,80
128	K	866211003	Montáž potrubí předizolovaného DN 50 vnějšího průměru D 125 mm	m	200,000	825,00	165 000,00
129	M	55271112	potrubí předizolované kompaktní systém, délka 6 m, DN 50/125 tl. izol. 30 mm vč přechodů a spojek	m	200,000	2 302,14	460 428,00
130	K	871171141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm	m	5,000	3 141,60	15 708,00
131	M	28613596	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 40x3,7 dl 12m	m	5,000	67,48	337,39
132	K	89964.1	D+M revize a oprava zděných šachet dešťové kanalizace	kus	6,000	7 653,80	45 922,80
133	M	899721111	Výstražná folie	m	1 150,000	2,64	3 034,08

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

606 529,45

18	K	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, plochy nad 4 m2, pneumat. kladivo	m3	0,480	3 420,00	1 641,60
			6*0,8*0,1		0,480		
286	K	962052211	Demontáž stávající železobetonové revizní šachty	kus	1,800	0,00	0,00
			1,2*1*1,5		1,800		
19	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC	m3	0,375	1 490,00	558,75
			1,5*0,5*0,5		0,375		
20	K	R 970xx1100	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 90 mm do stavebních materiálů	m	3,000	4 470,00	13 410,00
			2x1,5 m		3,000		
21	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	11,244	750,00	8 433,00
			beton: 6*0,8*0,1*2,3		1,104		
			betob: 1,5*0,5*0,5*2,3		4,140		
			kámen z jádrových vrtů: 2x1,5 m *2		6,000		
22	K	979082111	příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti za dalších 5 m	t	56,220	25,00	1 405,50
100	K	979081111	Odvoz suti vybour. hmot na skládku do 1 km	t	11,244	250,00	2 811,00
101	K	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	449,760	25,00	11 244,00
102	K	979981101	Pronájem kontejneru	den	2,000	5 000,00	10 000,00
103	K	979981101	Poplatek za uložení suti - beton skupina odpadu 17 01 01	t	5,244	750,00	3 933,00
104	K	979981101	Poplatek za uložení suti - zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	t	6,000	545,45	3 272,70
134	K	949101112	lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	620,000	82,70	51 274,00
135	K	974029165	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 150 mm š do 200 mm	m	120,000	568,00	68 160,00
			120,0		120,000		
136	K	974029187	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 300 mm š do 300 mm	m	1,500	1 010,00	1 515,00
			1,5		1,500		
137	K	R 970150003	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stavebních materiálů	m	59,600	4 470,00	266 412,00
			18*0,7		12,600		
			14*1,0		14,000		
			22*1,5		33,000		
			Součet		59,600		
138	K	R 970150004	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	12,600	6 760,00	85 176,00
			18*0,7		12,600		
139	K	R 9701510005	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 90 mm do stavebních materiálů	m	12,000	4 470,00	53 640,00
			12*1		12,000		
140	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,865	286,00	3 107,48
141	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	434,612	12,50	5 432,65
142	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 0216	t	10,865	1 390,00	15 102,77

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

998 - Přesun hmot

923 685,73

23	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1-4 do 2,5 m	m3	638,500	338,00	215 813,00
			10,0*0,6*1,3		7,800		
			20,0*10,0*1,6		320,000		
			130,0*1,2*1,3		202,800		
			(2x5,0*10,0/2+6*5/2)*1,3		84,500		
			15,0*1,2*1,3		23,400		
			Součet		638,500		
24	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5-7 do 2,5 m	m3	39,152	368,00	14 407,94
			4,6*1,6*3,2		23,552		
			10,0*1,2*1,3		15,600		
			Součet		39,152		
25	K	161101501	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1-4 ruční	m3	43,336	750,00	32 502,00
			(3,3*0,8+(3,3+3,5)/2*5,2+(3,5+1,5)/2*10,5)*0,8		37,256		
			(2,6*1+(2,6+0,6)/2*2+3*0,6)*0,8		6,080		
			Součet		43,336		
26	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	369,300	44,60	16 470,78
27	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1-4 do 10000 m	m3	269,200	298,00	80 221,60
			10,0*0,6*0,5		3,000		
			20,0*10,0*0,75		150,000		
			130,0*1,2*0,45		75,600		
			15,0*1,2*0,45		8,100		
			(2x5,0*10,0/2+6*5/2)*0,5		32,500		
			Součet		269,200		
28	K	162201203	Vodorovné přemístění výkopku kolečko z horniny tř. 1-4 do 10 m	m3	1,440	127,00	182,88
			6*0,3*0,8		1,440		
105	K	162201210	Příplatek za dalších 10 m, kolečko z horniny 1-4	m3	7,200	117,00	842,40
			(6*0,3*0,8)*5		7,200		
106	K	162301152	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5-7 do 10000 m	m3	39,152	345,00	13 507,44
			4,6*1,6*3,2		23,552		
			10,0*1,2*1,3		15,600		
			Součet		39,152		
107	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1-4 ZKD 1000 m	m3	5 384,000	27,00	145 368,00
108	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5-7 ZKD 1000 m	m3	783,040	35,00	27 406,40
109	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	308,352	20,70	6 382,89
110	K	199000002	Poplatek za uložení stavebního odpadu - horniny 1-4 č. dle katalogu odpadů 17 05 04	t	457,640	600,00	274 584,00
			372,1*1,7		457,640		
111	K	199000003	Poplatek za uložení stavebního odpadu - horniny 5-7 č. dle katalogu odpadů 17 05 04	t	78,304	600,00	46 982,40
			20,623*2		78,304		
112	K	998276101	Přesun hmot trubní vedení plastová, otev. výkop	t	0,338	1 500,00	506,25
113	K	998276115	Přesun hmot trubní vedení plastová, příplatek 1km	t	0,338	1 500,00	506,25
114	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace betonové otevř. výkop	t	12,876	1 500,00	19 314,00
115	K	998271315	Přesun hmot pro kanalizace betonové příplatek 1	t	12,876	1 500,00	19 314,00
143	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	6,249	1 500,00	9 373,50

PSV - Práce a dodávky PSV

5 225 643,28

713 - Izolace tepelné

349 689,04

116	K	713463132	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 50 mm	m	20,000	405,90	8 118,00
117	M	713463132.2	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku na potrubí pr 75mm, tl izolace 40 mm	m	20,000	1 238,81	24 776,22
144	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	650,000	123,20	80 080,00
145	M	713463131.1	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 15 mm, TL izolace 25 mm	m	120,000	149,76	17 971,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
146	M	713463131.2	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 18mm, TL izolace 25 m	m	75,000	159,36	11 952,00
147	M	713463131.3	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 22 mm, TL izolace 25 m	m	71,000	174,72	12 405,12
148	M	713463131.4	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 28 mm, TL izolace 25 m	m	94,000	189,12	17 777,28
149	M	713463131.5	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 35mm, TL izolace 25 m	m	200,000	201,60	40 320,00
150	M	713463131.6	Tepelná izolace PE izolační návleky na potrubí vnějšího pr 42mm, TL izolace 25 m	m	90,000	215,04	19 353,60
151	K	713463132	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 50 mm	m	50,000	168,30	8 415,00
152	M	713463132.1	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku na potrubí pr 54 mm, tl izolace 40 mm	m	50,000	428,00	21 400,05
153	K	713463133	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 100 mm	m	90,000	220,00	19 800,00
154	M	713463133.1	Tepelná izolace PE izolační návleky vnějšího pr 25 mm. TL izolace 30 mm	m	70,000	213,12	14 918,40
155	M	713463133.2	Tepelná izolace PE izolační návleky vnějšího pr 54 mm. TL izolace 40 mm	m	20,000	318,72	6 374,40
156	M	713463133.3	Páska AL	m	530,000	3,50	1 853,71
157	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	45,000	201,30	9 058,50
158	M	63154824	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 42/25 mm	m	30,000	152,10	4 563,06
159	M	63154823	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 35/25 mm	m	15,000	139,85	2 097,80
160	M	63154865	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 54/40 mm	m	30,000	215,11	6 453,42
161	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	30,000	465,30	13 959,00
162	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1 431,010	5,62	8 042,28
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod							324 205,74
163	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	850,000	34,75	29 537,50
164	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	150,000	55,04	8 256,60
165	K	722176113	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 25 mm	m	960,000	117,70	112 992,00
166	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	110,000	60,50	6 655,00
167	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	150,000	85,80	12 870,00
168	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	335,000	324,50	108 707,50
169	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	4,000	1 260,60	5 042,40
170	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	960,000	30,80	29 568,00
171	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	5 288,370	2,00	10 576,74
732 - Ústřední vytápění - strojovny							1 300 459,04
66	K	732339103	Montáž tlakové expanzní nádoby včetně armatur	soubor	1,000	809,60	809,60
67	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 35 l	soubor	1,000	5 310,00	5 310,00
včetně připojovací armatury pro nemrznoucí kapalinu na bázi ethylalkoholu							
68	K	732429114	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 65 jednodílné	kus	2,000	1 650,00	3 300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	M	732429227.1	Elektronicky řízené čerpadlo $Q = \min 11,5$ $m^3/hodm$ $H = \min 15,6$ m v s oběhové čerpadlo primárního okruhu čerpadla v projektu ozn. "OČ PRIM"	kus	1,000	73 209,60	73 209,60
70	M	732429225.1	Elektronicky řízené čerpadlo $Q = \min 6,9$ m ³ /hod, $H = \min 13,6$ mvs oběhové čerpadlo pasivního chlazení v projektu ozn. "OČ P"	kus	1,000	73 209,60	73 209,60
71	K	732229361	Montáž deskového výměníku pasivního chlazení	kus	1,000	7 981,60	7 981,60
72	M	732229	Deskový výměník pasivního chlazení , výkon 35 kW, primární strana delta t 5 st C, sekundární strana delta t 5 st C	1	1,000	27 622,40	27 622,40
172	K	732119190	Montáž rozdělovače hydraulického DN 80 přírubový	kus	1,000	6 050,00	6 050,00
173	K	732111125	Rozdělovač sdružený hydraulický DN 80 přírubový	kus	1,000	6 050,00	6 050,00
174	K	732429114	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 65 jednodílné	kus	2,000	1 650,00	3 300,00
175	M	732429215	Elektronicky řízené oběhové čerpadlo $Q = \min 2,8$ m^3/hod , $h = 4,5$ m v s oběhové čerpadlo proletní ohřev teplé vody v projektu ozn. "OČTV"	kus	1,000	9 006,00	9 006,00
176	M	732429225.3	Elektronicky řízené čerpadlo $Q = \min 8,7$ m ³ /hod, $H = \min 3,3$ mvs oběhové čerpadlo s tepelného čerpadla do ukumulační nádoby v projektu ozn. "OČ TČ"	kus	1,000	23 122,80	23 122,80
177	M	732429225.2	Elektronicky řízené čerpadlo $Q = \min 8,6$ m ³ /hod, $H = \min 8$ mvs oběhové čerpadlo pro vytápění a chlazení hosp. křídla 2.NP v projektu ozn. "OČ 1"	kus	1,000	37 682,40	37 682,40
178	M	732429215	Elektronicky řízené oběhové čerpadlo $Q = \min 2,8$ m^3/hod , $h = 4,5$ m v s oběhové čerpadlo vytápění a chlazení hosp. křídla 1.NP v projektu ozn. "OČ 2"	kus	1,000	9 006,00	9 006,00
179	M	732429227.2	Elektronicky řízené čerpadlo $Q = \min 7,6$ m ³ /hodm $H = \min 21,7$ m v s oběhové čerpadlo pro větev vytápění zámku - do tranzitního vedení v projektu ozn. "OČ 3"	kus	1,000	71 023,20	71 023,20
180	K	732111312	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 20	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
181	K	732111316	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 40	kus	4,000	1 100,00	4 400,00
182	K	732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	6,000	1 100,00	6 600,00
183	K	732211215	Ohřivač stacionární zásobníkový se dvěma výměníky PN 0,6/1,0 o objemu 200 l v.pl. 2,0 m ²	soubor	1,000	26 319,00	26 319,00
184	K	732219315	Montáž ohříváku vody stojatého PN 0,6/0,6,PN 1,6/0,6 o obsahu 1000 litrů	soubor	2,000	5 500,00	11 000,00
185	M	732219315.1	Akumulační nádoba s průtokovým ohřevem TV, objem 772 l, výměník min 8,5 m ² , objem výměníku 32 l, izolace min 80 mm, vč el topné tyče 9 kW	kus	1,000	79 500,00	79 500,00
186	K	732231103	Akumulační nádrž topné vody bez výměníku PN 0,3 o objemu 1000 l s tepelnou izolací vč 18 kW el. tyč TL. izolace min 40 mm - kaučuk, el topná tyč 18 1	soubor	1,000	44 676,06	44 676,06
187	K	732294115	Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 4,5 kW 1	soubor	2,000	11 675,80	23 351,60
188	K	732331621	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 200 l včetně připojovací atmatyry pro nemrznoucí kapalinu na bázi monopropylenglykoolu 1	soubor	1,000	15 042,00	15 042,00

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
189	M	732229.1	Zařízení pro doplňování topné a primární soustavy, D0d a mont	kus	1,000	26 411,50	26 411,50
190	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32	soubor	4,000	1 265,00	5 060,00
191	K	732429225	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN 50 jednodílné	soubor	9,000	1 650,00	14 850,00
192	K	732521145	Tepelné čerpadlo země/voda bez vestavného zásobníku topný výkon/příkon 47/10,4 kW	soubor	1,000	524 875,00	524 875,00

Topný faktor 4,5(paramerry kompresoru) při B0 35 st C, rozměr 1,15 x 0,95 x 1,3(h-š-v)
hmotnost 450 kg
1

1,000

193	M	732251145	Nemrzoucí směs na bázi monoproptengykolů pro topné systémy s PPR potrubím. Bod tuhnutí - 20 st C	l	1 000,000	129,60	129 600,00
194	M	732225145.4	Vodotěsný prostup stěnou pro potrubí 126 mm. D0d a mont	kus	4,000	3 672,17	14 688,67
195	M	731225145	Vodotěsný prostup stěnou pro potrubí 111 mm. D0d a mont	kus	1,000	3 672,17	3 672,17
196	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	25 621,860	0,45	11 529,84

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

1 219 393,50

73	K	733174218	Montáž potrubí plast.rovné polyf.svařované, D 75 mm, vytápění	m	22,000	544,50	11 979,00
74	K	733390304	Napuštění potrubí primárního okruhu tepelného čerpadla D 32x3,0 mm nemrzoucí směsí	m	1 250,000	46,20	57 750,00
197	K	733223202	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	120,000	476,34	57 161,28
198	K	733223203	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	75,000	572,88	42 965,93
199	K	733223204	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	71,000	809,26	57 457,46
200	K	733223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	94,000	1 452,43	136 528,42
201	K	733223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	200,000	1 346,40	269 280,00
202	K	733223207	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 42x1,5	m	90,000	1 933,80	174 042,00
203	K	733223208	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 54x2	m	100,000	3 060,20	306 020,00
204	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	26,000	165,00	4 290,00
205	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	560,000	27,50	15 400,00
206	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	190,000	38,50	7 315,00
207	K	733390305	Napuštění potrubí primárního okruhu tepelného čerpadla D 40x3,7 mm nemrzoucí směsí	m	10,000	220,00	2 200,00
208	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	2 350,000	27,50	64 625,00
209	K	733391102	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 50x4,6	m	10,000	38,50	385,00
210	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	5 997,205	2,00	11 994,41

734 - Ústřední vytápění - armatury

233 332,52

211	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	33,000	195,80	6 461,40
212	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,000	115,50	231,00
213	M	734209114.1	Kulový kohout s jímkou pro umístění čidla tlaku v primárním okruhu a topném systému	kus	2,000	2 447,50	4 895,00
214	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	1,000	275,00	275,00
215	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	2,000	401,50	803,00
216	M	734209113.1	Dvoucestný jehlový elektronicky řízený ventil DN	kus	33,000	3 456,60	114 067,80
217	M	734209115.1	Dvoucestný jehlový elektronicky řízený ventil DN	kus	1,000	3 998,40	3 998,40
218	M	734209115.2	Dvoucestný jehlový elektronicky řízený ventil DN	kus	2,000	4 996,60	9 993,20
219	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	15,000	402,92	6 043,80
220	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000	926,12	1 852,24
221	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	1 268,22	1 268,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
222	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	2,000	1 744,44	3 488,88
223	K	734242418	Ventil závitový zpětný přímý G 2 1/2 PN 16 do	kus	2,000	3 462,56	6 925,12
224	K	734251211	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	2,000	415,00	830,00
225	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	8,000	349,58	2 796,61
226	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	1 063,80	1 063,80
227	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	1 243,32	1 243,32
228	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,000	2 243,58	4 487,15
229	K	734291248	Filtr závitový přímý G 2 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	3 590,02	3 590,02
230	K	734295023	Směšovací armatura závitová trojcestná DN15 se servomotorem	kus	1,000	6 793,20	6 793,20
231	K	734295023	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 32 se servomotorem	kus	1,000	7 150,00	7 150,00
232	K	734295024	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 40 se servomotorem	kus	1,000	8 242,60	8 242,60
233	K	734295025	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 50 se servomotorem	kus	2,000	10 486,80	20 973,60
234	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	5,000	745,40	3 727,00
235	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	5,000	784,12	3 920,60
236	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	1 824,790	4,50	8 211,56

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

1 798 563,44

237	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	15,000	1 100,00	16 500,00
238	K	735164273	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1810/750 mm	kus	6,000	7 489,20	44 935,20
239	K	735164273	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1810/600 mm	kus	6,000	7 044,87	42 269,22
240	K	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového na stěny výšky tělesa přes 1340 mm	kus	3,000	1 650,00	4 950,00
241	M	735164522.1	<i>Žebříkové otopné těleso 1810x600 vč připojovacího šroubení</i>	kus	1,000	8 520,00	8 520,00
242	M	735164522.1	<i>Žebříkové otopné těleso 1810x750 vč připojovacího šroubení</i>	kus	2,000	8 500,50	17 001,00
243	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	154,000	137,50	21 175,00
244	K	735419115	Montáž konvektoru s osazením na hmoždinky délka do 1600 mm	soubor	21,000	2 700,50	56 710,50
245	M	735419115.1	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0 - 10 V, Rozměr 1000x600x182 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	7,000	21 835,94	152 851,61
246	M	735419115.2	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0 - 10 V, Rozměr 1000x600x122 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	2,000	19 580,18	39 160,37
247	M	735419115.3	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0 - 10 V, Rozměr 1000x500x182 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	1,000	21 681,50	21 681,50
248	M	735419115.4	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0 - 10 V, Rozměr 1000x500x122 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	1,000	19 407,96	19 407,96
249	M	735419115.7	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 1200x600x182 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	3,000	24 753,46	74 260,37
250	M	735419115.8	<i>Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 1400x600x182 včetně připojovacího šroubení</i>	kus	1,000	27 672,84	27 672,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
251	M	735419115.9	Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 1600x600x182 včetně přípojovacího šroubení	kus	1,000	30 590,35	30 590,35
252	M	735419115.10	Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 1400x500x182 včetně přípojovacího šroubení	kus	1,000	27 462,24	27 462,24
253	M	735419115.11	Nástěnný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 1400x500x122 včetně přípojovacího šroubení	kus	1,000	24 997,75	24 997,75
254	M	735419115.5	Samostojný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 2000x350x198 včetně přípojovacího šroubení	kus	1,000	35 446,32	35 446,32
255	M	735419115.6	Samostojný konvektor s hladkou přední deskou a ventilátorem otáčky 0-10 V, rozměr 700x350x138 včetně přípojovacího šroubení	kus	2,000	15 005,02	30 010,03
256	K	735511006	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm rozteč 50 mm pro systémovou desku	m	1 350,000	64,11	86 551,20
257	K	735511026	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa systémová deska výšky 31 mm	m2	160,000	498,02	79 683,20
258	K	735511061	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa krycí PE	m2	40,000	119,78	4 791,20
259	K	735511062	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa okrajový izolační pruh	m	230,000	55,26	12 709,80
260	K	735511087	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozdělovač osmiokruhový	kus	1,000	13 256,00	13 256,00
261	K	735511091	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozdělovač dvanáctiokruhový	kus	3,000	16 988,00	50 964,00
262	K	735511105	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa skříň rozdělovače pod omítku počet vývodů 9-12	kus	1,000	9 416,00	9 416,00
263	K	735511123	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa skříň rozdělovače na omítku počet vývodů 6-8	kus	1,000	8 602,00	8 602,00
264	K	735511125	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa skříň rozdělovače na omítku počet vývodů 9-12	kus	2,000	9 282,00	18 564,00
265	K	735511135	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa přípojovací šroubení rozdělovače	kus	8,000	264,00	2 112,00
266	M	735511135.1	Svěrné šroubení pro potrubí PEX 17x2 - Dod + montáž	kus	36,000	164,12	5 908,37
267	M	735511135.2	Svěrné šroubení pro potrubí PPR 20x2 - Dod +	kus	64,000	189,29	12 114,43
268	M	73553	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 4000 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	22,000	1 601,83	35 240,26
269	M	73553.1	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 3000 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	119,000	1 410,25	167 819,75
270	M	73553.2	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 2500 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	16,000	1 307,02	20 912,32
271	M	73553.3	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 2000 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	104,000	1 203,79	125 194,16
272	M	73553.4	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 1500 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	112,000	1 100,55	123 261,60
273	M	73553.4	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 1500 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	36,000	1 100,55	39 619,80
274	M	73553.5	D+M Stavební díl stěnového vytápění délka 600 mm, šířka 303 mm, rozteč 48 mm	kus	188,000	926,19	174 123,72
275	M	73553.6	Ostatní drobný materiál (přichytka na potrubí, fixační oblouk pro uchycení PEX - u napojení rozdělovače/sběrače, spojky potrubí ,atd	kus	1,000	24 964,50	24 964,50
276	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	15 845,976	5,50	87 152,87

M - Práce a dodávky M

2 298 121,31

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

2 298 121,31

119	K	360190011	Měření a regulace dle samostatného rozpočtu	Kč	1,000	2 298 121,31	2 298 121,31
-----	---	-----------	---	----	-------	--------------	--------------

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

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

170 973,00

287	K	HZS2212	Topná a tlaková zkouška vnitřních rozvodů s vyregulováním ventilů	hod	90,000	544,50	49 005,00
120	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	120,000	544,50	65 340,00
75	K	HZS3112	Tlaková a provozní zkouška primáru tep. čerpadla	hod	80,000	544,50	43 560,00
121	K	HZS3231	Zaškolení obsluhy	hod	24,000	544,50	13 068,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

556 246,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické, projektové práce, skladování

281 246,90

288	K	010001000	Projektová dokumentace skutečného stavu	...	1,000	38 500,00	38 500,00
289	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	...	1,000	20 859,30	20 859,30
290		R 998270001	Uskladnění materiálu (zajistí v areálu zámku Jindřichův Hradec na vlastní náklady NPÚ), převozy materiálu na stavbu (zajistí dodavatel)	kpl	1,000	186 560,00	186 560,00
291	K	010001000	Projektová dokumentace skutečného stavu primárního okruhu	...	1,000	16 500,00	16 500,00
292	K	010001000	ZAKONČENÍ potrubí v strojovně objektu	...	1,000	18 827,60	18 827,60

VRN5 -Finanční náklady

275 000,00

293	K	005261030R	Finanční náklady	...	1,000	275 000,00	275 000,00
-----	---	------------	------------------	-----	-------	------------	------------

P Poznámka: Finanční rezerva na nepředvídatelné práce při zemních pracích v rybníce

Ostatní náklady

2 084 918,00

Ostatní náklady

2 084 918,00

Zařízení staveniště

368 500,00

294	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00
295	K	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	kpl	1,000	60 500,00	60 500,00
296	K	005121020R	Provoz zařízení staveniště	kpl	1,000	231 000,00	231 000,00
297	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	kpl	1,000	60 500,00	60 500,00

Územní vlivy

16 500,00

298	K	vlastní	omezená dostupnost	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00
-----	---	---------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------

Provozní vlivy

1 523 918,00

299	K	005122010R	Provoz objednatele	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00
300	K	005124010R	Koordinační činnost	kpl	1,000	1 372 668,00	1 372 668,00
301	K	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00
302	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,000	13 750,00	13 750,00
303	K	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	kpl	1,000	82 500,00	82 500,00

Kompletační činnost

176 000,00

304	K	005121010R	Kompletační činnost - podzhotovitelů	kpl	1,000	82 500,00	82 500,00
305	K	005231010R	Revize, zkoušky	kpl	1,000	93 500,00	93 500,00

revize vedení silnoproud zámeck, rozvody před	17 500,00
revize vedení silnoproud byt	7 500,00
revize slaboproud	25 000,00
zkouška potrubí kanalizace	25 000,00
tlaková zkouška expanzní nádoby	3 500,00
tlaková zkouška požárního suchovodu	15 000,00
<u>Součet</u>	<u>93 500,00</u>

Příloha k položce 119 uvedené v rozpočtu 067.1 – Vytápění + měření a regulace

Oddíl: M – Práce a dodávky M

36-M-Montáž prov., měř. a relul. Zařízení

2 strany – E.13. Výkaz výměr - zámek

2 strany – E.13. Výkaz výměr - Hospodářské křídlo

E.13. Výkaz výměr - Zámek

S:	NPÚ, SZ Červená Lhota - projektová dokumentace na tepelné čerpadlo pro čp. 7.
I:	Národní památkový ústav, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, 118 00 Praha 1
R:	Technika prostředí staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		Měření a regulace komponenty				71 153
		ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLoty S KONTAKTNÍM PLÍŠKEM Pt1000 (-50..105°C)	ks	22,00	487,00	10 714,00
		<i>Montáž</i>	ks	22,00	125,00	2 750,00
		Odporový snímač teploty příložený s hlavici Pt1000 (0..90°C), včetně pásky	ks	12,00	411,00	4 932,00
		<i>Montáž</i>	ks	12,00	355,00	4 260,00
		Snímač teploty do jímky Pt1000	ks	4,00	719,00	2 876,00
		<i>Montáž</i>	ks	4,00	355,00	1 420,00
		Snímač teploty pokojový PT1000	ks	20,00	411,00	8 220,00
		<i>Montáž</i>	ks	20,00	125,00	2 500,00
		Hlavice 24V DC	ks	25,00	626,00	15 650,00
		<i>Montáž</i>	ks	25,00	90,00	2 250,00
		Dvoucestný elketroventil, 230V AC	ks	5,00	1 521,00	7 605,00
		<i>Montáž</i>	ks	5,00	150,00	750,00
		Přepínací elketroventil, trvalá fáze 230V AC	ks	2,00	3 258,00	6 516,00
		<i>Montáž</i>	ks	2,00	355,00	710,00
		Rozváděč RA2				33 710
		ocelová rozvodnice, š.600, v.1200, hl.300/mm/, odnímatelný horní díl,	kpl	1,00	8 833,00	8 833,00
		montáž rozváděče do 20 kg	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
		jisti 6A / 1/B	ks	1,00	101,14	101,14
		jisti 2A / 1/B	ks	3,00	150,68	452,04
		trafo 230/ 24V 240W	ks	3,00	1 890,00	5 670,00
		trafo 230/ 24V 60W	ks	1,00	512,00	512,00
		svorkonice	ks	250,00	21,20	5 300,00
		svorkovnice s pojistkou 0,5A	ks	20,00	158,00	3 160,00
		kompletace rozváděče	kpl	1,00	6 982,00	6 982,00
		štítky popisné	kpl	1,00	250,00	250,00
		příslušenství rozváděče	kpl	1,00	1 250,00	1 250,00
		Rozváděč RS1				14 699
		ocelová rozvodnice, š.600, v.600, hl.300/mm/, odnímatelný horní díl,	kpl	1,00	7 365,00	7 365,00
		montáž rozváděče do 20 kg	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
		jisti 16A / 1/B	ks	1,00	74,70	74,70
		jisti 6A / 1/B	ks	1,00	101,14	101,14
		stykač 1P/25A	ks	1,00	834,33	834,33
		svorkonice	ks	15,00	21,20	318,00
		svorkovnice s pojistkou 0,5A	ks	2,00	158,00	316,00
		kompletace rozváděče	kpl	1,00	3 250,00	3 250,00
		štítky popisné	kpl	1,00	120,00	120,00
		příslušenství rozváděče	kpl	1,00	1 120,00	1 120,00
		MaR řídicí systém -RA2				188 904
		Periferní modul teplotní (8 vstupů)	ks	1,00	6 014,00	6 014,00
		Periferní releový modul (230/ 6 výstupů)	ks	2,00	5 628,00	11 256,00
		Periferní PID modul (2x teplotní vstup , 1x výstup 0-10V , 3 relé výstup)	ks	22,00	7 787,00	171 314,00
		štítky popisné	kpl	1,00	320,00	320,00
		MaR řídicí systém -RS1				7 907
		Periferní PID modul (2x teplotní vstup , 1x výstup 0-10V , 3 relé výstup)	ks	1,00	7 787,00	7 787,00
		štítky popisné	kpl	1,00	120,00	120,00
		Kabeláž + úložný systém MaR				91 899
		CYKY-J 3x2,5	m	155,00	27,73	4 298,15
		<i>Montáž měděných vodičů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLo 3x2,5 uložených v trubkách nebo lištách</i>	m	155,00	19,00	2 945,00
		JYTY-O 2x1	m	300,00	11,30	3 390,00
		<i>Montáž měděných vodičů JYTY-O 2x1 uložených v trubkách nebo lištách</i>	m	300,00	12,00	3 600,00
		SiHF 2x4	m	350,00	109,15	38 202,50
		<i>Montáž měděných vodičů SiHF 2x4 uložených v trubkách nebo lištách</i>	m	350,00	10,00	3 500,00
		F-UTP Cat.5e 4x2xAW	m	475,00	11,10	5 272,50
		Ohebná elektroinstalační trubka, vnější průměr 16mm	m	75,00	5,20	390,00
		<i>Montáž trubka ohebná DN16</i>	m	75,00	10,00	750,00
		Ohebná elektroinstalační trubka, vnější průměr 25mm	m	92,00	14,71	1 353,32
		<i>Montáž trubka ohebná DN25</i>	m	92,00	10,00	920,00

	Ohebná elektroinstalační trubka, vnější průměr 32mm	m	100,00	14,70	1 470,00
	<i>Montáž trubka ohebná DN32</i>	m	100,00	10,00	1 000,00
	Trubka tuhá elektroinstalační, vnější průměr 16mm	m	50,00	11,03	551,50
	<i>Montáž trubka tuhá elektroinstalační DN16</i>	m	50,00	10,00	500,00
	Trubka tuhá elektroinstalační, vnější průměr 20mm	m	50,00	20,13	1 006,50
	<i>Montáž trubka tuhá elektroinstalační DN20</i>	m	50,00	10,00	500,00
	Trubka tuhá elektroinstalační, vnější průměr 32mm	m	100,00	36,90	3 690,00
	<i>Montáž trubka tuhá elektroinstalační DN32</i>	m	100,00	10,00	1 000,00
	kabelový žlab 50/50 vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	15,00	152,00	2 280,00
	<i>Montáž kabelový žlab 50/50</i>	m	15,00	121,00	1 815,00
	kabelový žlab 150/50 vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	15,00	221,00	3 315,00
	<i>Montáž kabelový žlab 150/50</i>	m	15,00	135,00	2 025,00
	drobný pomocný materiál	kpl	1,00	3 125,00	3 125,00
	ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm ²	kpl	1,00	500,00	500,00
	ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5 mm ²	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
	Ostatní MaR				471 720
	Projektová dokumentace skutečného stavu + průvodní technická dokumentace	kpl	1,00	5 200,00	5 200,00
	Programování MaR body	ks	126,00	3 000,00	378 000,00
	Zprovoznění systému	kpl	1,00	55 000,00	55 000,00
	Zaškolení obsluhy včetně návodu k obsluze MAR	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
	Revize od nainstalovaných zařízení	kpl	1,00	9 500,00	9 500,00
	Náklady spojené s umístěním stavby (doprava, ubytování)	kpl	1,00	19 520,00	19 520,00

E.13. Výkaz výměr - Hospodářské křídlo

S:	NPÚ, SZ Červená Lhota - projektová dokumentace na tepelné čerpadlo pro čp. 7.
I:	Národní památkový ústav, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, 118 00 Praha 1
R:	Technika prostředí staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		Měření a regulace komponenty				255 507,00
		Snímač teploty PT1000 vnější IP55	ks	2,00	288,00	576,00
		<i>Montáž</i>	ks	2,00	105,00	210,00
		Odporový snímač teploty termicky oddělené, 300mm, bezjímkové posuvné Pt1000 (-30..90°C)	ks	48,00	672,00	32 256,00
		<i>Montáž</i>	ks	48,00	250,00	12 000,00
		Čidlo zaplavení	ks	1,00	1 021,00	1 021,00
		<i>Montáž</i>	ks	1,00	150,00	150,00
		světelná signalizace - světelné návěští 230V AC	ks	1,00	1 655,00	1 655,00
		<i>Montáž</i>	ks	1,00	350,00	350,00
		akustická signalizace 230 V AC	ks	1,00	813,00	813,00
		<i>Montáž</i>	ks	1,00	250,00	250,00
		snímač tlaku 0-10 V 0,3 Mpa tlak sání	ks	2,00	2 621,00	5 242,00
		<i>Montáž</i>	ks	2,00	250,00	500,00
		Čidlo průtoku	ks	1,00	1 362,00	1 362,00
		<i>Montáž</i>	ks	1,00	175,00	175,00
		Odporový snímač teploty příložený s hlavicí Pt1000 (0..90°C), včetně pásky	ks	12,00	384,00	4 608,00
		<i>Montáž</i>	ks	12,00	355,00	4 260,00
		Třícestný ventil 230V AC 60s	ks	4,00	3 616,00	14 464,00
		<i>Montáž</i>	ks	4,00	250,00	1 000,00
		Snímač teploty do jímky Pt1000	ks	6,00	600,00	3 600,00
		<i>Montáž</i>	ks	6,00	355,00	2 130,00
		regulační ventil trojcestný s elektropohonem 24V 50 Hz , 0-10V	ks	40,00	3 243,00	129 720,00
		<i>Montáž</i>	ks	40,00	420,00	16 800,00
		Snímač teploty pokojový PT1000	ks	35,00	411,00	14 385,00
		<i>Montáž</i>	ks	35,00	125,00	4 375,00
		Čidlo kondenzace 20..34V DC,0..100%, relé 1A AC/DC	ks	1,00	3 250,00	3 250,00
		<i>Montáž</i>	ks	1,00	355,00	355,00
		Rozváděč RE				8 038,00
		jistič 40A/3/D	ks	1,00	1 788,00	1 788,00
		úprava rozváděče RE	kpl	1,00	6 250,00	6 250,00
		Rozváděč RA1				102 519,00
		ocelová rozvodnice, š.800, v.2000, hl.300/mm/, odnímatelný horní díl, volně stojící	kpl	1,00	25 100,00	25 100,00
		montáž rozvaděče do 100 kg	ks	1,00	4 400,00	4 400,00
		Svodič přepětí B+C	ks	1,00	10 744,00	10 744,00
		jistič 32A/3/D	ks	1,00	1 396,00	1 396,00
		jistič 16A/3/C	ks	1,00	720,00	720,00
		proudový chránič 40A/4/30mA	ks	1,00	1 688,00	1 688,00
		jistič 16A/3/B	ks	2,00	569,00	1 138,00
		jisti 10A / 1/B	ks	5,00	126,00	630,00
		jisti 6A / 1/B	ks	3,00	189,00	567,00
		jisti 2A / 1/B	ks	6,00	489,00	2 934,00
		stykač 3P/25A	ks	2,00	927,00	1 854,00
		jistič 2A/1/C včetně pomoc kontaktu	ks	4,00	521,00	2 084,00
		trafo 230/ 24V 60W	ks	2,00	1 584,00	3 168,00
		trafo 230/ 12V 15W	ks	1,00	1 243,00	1 243,00
		svorkonice	ks	250,00	41,00	10 250,00
		zásuvka vestavná 250/ 16A, na DIN	ks	1,00	248,00	248,00
		pomocné relé RP 230V / 6A 1p	ks	10,00	321,00	3 210,00
		kompletace rozvaděče	kpl	1,00	25 200,00	25 200,00
		štítky popisné	kpl	1,00	820,00	820,00
		příslušenství rozvaděče	kpl	1,00	5 125,00	5 125,00
		MaR řídicí systém -RA1				228 971,00
		Procesorovým modul CPU s dotykovou obrazovkou, barevná, 17" Windows Embedded Standard 8	ks	1,00	75 600,00	75 600,00
		Periferní modul teplotní (8 vstupů)	ks	14,00	6 014,00	84 196,00
		Periferní releový modul (230/ 6 výstupů)	ks	5,00	5 628,00	28 140,00
		Periferní analogový modul (8 x vstupů / výstupů)	ks	5,00	7 787,00	38 935,00
		Komunikační rozhraní	ks	1,00	1 850,00	1 850,00
		štítky popisné	kpl	1,00	250,00	250,00
		Kabeláž + úložný systém MaR				169 143,31
		CYKY-J 5x10	m	40,00	184,70	7 388,00
		<i>Montáž měděných vodičů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYL0 5x10 uložených v trubkách nebo lištách</i>	m	40,00	55,00	2 200,00
		CYKY-J 5x6	m	55,00	115,98	6 378,90

Montáž měděných vodičů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLo 5x6 uložených v trubkách nebo lištách	m	55,00	45,00	2 475,00
CYKY-J 5x4	m	15,00	79,03	1 185,45
Montáž měděných vodičů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLo 5x4 uložených v trubkách nebo lištách	m	15,00	35,00	525,00
CYSY 3G 3x1,5	m	75,00	25,20	1 890,00
Montáž měděných vodičů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLo 3x1,5 uložených v trubkách nebo lištách	m	75,00	25,00	1 875,00
JYTY-O 14x1	m	395,00	70,29	27 764,55
Montáž měděných vodičů JYTY-O 14x1 uložených v trubkách nebo lištách	m	395,00	35,00	13 825,00
JYTY-O 14x1	m	275,00	70,29	19 329,75
Montáž měděných vodičů JYTY-O 14x1 uložených v trubkách nebo lištách	m	275,00	35,00	9 625,00
JYTY-O 2x1	m	850,00	13,83	11 755,50
Montáž měděných vodičů JYTY-O 2x1 uložených v trubkách nebo lištách	m	850,00	15,00	12 750,00
F-UTP Cat.5e 4x2xAW	m	200,00	17,00	3 400,00
Ohebná elektroinstalační trubka, vnější průměr 16mm	m	360,00	5,82	2 095,20
Montáž trubka ohebná DN16	m	360,00	10,00	3 600,00
Ohebná elektroinstalační trubka, vnější průměr 32mm	m	50,00	17,58	879,00
Montáž trubka ohebná DN32	m	50,00	10,00	500,00
Trubka tuhá elektroinstalační, vnější průměr 16mm	m	32,00	11,03	352,96
Montáž trubka tuhá elektroinstalační DN16	m	32,00	10,00	320,00
kabelový žlab 50/50 vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	15,00	235,00	3 525,00
Montáž kabelový žlab 50/50	m	15,00	151,00	2 265,00
kabelový žlab 150/50 vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	15,00	351,00	5 265,00
Montáž kabelový žlab 150/50	m	15,00	210,00	3 150,00
Instalační krabice -MS1..MS12	ks	12,00	298,00	3 576,00
Montáž instalační krabice	ks	12,00	355,00	4 260,00
Svorkovnice -MS1..MS12	ks	144,00	35,00	5 040,00
ukončení vodičů instalační krabice -MS1..MS12 do 2,5mm2	ks	288,00	8,50	2 448,00
drobný pomocný materiál	kpl	1,00	5 250,00	5 250,00
ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm2	kpl	1,00	750,00	750,00
ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5 mm2	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
Ostatní MaR				653 950,18
Projektová dokumentace skutečného stavu + průvodní technická dokumentace	kpl	1,00	14 200,00	14 200,00
Programování MaR body	ks	172,00	3 000,00	516 000,00
Zprovoznění systému	kpl	1,00	69 500,00	69 500,00
Zaškolení obsluhy včetně návodu k obsluze MAR	kpl	1,00	6 500,00	6 500,00
Revize od nainstalovaných zařízení	kpl	1,00	12 500,00	12 500,00
Náklady spojené s umístěním stavby (doprava, ubytování)	kpl	1,00	35 250,18	35 250,18

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20221009

Stavba: NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

KSO:
Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:
Datum: 9. 10. 2022

Zadavatel:
NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Stavatelství Luňáček s.r.o.

IČ: 281 00 476
DIČ: CZ28100476

Projektant:
XXXXXXXXXXXX

IČ: 135 01 402
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standardem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů.

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení.

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

Cena bez DPH			3 918 818,71
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 918 818,71	Výše daně 822 951,93
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 741 770,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20221009

Stavba: NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum: 9. 10. 2022

Zadavatel: NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant: XXXXXXXXXXXXX

Zhotovitel: Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

3 918 818,71 **4 741 770,64**

00 **Vedlejší Rozpočtové Náklady** 425 000,00 514 250,00

01 **Stavební část 2. vnější prostory zámku** 3 493 818,71 4 227 520,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

KSO:

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:

Datum: 9. 10. 2022

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Stavitelství Luňáček s.r.o.

IČ:

281 00 476

DIČ:

CZ28100476

Projektant:

XXXXXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

425 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	425 000,00	21,00%	89 250,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

514 250,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo:

ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum:

9. 10. 2022

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant:

XXXXXXXXX

Zhotovitel:

Stavatelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

425 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

425 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

200 000,00

VRN5 - Finanční náklady

50 000,00

VRN6 - Územní vlivy

50 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

75 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo:

ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum:

9. 10. 2022

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant:

XXXXXXXXX

Zhotovitel:

Stavatelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

425 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				425 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				50 000,00
1	K	013002000	Průzkumné a geodetické práce	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby a potřebné dílenské dokumentace	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				200 000,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: - sociál a zázemí pro dělníky (pronájem toi toi)</i>				
4	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - odkladové a skladovací plochy pro potřebný materiál - sociál a zázemí pro dělníky (buňky pro převlékání atd..) - odkladové a skladovací plochy pro potřebné nářadí a nástroje potřebné pro stavbu</i>				
5	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: - zabezpečení staveniště-případné oplocení a zamezení vstupu nepovolaným osobám</i>				
6	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - zřízení přenosného elektroměru pro měření energií spotřebované pro stavbu - zajištění vody a elektřiny pro možný chod stavby (elektrocentrály zásoby vody atd) - informační tabule</i>				
D	VRN5		Finanční náklady				50 000,00
7	K	052002000	Finanční rezerva - na nepředvídatelné práce spojené s existencí sítí	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
D	VRN6		Územní vlivy				50 000,00
8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
D	VRN9		Ostatní náklady				75 000,00
9	K	09000100014	Ostatní náklady související s provozem	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Proškolení , atestace a návody užívání a bezpečnosti.....</i>				
10	K	09000100112.1	Průběžný úklid při dopravě a skládání materiálu	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
11	K	0900010012	Generální finální úklid	ks	1,000	25 000,00	25 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

01 - Stavební část 2. vnější prostory zámku

KSO:

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:

Datum: 9. 10. 2022

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Stavatelství Luňáček s.r.o.

IČ:

281 00 476

DIČ:

CZ28100476

Projektant:

XXXXXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

3 493 818,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 493 818,71	21,00%	733 701,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 227 520,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

01 - Stavební část 2. vnější prostory zámku

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum: 9. 10. 2022

Zadavatel: NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant: XXXXXXXX

Zhotovitel: Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 493 818,71

HSV - Práce a dodávky HSV

2 325 835,53

1 - Zemní práce	321 079,66
2 - Zakládání	482 428,57
4 - Vodorovné konstrukce	69 121,40
5 - Komunikace pozemní	145 336,96
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	247 637,56
8 - Trubní vedení	60 864,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	679 655,18
998 - Přesun hmot	319 711,50

PSV - Práce a dodávky PSV

733 853,18

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	39 702,24
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	376 580,60
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	114 400,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	121 923,79
767 - Konstrukce zámečnické	26 250,00
772 - Podlahy z kamene	49 520,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	476,55

M - Práce a dodávky M

434 130,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	434 130,00
--	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnější prostory

Objekt:

01 - Stavební část 2. vnější prostory zámku

Místo:

ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum:

9. 10. 2022

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant:

XXXXXXXXX

Zhotovitel:

Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 493 818,71

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 325 835,53

D 1

Zemní práce

321 079,66

1	K	113106022	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z kamenných dlaždic ručně	m2	10,000	147,60	1 476,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

P

*Poznámka k položce:
s očištěním pro další použití*

2	K	113106061	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	273,800	139,20	38 112,96
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

P

*Poznámka k položce:
pro možné použití kostek a štětů zpátky
viz PD a TZ*

3	K	113106R	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z dřevěných kostek ručně	m2	24,000	150,00	3 600,00
4	K	113202111	Výtrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	47,000	133,20	6 260,40
5	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	145,708	1 071,40	156 111,55
6	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	14,840	172,00	2 552,48
7	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	22,880	844,80	19 329,02
8	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	23,360	280,80	6 559,49
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	69,440	554,00	38 469,76
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	138,880	350,00	48 608,00

D 2

Zakládání

482 428,57

11	K	212755213	Trativy z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	20,000	57,42	1 148,40
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

P

*Poznámka k položce:
včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček
VIZ PD A TZ*

12	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,375	3 641,00	12 288,38
13	K	27332R	Deska ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl.180mm-systémové dilatace po max.6m	m3	35,928	3 850,00	138 322,80

P

*Poznámka k položce:
viz PD a TZ*

14	K	279113141	Základová zeď tl 150 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	19,375	1 054,90	20 438,69
15	K	279113143	Základová zeď tl přes 200 do 250 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	27,500	1 617,00	44 467,50
16	K	279361821	Výztuž desek betonářskou ocelí 10 505	t	4,132	60 100,00	248 333,20
17	K	279361821.1	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,202	60 100,00	12 140,20
18	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,106	49 900,00	5 289,40

D 4

Vodorovné konstrukce

69 121,40

19	K	411121135	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky přes 1200 do 1800 mm a délky přes 3800 do 7000 mm	kus	3,000	1 704,00	5 112,00
20	M	CSB.0056132.U RS	ŽB panel stropní pojezdový zákrytový pro šachty tl 200 mm	m2	22,500	1 750,00	39 375,00

P

*Poznámka k položce:
viz PD a TZ*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl přes 30 do 100 mm	m2	74,200	148,00	10 981,60
22	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	742,000	18,40	13 652,80
P			<i>Poznámka k položce: celková TL 20 cm</i>				
D 5			Komunikace pozemní				145 336,96
23	K	5649R	D+M obnova přístupu do stodoly po provedení uložení vedení - mlatové plochy	m2	52,000	750,00	39 000,00
P			<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ</i>				
24	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	74,200	900,00	66 780,00
25	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	29,086	1 360,00	39 556,96
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				247 637,56
26	K	622325459	Oprava vnější vápenné omítky s celoplošným přeštukováním členitosti 3 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	2,700	3 110,00	8 397,00
27	K	632664111	Nátěr betonové podlahy mostu epoxidový 2x penetrační vč.zábradlí	m2	259,480	922,00	239 240,56
D 8			Trubní vedení				60 864,70
28	K	89311R	D+M nový pojezdový poklop pro šachtu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
29	K	89311R1	D+M pročištění, obnova a renovace chrlíčů a odvodňovací potrubí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
P			<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ</i>				
30	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	3,000	526,90	1 580,70
31	M	55241020	poklop šachtový třída D400, čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez ventilace	kus	3,000	7 500,00	22 500,00
32	K	899511111	Stupadla do šachet vidlicová osazovaná při zdění	kus	12,000	157,00	1 884,00
P			<i>Poznámka k položce: do každé šachty 3 ks</i>				
33	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	12,000	175,00	2 100,00
34	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	140,000	20,00	2 800,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				679 655,18
35	K	919726123.MTM	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2 GEOFILTEX 63	m2	598,800	72,42	43 365,10
36	K	931996243	Krycí hydroizolace mostní konstrukce z desek z pryže natavených na asfaltový povlak vodorovně(vč systémové řešení dilatace,svislá izolace cca 1cm pod horním okrajem dlažby)	m2	279,440	1 232,00	344 270,08
37	K	9630R	Demontáž kamenných schodišťových stupňů pro jejich opětovné užití vč uskladnění	m2	8,000	1 000,00	8 000,00
P			<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ</i>				
38	K	9630R1	Opětovná montáž kamenných schodišťových stupňů	m2	8,000	2 000,00	16 000,00
P			<i>Poznámka k položce: vč veškerých materiálů viz PD a TZ</i>				
39	K	9630R2	Demontáž zábradlí pro opětovné použití vč uskladnění	m	6,500	500,00	3 250,00
P			<i>Poznámka k položce: vč veškerých materiálů viz PD a TZ</i>				
40	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 150 mm	m	39,000	3 940,00	153 660,00
41	K	9771R	D+M dřevěné modřínové dlažby z kostek	m2	25,200	3 050,00	76 860,00
P			<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ</i>				
76	M	60892110	Kostky dlažební jehlič. neimpregnované 80-120 mm	m3	0,500	12 500,00	6 250,00
P			<i>Poznámka k položce: dlažební kostky modřínové rozměr 100x100x100 mm</i>				
77	K	891267211	Montáž historického hydrantu k suchovodu na nádvoří zámku	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
78	M	42273760	Historický litinový hydrant na nádvoří zámku DN 100	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
D 998			Přesun hmot				319 711,50
42	K	998011R	Přesun hmot pro HSV	t	355,939	500,00	177 969,50
43	K	998011R1	Přesun hmot pro PSV	t	283,484	500,00	141 742,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D PSV			Práce a dodávky PSV				733 853,18
44	K	712998005R	Dodávka a montáž chrliče z PVC DN 125 s napojením na dešťovou kanalizaci	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P			<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ</i>				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				39 702,24
45	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	22,500	75,00	1 687,50
46	M	24551040	stěrka hydroizolační dvousložková cemento-polymerová pod dlažbu	kg	101,250	103,00	10 428,75
47	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	46,875	125,00	5 859,38
48	M	24551040	stěrka hydroizolační dvousložková cemento-polymerová pod dlažbu	kg	210,938	103,00	21 726,61
D 721			Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				376 580,60
49	K	721173315.OSM	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 dešťové DN 110	m	90,000	440,00	39 600,00
P			<i>Poznámka k položce: slouží jako chráničky pro instalační vedení, včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
50	K	721173317.OSM	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 dešťové DN 160	m	18,000	572,00	10 296,00
P			<i>Poznámka k položce: včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
51	K	721173403.OSM	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 160	m	65,000	572,00	37 180,00
P			<i>Poznámka k položce: včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
52	K	721174043.OSM	Potrubí kanalizační přípojovací Osma HT-System DN 50	m	250,000	349,80	87 450,00
P			<i>Poznámka k položce: slouží jako chráničky pro instalační vedení, včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
53	K	721174044.OSM	Potrubí kanalizační přípojovací Osma HT-System DN 75	m	290,000	427,90	124 091,00
P			<i>Poznámka k položce: slouží jako chráničky pro instalační vedení, včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
54	K	721175201	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odlučňené třívrstvé DN 32	m	188,000	414,70	77 963,60
P			<i>Poznámka k položce: slouží jako chráničky pro instalační vedení, včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				114 400,00
55	K	722130239	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 100	m	80,000	1 430,00	114 400,00
P			<i>Poznámka k položce: vč přírub B75, včetně kolen přesuvek, tvarovek a odboček VIZ PD A TZ</i>				
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				121 923,79
56	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	35,000	38,50	1 347,50
P			<i>Poznámka k položce: z rozvaděče z nádvoří zámku před zámek vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ</i>				
57	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	40,250	16,50	664,13
58	K	741123225	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm2 zatažený v trubkách (např. AYKY)	m	110,000	82,50	9 075,00
P			<i>Poznámka k položce: z rozvaděče z nádvoří zámku před zámek vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ</i>				
59	M	34113120	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x25mm2	m	126,500	83,82	10 603,23
60	K	741123235	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x150 až 185 mm2 zatažený v trubkách (např. AYKY)	m	90,000	115,50	10 395,00
P			<i>Poznámka k položce: z rozvaděče na hospodářském křídle do nádvoří zámku přes š2 a š1, vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	M	34113083	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x150mm ²	m	103,500	330,55	34 211,93
62	K	741R	D+M Optický kabel G 6.52 DIFR LSZH 24xOS2 9/125	m	100,000	165,00	16 500,00
P			Poznámka k položce: z rozvaděče z nádvoří zámku před zámek vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ				
63	K	741R1	D+M telefon, TCEPKPFLE 3x4x0,8	m	245,000	102,30	25 063,50
P			Poznámka k položce: z š2 do suterénu zámku, odtud do domečku a hospodářského křídla, vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ				
64	K	741R2	D+M zvonek, TCEPKPFLE 3x4x0,8	m	45,000	102,30	4 603,50
P			Poznámka k položce: ze stávajícího zvonku do čela kamenného zábradlí, vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ				
65	K	741R3	D+M slaboproud kabel SXKD-5E-FTP-PE 4x2x0,5	m	200,000	47,30	9 460,00
P			Poznámka k položce: vč propojení, a protažení do chrániček, viz PD a TZ				
D			767	Konstrukce zámečnické			26 250,00
66	K	76711R	D+M obnova a renovace táhel mostu (klenby)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
P			Poznámka k položce: viz PD a TZ, včetně antikoročních nátěrů, očištění a ošetření				
67	K	76711R1	Opětovná montáž zábradlí vč ošetření	m	6,500	2 500,00	16 250,00
P			Poznámka k položce: viz PD a TZ, včetně antikoročních nátěrů, očištění a ošetření vč veškerých materiálů				
D			772	Podlahy z kamene			49 520,00
68	K	772521180	Kladení dlažby z kamene z pravouhlých desek a dlaždic do malty tl přes 90 do 120 mm	m ²	10,000	1 452,00	14 520,00
69	M	77252R	dlažby z kamene z pravouhlých desek a dlaždic do malty tl přes 90 do 120 mm	m ²	10,000	3 500,00	35 000,00
D			783	Dokončovací práce - nátěry			476,55
70	K	783823167	Penetrační vápenný nátěr omítek stupně členitosti 3	m ²	2,700	56,50	152,55
71	K	7838R	Krycí dvojnásobný vápenný nátěr omítek vč vzorkování barevnosti a biocidních přísad	m ²	2,700	120,00	324,00
P			Poznámka k položce: viz PD a TZ barevnost dle vzorkování fasády				
D			M	Práce a dodávky M			434 130,00
D			46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			434 130,00
72	K	460650053	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti fr.16-32mm se zhuštěním tloušťky do 15 cm	m ²	199,600	225,00	44 910,00
73	K	460650065	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného fr.32-64mm se zhuštěním tloušťky do 30 cm	m ²	199,600	450,00	89 820,00
74	K	4606R	Kladení dlažby z kostek kamenných velkých do lože z kameniva těžného 0-4mm tl.cca 30-90mm vč.zасыпání spár fr.0-4mm (štetovaná dlažba)	m ²	199,600	950,00	189 620,00
75	M	5838R	štetovaná dlažba z žulových odseků odstín melír,tl.100-160mm	m ²	219,560	500,00	109 780,00
P			Poznámka k položce: vi PD a TZ				

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20210815
Stavba: NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

KSO:
Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:
Datum: 30.03.2023

Zadavatel:
NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavitelství Luňáček s.r.o.

IČ: 281 00 476
DIČ: CZ28100476

Projektant:
XXXXXXXXX

IČ: 135 01 402
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů.

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení.

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

Cena bez DPH **1 967 060,54**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 967 060,54	413 082,71
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **2 380 143,25** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20210815

Stavba: NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody
- vnitřní prostory zámku

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum: 30.03.2023

Zadavatel: NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant: XXXXXXXX

Uchazeč: Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 967 060,54	2 380 143,25
00	Vedlejší Rozpočtové Náklady	275 000,00	332 750,00
01	Stavební část 1. vnitřní prostory zámku	1 692 060,54	2 047 393,25

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

KSO:

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:

Datum: 30.03.2023

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavitelství Luňáček s.r.o.

IČ:

281 00 476

DIČ:

CZ28100476

Projektant:

XXXXXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

275 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	275 000,00	21,00%	57 750,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

332 750,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum: 30.03.2023

Zadavatel: NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant: XXXXXXXX

Uchazeč: Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

275 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

275 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

100 000,00

VRN5 - Finanční náklady

25 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

00 - Vedlejší Rozpočtové Náklady

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum: 30.03.2023

Zadavatel: NPÚ, Valdštejské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

Projektant: XXXXXXXX

Uchazeč: Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

275 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				275 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				50 000,00
1	K	013002000	Průzkumné a geodetické práce	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby a potřebné dílenské dokumentace	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				100 000,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - sociál a zázemí pro dělníky (pronájem toi toi)</i>				
4	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - odkladové a skladovací plochy pro potřebný materiál - sociál a zázemí pro dělníky (buňky pro převlékání atd..) - odkladové a skladovací plochy pro potřebné nářadí a nástroje potřebné pro stavbu</i>				
5	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - zabezpečení staveniště-případné oplocení a zamezení vstupu nepovolaným osobám</i>				
6	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
P			<i>Poznámka k položce: - zřízení přenosného elektroměru pro měření energii spotřebované pro stavbu - zajištění vody a elektřiny pro možný chod stavby (elektrocentrály zásoby vody atd)</i>				
D	VRN5		Finanční náklady				25 000,00
7	K	052002000	Finanční rezerva - na nepředvídatelné práce spojené s existencí sítí	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
D	VRN9		Ostatní náklady				100 000,00
8	K	09000100014	Ostatní náklady související s provozem	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Proškolení , atestace a návody užívání a bezpečnosti.....</i>				
9	K	09000100112.1	Průběžný úklid při dopravě a skládání materiálu	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
10	K	0900010012	Generální finální úklid	ks	1,000	25 000,00	25 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

01 - Stavební část 1. vnitřní prostory zámku

KSO:

Místo: ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

CC-CZ:

Datum: 30.03.2023

Zadavatel:

NPÚ, Valdštejnské náměstí 162/3, Malá Strana, Praha 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavatelství Luňáček s.r.o.

IČ:

281 00 476

DIČ:

CZ28100476

Projektant:

XXXXXXXXX

IČ:

135 01 402

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr je proveden z podkladů pro stavební řízení stavby. Nedílnou součástí jsou výkresy a technická zpráva. Doporučené materiály jsou lepším standartem, při náhradě použít materiál stejné kvality, stejných technických parametrů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 692 060,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 692 060,54	21,00%	355 332,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 047 393,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

01 - Stavební část 1. vnitřní prostory zámku

Místo:

ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum:

30.03.2023

Zadavatel:

NPÚ,Valdštejnské náměstí 162/3,Malá Strana,Praha 1

Projektant:

XXXXXXXXXX

Uchazeč:

Stavitelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 692 060,54

M.č. 001 - 1. PP – technická místnost 001a, sprcha 001b	8 488,58
M.č. 002 - 1. PP	6 030,75
M.č. 003 - 1. PP	13 936,09
M.č. 004 - 1. PP – tzv- „Vlčí jáma“	33 476,25
M.č. 005 - 1. PP – „Starý sklep“	184 977,38
M.č. 006 - 1. PP – „Soutěska“	58 319,20
M.č. 007 - 1. PP	23 667,25
M.č. 008 - 1. PP	7 800,00
M.č. 009 - 1. PP	17 267,60
M.č. 101 - 1. NP	25 034,44
M.č. 102 - 1. NP	15 190,52
M.č. 104 - 1. NP	11 073,60
M.č. 105 - 1. NP	43 296,83
M.č. 107 - 1. NP	2 532,66
M.č. 108 - 1. NP	8 757,66
M.č. 109 - 1. NP	13 441,32
M.č. 110 - 1. NP	11 516,86
M.č. 111 - 1. NP	16 008,24
M.č. 113 - 1. NP	230 538,53
M.č. 114 - 1. NP	269 864,82
M.č. 115 - 1. NP	192 427,26
M.č. 116 - 1. NP	194 880,86
M.č. 117 - 1. NP	74 935,90
M.č. 118 - 1. NP	13 433,84
M.č. 119 - 1. NP	62 627,60
M.č. 120 - 1. NP	44 187,86
M.č. 121 - 1. NP	38 348,64
VRN4 - Příprava společná pro veškeré místnosti	70 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NPÚ, SZ Červená Lhota - stavební připravenost pro tepelné čerpadlo a rozvody - vnitřní prostory zámku

Objekt:

01 - Stavební část 1. vnitřní prostory zámku

Místo:

ZÁMEK ČERVENÁ LHOTA

Datum:

30.03.2023

Zadavatel:

NPÚ,Valdštejnské náměstí 162/3,Malá Strana,Praha 1

Projektant:

XXXXXXXXX

Uchazeč:

Stavatelství Luňáček s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 692 060,54

D		M.č. 001	1. PP – technická místnost 001a, sprcha 001b	8 488,58			
1	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,250	3 940,00	4 925,00
	VV		jádrový vrt klenbou a skladbou podlah z místnosti č 105				
	VV		1,25		1,250		
	VV		Součet		1,250		
2	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	0,150	3 850,00	577,50
	VV		prostup od ZTV3 do 001b				
	VV		0,15		0,150		
	VV		Součet		0,150		
3	K	962023490	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na do 1 m3	m3	0,024	1 950,00	46,80
	VV		bourání drážek pro vedení				
	VV		0,15*0,07*2,3		0,024		
	VV		Součet		0,024		
4	K	312231116	Zdivo výplňové z cihel dl 290 mm P7 až 15 na MVC 5 nebo MVC 10	m3	0,024	6 900,00	165,60
	VV		zazděnidrážek pro vedení				
	VV		0,15*0,07*2,3		0,024		
	VV		Součet		0,024		
5	K	612311111	Vápenná omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2,345	259,00	607,36
	VV		začištění drážek a vrtů pro vedení				
	VV		0,15*2,3		0,345		
	VV		1+1		2,000		
	VV		Součet		2,345		
6	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2,345	160,00	375,20
	VV		začištění drážek a vrtů pro vedení				
	VV		0,15*2,3		0,345		
	VV		1+1		2,000		
	VV		Součet		2,345		
7	K	612311191	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	14,070	93,70	1 318,36
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
			<i>celková tl do 5 cm</i>				
	VV		2,345*6 'Přepočtené koeficientem množství		14,070		
8	K	783823137	Penetrační vápenný nátěr hladkých nebo štukových omítek	m2	2,345	50,60	118,66
9	K	783827427	Krycí dvojnásobný vápenný nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	2,345	151,00	354,10

D		M.č. 002	1. PP	6 030,75			
10	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,250	3 940,00	4 925,00
	VV		jádrový vrt stěnou mezi místnostmi 002 a 003				
	VV		1,25		1,250		
	VV		Součet		1,250		
11	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	2,000	356,00	712,00
12	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,015	4 250,00	63,75
13	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,025	10 800,00	270,00
14	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,040	1 500,00	60,00

D		M.č. 003	1. PP	13 936,09			
15	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	2,500	3 940,00	9 850,00
	VV		jádrový vrt stěnou mezi místnostmi 003 a 004				
	VV		2,5		2,500		
	VV		Součet		2,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	962023490	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na do 1 m3	m3	0,223	1 950,00	434,85
	VV		bourání přízdívky				
	VV		0,53*1,2*0,35		0,223		
	VV		Součet		0,223		
17	K	312231116	Zdivo výplňové z cihel dl 290 mm P7 až 15 na MVC 5 nebo MVC 10	m3	0,100	4 600,00	460,00
	VV		začištění prostupů a vyspravení po bourání				
	VV		0,1		0,100		
	VV		Součet		0,100		
18	K	612311111	Vápenná omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2,636	259,00	682,72
	VV		začištění bourání a vrtů pro vedení				
	VV		0,53*1,2		0,636		
	VV		1+1		2,000		
	VV		Součet		2,636		
19	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2,636	160,00	421,76
20	K	612311191	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	15,816	93,70	1 481,96
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		celková tl do 5 cm				
	VV		2,636*6 Přepočtené koeficientem množství		15,816		
21	K	783823137	Penetrační vápenný nátěr hladkých nebo štukových omítek	m2	3,000	50,60	151,80
22	K	783827427	Krycí dvojnásobný vápenný nátěr omítek stupně členitostí 1 a 2	m2	3,000	151,00	453,00
D M.č. 004 1. PP – tzv- „Vlčí jáma“							33 476,25
23	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	5,700	5 520,00	31 464,00
	VV		jádrový vrt stěnou mezi místnostmi 004 a 005				
	VV		klenbou z 004 do 113				
	VV		vrt průměr 160 mm				
	VV		2,5+2*1,6		5,700		
	VV		Součet		5,700		
24	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	3,500	356,00	1 246,00
25	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,025	4 250,00	106,25
26	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,050	10 800,00	540,00
27	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,080	1 500,00	120,00
D M.č. 005 1. PP – „Starý sklep“							184 977,38
28	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	3,750	5 520,00	20 700,00
	VV		jádrový vrt stěnou mezi místnostmi 005 a 114				
	VV		vrt průměr 160 mm				
	VV		2,25+1,5		3,750		
	VV		Součet		3,750		
29	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	3,500	356,00	1 246,00
30	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,025	4 250,00	106,25
31	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,050	10 800,00	540,00
32	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,080	1 500,00	120,00
33	K	962023490	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na do 1 m3	m3	0,549	1 950,00	1 070,55
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		před ubouráním nutno zdivo oboustraně profezat				
	VV		bourání parapetu průchodu				
	VV		0,53*0,6*1		0,318		
	VV		2x(0,53*0,15*1,45)		0,231		
	VV		Součet		0,549		
34	K	96202R	D+M svlakové dveře do rámu	ks	1,000	93 990,60	93 990,60
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		viz PD a TZ				
	VV		včetně veškerého montážního materiálu				
	VV		1		1,000		
35	K	962023R1	řezání zdiva smíšeného	m	3,400	3 941,76	13 401,98
	VV		3,4		3,400		
	VV		Součet		3,400		
36	K	96202R2	D+M rozšíření stávajícího žlabu o 280 mm pro vedení instalací dřevěné včetně nátěrů a kotvení	m	30,000	1 000,00	30 000,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		viz PD a TZ				
	VV		včetně veškerého montážního materiálu a potřebného rozebírání původního žlabu				
	VV		12		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	611315403	Oprava vnitřní vápenné hrubé omítky stropů v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	36,000	382,00	13 752,00
38	K	612315403	Oprava vnitřní vápenné hrubé omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	30,000	335,00	10 050,00

D M.č. 006 1. PP – „Soutěska“ 58 319,20

39	K	962023490	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na do 1 m3	m3	0,021	1 950,00	40,95
	VV		rozebrání niky pod záklenkem				
	VV		0,03*1*0,7		0,021		
	VV		Součet		0,021		

40	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	1,250	6 620,00	8 275,00
	VV		prostup z místnosti 006 do 007				
	VV		1,25		1,250		
	VV		Součet		1,250		

41	K	97715112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	1,100	5 520,00	6 072,00
	VV		prostup z 006 do 115				
	VV		1,1		1,100		
	VV		Součet		1,100		

42	K	96202R3	D+M rozšíření stávajícího žlabu o 280 mm pro vedení instalací-dřevěné včetně nátěrů a kotvení	m	23,000	1 000,00	23 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ včetně veškerého montážního materiálu a potřebného rozebírání původního žlabu</i>				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		

43	K	612315403	Oprava vnitřní vápenné hrubé omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	23,000	335,00	7 705,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

44	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	5,000	356,00	1 780,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

45	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,035	4 250,00	148,75
----	---	-----------	---	----	-------	----------	--------

46	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,100	10 800,00	1 080,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------

47	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,145	1 500,00	217,50
----	---	----------	-------------------------------------	---	-------	----------	--------

48	K	98522R	D+M revize a oprava stoupačky	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
----	---	--------	-------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

D M.č. 007 1. PP 23 667,25

49	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	1,000	6 620,00	6 620,00
	VV		prostup z místnosti 007 do 119				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

50	K	96202R4	D+M rozšíření stávajícího žlabu o 180 mm pro vedení instalací-dřevěné včetně nátěrů a kotvení	m	4,500	1 000,00	4 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ včetně veškerého montážního materiálu a potřebného rozebírání původního žlabu</i>				
	VV		4,5		4,500		
	VV		Součet		4,500		

51	K	612315403	Oprava vnitřní vápenné hrubé omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	13,000	335,00	4 355,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

52	K	611315403	Oprava vnitřní vápenné hrubé omítky stropů v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	13,000	382,00	4 966,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

53	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	5,000	356,00	1 780,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

54	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,035	4 250,00	148,75
----	---	-----------	---	----	-------	----------	--------

55	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,100	10 800,00	1 080,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------

56	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,145	1 500,00	217,50
----	---	----------	-------------------------------------	---	-------	----------	--------

D M.č. 008 1. PP 7 800,00

57	K	96202R5	D+M rozšíření stávajícího žlabu o 180 mm pro vedení instalací-dřevěné včetně nátěrů a kotvení	m	7,800	1 000,00	7 800,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz PD a TZ včetně veškerého montážního materiálu a potřebného rozebírání původního žlabu</i>				
	VV		7,8		7,800		
	VV		Součet		7,800		

D M.č. 009 1. PP 17 267,60

58	K	962023490	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na do 1 m3	m3	1,148	1 950,00	2 238,60
	VV		1,5*1,7*0,45		1,148		
	VV		Součet		1,148		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	31123R	Zdivo nosné z cihel plných na vápennou maltu zatíženou do líce zdiva	m3	1,148	7 500,00	8 610,00
60	K	711192202	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na zdivu, 2 vrstvy	m2	2,550	380,00	969,00
	VV		1,5*1,7		2,550		
	VV		Součet		2,550		
61	M	58581R	maltá těsnící hydraulicky rychle tuhnoucí se siranovzdušným pojivem	kg	5,000	100,00	500,00
62	K	711199R	Provedení těsnících a ztužující bandáže	m	23,000	100,00	2 300,00
63	M	59054221	páska pružná těsnící hydroizolační š 250mm	m	23,000	50,00	1 150,00
	VV		21,9047619047619*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		23,000		
64	K	962R	D+M trubek profilu DN 125 dl. 3 m	ks	2,000	750,00	1 500,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
D M.č. 101			1. NP				25 034,44
65	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	2,050	5 520,00	11 316,00
	VV		prostup skrz fasádu (parapet) do místnosti 101 a z místnosti 101 do 102				
	VV		1,3+0,75		2,050		
	VV		Součet		2,050		
66	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,246	1 660,00	408,36
	VV		vysekání drážky ve zdivu				
	VV		15,2*0,09*0,18		0,246		
	VV		Součet		0,246		
67	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	30,400	200,00	6 080,00
	VV		15,2*2		30,400		
	VV		Součet		30,400		
68	K	3462R	Plentování jednostranné v 180 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	2,736	774,00	2 117,66
	VV		15,2*0,18		2,736		
	VV		Součet		2,736		
69	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
70	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	2,736	506,00	1 384,42
	VV		15,2*0,18		2,736		
71	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	2,736	500,00	1 368,00
	VV		15,2*0,18		2,736		
	VV		Součet		2,736		
D M.č. 102			1. NP				15 190,52
72	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	1,250	5 520,00	6 900,00
	VV		1,25		1,250		
	VV		Součet		1,250		
73	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,122	1 660,00	202,52
	VV		7,5*0,18*0,09		0,122		
	VV		Součet		0,122		
74	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	15,000	200,00	3 000,00
	VV		7,5*2		15,000		
75	K	3462R	Plentování jednostranné v 180 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	1,350	774,00	1 044,90
	VV		7,5*0,18		1,350		
	VV		Součet		1,350		
76	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
77	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	1,350	506,00	683,10
78	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	2,000	500,00	1 000,00
D M.č. 104			1. NP				11 073,60
79	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,450	3 940,00	5 713,00
	VV		jádrový vrt stěnou mezi místnostmi 104 a 105				
	VV		1,45		1,450		
	VV		Součet		1,450		
80	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,070	1 660,00	116,20
	VV		5,2*0,15*0,09		0,070		
	VV		Součet		0,070		
81	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	10,400	200,00	2 080,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	K	3462R33	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,780	774,00	603,72
	VV		5,2*0,15		0,780		
	VV		Součet		0,780		
83	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00
84	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,780	506,00	394,68
85	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	3,000	500,00	1 500,00

D M.č. 105

1. NP

43 296,83

86	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,950	3 940,00	7 683,00
87	K	985211111	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	1,500	356,00	534,00
88	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	0,375	4 250,00	1 593,75
	VV		1,5*0,25		0,375		
	VV		Součet		0,375		
89	K	985221111	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl do 6 m/m2	m3	0,375	10 800,00	4 050,00
90	M	58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	0,125	1 500,00	187,50
91	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,152	1 660,00	252,32
	VV		11,9*0,16*0,08		0,152		
	VV		Součet		0,152		
92	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	23,800	200,00	4 760,00
	VV		2*11,9		23,800		
	VV		Součet		23,800		
93	K	346288R	Plentování jednostranné v 160 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	1,904	710,00	1 351,84
	VV		11,9*0,16		1,904		
	VV		Součet		1,904		
94	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
95	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	1,904	506,00	963,42
96	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	3,000	500,00	1 500,00
97	K	762528812	Demontáž podlah k dalšímu použití s polštáři z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	1,500	374,00	561,00
98	K	7625R	Zpětná montáž podlahových prken po provedení vrtu vč. dodání násypu	m2	1,500	10 000,00	15 000,00
99	K	7625R1	Demontáž stávajících akumulčních kamen vč. zaslepení přívodu v krabici s čtvercovým víčkem	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

D M.č. 107

1. NP

2 532,66

100	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,026	1 660,00	43,16
	VV		2,5*0,15*0,07		0,026		
	VV		Součet		0,026		
101	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	5,000	200,00	1 000,00
102	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,375	690,00	258,75
	VV		2,5*0,15		0,375		
	VV		Součet		0,375		
103	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00
104	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,375	506,00	189,75
105	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	0,750	500,00	375,00

D M.č. 108

1. NP

8 757,66

106	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	1,000	3 850,00	3 850,00
	VV		prostup z 108 do 109				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
107	K	7625R1	Demontáž stávajících akumulčních kamen vč. zaslepení přívodu v krabici s čtvercovým víčkem	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,026	1 660,00	43,16
	VV		2,5*0,15*0,07		0,026		
	VV		Součet		0,026		
109	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	5,000	200,00	1 000,00
110	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,375	690,00	258,75
	VV		2,5*0,15		0,375		
	VV		Součet		0,375		
111	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00
112	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,375	506,00	189,75
113	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	0,500	500,00	250,00

D M.č. 109 1. NP 13 441,32

114	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m	3,500	2 740,00	9 590,00
	VV		2x vrt z 109 do 110				
	VV		2*1,75		3,500		
	VV		Součet		3,500		
115	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,047	1 660,00	78,02
	VV		4,5*0,15*0,07		0,047		
	VV		Součet		0,047		
116	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	9,000	200,00	1 800,00
117	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,675	690,00	465,75
	VV		4,5*0,15		0,675		
	VV		Součet		0,675		
118	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00
119	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,675	506,00	341,55
120	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	1,000	500,00	500,00

D M.č. 110 1. NP 11 516,86

121	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,750	3 940,00	6 895,00
	VV		z 110 do 111				
	VV		1,75		1,750		
	VV		Součet		1,750		
122	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,067	1 660,00	111,22
	VV		5,6*0,15*0,08		0,067		
	VV		Součet		0,067		
123	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	11,200	200,00	2 240,00
124	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,840	690,00	579,60
	VV		5,6*0,15		0,840		
	VV		Součet		0,840		
125	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00
126	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,840	506,00	425,04
127	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	1,200	500,00	600,00

D M.č. 111 1. NP 16 008,24

128	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,400	3 940,00	5 516,00
	VV		z 111 do 113				
	VV		1,4		1,400		
	VV		Součet		1,400		
129	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,143	1 660,00	237,38
	VV		11,9*0,15*0,08		0,143		
	VV		Součet		0,143		
130	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	23,800	200,00	4 760,00
	VV		2*11,9		23,800		
	VV		Součet		23,800		
131	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	1,785	690,00	1 231,65
	VV		11,9*0,15		1,785		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV					Součet		1,785
132	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m ² na stěnách	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
133	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m ²	1,785	506,00	903,21
134	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m ²	2,000	500,00	1 000,00
D M.č. 113 1. NP							230 538,53
135	K	7251108R1	D+M rozvody vody a kanalizace	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
P			<i>Poznámka k položce: rozvody budou řešeny dle upřesnění investora</i>				
VV					1		1,000
VV					Součet		1,000
136	K	7251108R2	D+M zařízení předměty	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
P			<i>Poznámka k položce: zařizovací předměty budou řešeny dle upřesnění investora</i>				
VV					1		1,000
VV					Součet		1,000
137	K	7625R2	Demontáž stávajících akumulčních kamen vč. odstranění přívodu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
138	K	3462R	Plentování jednostranné v 180 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m ²	0,630	774,00	487,62
VV					3,5*0,18		0,630
VV					Součet		0,630
139	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m ³	m ³	0,047	1 660,00	78,02
VV					3,5*0,15*0,09		0,047
VV					Součet		0,047
140	K	971R	D+M sanace rubu klenby	m ²	8,500	1 200,00	10 200,00
141	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	7,000	200,00	1 400,00
142	K	612315213	Vápenná hladká omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m ² na stěnách	kus	1,000	601,00	601,00
143	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m ²	8,500	155,00	1 317,50
144	K	781R	Bourání podlah s podkladními vrstvami	m ²	8,500	1 500,00	12 750,00
VV					8,5		8,500
145	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m ²	29,700	124,00	3 682,80
VV					13,5*2,2		29,700
146	K	7251108R	Demontáž zařizovacích předmětů(klozety,vany, umyvadla)	ks	3,000	500,00	1 500,00
VV					3		3,000
VV					Součet		3,000
147	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m ²	29,700	56,20	1 669,14
VV					13,5*2,2		29,700
148	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m ²	13,000	500,00	6 500,00
149	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m ²	29,700	179,00	5 316,30
150	K	781151041	Příplatek k cenám celoplošné vyrovnání stěrkou za každý další 1 mm přes tl 3 mm	m ²	297,000	52,90	15 711,30
P			<i>Poznámka k položce: celkové vyrovnávání počítáno 13 mm</i>				
VV					29,7*10 'Přepočtené koeficientem množství		297,000
151	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem	m ²	29,700	1 000,00	29 700,00
P			<i>Poznámka k položce: včetně spárování a ukončovacích listů</i>				
152	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m ²	m ²	32,670	500,00	16 335,00
VV					29,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		32,670
153	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m ³	1,360	3 000,00	4 080,00
VV					násyp na klenbu - stěrk z pěnového skla fr 16-63		
VV					8,5*0,16		1,360
VV					Součet		1,360
154	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m ³	0,510	4 890,00	2 493,90
VV					8,5*0,06		0,510
155	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlázení povrchu	m ³	0,510	1 150,00	586,50
156	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m ³	m ³	0,510	1 850,00	943,50
157	K	63131R	D+M vyrovnávací systémocá stěrka	m ³	0,255	58 823,53	15 000,00
VV					8,5*0,03		0,255

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
158	K	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	17,000	45,30	770,10
	P		<i>Poznámka k položce: geotextilie 300g/m2</i>				
	VV		2*8,5		17,000		
159	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	13,500	36,30	490,05
160	K	713R	D+M systémové izolační desky EPS pro podlahové topení s přelitím mazaninou C30	m2	8,500	950,00	8 075,00
	P		<i>Poznámka k položce: včetně potřebného přebroušení a urovnání povrchu</i>				
161	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	8,500	50,00	425,00
162	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	9,350	326,00	3 048,10
	VV		8,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		9,350		
163	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	8,500	56,20	477,70
164	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	8,500	850,00	7 225,00
165	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	9,350	500,00	4 675,00
	VV		8,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		9,350		
D M.č. 114 1. NP							269 864,82
166	K	7625R2	Demontáž stávajících akumulčních kamen vč. odstranění přívodu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
167	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m3	5,264	3 000,00	15 792,00
	VV		0,16*32,9		5,264		
	VV		Součet		5,264		
168	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	1,974	4 890,00	9 652,86
	VV		32,9*0,06		1,974		
	VV		Součet		1,974		
169	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	1,974	1 150,00	2 270,10
170	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m3	m3	1,974	1 850,00	3 651,90
171	K	6123122R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	10,000	500,00	5 000,00
172	K	63131R36R	D+M vyrovnávací systémová stěrka	m3	0,987	58 823,53	58 058,82
	VV		32,9*0,03		0,987		
	VV		Součet		0,987		
173	K	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	65,800	45,30	2 980,74
	P		<i>Poznámka k položce: geotextilie 300g/m2</i>				
	VV		2*32,9		65,800		
	VV		Součet		65,800		
174	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	30,200	36,30	1 096,26
175	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	65,800	58,80	3 869,04
	VV		32,9*2		65,800		
	VV		Součet		65,800		
176	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	36,190	326,00	11 797,94
	VV		32,9		32,900		
	VV		Součet		32,900		
	VV		32,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		36,190		
177	M	28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	36,190	164,00	5 935,16
	VV		32,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		36,190		
178	K	971R1	D+M sanace rubu klenby	m2	32,900	1 200,00	39 480,00
179	K	775511412	Podlahy z vlysů lepených tl do 22 mm š přes 40 do 50 mm dl přes 240 do 300 mm dub II	m2	32,900	2 500,00	82 250,00
180	K	775591905	Oprava podlah dřevěných - tmelení celoplošné vlysové, parketové podlahy	m2	32,900	150,00	4 935,00
181	K	775591919	Oprava podlah dřevěných - broušení celkové včetně tmelení	m2	32,900	250,00	8 225,00
182	K	775RR	D+M povrchová úprava parketových vlysů-tvrdy voskový olej	m2	32,900	150,00	4 935,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> tvrdý voskový olej ve třech vrstvách, moření pigmentovým systémem bez povrchové úpravy, odstín dle stávajících parket, odsouhlasený před provedením památkovou péčí							
183	K	775RR1	Šetrná demontáž parketové podlahy, včetně vybourání podkladních vrstev a kontroly na přítomnost dřevokazných hub	m2	32,900	150,00	4 935,00
<i>Poznámka k položce:</i> P							
D M.č. 115 1. NP							192 427,26
184	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	3,000	2 360,00	7 080,00
185	K	7251108R1	D+M rozvody vody a kanalizace	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
<i>Poznámka k položce:</i> rozvody budou řešeny dle upřesnění investora							
186	K	7251108R2	D+M zařizovací předměty	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
<i>Poznámka k položce:</i> zařizovací předměty budou řešeny dle upřesnění investora							
187	K	3462R	Plentování jednostranně v 180 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	1,050	774,00	812,70
VV					7*0,15	1,050	
VV					Součet	1,050	
188	K	7711R	D+M šetrný posun stávajících dveří do koupelny-nové osazení do osy klenby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
189	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,095	1 660,00	157,70
VV					7*0,15*0,09	0,095	
VV					Součet	0,095	
190	K	971R	D+M sanace rubu klenby	m2	6,300	1 200,00	7 560,00
VV					6,3	6,300	
VV					Součet	6,300	
191	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	14,000	200,00	2 800,00
192	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	6,300	155,00	976,50
193	K	781R	Bourání podlah s podkladními vrstvami	m2	6,300	1 500,00	9 450,00
194	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	17,510	124,00	2 171,24
195	K	7251108R	Demontáž zařizovacích předmětů(klozety,vany, umyvadla)	ks	3,000	500,00	1 500,00
196	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	17,510	56,20	984,06
197	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	17,510	179,00	3 134,29
198	K	781151041	Příplatek k cenám celoplošné vyrovnání stěrkou za každý další 1 mm přes tl 3 mm	m2	175,100	52,90	9 262,79
<i>Poznámka k položce:</i> celkové vyrovnávání počítáno 13 mm							
VV					17,51	17,510	
VV					17,51*10 'Přepočtené koeficientem množství	175,100	
199	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	17,510	1 000,00	17 510,00
<i>Poznámka k položce:</i> včetně spárování a ukončovacích listů							
200	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	20,137	500,00	10 068,50
VV					17,51*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	20,137	
201	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m3	1,008	3 000,00	3 024,00
VV					0,16*6,3	1,008	
VV					Součet	1,008	
202	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,378	4 890,00	1 848,42
VV					0,06*6,3	0,378	
VV					Součet	0,378	
203	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,378	1 150,00	434,70
204	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m3	m3	0,378	1 850,00	699,30
205	K	63131R	D+M vyrovnávací systémocá stěrka	m3	0,189	58 823,53	11 117,65
VV					0,03*6,3	0,189	
VV					Součet	0,189	
206	K	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	12,600	45,30	570,78
<i>Poznámka k položce:</i> geotextilie 300g/m2							
VV					2*6,3	12,600	
VV					Součet	12,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
207	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	10,300	36,30	373,89
	VV		10,3		10,300		
	VV		Součet		10,300		
208	K	713R	D+M systémové izolační desky EPS pro podlahové topení s přelitím mazaninou C30	m2	6,300	950,00	5 985,00
	P		<i>Poznámka k položce: včetně potřebného přebroušení a urovnání povrchu</i>				
209	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	6,300	50,00	315,00
210	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	6,930	326,00	2 259,18
	VV		6,3*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		6,930		
211	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	6,300	56,20	354,06
212	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	6,300	850,00	5 355,00
213	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	7,245	500,00	3 622,50
	VV		6,3*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		7,245		
214	K	61231R2	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	16,000	500,00	8 000,00
	D	M.č. 116	1. NP				194 880,86
215	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m3	0,720	3 000,00	2 160,00
	VV		0,16*4,5		0,720		
	VV		Součet		0,720		
216	K	61231R22	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	7,000	500,00	3 500,00
217	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,270	4 890,00	1 320,30
	VV		0,06*4,5		0,270		
	VV		Součet		0,270		
218	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,270	1 150,00	310,50
219	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m3	m3	0,270	1 850,00	499,50
220	K	63131R	D+M vyrovnávací systémocá stěrka	m3	0,135	58 823,53	7 941,18
	VV		0,03*4,5		0,135		
	VV		Součet		0,135		
221	K	63131R3	D+M nová kuchyňská linka vč dřezu baterie a varné desky s troubou	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
222	K	632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2	9,000	45,30	407,70
	P		<i>Poznámka k položce: geotextilie 300g/m2</i>				
223	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	9,000	36,30	326,70
224	K	713R	D+M systémové izolační desky EPS pro podlahové topení s přelitím mazaninou C30	m2	4,500	950,00	4 275,00
	P		<i>Poznámka k položce: včetně potřebného přebroušení a urovnání povrchu</i>				
225	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	5,000	2 360,00	11 800,00
226	K	7251108R1	D+M rozvody vody a kanalizace	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozvody budou řešeny dle upřesnění investora</i>				
227	K	3462R	Plentování jednostranné v 180 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,648	774,00	501,55
	VV		3,6*0,18		0,648		
	VV		Součet		0,648		
228	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,058	1 660,00	96,28
	VV		3,6*0,18*0,09		0,058		
	VV		Součet		0,058		
229	K	971R	D+M sanace rubu klenby	m2	4,500	1 200,00	5 400,00
230	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	3,600	200,00	720,00
231	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	4,500	155,00	697,50
232	K	781R	Bourání podlah s podkladními vrstvami	m2	4,500	1 500,00	6 750,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
233	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	2,600	124,00	322,40	
234	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	10,000	56,20	562,00	
235	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	2,600	179,00	465,40	
236	K	781151041	Příplatek k cenám celoplošné vyrovnání stěrkou za každý další 1 mm přes tl 3 mm	m2	26,000	52,90	1 375,40	
P			<i>Poznámka k položce:</i> celkové vyrovnání počítáno 13 mm					
VV			2,6*10 *Přepočtené koeficientem množství		26,000			
237	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,200	1 000,00	1 200,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> včetně spárování a ukončovacích lišt					
238	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	1,344	500,00	672,00	
VV			1,2*1,12 *Přepočtené koeficientem množství		1,344			
239	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	4,500	50,00	225,00	
240	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	5,175	326,00	1 687,05	
VV			4,5		4,500			
VV			Součet		4,500			
VV			4,5*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		5,175			
241	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	4,500	56,20	252,90	
242	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	4,500	850,00	3 825,00	
243	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	5,175	500,00	2 587,50	
VV			4,5*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		5,175			
D	M.č. 117	1. NP					74 935,90	
244	K	962023390	Bourání zdiava nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,068	1 660,00	112,88	
VV			5*0,15*0,09		0,068			
VV			Součet		0,068			
245	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	10,000	200,00	2 000,00	
246	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,750	690,00	517,50	
VV			0,15*5		0,750			
VV			Součet		0,750			
247	K	612315223	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	3,000	666,00	1 998,00	
248	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,750	506,00	379,50	
249	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	7,000	500,00	3 500,00	
250	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m3	1,408	3 000,00	4 224,00	
VV			0,16*8,8		1,408			
VV			Součet		1,408			
251	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,528	4 890,00	2 581,92	
VV			0,06*8,8		0,528			
VV			Součet		0,528			
252	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,528	1 150,00	607,20	
253	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m3	m3	0,528	1 850,00	976,80	
254	K	63131R36R	D+M vyrovnávací systémová stěrka	m3	0,264	58 823,53	15 529,41	
VV			0,03*8,8		0,264			
VV			Součet		0,264			
255	K	632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2	17,600	45,30	797,28	
P			<i>Poznámka k položce:</i> geotextilie 300g/m2					
VV			2*8,8		17,600			
VV			Součet		17,600			
256	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	14,500	36,30	526,35	
257	K	971R1	D+M sanace rubu klenby	m2	8,800	1 200,00	10 560,00	
258	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	8,800	155,00	1 364,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
259	K	781R	Bourání podlah s podkladními vrstvami	m2	8,800	1 500,00	13 200,00
260	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	8,800	50,00	440,00
261	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	9,856	326,00	3 213,06
VV					8,8*1,12 *Přepočtené koeficientem množství	9,856	
262	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	8,800	850,00	7 480,00
263	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	9,856	500,00	4 928,00
VV					8,8*1,12 *Přepočtené koeficientem množství	9,856	

D M.č. 118 1. NP 13 433,84

264	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	2,100	3 940,00	8 274,00
VV					2,1	2 100	
VV					Součet	2,100	
265	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,024	1 660,00	39,84
VV					2*0,15*0,08	0,024	
VV					Součet	0,024	
266	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	4,000	200,00	800,00
267	K	3462369R	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,300	690,00	207,00
VV					0,15*2	0,300	
VV					Součet	0,300	
268	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	1,000	2 360,00	2 360,00
269	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,500	506,00	253,00
270	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	3,000	500,00	1 500,00

D M.č. 119 1. NP 62 627,60

271	K	668RR	Šetná demontáž a zpětná montáž stávajícího parapetu včetně ošetření proti dřevokazným houbám a osazní provětrávací mřížky	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
272	K	668RR1	D+M replika stávajících vnitřních okenních křídel s izolačním dvojsklem a zařezovaným celoobvodovým těsněním-kování analogické s ostatními okny	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
273	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	2,500	5 520,00	13 800,00
274	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,295	1 660,00	489,70
VV					drážka		
VV					6,3*0,15*0,09	0,085	
VV					ubourání parapetu		
VV					1,4*1*0,15	0,210	
VV					Součet	0,295	
275	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	12,600	200,00	2 520,00
276	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	4,000	2 360,00	9 440,00
277	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,945	506,00	478,17
VV					6,3*0,15	0,945	
VV					Součet	0,945	
278	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	6,000	500,00	3 000,00
279	K	3462R33	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,945	774,00	731,43
VV					6,3*0,15	0,945	
VV					Součet	0,945	
280	K	762528812	Demontáž podlah k dalšímu použití s polštáři z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	0,450	374,00	168,30
281	K	7625R	Zpětná montáž podlahových prken po provedení vrtu vč. dodání násypu	m2	0,450	10 000,00	4 500,00

D M.č. 120 1. NP 44 187,86

282	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1,250	3 940,00	4 925,00
283	K	668RR	Šetná demontáž a zpětná montáž stávajícího parapetu včetně ošetření proti dřevokazným houbám a osazní provětrávací mřížky	ks	1,000	2 500,00	2 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
284	K	668RR1	D+M replika stávajících vnitřních okenních křídel s izolačním dvojsklem a zafrézovaným celoobvodovým těsněním-kování analogické s ostatními okny	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
285	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,261	1 660,00	433,26
	VV		drážka				
	VV		3,8*0,15*0,09		0,051		
	VV		parapet				
	VV		1,4*1*0,15		0,210		
	VV		Součet		0,261		
286	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	7,600	200,00	1 520,00
287	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	3,000	2 360,00	7 080,00
288	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	0,570	506,00	288,42
	VV		3,8*0,15		0,570		
	VV		Součet		0,570		
289	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	4,000	500,00	2 000,00
290	K	3462R33	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,570	774,00	441,18

D M.č. 121

1. NP

38 348,64

291	K	668RR	Šetná demontáž a zpětná montáž stávajícího parapetu včetně ošetření proti dřevokazným houbám a osazní provětrávací mřížky	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
292	K	668RR1	D+M replika stávajících vnitřních okenních křídel s izolačním dvojsklem a zafrézovaným celoobvodovým těsněním-kování analogické s ostatními okny	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
293	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,404	1 660,00	670,64
	VV		drážka				
	VV		1*0,15*0,09		0,014		
	VV		parapet				
	VV		1,6*0,15*1		0,240		
	VV		ubourání špalety				
	VV		1,5*0,1		0,150		
	VV		Součet		0,404		
294	K	977151R	řezání drážek pro vedení rozvodů	m	2,000	200,00	400,00
295	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	3,000	2 360,00	7 080,00
296	K	612315418	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním	m2	1,150	506,00	581,90
297	K	3462R33	Plentování jednostranné v 150 mm z cihel plnýc na vápennou maltu	m2	0,150	774,00	116,10
	VV		0,15*1		0,150		
	VV		Součet		0,150		
298	K	61231R	D+M vápenný nátěr omítek dle odstínu původní malby a dle vzorkování	m2	4,000	500,00	2 000,00

D VRN4

Příprava společná pro veškeré místnosti

70 000,00

299	K	041002000	Trasování veškerých funkčních sítí a rozvodů pro nutné zachování	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: veškeré vytrasování rozvodů a sítí ve všech místnostech</i>				
300	K	043002000	Zajištění kvalitní ochrany konstrukcí, podlah, oken, dveří a parapetů geotextilií a PE folií	komple t	1,000	20 000,00	20 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: kvalitní zabezpečení a ochrana veškerých potřebných konstrukcí, podlah, oken, dveří a parapetů proti poškození, poničení a proti prachu včetně užití pásek a spojovacího materiálu předpoklad 750 m2</i>				
301	K	045002000	Ochrana konstrukcí a prvků za využití OSB desek a geotextilie a PE folie	ks	1,000	30 000,00	30 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Ochrana konstrukcí a prvků za využití OSB desek a geotextilie a PE folie včetně užití pásek a spojovacího materiálu v místnostech č. : 114, 101, 104, 110 (obložení stěn a kamna) předpoklad 185 m2</i>				