

Stavba : Zázemí FK Klánovice - 1. etapa

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

Poř. č.pol.	Název položky	cena
1	1.Etapa -Stavební část	23 481 617,94
	SO.01 Bourací práce	174 836,30
	SO.02 Dočasné zázemí	174 959,20
	SO.03 Novostavba zázemí FK	23 131 822,44
	Stavební část	17 960 021,54
	Kanalizace	1 300 087,94
	Vodovod	486 609,00
	Vytápění	1 301 852,20
	Plynovod	136 759,24
	Silnoproud	843 654,72
	Slaboproud	297 488,40
	VZT	805 349,40
	Vedlejší rozpočtové náklady	189 000,00
	Cena celkem bez DPH:	23 670 617,94
	DPH 21%:	4 970 829,77
	Cena celkem včetně DPH:	28 641 447,71

Poznámka:

- 1) Dodavatel je povinen do ceny jednotlivých položek započíst veškeré materiály a práce nezbytné k dokonalému a kompletnímu provedení díla.
- 2) Nedílnou součástí tohoto výkazu výměr je kompletní projektová dokumentace, jež podrobně definuje jednotlivé položky, materiály a práce. Položky ve výkazu výměr jsou souhrnným a zjednodušeným popisem daných konstrukcí a prací.
- 3) Dodavatel je povinen se seznámit se stavem stavby, jejího okolí a podmínek realizace a toto zohlednit do ceny díla.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

1 - 1.Etapa

Soupis:

1 - SO.01 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MČP-Klánovice, 190-14 Praha - Klánovice

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

Projektant:

CEDE Studio s r.o., Praha 8

Zpracovatel:

R.Janošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	174 836,30
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	174 836,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	174 836,30	21,00%	36 715,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	211 551,92
-------------------	--------------	-------------------

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: Zázemí FK Klánovice
Objekt: 1 - 1.Etapa
Soupis:

1 - SO.01 - Bourací práce

Místo:

Zadavatel: MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Datum: 3. 5. 2021

Zhotovitel: dle výběrového řízení

Projektant: CEDE Studio s r.o.,Praha 8

Zpracovatel: R.Janošová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací	174 836,30
HSV - Práce a dodávky HSV	174 836,30
1 - Zemní práce	8 428,41
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	133 738,45
997 - Přesun sutě	32 669,44

2) Ostatní náklady	0,00
--------------------	------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	174 836,30
-----------------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Zázemí FK Klánovice			Datum:	3. 5. 2021		
Objekt:	1 - 1.Etapa			Projektant:	CEDE Studio s r.o.,Praha 8		
Soupis:	1 - SO.01 - Bourací práce			Zpracovatel:	R.Janošová		
Místo:							
Zadavatel:	MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice						
Zhotovitel:	dle výběrového řízení						

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

Náklady soupisu celkem 174 836,30

D HSV Práce a dodávky HSV 174 836,30

D 1 Zemní práce 8 428,41

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			2		2,000			
2	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2021 01
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně (3)	m2	215,524	20,00	4 310,48	CS ÚRS 2021 01
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
VV			"zpev. plochy" 114,1		114,100			
VV			"terasa" 22,34*4,54		101,424			
VV			Součet		215,524			
4	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	40,000	30,58	1 223,20	CS ÚRS 2021 01
VV			20*2		40,000			
5	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	454,30	908,60	CS ÚRS 2021 01
6	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	2,000	93,72	187,44	CS ÚRS 2021 01
7	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	760,000	1,55	1 178,76	CS ÚRS 2021 01
VV			40*19		760,000			
8	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	38,000	2,60	98,65	CS ÚRS 2021 01
9	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	38,000	3,72	141,28	CS ÚRS 2021 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 133 738,45

10	K	961031511	Bourání základového zdiva z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu (1)	m3	17,563	180,00	3 161,34	CS ÚRS 2021 01
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
VV			(22,34+2*9,5)*1,2*0,3+22,34*0,4*0,3		17,563			
11	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého (1), (6)	m3	34,368	190,00	6 529,92	CS ÚRS 2021 01
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
VV			"(1)" (22,34+9,5)*2*0,5*0,9+6*0,6*0,8*0,6		30,384			
VV			"(6)" (6+2,3)*2*0,8*0,3		3,984			
VV			Součet		34,368			
12	K	96199990R	Dočasné zakrytí části objektu proti povětrnostním vlivům v oblasti odkryté demontáží střechy (2)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
13	K	96199991R	Vytyčení rozvodů inženýrských sítí	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
14	K	96199992R	Odpojení objektu od veškerých médií vč. odplynění plynového potrubí a přeložení vodovodu veřejných WC a závlahového systému (2)	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
15	K	96199993R	Ochrana a zajištění provozu technologie restaurace po celou dobu výstavby vč. provizorního zastřešení či jiného způsobu ochrany dle požadavků majitele (5)	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
16	K	96199994R	Zajištění obvodového zdiva proti ztrátě stability šikmými vzpěrami	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
17	K	96199995R	Opatření pro snížení prašnosti a hluku stavebních strojů	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
18	K	96199996R	Ochrana povrchových znaků, inž. sítí a vzrostlé zeleně řešeného objektu proti poškození, ochrana sousedních pozemků a objektů proti poškození (2)	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
VV			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
VV			1		1,000			
19	K	96199997R	Vybourání stávajícího vyrovnávacího schodiště + zábradlí vč. likvidace odpadu (3)	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
			1		1,000			
20	K	961999998R	Demontáž stávajícího oplocení v rozsahu nezbytně nutném pro provedení stavby	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
			1		1,000			
21	K	961999999R	Dočasné oplocení celého staveniště neprůhledným protihlukovým mobilním plotem	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, TZ					
			1		1,000			
22	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2 (1), (6)	m3	55,104	150,00	8 265,60	CS ÚRS 2021 01
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
			"(1)" 22,34*9,5*0,25		53,058			
			"(6)" 5,995*2,275*0,15		2,046			
			Součet		55,104			
23	K	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním (4), (6)	m3	107,932	32,00	3 453,82	CS ÚRS 2018 01
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
			"(4)" 8,3*(2,7+2)/2*(261,45-258+261,1-258)/2		63,879			
			"(6)" 5,995*2,275*(262,03-258,8)		44,053			
			Součet		107,932			
24	K	981011312	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním (1), (2)	m3	1 161,706	28,00	32 527,77	CS ÚRS 2018 01
			Bourací práce: půdorys 1.NP, Bourací práce: pohledy, Stávající stav: schematický řez A-A, TZ					
			"(1)" 22,34*9,5*(263,66-258,8+261,74-258)/2+(11*4,2+2,8*2,5)*(262,03-258,2+260,53-258,2)/2+22,34*4,54*(1,155+0,3)/2		1 150,231			
			"(2)" 8,5*1,8*(262,03-260,53)/2		11,475			
			Součet		1 161,706			
D		997	Přesun sutě				32 669,44	
25	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	457,271	5,00	2 286,36	CS ÚRS 2018 01
26	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	11 348,149	0,50	5 674,07	CS ÚRS 2018 01
			19*597,271		11 348,149			
27	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	457,271	18,00	8 230,88	CS ÚRS 2021 01
28	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	457,271	30,00	13 718,13	CS ÚRS 2021 01
29	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	2,000	1 380,00	2 760,00	CS ÚRS 2021 01
			2		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

1 - 1.Etapa

Soupis:

2 - SO.02 - Dočasné zázemí

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MČP-Klánovice, 190-14 Praha - Klánovice

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

Projektant:

CEDE Studio s r.o., Praha 8

Zpracovatel:

R.Janošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	174 959,20
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	174 959,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	174 959,20	21,00%	36 741,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	211 700,63
-------------------	--------------	-------------------

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:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

1 - 1.Etapa

Soupis:

2 - SO.02 - Dočasné zázemí

Místo:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Projektant:

CEDE Studio s
r.o.,Praha 8

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

Zpracovatel:

R.Janošová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

174 959,20

HSV - Práce a dodávky HSV

174 959,20

1 - Zemní práce

27 820,00

2 - Zakládání

75 600,00

998 - Přesun hmot

71 539,20

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

174 959,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zázemí FK Klánovice
Objekt: 1 - 1.Etapa

Soupis: 2 - SO.02 - Dočasné zázemí

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel: MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Projektant: CEDE Studio s r.o.,Praha 8

Zhotovitel: dle výběrového řízení

Zpracovatel: R.Janošová

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

Náklady soupisu celkem

174 959,20

D HSV Práce a dodávky HSV

174 959,20

D 1 Zemní práce

27 820,00

1	K	121151114	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	144,000	155,00	22 320,00	CS ÚRS 2021 01
			Púdorys D.2 - SO 02 Dočasné zázemí, TZ					
			6*23		138,000			
			2*3		6,000			
			Součet		144,000			
2	K	12991R	Ochrana ornice proti znehodnocení a erozi	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	

D 2 Zakládání

75 600,00

3	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	36,000	2 100,00	75 600,00	CS ÚRS 2021 01
			144*0,25		36,000			

D 998 Přesun hmot

71 539,20

4	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	77,760	920,00	71 539,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	--------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

1 - 1.Etapa

Soupis:

3 - SO.03 -Novostavba zázemí FK

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

Projektant:

CEDE Studio s r.o.,Praha 8

Zpracovatel:

R.Janošová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

17 960 021,54

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

17 960 021,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 960 021,54	21,00%	3 771 604,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

21 731 626,06

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:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

1 - 1.Etapa

Soupis:

3 - SO.03 -Novostavba zázemí FK

Místo:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Projektant:

CEDE Studio s
r.o.,Praha 8

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

Zpracovatel:

R.Janošová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

17 960 021,54

HSV - Práce a dodávky HSV

10 224 566,52

1 - Zemní práce

1 188 358,17

2 - Zakládání

1 396 936,28

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 292 870,44

4 - Vodorovné konstrukce

997 352,06

5 - Komunikace pozemní

894 956,76

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 244 874,11

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

278 030,18

997 - Přesun sutě

561 990,63

998 - Přesun hmot

369 197,89

PSV - Práce a dodávky PSV

7 735 455,02

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

177 265,62

712 - Povlakové krytiny

387 913,03

713 - Izolace tepelné

655 105,99

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

113 850,00

762 - Konstrukce tesařské

1 740 406,38

763 - Konstrukce suché výstavby

497 791,41

764 - Konstrukce klempířské

187 258,80

765 - Krytina skládaná

19 732,30

766 - Konstrukce truhlářské

1 453 915,12

767 - Konstrukce zámečnické

800 680,37

771 - Podlahy z dlaždic

485 543,17

776 - Podlahy povlakové

218 434,26

781 - Dokončovací práce - obklady

529 521,40

783 - Dokončovací práce - nátěry

367 624,43

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

100 412,74

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

17 960 021,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Zázemí FK Klánovice					
Objekt:		1 - 1.Etapa					
Soupis:		3 - SO.03 -Novostavba zázemí FK					
Místo:					Datum: 3. 5. 2021		
Zadavatel:		MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice			Projektant: CEDE Studio s r.o.,Praha 8		
Zhotovitel:		dle výběrového řízení			Zpracovatel: R.Janošová		

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

Náklady soupisu celkem

17 960 021,54

DHSVPráce a dodávky HSV

10 224 566,52

D1Zemní práce

1 188 358,17

1	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	718,000	27,17	19 508,06	CS ÚRS 2021 01
			Výpis areálových prvků					
			"AP.03"578		578,000			
			"AP.04"113		113,000			
			"AP.04p"27		27,000			
			Součet		718,000			
2	K	113107166	Odstranění podkladu z kameniva drceného se štětem tl 450 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	168,000	112,20	18 849,60	CS ÚRS 2021 01
			Výpis areálových prvků					
			"AP.05"168		168,000			
3	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	113,000	24,53	2 771,89	CS ÚRS 2021 01
			Výpis areálových prvků					
			"AP.04"113		113,000			
4	K	113107213	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	605,000	39,71	24 024,55	CS ÚRS 2021 01
			Výpis areálových prvků					
			"AP.03"578		578,000			
			"AP.04p"27		27,000			
			Součet		605,000			
5	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	304,540	480,00	146 179,20	CS ÚRS 2021 01
			Základy					
			565*0,4		226,000			
			26,6*3*0,2		15,960			
			26,6*3*0,25		19,950			
			26,6*2,2*0,25		14,630			
			Výpis areálových prvků					
			"AP.01"80*0,35		28,000			
			Součet		304,540			
6	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	29,492	970,00	28 607,24	CS ÚRS 2021 01
			Púdorys D.2 - SO 02 Dočasné zázemí, TZ,Řezy					
			(26,6+10,65*3)*2*0,55+0,26+(3,2*6+3,3+0,6*2+11*2+3,15*3)*0,5		24,632			
			5*0,26					
			8*0,6*0,75*0,6		2,160			
			8*0,75*0,75*0,6		2,700			
			Součet		29,492			
7	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	122,028	882,00	107 628,70	CS ÚRS 2021 01
			Púdorys D.2 - SO 02 Dočasné zázemí, TZ,Řezy					
			(26,6+10,65*3)*2*1*0,55+(3,2*6+3,3+0,6*2)+(11*2+3,15*3)*1*0,5		105,403			
			5					
			(1,5+4)*1,5*1+3,5*1,25*1+4*1*1		16,625			
			Součet		122,028			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	226,646	450,00	101 990,70	CS ÚRS 2021 01
			226,646		226,646			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 529,280	42,00	190 229,76	CS ÚRS 2021 01
			226,464*20		4 529,280			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	226,646	85,00	19 264,91	CS ÚRS 2021 01
			304,54+29,492+105,403-212,789		226,646			
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	362,634	750,00	271 975,50	CS ÚRS 2021 01
			226,646*1,6		362,634			
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	212,789	290,00	61 708,81	CS ÚRS 2021 01
			276,54+29,492+122,028-208,383*0,5-29,492-26,6*11,65*0,2-5,2*3,5*0,6-11*3,95*0,2		212,789			
13	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice - AP.06	m2	150,000	96,47	14 470,50	CS ÚRS 2021 01
14	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	4,500	133,10	598,95	CS ÚRS 2021 01
			150*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,500			
15	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně - AP.06	m2	150,000	212,30	31 845,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis areálových prvků					
			"AP.06"150		150,000			
16	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	36,000	602,80	21 700,80	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		150*0,15*1,6		36,000			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně (AP.01), (AP.02), (AP.03), (AP.04), (AP.04p), (AP.05)	m2	1 004,500	82,00	82 369,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
	VV		"AP.01" 102,5		102,500			
	VV		"AP.02" 16		16,000			
	VV		"AP.03" 578		578,000			
	VV		"AP.04" 113		113,000			
	VV		"AP.04p" 27		27,000			
	VV		"AP.05" 168		168,000			
	VV		Součet		1 004,500			
18	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojné	m2	565,000	79,00	44 635,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys sníženého 1.NP					
	VV		30*17+11*5		565,000			
	VV		Součet		565,000			
	D	2	Zakládání				1 396 936,28	
19	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20 -podkladní beton	m3	17,667	3 800,00	67 134,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys D.2 - SO 02 Dočasné zázemí, TZ,Řezy					
	VV		(26,6*11,65+11*3,95)*0,05		17,667			
20	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	54,225	4 200,00	227 745,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys sníženého 1.NP a základů, Řezy 1,A,B, TZ					
	VV		(26,6*11,65+11*3,95)*0,15		53,001			
	VV		(3,9*2+0,6*2+0,5*2+5,2*2)*0,4*0,15		1,224			
	VV		Součet		54,225			
21	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	13,790	852,00	11 749,08	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys sníženého 1.NP a základů, Řezy 1,A,B, TZ					
	VV		(26,6+11,65+5,2+3,5+11*2)*0,2		13,790			
22	K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	13,790	118,80	1 638,25	CS ÚRS 2021 01
23	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,085	32 670,00	100 786,95	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výztuž základů					
	VV		356*2*1,3*3,03*1,1*0,001		3,085			
24	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	24,632	3 800,00	93 601,60	CS ÚRS 2021 01
25	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	5,868	3 800,00	22 298,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		OK tribuny, TZ,Řezy					
	VV		8*0,65*0,75*0,6+8*0,75*0,5*0,6+8*0,6*0,6*0,6		5,868			
26	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	19,200	890,00	17 088,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		OK tribuny					
	VV		8*4*0,6		19,200			
27	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,372	45 650,00	16 981,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		OK tribuny					
	VV		0,3386*1,1		0,372			
28	K	279113145	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	219,815	3 150,00	692 417,25	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výztuž základů					
	VV		"zp1"88,4*0,75		66,300			
	VV		"zp2"42,8*1		42,800			
	VV		"zp3"18*1,25		22,500			
	VV		"zp4"35,1*1,5		52,650			
	VV		"zp5"8,6*0,75+3,9*0,6		8,790			
	VV		"zp6"8,1*1,1		8,910			
	VV		"zp7"8,3*0,8		6,640			
	VV		"os1"6*0,75		4,500			
	VV		"os2"3,5*0,75		2,625			
	VV		"os3"4,1*1		4,100			
	VV		Součet		219,815			
29	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	3,315	43 890,00	145 495,35	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výztuž základů					
	VV		3,014*1,1		3,315			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 292 870,44	
30	K	311235451	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na zdící pěnu tl 300 mm -NK11	m2	45,790	1 243,00	56 916,97	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys střechy 3.ST, Výpis konstrukcí					
	VV		(26,6+11,8*2)*0,75		37,650			
	VV		(11+3,8)*0,55		8,140			
	VV		Součet		45,790			
31	K	311235461R	Zdivo jednovrstvé z cihel Porotherm 30 Profi Dryfix P15 na lepidlo tl 300 mm - NK13	m2	81,120	1 296,22	105 149,20	
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
	VV		(3,35+11*2)*3,2		81,120			
32	K	311235511	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na zdící pěnu tl 440 mm	m2	25,835	1 450,00	37 460,75	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys střechy 3.ST, Výpis konstrukcí					
	VV		26,6*0,75		19,950			
	VV		10,7*0,55		5,885			
	VV		Součet		25,835			
33	K	311235511R	Zdivo jednovrstvé z cihel Porotherm 44 Profi Dryfix P10 na lepidlo tl 440 mm- NK12	m2	234,350	1 470,00	344 494,50	
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
	VV		(26,6+0,4+7,93+7,55)*3,25-2*0,8*2		134,860			
	VV		Půdorys 2.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
	VV		(26,6+11,15*2)*3,35-1,5*0,75*3-1*1,25*2-5*3,5*2,7-3,5*3,2		99,490			
	VV		Součet		234,350			
34	K	311236101.WNR	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel Porotherm 19 AKU P15 na maltu M10 tloušťky 190 mm - NK11	m2	433,118	1 239,84	536 998,32	
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
	VV		(5,3*2+5,5*2+1,75+5,3*2+3,9*2+3,6*2+3,75*5)*3,72		251,844			
	VV		(2,82+2*0,3)*3,1		10,602			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Půdorys 2.NP, Řezy, Výpis konstrukcí (2,2+5,5*3+9+10,9+3,75*3)*3,52-3*0,8*2		170,672			
			Součet		433,118			
35	K	311236141.WNR	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel Porotherm 30 AKU Z P15 na maltu M10 tloušťky 300 mm	m2	9,165	1 687,51	15 466,03	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí 2,82*3,25		9,165			
36	K	317168052.WNR	Překlad vysoký Porotherm KP 7 dl 1250 mm	kus	18,000	449,06	8 083,15	
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 1.NP 3*4		12,000			
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 2.NP 3*2		6,000			
			Součet		18,000			
37	K	317168053.WNR	Překlad vysoký Porotherm KP 7 dl 1500 mm	kus	7,000	513,28	3 592,97	
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 1.NP 2*2+3		7,000			
38	K	317321411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,683	3 828,00	2 614,52	CS ÚRS 2021 01
			SKŘ půdorys 2.NP 0,35*0,5*3,9		0,683			
39	K	317351101	Zřízení bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	4,250	883,30	3 754,03	CS ÚRS 2021 01
			SKŘ půdorys 2.NP 2*0,5*3,9+2*0,5*0,35		4,250			
40	K	317351102	Odstranění bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	4,250	266,20	1 131,35	CS ÚRS 2021 01
41	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,102	46 970,00	4 790,94	CS ÚRS 2021 01
			0,683*0,15		0,102			
42	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,078	18 800,00	1 466,40	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 1.NP "IPE100"2*2*2*1,2*8,1*0,001		0,078			
43	M	13010712	ocel profilová IPN 100 jakost 11 375	t	0,086	28 050,00	2 412,30	CS ÚRS 2021 01
			0,078*1,1		0,086			
44	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	1,244	17 200,00	21 396,80	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 1.NP "HEB 220"(2,3*5+5,9)*71,5*0,001		1,244			
			Součet		1,244			
45	M	13010982	ocel profilová HE-B 220 jakost 11 375	t	1,368	30 250,00	41 382,00	CS ÚRS 2021 01
			1,244*1,1		1,368			
46	K	329991R	D+M opěrné palisády mezi chodníkem a parkovací plochou, prefabrikované prvky,zabetonované do zemní rýhy beton C15/20 palisáda 120/180mm,v.800mm,vč.výkopu a likvidace výkopu -AP.12	m	43,500	7 150,00	311 025,00	
			Výpis areálových prvků "AP12"43,5		43,500			
47	K	337171111	Montáž nosné ocelové kce průmyslové haly bez jeřábové dráhy v do 6 m rozpětí vazníků do 12 m	t	25,121	23 300,00	585 319,30	CS ÚRS 2021 01
			OK tribuny					
			"HEB 160- strop"(14*3,54+8*3,53)*42,6*0,001+(14*3,7+8*3,53)*42,6*0,001		6,724			
			"HEB 160- sloupky+nosníky"(16*7,38+3,54*14+3,53*8)*42,6*0,001*2		16,689			
			"P10"(3*7*3,7*0,22+2*8*0,25*0,25+8*0,16*0,16)*88,5*0,001		1,619			
			"L80"2*8*0,29*9,63*0,001*2		0,089			
			Součet		25,121			
48	M	13010976	ocel profilová HE-B 160 jakost 11 375	t	25,754	29 700,00	764 893,80	CS ÚRS 2021 01
			23,413*1,1		25,754			
49	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	1,781	29 700,00	52 895,70	CS ÚRS 2021 01
			1,619*1,1		1,781			
50	M	13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 80x80x8mm	t	0,099	29 920,00	2 962,08	CS ÚRS 2021 01
			0,045*1,1*2		0,099			
51	K	339941112R	Sloup ze zdvojených válcovaných nosníků U 140 dl 3,22 m příšroubované	kus	10,000	10 197,00	101 970,00	
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 1.NP 6		6,000			
			Stavebně konstrukční řešení -půdorys 2.NP 4		4,000			
			Součet		10,000			
52	K	342244231.WNR	Příčka z cihel Porotherm 8 Profi Dryfix P10 na zdicí PUR pěnu P10 mm - NK14	m2	82,560	640,83	52 906,68	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí (2,5+0,3+1,9+2,05+3,5*2+1,7)*3,2		49,440			
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí (1,15+0,65+0,55+3,5+1,95+1,25+1,3)*3,2		33,120			
			Součet		82,560			
53	K	342244241.WNR	Příčka z cihel Porotherm 11,5 Profi Dryfix P10 na zdicí PUR pěnu tloušťky 115 mm -NK14	m2	285,455	819,00	233 787,65	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí (3,5+1,9+2,05+3,35+5,15+3,5*2+1,9*2+3,5*5+1,9+3,5*2)*3,47		184,431			
			Půdorys 2.NP, Řezy, Výpis konstrukcí (3,5*6+0,95*2+2,2+0,85*2+1,9)*3,52		101,024			
			Součet		285,455			
D	4		Vodorovné konstrukce				997 352,06	
54	K	411168303	Strop keramický tl 25 cm z vloček MIAKO a keramobetonových nosníků dl do 4 m OVN 50 cm	m2	267,182	2 112,00	564 288,38	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Půdorys 1.NP (3,72+3,7*2)*(1,85+1,8+1,9+5,8)		126,212			
			3,7*(1,9+3,5)		19,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			3,7*3*(3,5+1,9+5,5)		120,990			
			Součet		267,182			
55	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,963	17 200,00	16 563,60	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - půdorys 2.NP					
			"UPE 220*2*9,05*2*26,6*0,001		0,963			
56	M	13010940	ocel profilová UPE 220 jakost 11 375	t	1,059	31 570,00	33 432,63	CS ÚRS 2021 01
			0,963*1,1		1,059			
57	K	417238213	Obezídka věnce jednostranná věncovkou keramickou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	93,900	300,30	28 198,17	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 1.NP,Výztuž věnců					
			"V2"18,5+7,4		25,900			
			"V3"18,9		18,900			
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 2.NP,Výztuž věnců					
			"V2"26,3		26,300			
			"V3"22,8		22,800			
			Součet		93,900			
58	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	17,463	3 674,00	64 159,06	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 1.NP,Výztuž věnců					
			"V1"25,9*0,25*0,25+11,1*0,41*0,25		2,757			
			"V2"18,5*0,215*0,25+7,4*0,34*0,25		1,623			
			"V3"18,9*0,27*0,25		1,276			
			"V4"15,1*0,3*0,25		1,133			
			"V5"50,5*0,2*0,25		2,525			
			"V6"10,1*0,2*0,25		0,505			
			"V7"11,1*0,2*0,25		0,555			
			"V8"14,9*0,22*0,25		0,820			
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 2.NP,Výztuž věnců					
			"V1"26,3*0,3*0,18		1,420			
			"V2"26,3*0,27*0,18		1,278			
			"V3"22,8*0,27*0,18		1,108			
			"V4"(5,7+42,6)*0,2*0,18		1,739			
			"V5"2*9,05*0,2*0,2		0,724			
			Součet		17,463			
59	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	123,484	407,00	50 257,99	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 1.NP,Výztuž věnců					
			"V1"25,9*2*0,25+11,1*2*0,25		18,500			
			"V4"15,1*2*0,25		7,550			
			"V5"50,5*2*0,25		25,250			
			"V6"10,1*2*0,25		5,050			
			"V7"11,1*2*0,25		5,550			
			"V8"14,9*2*0,25		7,450			
			"V2"18,5*0,25+7,4*0,25		6,475			
			"V3"18,9*0,25		4,725			
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 2.NP,Výztuž věnců					
			"V1"26,3*2*0,18		9,468			
			"V2"26,3*0,18		4,734			
			"V3"22,8*0,18		4,104			
			"V4"(5,7+42,6)*2*0,18		17,388			
			"V5"2*9,05*2*0,2		7,240			
			Součet		123,484			
60	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	123,484	93,39	11 532,17	CS ÚRS 2021 01
61	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	2,554	45 760,00	116 871,04	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 1.NP,Výztuž věnců					
			1,4941*1,1		1,644			
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar věnců 2.NP,Výztuž věnců					
			0,827*1,1		0,910			
			Součet		2,554			
62	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	5,120	4 092,00	20 951,04	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar schodiště, Výztuž schodiště					
			2*11*0,32*0,155/2*1,75+2*3,6*1,75*0,2		3,475			
			1,88*3,5*0,25		1,645			
			Součet		5,120			
63	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,574	53 680,00	30 812,32	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Výztuž schodiště					
			0,5221*1,1		0,574			
64	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	25,148	753,50	18 949,02	CS ÚRS 2021 01
			Stavebně konstrukční řešení - Tvar schodiště, Výztuž schodiště					
			1,88*3,5+2*3,6*1,75		19,180			
			2*11*1,75*0,155		5,968			
			Součet		25,148			
65	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	25,148	132,00	3 319,54	CS ÚRS 2021 01
66	K	4399991R	D+M prefabrikovaných betonových stupňů na rampu,vč.uložení do betonu C 15/20,v.stupně 160mm,hĺoubka 330mm,barevně odlišený -AP.11	m	19,000	2 000,90	38 017,10	
D 5			Komunikace pozemní			894 956,76		
67	K	564720111R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 80 mm (AP.03), (AP.04p)	m2	605,000	142,00	85 910,00	
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"AP.03" 578		578,000			
			"AP.04p" 27		27,000			
			Součet		605,000			
68	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm (AP.02)	m2	16,000	184,80	2 956,80	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.02" 16		16,000			
69	K	564750011R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-16 mm tl 150 mm (AP.05)	m2	168,000	184,80	31 046,40	
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.05" 168		168,000			
70	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm (AP.04)	m2	113,000	180,40	20 385,20	
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.04" 113		113,000			
71	K	564760111R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm (AP.03), (AP.04p)	m2	605,000	234,30	141 751,50	
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.03" 578		578,000			
			"AP.04p" 27		27,000			
			Součet		605,000			
72	K	564770111R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 250 mm (AP.01), (AP.05)	m2	270,500	292,60	79 148,30	
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.01" 102,5		102,500			
			"AP.05" 168		168,000			
			Součet		270,500			
73	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním a vibrováním (AP.01), (AP.02), (AP.04)	m2	230,746	342,00	78 915,13	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.01" 102,123-3*3,14*0,2*0,2		101,746			
			"AP.02" 16		16,000			
			"AP.04" 113		113,000			
			Součet		230,746			
74	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní - AP.01,AP.02,AP.04	m2	221,958	319,00	70 804,60	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.01" 102,123*0,85*1,03-(3*3,14*0,2*0,2)*0,85		89,088			
			"AP.02" 16*1,03		16,480			
			"AP.04" 113*1,03		116,390			
			Součet		221,958			
75	M	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná - AP.01	m2	15,778	347,60	5 484,43	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.01" 102,123*0,15*1,03		15,778			
76	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním vibrováním (AP.04p)	m2	27,000	398,20	10 751,40	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.04p" 27		27,000			
77	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	28,000	380,60	10 656,80	CS ÚRS 2021 01
			28		28,000			
78	K	596412213	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 300 m2 (AP.03)	m2	578,000	244,20	141 147,60	CS ÚRS 2021 01
			PŮDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
			"AP.03" 578		578,000			
79	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm (AP.03)	m2	583,780	370,00	215 998,60	CS ÚRS 2021 01
			578*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		583,780			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 244 874,11	
80	K	611321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně -HS.01	m2	46,300	287,10	13 292,73	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
			"1.01"11,7		11,700			
			"1.02"11,7		11,700			
			"1.03"11,2		11,200			
			"1.04"11,7		11,700			
			Součet		46,300			
81	K	612181001	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních stěn - na sádkarton	m2	8,520	172,70	1 471,40	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys 1.NP, Řezy, Skladby povrchů					
			"1.06"2,5*0,8		2,000			
			"1.07"(1,5+1,6)*0,8		2,480			
			"1.19"(1,5+1,6)*0,8		2,480			
			"1.23"(0,9)*0,8		0,720			
			"1.24"(1,05)*0,8		0,840			
			Součet		8,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně -SS.01	m2	452,124	290,00	131 115,96	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy					
	VV		"1.01"(3,5+3,35)*2*3,6		49,320			
	VV		"1.02"(3,5+3,35)*2*3,6		49,320			
	VV		"1.03"(3,5+3,35)*2*3,6		49,320			
	VV		"1.04"(3,5+3,35)*2*3,6		49,320			
	VV		"1.06"(1,6*2+2+3,35)*2,2+(1,6+1)*0,4		22,490			
	VV		"1.07"(3,5*2+2+1,5+1,6)*2,2		37,620			
	VV		"1.08"(1,9+2,15)*2*2,2		17,820			
	VV		"1.11"(3,5*4)*2,2+2*3,5*0,4		33,600			
	VV		"1.16"(3,5*4)*2,2+2*3,5*0,4		33,600			
	VV		"1.19"(3,5*2+1,5+1,6)*2*2,2		44,440			
	VV		"1.20"(3,5+4,95)*2*2,2		37,180			
	VV		"1.23"(0,9+1,75*2)*2,2		9,680			
	VV		"1.24"(1,05+1,75*2)*2,2		10,010			
	VV		"1.26"(2,22+4*0,4)*2,2		8,404			
	VV		Součet		452,124			
83	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně -SS.11	m2	700,456	305,80	214 199,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy					
	VV		"1.05"(1,7+3,35)*2*3		30,300			
	VV		"1.06"(1,7+3,35)*2*0,4+(1,7+0,9*2)*0,4		5,440			
	VV		"1.07"(1,5+3,5+3,5+1,6)*2*0,8		16,160			
	VV		"1.08"(2,15+1,9)*2*0,8		6,480			
	VV		"1.09"(7,75+1,9)*2*3		57,900			
	VV		"1.10"(3,5+5,35)*2*3		53,100			
	VV		"1.11"(3,5+1*2+0,1*2)*2*0,4+(1*2+3,5)*0,4		6,760			
	VV		"1.12"(3,5+5,35)*2*3		53,100			
	VV		"1.13"(3,5+5,35+0,9)*2*3-3,5*2,2		50,800			
	VV		"1.14"(4,95)*2*3		29,700			
	VV		"1.15"(5,35+3,5)*2*3		53,100			
	VV		"1.16"(3,5+1*2)*2*0,4+(3,2+3,5)*2*0,4-1*0,4		9,360			
	VV		"1.17"(5,3+3,5)*2*3		52,800			
	VV		"1.18"(7,85+1,9)*2*3		58,500			
	VV		"1.19"(3,5*2+1,5+1,6)*2*0,8		16,160			
	VV		"1.20"(4,95+3,5)*2*0,8		13,520			
	VV		"1.21"(1,75+2,05)*2*3		22,800			
	VV		"1.22"(1,5+2,05)*2*3		21,300			
	VV		"1.23"(1,75*2+0,9)*0,8		3,520			
	VV		"1.24"(1,75*2+1,05)*0,8		3,640			
	VV		"1.26"(2,22+0,4*4)*0,8		3,056			
	VV		Půdorys 2.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
	VV		"1.14"(6*2+1,5)*3,2		43,200			
	VV		"2,07"(1,675*2+0,85*2*2+3,5*5+1,9*2)*3,2		89,760			
	VV		Součet		700,456			
84	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	567,496	70,84	40 201,42	CS ÚRS 2021 01
85	K	622142012	Potážení vnějších stěn rabicovým pletivem - FS.21	m2	15,000	121,00	1 815,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP a 2.NP, Pohledy, Výpis skladeb					
	VV		5*3		15,000			
86	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm -sokl	m2	31,736	630,30	20 003,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		Pohledy, Půdorys 1.NP a 2.NP, Fasádní skladby					
	VV		(11*2+26,6+4,1+7,7+0,85+8,13)*0,4		27,752			
	VV		3,32*1,2		3,984			
	VV		Součet		31,736			
87	M	ISV.859105730313 5	Isover EPS SOKL 3000 - 40mm, $\lambda_D = 0,035$ (W-m-1-K-1), 1250x600x40mm, soklové desky s nízkou nasákavostí a vysokou odolností proti průrazu pro tepelné izolace stěn v místech ze zvýšeným namáháním vlhkostí.	m2	32,371	106,49	3 447,22	
	VV		31,736*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		32,371			
88	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm -FS.02,FS.11	m2	172,600	742,50	128 155,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		Pohledy, Půdorys 1.NP a 2.NP, Fasádní skladby					
	VV		"FS.02"(11+26,6)*3,92-(3,2*2,8*9+3,05*2,8)		58,212			
	VV		26,6*3,75-3,2*3*7		32,550			
	VV		Mezisoučet		90,762			
	VV		"FS.11"2,4*2,25+2,15*2,25+5*3,5*2,25+3,5*0,95+4*3,5*1,25+3,5*2,4+2,4*1,25		81,838			
	VV		Mezisoučet		81,838			
	VV		Součet		172,600			
89	M	28376017	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 100mm, 2x povrch wafle -FS.02	m2	185,154	233,20	43 177,91	CS ÚRS 2021 01
	VV		181,523529411765*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		185,154			
90	M	28376015	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 90mm, 2x povrch wafle -FS.11	m2	166,195	222,20	36 928,53	CS ÚRS 2021 01
	VV		162,936274509804*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		166,195			
91	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm-FS.21	m2	15,000	672,10	10 081,50	CS ÚRS 2021 01
92	M	63151519	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	15,300	213,40	3 265,02	CS ÚRS 2021 01
	VV		15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,300			
93	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	90,762	16,17	1 467,62	CS ÚRS 2021 01
94	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení přípevných mechanicky	m	37,600	130,90	4 921,84	CS ÚRS 2021 01
	VV		Pohledy, Půdorys 1.NP a 2.NP, Fasádní skladby					
	VV		11+26,6		37,600			
95	M	59051657	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	39,480	109,45	4 321,09	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 37,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		39,480			
96	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	374,040	55,88	20 901,36	CS ÚRS 2021 01
			VV Pohledy, Púdorys 1.NP a 2.NP, Fasádní skladby					
			VV "ostění"2*7*3,5+2*3+2*2,05+2*1,95*4+2*0,75+2*3,2+1,95+2,4		86,950			
			VV "parapety"6*3,5+2,25+2,4+6*3,5		46,650			
			VV "nadpraží"9*3,5+3,35+7*3,5		59,350			
			VV "kolem otvorů"(3,5+2*3)+(3,5+2,4+0,75+3)+(3,35+2,25+0,75+3)+5*(0,75*2+3,5*2)+(3,5+3*2)+(3,5+2*2,05)		88,100			
			VV (3,5+1,95)*2*4+(0,75+3,5)*2+(3,5+3,2)*2+(3,2+3,5*2+1,95)		77,650			
			VV "rohy"2*7,67		15,340			
			VV Součet		374,040			
97	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	104,333	22,55	2 352,71	CS ÚRS 2021 01
			VV 99,3647619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		104,333			
98	M	59051478	profil rohový PVC 25x25 mm pro ETICS	m	169,065	7,15	1 208,81	CS ÚRS 2021 01
			VV 161,014285714286*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		169,065			
99	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	62,318	34,65	2 159,32	CS ÚRS 2021 01
			VV 59,3504761904762*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,318			
100	M	59051512	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	51,432	48,07	2 472,34	CS ÚRS 2021 01
			VV 46,65*1,05		48,983			
			VV 48,983*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		51,432			
101	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně -FS.01	m2	398,550	364,00	145 072,20	CS ÚRS 2021 01
			VV Púdorys 1.NP a 2.NP, Pohledy, Výpis skladeb					
			VV (4,1+11+7,7+26,6+0,85+8,13)*3,92		228,850			
			VV (26,6+11,8*2)*3,75		188,250			
			VV "otvory"-(1,5*0,75*7+0,8*2*3)-(1*1,25*2+1,5*0,75*3)		-18,550			
			VV Součet		398,550			
102	K	622331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	15,000	367,40	5 511,00	CS ÚRS 2021 01
103	K	622331391	Příplatek k cementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojné	m2	75,000	72,16	5 412,00	CS ÚRS 2021 01
			VV 15*5		75,000			
104	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn-FS.01,FS.02,FS.21	m2	504,312	324,50	163 649,24	CS ÚRS 2021 01
			VV "FS.01"398,55		398,550			
			VV "FS.02"90,762		90,762			
			VV "FS.21"15		15,000			
			VV Součet		504,312			
105	K	623531011R	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších ostění a nadpraží	m2	34,040	394,90	13 442,40	
			VV Púdorys 1.NP a 2.NP, Pohledy, Výpis skladeb					
			VV (3,5+2*3+3,5*6+2*0,75*6+3,35+2*0,75+2*2,25+2*3+2*2,05+3,5*8+2*1,95*5+2*0,75+3*3,2+1,25)*0,2		23,760			
			VV (1,5+0,75*2)*7*0,2+(0,8+2*2)*3*0,2+(1+1,25*2)*2*0,2+(1,5+2*0,75)*3*0,2		10,280			
			VV Součet		34,040			
106	K	632451105	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm (PS.01)	m2	17,300	635,80	10 999,34	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.14" 6,1+2*5,6		17,300			
107	K	632451214	Potěr cementový samonivelační lité tl do 50 mm (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)	m2	293,300	420,00	123 186,00	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.01" 11,7		11,700			
			VV "1.02" 11,7		11,700			
			VV "1.03" 11,2		11,200			
			VV "1.04" 11,7		11,700			
			VV "1.05" 5,7		5,700			
			VV "1.06" 5,4		5,400			
			VV "1.07" 10,6		10,600			
			VV "1.08" 4,1		4,100			
			VV "1.09" 14,7		14,700			
			VV "1.10" 18,7		18,700			
			VV "1.11" 17,3		17,300			
			VV "1.12" 18,4		18,400			
			VV "1.13" 22,8		22,800			
			VV "1.15" 18,4		18,400			
			VV "1.16" 17,1		17,100			
			VV "1.17" 18,7		18,700			
			VV "1.18" 14,9		14,900			
			VV "1.19" 10,7		10,700			
			VV "1.20" 16,6		16,600			
			VV "1.21" 3,6		3,600			
			VV "1.22" 3,1		3,100			
			VV "1.23" 1,6		1,600			
			VV "1.24" 1,8		1,800			
			VV PÚDORYS 2.NP					
			VV "2.07" 22,8		22,800			
			VV Součet		293,300			
108	K	632451214R	Příplatek k potěru za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3 (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)	m3	14,665	256,30	3 758,64	
			VV 293,3*0,05		14,665			
109	K	632481213	Separální vrstva z PE fólie (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)	m2	293,300	15,18	4 452,29	CS ÚRS 2021 01
			VV 293,3		293,300			
110	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	27,000	1 200,00	32 400,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Výpis vnitřních výplní, Púdorys 1.NP					
			VV "D.01"4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.02"4		4,000			
	VV		"D.03"2		2,000			
	VV		"D.04"2		2,000			
	VV		"D.05"1		1,000			
	VV		"D.06"2		2,000			
	VV		"D.07"2		2,000			
	VV		"D.08"1		1,000			
	VV		"D.11"1		1,000			
	VV		"D.12"1		1,000			
	VV		"D.13"1		1,000			
	VV		"D.14"1		1,000			
	VV		"D.15"1		1,000			
	VV		"D.22"2		2,000			
	VV		"D.23"1		1,000			
	VV		"D.24"1		1,000			
	VV		Součet		27,000			
111	M	55331483	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 900/2000mm -D01	kus	4,000	1 221,00	4 884,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních výplní, Púdorys 1.NP					
	VV		"D01"4		4,000			
112	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/2000mm - D.04,D.06,D.07	kus	6,000	1 166,00	6 996,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D.04"2		2,000			
	VV		"D.06"2		2,000			
	VV		"D.07"2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
113	M	55331482	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/2100mm -D12	kus	1,000	1 188,00	1 188,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D12"1		1,000			
114	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/2100mm -D.02	kus	4,000	1 474,00	5 896,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D.02"4		4,000			
115	M	55331487R	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/2000mm -D.03,D.05,D11,D15	kus	5,000	1 474,00	7 370,00	
	VV		"D.03"2		2,000			
	VV		"D.05"1		1,000			
	VV		"D.11"1		1,000			
	VV		"D.15"1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
116	M	55331487R1	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/2000mm,požární EI15 -D23	kus	1,000	2 574,00	2 574,00	
	VV		"D.23"1		1,000			
117	M	55331492	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 160-200mm rozměru 800/2000mm -D.22	kus	2,000	1 551,00	3 102,00	CS ÚRS 2021 01
118	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/2000mm -D13,D14	kus	2,000	1 441,00	2 882,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D13"1		1,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
119	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/2000mm -D.08,D.24	kus	2,000	1 507,00	3 014,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D.08"1		1,000			
	VV		"D.24"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
120	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na MC	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D.21"2		2,000			
	VV		"D.31"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
121	M	SLD.0028672.URS	ocelová zárubeň YZP rozměru 160/210cm šířky 11-15cm -D.21,D.31	kus	4,000	1 831,27	7 325,08	
	VV		"D.21"2		2,000			
	VV		"D.31"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				278 030,18	
122	K	916132112	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého (AP.02)	m	5,500	183,70	1 010,35	CS ÚRS 2021 01
	VV		PÚDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
	VV		"AP.02" 5,5		5,500			
123	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm (AP.02)	m	5,610	194,70	1 092,27	CS ÚRS 2021 01
	VV		5,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,610			
124	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého (AP.01)	m	31,000	187,00	5 797,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		PÚDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
	VV		"AP.01" 31		31,000			
125	M	59217036R	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x300mm (AP.01)	m	31,620	146,30	4 626,01	
	VV		31*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		31,620			
126	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou (AP.03), (AP.04)	m	81,000	170,50	13 810,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		PÚDORYS ZPEVNĚNÝCH PLOCH, VÝPIS AREÁLOVÝCH PRVKŮ					
	VV		"AP.03" 11		11,000			
	VV		"AP.04" 70		70,000			
	VV		Součet		81,000			
127	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm (AP.03), (AP.04)	m	81,000	146,30	11 850,30	CS ÚRS 2021 01
128	K	9411111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	542,143	110,00	59 635,73	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys 1.NP a 2.NP, Pohledy, Výpis skladeb					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled východní"(8,2+0,85)*6,17		55,839			
	VV		"pohled západní"15,53*6,17		95,820			
	VV		"pohled severní"11*2,42+26,6*6,17+5*1,5		198,242			
	VV		"pohled jižní"11*2,42+26,6*6,17+1*1,5		192,242			
	VV		Součet		542,143			
129	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	32 528,580	1,38	44 726,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		542,143*60		32 528,580			
130	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	542,143	46,97	25 464,46	CS ÚRS 2021 01
131	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	344,875	160,00	55 180,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys 1.NP					
	VV		3,35*10,7+25,7*10,9		315,975			
	VV		Púdorys 2.NP					
	VV		6,1+22,8		28,900			
	VV		Součet		344,875			
132	K	953943212	Osazování skříně pro hasicí přístroj	kus	2,000	507,10	1 014,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis ostatních výrobků					
	VV		"OV.41"2		2,000			
133	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE-OV.41	kus	2,000	926,20	1 852,40	CS ÚRS 2021 01
134	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000	49,17	786,72	CS ÚRS 2021 01
	VV		OK tribuny					
	VV		"kotvení do věnce"8*2		16,000			
135	K	953961112R	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	32,000	104,17	3 333,44	
	VV		OK tribuny					
	VV		"kotvení sloupů do patek"2*8*2		32,000			
136	K	99992R	Přesunutí vstupní kapsy na hřiště (přesun oplocení o 3m) - AP.14	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
137	K	999991R	Vybourání a likvidace 7 kusů laviček pro diváky -AP.13	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00	
138	K	999993R	D+M vodorovného dopravního značení na parkovišti nátěrem (10 park.míst,vč.2 míst pro invalidy,pikogramů a očíslování) - AP.41	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	
139	K	999994R	Úprava a přesazení stávajících poklopů ZTI (8ks kruhových a 2 kusy obdélníkových) - AP.51	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
D	997		Přesun sutě				561 990,63	
140	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	652,370	256,30	167 202,43	CS ÚRS 2021 01
141	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12 395,030	8,00	99 160,24	CS ÚRS 2021 01
	VV		652,37*19		12 395,030			
142	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	211,181	450,00	95 031,45	CS ÚRS 2021 01
143	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	441,189	380,00	167 651,82	CS ÚRS 2021 01
	VV		652,37-211,181		441,189			
144	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	652,370	50,50	32 944,69	CS ÚRS 2021 01
D	998		Přesun hmot				369 197,89	
145	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 173,547	314,60	369 197,89	CS ÚRS 2021 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 735 455,02	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				177 265,62	
146	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním-NK.05	m2	353,340	16,00	5 653,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		17,667/0,05		353,340			
147	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,117	53 130,00	6 216,21	CS ÚRS 2021 01
	VV		353,34*0,00033 "Přepočtené koeficientem množství		0,117			
148	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním-NK.05	m2	77,650	29,00	2 251,85	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys sníženého 1.NP a základů, Řezy 1,A,B, TZ					
	VV		(37,6+11,65)*2*0,5+3,6*0,6+(3,9+6,1+0,7*2+1*5)*2*0,8		77,650			
149	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,026	53 130,00	1 381,38	CS ÚRS 2021 01
	VV		77,65*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství		0,026			
150	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP-NK.05	m2	353,340	112,20	39 644,75	CS ÚRS 2021 01
151	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	77,650	128,70	9 993,56	CS ÚRS 2021 01
	VV		77,65		77,650			
152	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	495,639	202,40	100 317,33	CS ÚRS 2021 01
	VV		425,258687258687*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		495,639			
153	K	711192202R	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na spodní části ocelových sloupů, 2 vrstvy	m2	16,896	376,20	6 356,28	
	VV		Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 1.NP					
	VV		"sloupy"16*1,1*6*0,16		16,896			
154	M	24617152	hmota hydroizolační asfaltová dvousložková aplikace nástřikem do spodní stavby	litr	16,896	85,36	1 442,24	CS ÚRS 2021 01
155	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	3,504	1 144,00	4 008,58	CS ÚRS 2021 01
D	712		Povlakové krytiny				387 913,03	

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156		K	712363413	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu Tl tl do 100 mm rohové pole, budova v do 18 m - TS.02,TS.11,TS.12	m2	238,113	300,00	71 433,90	CS ÚRS 2021 01
		VV		48,813+91,9+97,4		238,113			
157		M	FTR.31102281	<i>fólie hydroizolační střešní FATRAFOL 810, T3, vyztužená PES mřížkou, tl. 1,5mm, šířka 1300mm, světle šedá</i>	m2	277,521	298,40	82 811,43	
		VV		238,113*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		277,521			
158		K	712363553	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu Tl tl do 240 mm rohové pole, budova v do 18 m-TS.01	m2	304,500	340,00	103 530,00	CS ÚRS 2021 01
159		M	FTR.31102281	<i>fólie hydroizolační střešní FATRAFOL 810, T3, vyztužená PES mřížkou, tl. 1,5mm, šířka 1300mm, světle šedá</i>	m2	354,895	298,40	105 899,60	
		VV		304,5*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		354,895			
160		K	712998001	Montáž atikového chrlíče z PVC DN 50-SV.22	kus	8,000	542,30	4 338,40	CS ÚRS 2021 01
		VV		Výpis střešních výrobků					
		VV		"SV.22"8		8,000			
161		M	28342473	<i>chrlíč atikový DN 50 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-P</i>	kus	8,000	1 166,00	9 328,00	CS ÚRS 2021 01
162		K	712998201	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC do DN 70 -SV.21	kus	3,000	542,30	1 626,90	CS ÚRS 2021 01
		VV		Výpis střešních výrobků					
		VV		"SV.21"3		3,000			
163		M	28342475	<i>přepad bezpečnostní atikový DN 75 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-P-SV.21</i>	kus	3,000	1 298,00	3 894,00	CS ÚRS 2021 01
164		K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	1,403	3 600,00	5 050,80	CS ÚRS 2021 01
		D	713	Izolace tepelné				655 105,99	
165		K	713121110R-PE	Montáž izolace kročejové podlah volně kladenými rohožemi, pásky, dílci, deskami 1 vrstva (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)	m2	293,300	79,00	23 170,70	
		VV		PŮDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
		VV		"1.01" 11,7		11,700			
		VV		"1.02" 11,7		11,700			
		VV		"1.03" 11,2		11,200			
		VV		"1.04" 11,7		11,700			
		VV		"1.05" 5,7		5,700			
		VV		"1.06" 5,4		5,400			
		VV		"1.07" 10,6		10,600			
		VV		"1.08" 4,1		4,100			
		VV		"1.09" 14,7		14,700			
		VV		"1.10" 18,7		18,700			
		VV		"1.11" 17,3		17,300			
		VV		"1.12" 18,4		18,400			
		VV		"1.13" 22,8		22,800			
		VV		"1.15" 18,4		18,400			
		VV		"1.16" 17,1		17,100			
		VV		"1.17" 18,7		18,700			
		VV		"1.18" 14,9		14,900			
		VV		"1.19" 10,7		10,700			
		VV		"1.20" 16,6		16,600			
		VV		"1.21" 3,6		3,600			
		VV		"1.22" 3,1		3,100			
		VV		"1.23" 1,6		1,600			
		VV		"1.24" 1,8		1,800			
		VV		PŮDORYS 2.NP					
		VV		"2.07" 22,8		22,800			
		VV		Součet		293,300			
166		M	61155354R	<i>podložka izolační z pěnového XPE 10 mm (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)</i>	m2	299,166	77,00	23 035,78	
		VV		293,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		299,166			
167		K	713121111R-XPS	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásky, dílci, deskami 1 vrstva (PS.11), (PS.12), (PS.13), (PS.21)	m2	293,300	79,00	23 170,70	
		VV		PŮDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
		VV		"(PS.11) 120 mm"					
		VV		"1.01" 11,7		11,700			
		VV		"1.02" 11,7		11,700			
		VV		"1.03" 11,2		11,200			
		VV		"1.05" 5,7		5,700			
		VV		"1.06" 5,4-1,6*0,97		3,848			
		VV		"1.07" 10,6		10,600			
		VV		"1.08" 4,1		4,100			
		VV		"1.09" 14,7		14,700			
		VV		"1.10" 18,7		18,700			
		VV		"1.12" 18,4		18,400			
		VV		"1.13" 5,3*1,9		10,070			
		VV		"1.15" 18,4		18,400			
		VV		"1.17" 18,7		18,700			
		VV		"1.18" 14,9		14,900			
		VV		"1.19" 10,7		10,700			
		VV		"1.20" 16,6		16,600			
		VV		"1.21" 3,6		3,600			
		VV		"1.22" 3,1		3,100			
		VV		"1.23" 1,6		1,600			
		VV		"1.24" 1,8		1,800			
		VV		Mezisoučet		210,118			
		VV		"(PS.12) 110 mm"					
		VV		"1.13" 22,8-5,3*1,9		12,730			
		VV		Mezisoučet		12,730			
		VV		"(PS.13) 100 mm"					
		VV		"1.04" 11,7		11,700			
		VV		"1.06" 1,6*0,97		1,552			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.11" 17,3		17,300			
	VV		"1.16" 17,1		17,100			
	VV		Mezisoučet		47,652			
	VV		PŮDORYS 2.NP					
	VV		"(PS.21" 40 mm"					
	VV		"2.07" 22,8		22,800			
	VV		Mezisoučet		22,800			
	VV		Součet		293,300			
168	M	28376423	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 120mm (PS.11)	m2	214,320	363,00	77 798,16	CS ÚRS 2021 01
	VV		210,118*1,02		214,320			
169	M	28376423R	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 110mm (PS.12)	m2	12,985	341,00	4 427,89	
	VV		12,73*1,02		12,985			
170	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 100mm (PS.13)	m2	48,605	303,60	14 756,48	CS ÚRS 2021 01
	VV		47,652*1,02		48,605			
171	M	28375815	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 40mm (PS.21)	m2	23,256	68,31	1 588,62	CS ÚRS 2021 01
	VV		22,8*1,02		23,256			
172	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	133,200	200,00	26 640,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys sníženého 1.NP a základů, Řezy 1,A,B, TZ					
	VV		"základy"(26,6*2+1,5+11,65*2+11*2)*0,8+(3+1,6)*0,2+(5,7*2+3,9+0,7*2*2+1*2*5)*0,8		103,400			
	VV		"podklad pro klempířské prvky"(3,4+52,2+4)*0,5		29,800			
	VV		Součet		133,200			
173	M	BCL.0001354.URS	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 G 50mm	m2	135,860	284,69	38 678,12	
	VV		129,390476190476*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		135,860			
174	K	713141152	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek-TS.01,TS.02	m2	320,845	98,00	31 442,81	CS ÚRS 2021 01
	VV		286		286,000			
	VV		34,845		34,845			
	VV		Součet		320,845			
175	M	28375911	deska EPS 150 do plochých střeš a podlah λ=0,035 tl 70mm -TS.02	m2	71,084	110,00	7 819,24	CS ÚRS 2021 01
	VV		34,845*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		71,084			
176	M	28375990	deska EPS 150 do plochých střeš a podlah λ=0,035 tl 140mm -TS.01	m2	583,440	232,10	135 416,42	CS ÚRS 2021 01
	VV		286		286,000			
	VV		286*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		583,440			
177	K	713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva-TS.01,TS.02,TS.11,TS.12	m2	511,145	98,00	50 092,21	CS ÚRS 2021 01
	VV		"TS.01+TS.02"321,845		321,845			
	VV		"TS.11-3.02"91,9		91,900			
	VV		"TS.12-terasa"97,4		97,400			
	VV		Součet		511,145			
178	M	28376142	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	22,435	1 738,00	38 992,03	CS ÚRS 2021 01
	VV		"TS.02"35,845*0,035*1,02		1,280			
	VV		"TS.01"286*0,04*1,02		11,669			
	VV		"TS.11"91,9*0,08*1,02		7,499			
	VV		"TS.12"97,4*0,02*1,02		1,987			
	VV		Součet		22,435			
179	K	713151111	Montáž izolace tepelné střeš šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek -TS.21	m2	6,200	82,00	508,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		6,2		6,200			
180	M	63141195	deska tepelné izolační minerální do šikmých střeš a stěn λ=0,036-0,037 tl 200mm	m2	6,324	447,70	2 831,25	CS ÚRS 2021 01
	VV		6,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,324			
181	K	713191132	Montáž izolace tepelné střeš překrytí separační fólií z PE+atika -TS.01,TS.02,TS.11	m2	445,213	10,42	4 637,78	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys střešchy 3.ST, Výpis ksladeb					
	VV		"ST.01-3.01"11*26+(26*2+11*2)*0,25		304,500			
	VV		"ST.02-3.03"11*4,1+(10,7*0,15*2+3,35*0,15)		48,813			
	VV		"ST.11-3.02"91,9		91,900			
	VV		Součet		445,213			
182	M	FTR.31105414	fólie hydroizolační střešní FATRAFOL 818/V-UV se zabudovaným skleněným rounem, tl. 1,5mm, šířka 2050mm, RAL 7040	m2	518,896	276,40	143 421,30	
	VV		445,213*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		518,896			
183	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	6,071	1 100,00	6 678,10	CS ÚRS 2021 01
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 113 850,00								
184	K	725991R	D+M vybavení WC pro osoby s těl.postižením (madlo pevné,madlo sklopné,2 háčky,sklopné zrcadlo,držák na toal.papír,závěsný WC kartáč,dávkovač mýdla,box a papírové ručníky,koš)-OV.21	kpl	1,000	38 500,00	38 500,00	
	VV		Výpis ostatních výrobků					
	VV		"OV.21"1		1,000			
185	K	725991R1	D+M vybavení společných WC a umývárén (zrcadlo 1300/800mm,oddělující panel,2 háčky,držák na toal.papír,závěsný WC kartáč,dávkovač mýdla,box na papírové ručníky,koš)-OV.22	kpl	2,000	16 500,00	33 000,00	
	VV		Výpis ostatních výrobků					
	VV		"OV.22"2		2,000			
186	K	725991R2	D+M vybavení společných sprch u šaten (zrcadlo 1500/800mm,polička malá 4x,10x háčky,dávkovač mýdla 2x,koš)-OV.23	kpl	2,000	14 300,00	28 600,00	
	VV		Výpis ostatních výrobků					
	VV		"OV.23"2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	725991R3	D+M vybavení sprchy a WC v šatně rozhodčích (zrcadlo 600/800mm,polička malá,1+2 háčky,držák na toaletní papír závěsný,závěsný WC kartáč)-OV.24	kpl	1,000	4 950,00	4 950,00	
VV			Výpis ostatních výrobků					
VV			"OV.24"1		1,000			
188	K	725991R4	D+M vybavení WC v gastroprovozu (dávkovač mýdla,zrcadlo 600/800mm,polička malá,2 háčky,držák na toaletní papír závěsný,závěsný WC kartáč,koš,box na pap.ručníky)-OV.25	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00	
VV			Výpis ostatních výrobků					
VV			"OV.25"1		1,000			
D 762		Konstrukce tesařské					1 740 406,38	
189	K	762332142	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami -TS.21	m	12,000	244,20	2 930,40	CS ÚRS 2021 01
VV			Púdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
VV			3*4		12,000			
190	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	0,317	8 500,00	2 694,50	CS ÚRS 2021 01
VV			12*0,12*0,2*1,1		0,317			
191	K	762341118R	Bednění střech rovných z cementotřískových desek tl 25 mm na sraz šroubovaných na atiku-pod oplechování,přes plastové podélné latě - SV.11 a SV.12	m2	55,850	815,10	45 523,34	
VV			Výpis střešních výrobků					
VV			"SV11"26,6*0,5*2		26,600			
VV			"SV12"11*0,45*2		9,900			
VV			"SV13"64,5*0,3		19,350			
VV			Součet		55,850			
192	K	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken -TS.21	m2	6,200	159,50	988,90	CS ÚRS 2021 01
193	M	60516105	řezivo borové sušené tl 30mm	m3	0,205	12 000,00	2 460,00	CS ÚRS 2021 01
VV			6,2*0,03*1,1		0,205			
194	K	762342216	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 600 mm-TS.21	m2	6,200	31,46	195,05	CS ÚRS 2021 01
195	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,025	6 853,00	171,33	CS ÚRS 2021 01
VV			(4/0,6+1)*2*0,05*0,03*1,1		0,025			
196	K	762523104	Položení podlahy z hoblovaných prken na sraz -TS.12	m2	97,400	139,70	13 606,78	CS ÚRS 2021 01
197	M	61189995	palubky podlahové smrk tl 24mm A/B	m2	107,140	420,00	44 998,80	CS ÚRS 2021 01
VV			97,4*1,1		107,140			
198	K	762526110R	Položení polštáře pod podlahy při osově vzdálenosti 65 cm, na plastových terčích 85-45mm -TS.21	m2	97,400	124,30	12 106,82	
VV			Púdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
VV			"terasa"97,4		97,400			
199	M	60514101R	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2 impregnované	m3	0,318	8 118,00	2 581,52	
VV			Púdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
VV			(7*3,7+0,8)*(3,73/0,6+1)*0,03*0,05*1,1		0,318			
200	K	762810137R	Záklop stropů z cementotřískových desek tl 25 mm na sraz šroubovaných na rošt -NK41, NK51	m2	1 277,900	930,00	1 188 447,00	
VV			Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 1.NP					
VV			2*11*3,9		85,800			
VV			2*3,7*7*3,7		191,660			
VV			Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 2.NP					
VV			11,6*26,6*2		617,120			
VV			2*3,7*7*3,7*2		383,320			
VV			Součet		1 277,900			
201	K	762823220	Montáž stropního trámu z hoblovaného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami -NK51	m	345,940	97,02	33 563,10	CS ÚRS 2021 01
VV			Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 1.NP					
VV			"tribuna"7*7*3,53*2		345,940			
202	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	10,046	8 500,00	85 391,00	CS ÚRS 2021 01
VV			172,97*0,12*0,22*1,1*2		10,046			
203	K	762823230	Montáž stropního trámu z hoblovaného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami _NK41	m	318,000	179,30	57 017,40	CS ÚRS 2021 01
VV			Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 1.NP					
VV			3,8*4*3		45,600			
VV			Stavebně konstrukční řešení - Púdorys 2.NP					
VV			1,03+3*1,79+10*3,8*7		272,400			
VV			Součet		318,000			
204	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	10,774	9 200,00	99 120,80	CS ÚRS 2021 01
VV			318*1,1*0,14*0,22		10,774			
205	K	762991R	Kotvení stropních trámů do věnce pomocí ocel.úhelníků BOVA - D+M	kus	210,000	220,00	46 200,00	
VV			Stavebně konstrukční řešení 1.NP a 2.NP					
VV			7*7*2+2*4+14+10+8*10		210,000			
206	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	62,483	1 639,00	102 409,64	CS ÚRS 2021 01
D 763		Konstrukce suché výstavby					497 791,41	
207	K	763121426	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5 bez izolace EI 15-NK22	m2	31,950	650,00	20 767,50	CS ÚRS 2021 01
VV			Púdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
VV			"1.06"2,5*3		7,500			
VV			"1.07"(1,5+1,6)*3		9,300			
VV			"1.19"(1,5+1,6)*3		9,300			
VV			"1.23"(0,9)*3		2,700			
VV			"1.24"(1,05)*3		3,150			
VV			Součet		31,950			
208	K	763131414	SDK podhled desky 1xA 15 bez izolace dvourvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	154,100	1 220,00	188 002,00	CS ÚRS 2021 01
VV			Púdorys 1.NP, Skladby povrchů stěn a stropů					
VV			"1.04"11,7		11,700			
VV			"1.05"5,7		5,700			
VV			"1.09"14,7		14,700			
VV			"1.10"18,7		18,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.12"18,4		18,400			
			"1.13"22,8		22,800			
			"1.15"18,4		18,400			
			"1.17"18,7		18,700			
			"1.18"14,9		14,900			
			"1.21"3,6		3,600			
			"1.22"3,1		3,100			
			"1.23"1,6		1,600			
			"1.24"1,8		1,800			
			Součet		154,100			
209	K	763131552R	SDK podhled deska 1xH2 15 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	81,800	1 100,00	89 980,00	
			Půdorys 1.NP, Skladby povrchů stěn a stropů					
			"1.06"5,4		5,400			
			"1.07"10,6		10,600			
			"1.08"4,1		4,100			
			"1.11"17,3		17,300			
			"1.16"17,1		17,100			
			"1.19"10,7		10,700			
			"1.20"16,6		16,600			
			Součet		81,800			
210	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu -TS.21	m2	6,200	47,52	294,62	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
			"3.05"6,2		6,200			
211	M	JTA.JFN110SP	folie nehořlavá parotěsná JUTAFOL N Speciál 110g/m2	m2	6,966	22,28	155,17	
			6,2*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství		6,966			
212	K	763311211	Cementovláknitá příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2x12,5 s izolací 40mm-NK26	m2	4,800	2 948,00	14 150,40	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
			1,6*3		4,800			
213	K	763311211.FMC	Cementovláknitá příčka 1S41 H20 tl 125 mm profil CW+UW 75 desky Powerpanel H2O 2+1x12,5 Tl 60 mm 27 kg/m3 EI 120 DP1 Rw 56 dB-NK27	m2	7,200	3 167,84	22 808,41	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
			2*(0,7+0,5)*3		7,200			
214	K	763321113	Cementovláknitá stěna přesazená tl 87,5 mm CW+UW 75 desky 1x12,5 s izolací	m2	1,200	1 628,00	1 953,60	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
			(2*0,1+0,2)*3		1,200			
215	K	763322113	Cementovláknitá šachtová stěna tl 100 -150 mm profil CW+UW 75 desky 2x12,5 s izolací EI Z/S 30/60 Rw do 21 dB	m2	29,600	1 683,00	49 816,80	CS ÚRS 2021 01
			Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
			"1.12" (0,65+0,4)*3		3,150			
			"1.14" (3,5+2,5)*3		18,000			
			"1.15" (0,65+0,4)*3		3,150			
			Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
			"1.14" (2+0,65)*2		5,300			
			Součet		29,600			
216	K	763322113.FMC	Cementovláknitá šachtová stěna 3S11 H2O tl 100 mm profil CW+UW 75 desky Powerpanel H2O 1x15 mm -NK28	m2	2,700	1 793,83	4 843,33	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
			"1.06"0,9*3		2,700			
217	K	763322113R	Cementovláknitá šachtová stěna 3S11 H2O tl 150 mm profil CW+UW 75 desky Powerpanel H2O 1x15 mm- NK28	m2	41,400	1 903,83	78 818,36	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
			"1.11"3,2*3		9,600			
			"1.16"5,3*2*3		31,800			
			Součet		41,400			
218	K	763322113R1	Cementovláknitá šachtová stěna tl 150 mm profil CW+UW 75 desky 1x15mm -NK28	m2	10,500	1 683,00	17 671,50	
			Půdorys 1.NP, Řezy, Výpis konstrukcí					
			3,5*3		10,500			
219	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	7,247	1 177,00	8 529,72	CS ÚRS 2021 01
D 764		Konstrukce klempířské					187 258,80	
220	K	764111651	Krytina střechy rovné z taškových tabulí z Pz plechu s povrchovou úpravou sklonu do 30°-TS.21	m2	6,200	581,90	3 607,78	CS ÚRS 2021 01
221	K	764212607	Oplechování úžlabí z Pz s povrchovou úpravou rš 670 mm - SV.14,SV.15,SV.16,SV.92	m	138,820	503,80	69 937,52	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních výrobků					
			"SV.14"3,4*1,1		3,740			
			"SV.15"52,2*1,1		57,420			
			"SV.16"66,6*1,1		73,260			
			"SV.92"4*1,1		4,400			
			Součet		138,820			
222	K	764213652R	Střešní výlez pro krytinu skládanou nebo plechovou z Pz s povrchovou úpravou -oplechování 1,1x1,7m-SV.01	kus	1,000	7 029,00	7 029,00	
223	K	764214406	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 500 mm-SV.12,SV.13	m	83,050	708,40	58 832,62	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních výrobků					
			"SV12"11*1,1		12,100			
			"SV13"64,5*1,1		70,950			
			Součet		83,050			
224	K	764214407	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 670 mm-SV.11	m	29,260	805,20	23 560,15	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních výrobků					
			"SV.11"26,6*1,1		29,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
225	K	764216603	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rŠ 250 mm	m	61,540	347,60	21 391,30	CS ÚRS 2021 01
226	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,325	2 189,00	2 900,43	CS ÚRS 2021 01
D 765			Krytina skládaná	19 732,30				
227	K	765191001	Montáž parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci -TS.01,TS.02	m2	321,845	42,00	13 517,49	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
	VV		"TS.01"11*26		286,000			
	VV		"TS.02-3.03"10,7*3,35		35,845			
	VV		Součet		321,845			
228	M	28329011	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - trída F) 110g/m2	m2	354,030	15,95	5 646,78	CS ÚRS 2021 01
	VV		321,845*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		354,030			
229	K	765191001R	Montáž parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci -TS.21	m2	6,200	42,00	260,40	
230	M	28329324	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 130-135g/m2	m2	6,820	33,99	231,81	CS ÚRS 2021 01
	VV		6,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,820			
231	K	998765102	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	t	0,061	1 243,00	75,82	CS ÚRS 2021 01
D 766			Konstrukce truhlářské	1 453 915,12				
232	K	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů -OV.01	kus	1,000	1 628,00	1 628,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis ostatních výrobků					
	VV		"OV.01"1		1,000			
233	M	55347591R	schody skládací protipož.mech. z Al profilů, EI 15 EW 60TI, pro výšku max. 320cm, 13 schod. 130x70cm,vč.madla - OV.01	kus	1,000	28 380,00	28 380,00	
234	K	766412234	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z tvrdého dřeva přes 100 mm -FS.11	m2	81,838	293,70	24 035,82	CS ÚRS 2021 01
235	M	61198121R	obkladový profil dřevěný tl 18mm sibiřský modřín	m2	90,022	547,80	49 314,05	
	VV		81,838*1,1		90,022			
236	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	34,175	737,00	25 186,98	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
	VV		"FV.11"6*3,5*0,75		15,750			
	VV		"FV.12"1*3,5*2,05		7,175			
	VV		"FV.16"1*1*1,25		1,250			
	VV		"FV.17"5*1,5*0,75		5,625			
	VV		"FV.18"1*3,5*1,25		4,375			
	VV		Součet		34,175			
237	M	61140052	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m - FV.11	m2	15,750	3 960,00	62 370,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"FV.11"6*3,5*0,75		15,750			
238	M	61140051R	okno plastové otevíravé/sklonné pomocí lanovodu a páky trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m+1 křídlo posuvné r.165/130mm,okno bude zamykací z obou stran,vnitř.parapet z laminátové prac.desky - FV.12	m2	7,175	5 280,00	37 884,00	
	VV		"FV.11"3,5*2,05		7,175			
239	M	61140051	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m - FV.16,FV.17,FV.18	m2	11,250	3 388,00	38 115,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		3,261*3,45 'Přepočtené koeficientem množství		11,250			
240	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	37,800	760,10	28 731,78	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
	VV		"FV.13"2*3,5*2,7		18,900			
	VV		"FV.14"2*3,5*2,7		18,900			
	VV		Součet		37,800			
241	M	61140056	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m,spodní 2 kř.pevná a horní 2křídla výklopná pomocí lanovodu a pákyr.2x1650/750mm-FV.13,FV.14	m2	37,800	3 905,00	147 609,00	CS ÚRS 2021 01
242	K	766641142	Montáž balkonových dveří zdvojených jednokřídlových s díly a nadsvětlíkem včetně rámu do zdiva	kus	1,000	2 277,00	2 277,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
	VV		"FV.15"1		1,000			
243	M	61140064	dveře plastové balkonové jednokřídlové s bočním pevným dílem a nadsvětlíkem trojsklo,dveře 900/2400mm,sokl 400mmzámek FAB-výklopné 2x1650/750mm s lanovodem a pákou+pevné 1650/1300+750/1300mm-FV.15	m2	10,000	4 631,00	46 310,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"FV.15"3,5*2,7+1,1*0,5		10,000			
244	K	766660001	Montáž dřevěných křidel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	24,000	777,70	18 664,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D01"4		4,000			
	VV		"D02"4		4,000			
	VV		"D03"2		2,000			
	VV		"D04"2		2,000			
	VV		"D05"1		1,000			
	VV		"D06"2		2,000			
	VV		"D07"2		2,000			
	VV		"D11"1		1,000			
	VV		"D12"1		1,000			
	VV		"D13"1		1,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		"D15"1		1,000			
	VV		"D22"2		2,000			
	VV		Součet		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
245	M	61160321R	dveře jednokřídlé dřevěné vč. mřížky plastové plné 800x200mm, do v. 200mm nátěr PUR, klika-klika -D01	kus	4,000	2 211,00	8 844,00	CS ÚRS 2021 01
246	M	61160321	dveře jednokřídlé dřevěné vč. mřížky plastové plné 800x2000mm, klika-klika, FAB vložka -D03, D.05	kus	3,000	2 101,00	6 303,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"D03"2		2,000			
	VV		"D05"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
247	M	61160321R2	dveře jednokřídlé dřevěné vč. mřížky plastové plné 800x200mm,, klika-koule, FAB vložka -D11, D15	kus	2,000	2 431,00	4 862,00	
	VV		"D11"1		1,000			
	VV		"D15"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
248	M	61160321R3	dveře jednokřídlé dřevěné vč. mřížky plastové plné 800x200mm,, klika-klika, FAB vložka, mezeza nad podlahou 20mm-D12	kus	1,000	2 211,00	2 211,00	
249	M	61160320	dveře jednokřídlé dřevěné vč. mřížky plastové plné 700x2000mm, klika-klika, samozavírač, WC kování -D06	kus	2,000	4 015,00	8 030,00	CS ÚRS 2021 01
250	M	61161001	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plné 700x2000mm, klika-klika, samozavírač, mezeza nad podlahou 20mm -D04	kus	2,000	3 861,00	7 722,00	CS ÚRS 2021 01
251	M	61161001R	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plné 700x2000mm, klika-klika, mezeza nad podlahou 20mm, WC kování -D07, D14	kus	3,000	2 761,00	8 283,00	
	VV		"D07"2		2,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
252	M	61161001R1	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plné 700x2000mm, klika-klika, mezeza nad podlahou 20mm, FAB vložka -D13	kus	1,000	2 211,00	2 211,00	
253	M	61160052R	dveře jednokřídlé dřevěné HPL plné 800x2100mm+prosklený pevný nasvětlik 800/650mm, klika-klika -D02	kus	4,000	3 674,00	14 696,00	
254	M	61161002	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plné 800x2100mm, klika-klika, FAB vložka -D22	kus	2,000	1 683,00	3 366,00	CS ÚRS 2021 01
255	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000	843,70	1 687,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D08"1		1,000			
	VV		"D24"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
256	M	61162015	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plné 900x2000mm, klika-klika, WC kování, 2x madlo, samozavírač, mezeza mezi podlahou 20mm-D08	kus	1,000	8 129,00	8 129,00	CS ÚRS 2021 01
257	M	61162015R	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plné 900x2000mm, klika-klika, FAB vložka -D24	kus	1,000	2 189,00	2 189,00	CS ÚRS 2021 01
258	K	766660012	Montáž dveřních křídel otvíravých dvoukřídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně	kus	4,000	942,70	3 770,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D21"2		2,000			
	VV		"D31"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
259	M	61161038	dveře dvoukřídlé voštinové povrch lakovaný částečně prosklené 1600x2100mm+nadsvětlik 1600/500mm, connex, plný sokl 400mm, klika-klika, panikový zámek, stavěč-aretace, zarážecí-D.21, D31	kus	4,000	15 587,00	62 348,00	CS ÚRS 2021 01
260	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D23"1		1,000			
261	M	SLD.0011249.URS	dveře vnitřní požárně odolné, lakovaná MDF, odolnost EI (EW) 15 DP3, 1křídlové 80 x 200 cm, klika-klika, FAB vložka, samozavírač -D.23	kus	1,000	9 033,26	9 033,26	
262	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	1 529,00	1 529,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis fasádních prvků					
	VV		"FV31"1		1,000			
263	M	55341184R	dveře jednokřídlé ocelové exteriérové protipožární EW 30 DP1 speciální zárubeň 1000x2000mm, zateplené vatou, okapnička v nadpraží, kování systémové, koule-klika, FAB zámek-FV.31	kus	1,000	17 380,00	17 380,00	
264	K	766660421	Montáž vchodových dveří jednokřídlových s nadsvětlikem do zdíva	kus	4,000	3 971,00	15 884,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
	VV		"FV.03"2		2,000			
	VV		"FV.04"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
265	M	61140519R	dveře jednokřídlé plastové s dekorem plné rozměru 900/32200mm+prosklený nadsvětlik 3500/750mm dvoukřídlový, jedno kř. výklopné 1650/750mm, zarážka dveří a aretace, klika-klika, FAB zámek -FV.03	m2	9,249	8 976,00	83 019,02	
	VV		4,46811594202899*2,07 'Přepočtené koeficientem množství		9,249			
266	M	61140513	dveře jednokřídlé plastové s dekorem plné s nadsvětlikem max rozměru otvoru 3,3m2,r.dveří 800/2000+proskl.nadsvětlik výklopný 800/750mm, klika-koule, FAB zámek, samozavírač, panikové kování, klika-FV04	m2	4,400	10 329,00	45 447,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		2,1256038647343*2,07 'Přepočtené koeficientem množství		4,400			
267	M	61140513R	dveře jednokřídlé plastové s dekorem plné s nadsvětlikem max rozměru otvoru 3,3m2,r.dveří 800/2000+proskl.nadsvětlik výklopný 800/750mm, klika-koule, FAB zámek, samozavírač-FV05	m2	2,200	9 229,00	20 303,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,06280193236715*2,07 'Přepočtené koeficientem množství		2,200			
268	K	766660481	Montáž vchodových dveří dvoukřídlových s díly a nadsvětlíkem do zdiva	kus	2,000	4 675,00	9 350,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
			"FV.01"1		1,000			
			"FV.02"1		1,000			
			Součet		2,000			
269	M	61140511R	dveře dvoukřídlé plastové s dekorem prosklené rozměru otvoru 3,5x3m, vyztužené pro zvýšené namáhání, samozavírač, zarážka do podlahy, madlo a okopový sokl 400mm, sklos bezp.značením, U=1, 1, klika-klika, FAB zámek, panikové kování-FV.01	m2	10,500	14 630,00	153 615,00	
			2,22693531283139*4,715 'Přepočtené koeficientem množství		10,500			
270	M	61140511R1	dveře dvoukřídlé plastové s dekorem prosklené r. otvoru 3,5x3,2m, otvírávé dovnitř, vyztužené pro zvýšené namáhání, samozavírač, zarážka do podlahy 2x, madlo a okopový sokl 400mm, sklos bezp.značením, U=1, 1, klika-klika, FAB zámek, panikové kování-FV.01	m2	11,200	14 630,00	163 856,00	
			2,37539766702015*4,715 'Přepočtené koeficientem množství		11,200			
271	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	8,000	214,50	1 716,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků					
			"FV.12"1		1,000			
			"FV.16"2		2,000			
			"FV.17"5		5,000			
			Součet		8,000			
272	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 3,6 m	kus	13,000	326,70	4 247,10	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků					
			"FV.03"2		2,000			
			"FV.11"6		6,000			
			"FV.13"2		2,000			
			"FV.14"2		2,000			
			"FV.15"1		1,000			
			Součet		13,000			
273	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	61,545	368,50	22 679,33	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků					
			"FV.03"2*3,5*1,1		7,700			
			"FV.11"6*3,5*1,1		23,100			
			"FV.12"1*1,65*1,1		1,815			
			"FV.13"2*3,5*1,1		7,700			
			"FV.14"2*3,5*1,1		7,700			
			"FV.15"1*2,8*1,1		3,080			
			"FV.16"2*1*1,1		2,200			
			"FV.17"5*1,5*1,1		8,250			
			Součet		61,545			
274	K	766991R	D+M lavic v šatně, dl.3,9m, kovová kostra, dřevěný sedák a opěrák, háčky ve dvou řadách - OV.02	kus	4,000	14 300,00	57 200,00	
			Výpis ostatních výrobků					
			"OV.02"4		4,000			
275	K	766991R1	D+M lavic v šatně, dl.4,2m, kovová kostra, dřevěný sedák a opěrák, háčky ve dvou řadách - OV.02	kus	2,000	15 400,00	30 800,00	
			Výpis ostatních výrobků					
			"OV.02"2		2,000			
276	K	766991R2	D+M lavic v šatně, dl.4,7m, kovová kostra, dřevěný sedák a opěrák, háčky ve dvou řadách - OV.02	kus	2,000	16 500,00	33 000,00	
			Výpis ostatních výrobků					
			"OV.02"2		2,000			
277	K	766991R3	D+M lavice a nábytku v šatně rozhodčího, dl.lavice 3,3m, kovová kostra, dřevěný sedák a opěrák, háčky ve dvou řadách, kancel.stůl (DT deska, ocel.konstrukce 600x1100mm) - OV.03	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00	
			Výpis ostatních výrobků					
			"OV.03"1		1,000			
278	K	766992R	D+M skříně pro gastroprovoz (pro převlečení)r.1000/500mm,v.2200mm - OV.04	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	
			Výpis ostatních výrobků					
			"OV.04"1		1,000			
279	K	7669991R	D+M podkladního plastového vyrovnávacího roštu (tmavě šedý) pod dřevěný obklad stěn - FS.11	m2	81,838	440,00	36 008,72	
280	K	7669992R	D+M lavičky pro diváky dl.4,5m, dřevěný sedák š.250mm, ocelové zabetonované nohy - AP.13	kus	2,000	15 400,00	30 800,00	
			Výpis areálových prvků					
			"AP.13"2		2,000			
281	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	5,580	1 177,00	6 567,66	CS ÚRS 2021 01
D	767		Konstrukce zámečnické				800 680,37	
282	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek do ocelové konstrukce hmotnosti do 20 kg -ZV.04	m	32,500	328,90	10 689,25	CS ÚRS 2021 01
			Výpis zámečnických výrobků					
			"ZV.04"32,5		32,500			
283	M	767992R	zábradlí na terasu - v.1,2m, madlo JKL 40x80mm, výplň síťovina z nerez v rámu z Uprofilu 20x20mm, natřené - ZV.04	m	32,500	2 200,00	71 500,00	
284	K	767165114R	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů svařovaného, vč.kotvení do zdi pomocí tyčoviny - ZV.01	m	7,250	644,60	4 673,35	
			Výpis zámečnických výrobků					
			"ZV01"7,25		7,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
285	M	IVR.IVINT42	Trubka - nerezová ocel AISI 316 L - 42mm; 1,5mm - 6m	m	7,975	750,20	5 982,85	
			7,25*1,1		7,975			
286	K	767220110	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do zdi -ZV.02,ZV.03	m	15,200	278,30	4 230,16	CS ÚRS 2021 01
			Výpis zámečnických výrobků					
			"ZV.02"3,65+3,65+1,8		9,100			
			"ZV.03"0,65+5,45		6,100			
			Součet		15,200			
287	M	767991R	zábradlí schodišťové -madlo trubka pr.40mm nerez,v.1m,výplň sloupky a síťovina z nerez v rámu z Uprofilu 20x20mm -ZV.02,ZV.03	m	15,200	1 980,00	30 096,00	
			15,2		15,200			
288	K	767316312	Montáž střešního bodového světlíku přes 1,5 do 2 m2	kus	1,000	2 156,00	2 156,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních výrobků					
			"SV01"1		1,000			
289	M	56245354R	světlík bodový třivrstvák kopule, manžeta v 150mm 1,1x1,7m,plastový rám,zajištěno FAB zámkem z vnitřní strany Umax=0,95,podložen mřížíproti vloupání -SV.01	kus	1,000	19 360,00	19 360,00	
290	K	767330112	Montáž tubusového světlovodu kopule s lemováním zabudovaného v rovné střeše	kus	10,000	2 024,00	20 240,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních výrobků					
			"SV.02"10		10,000			
291	M	55381003	světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu D 350mm	sada	10,000	9 097,00	90 970,00	CS ÚRS 2021 01
292	K	767330123	Montáž tubusového světlovodu tubus, průměru do 550 mm	m	10,000	408,10	4 081,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis střešních prvků					
			10*1		10,000			
293	M	55381111	světlovodný tubus D 350mm	m	10,000	3 872,00	38 720,00	CS ÚRS 2021 01
294	K	767620116	Montáž oken kovových zdvojených pevných do zdiva plochy do 1,5 m2 - FV.32	m2	4,500	869,00	3 910,50	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
			"FV.32"4*1,5*0,75		4,500			
295	M	55341002R	okno ocelové protipožární fixním zasklením dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m,EI30 DP1 -FV.32	m2	4,500	7 997,00	35 986,50	
296	K	767651113	Montáž vrat garážových sekčních zajižděcích pod strop plochy do 13 m2	kus	1,000	5 973,00	5 973,00	CS ÚRS 2021 01
			Výpis fasádních prvků, Pohledy, Púdorys 1.NP					
			"FV.21"1		1,000			
297	M	55345870	vrata garážová sekční zateplená lamela typ M 3,5x3,0m,vč.horního krycího čela,otevírání pomocí klíče z venku, tlačítka zevnitř a 2 ks DO -FV.21	kus	1,000	41 580,00	41 580,00	CS ÚRS 2021 01
298	K	767991R	D+M vybavení kuchyně bufetu -viz popis v GT.01	kpl	1,000	409 200,00	409 200,00	
299	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,871	1 529,00	1 331,76	CS ÚRS 2021 01
D 771			Podlahy z dlaždic				485 543,17	
300	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby (PS.01.d), (PS.11.d), (PS.11.dh), (PS.12.z), (PS.13.dh), (PS.21.d)	m2	143,470	14,96	2 146,31	CS ÚRS 2021 01
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"(PS.01.d)" 6,1		6,100			
			"(PS.11.d)" 5,3*1,9+3,6+3,1		16,770			
			"(PS.11.dh)" 5,4+10,6+4,1+10,7+16,6+1,6+1,8		50,800			
			"(PS.12.z)" 3,6*3,5		12,600			
			"(PS.13.dh)" 17,3+17,1		34,400			
			"(PS.21.d)" 22,8		22,800			
			Součet		143,470			
301	K	771111012	Vysátí schodiště před pokládkou dlažby (PS.01.ds)	m	35,000	4,10	143,61	CS ÚRS 2021 01
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"1.14" 20*1,75		35,000			
302	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu (PS.01.d), (PS.01.ds), (PS.11.d), (PS.11.dh), (PS.12.z), (PS.13.dh), (PS.21.d)	m2	160,095	53,57	8 576,29	CS ÚRS 2021 01
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"(PS.01.d)" 6,1		6,100			
			"(PS.01.ds)" 20*(1,75*0,32+1,75*0,155)		16,625			
			"(PS.11.d)" 5,3*1,9+3,6+3,1		16,770			
			"(PS.11.dh)" 5,4+10,6+4,1+10,7+16,6+1,6+1,8		50,800			
			"(PS.12.z)" 3,6*3,5		12,600			
			"(PS.13.dh)" 17,3+17,1		34,400			
			"(PS.21.d)" 22,8		22,800			
			Součet		160,095			
303	K	771274114	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 350 mm (PS.01.ds)	m	35,000	413,60	14 476,00	CS ÚRS 2021 01
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"1.14" 20*1,75		35,000			
304	M	59761337R	schodovka pro silný veřejný provoz protiskluzná se zaoblenou hranou šířky 300x600mm (PS.01.ds)	kus	213,889	495,00	105 875,06	
			35*1/(0,3*0,6)*1,1		213,889			
305	K	771421312R	D+M Nerezový zaoblený L profil v do 10 mm (PS.11.dh), (PS.13.dh)	m	12,950	165,00	2 136,75	
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"1.06" 0,95		0,950			
			"1.11" 2*(2+1)		6,000			
			"1.16" 2*(2+1)		6,000			
			Součet		12,950			
306	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm (PS.01.d), (PS.11.d), (PS.11.dh), (PS.12.z), (PS.13.dh), (PS.21.d)	m	69,800	121,00	8 445,80	CS ÚRS 2021 01
			PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			"1.13" (5,5+5,3)*2-1-2*(0,9+0,7)		17,400			
			"1.14" 3,5+2*1,75		7,000			
			"1.20" (4,95+3,35)*2-0,8		15,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "1.21" (2,05+1,75)*2-0,8		6,800			
			VV "1.22" (2,05+1,5)*2-0,8-0,7		5,600			
			VV PÚDORYS 2.NP					
			VV "2.07" (5,4+5,3)*2-1-2*(0,9+0,7)		17,200			
			VV Součet		69,800			
307	M	59761338	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru (PS.01.d), (PS.11.d), (PS.11.dh), (PS.12.z), (PS.13.dh), (PS.21.d)	kus	172,755	185,90	32 115,15	CS ÚRS 2021 01
			VV 69,8*2,475 'Přepočtené koeficientem množství		172,755			
308	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm (PS.01.ds)	m	19,000	168,30	3 197,70	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.14" 20*2*(0,32+0,155)		19,000			
309	M	59761338RS	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru (PS.01.ds)	kus	47,025	185,90	8 741,95	
			VV 19*2,475 'Přepočtené koeficientem množství		47,025			
310	K	771574111	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2 (PS.11.dh), (PS.13.dh)	m2	85,200	521,40	44 423,28	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.06" 5,4		5,400			
			VV "1.07" 10,6		10,600			
			VV "1.08" 4,1		4,100			
			VV "1.11" 17,3		17,300			
			VV "1.16" 17,1		17,100			
			VV "1.19" 10,7		10,700			
			VV "1.20" 16,6		16,600			
			VV "1.23" 1,6		1,600			
			VV "1.24" 1,8		1,800			
			VV Součet		85,200			
311	M	59761011R	dlažba keramická slinutá hladká 400x400x6mm se zvýšenými nároky na čistitelnost a chemickou odolnost (PS.11.dh), (PS.13.dh)	m2	93,720	605,00	56 700,60	
			VV 85,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		93,720			
312	K	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 (PS.01.d), (PS.11.d), (PS.12.z), (PS.21.d)	m2	58,400	1 029,60	60 128,64	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.13" 22,8		22,800			
			VV "1.14" 6,1		6,100			
			VV "1.21" 3,6		3,600			
			VV "1.22" 3,1		3,100			
			VV PÚDORYS 2.NP					
			VV "2.07" 22,8		22,800			
			VV Součet		58,400			
313	M	59761440	dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 2 do 4ks/m2 (PS.01.d), (PS.11.d), (PS.12.z), (PS.21.d)	m2	67,160	698,50	46 911,26	CS ÚRS 2021 01
			VV 58,4*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		67,160			
314	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2 (PS.11.d), (PS.11.dh)	m2	14,200	17,60	249,92	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "(PS.11.d)" 3,6+3,1		6,700			
			VV "(PS.11.dh)" 4,1+1,6+1,8		7,500			
			VV Součet		14,200			
315	K	77159112R	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách,vč.všech systémových detailů(PS.11.dh), (PS.13.dh)	m2	85,200	567,60	48 359,52	
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "(PS.11.dh)" 5,4+10,6+4,1+10,7+16,6+1,6+1,8		50,800			
			VV "(PS.13.dh)" 17,3+17,1		34,400			
			VV Součet		85,200			
316	K	771591115	Podlahy spárování silikonem (PS.01.d), (PS.01.ds), (PS.11.d), (PS.11.dh), (PS.12.z), (PS.13.dh), (PS.21.d)	m	224,750	40,26	9 048,44	CS ÚRS 2021 01
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.06" (3,35+3*1,7)*2-2*0,8-2*0,7		13,900			
			VV "1.07" (2*3,5+3,2+2*1,6+1,5)*2-0,8-5*0,7-2*1,2		23,100			
			VV "1.08" (2,15+1,9)*2-0,9		7,200			
			VV "1.11" (5,3+2*3,3)*2-2*0,8		22,200			
			VV "1.13" (5,5+5,3)*2-1-2*(0,9+0,7)		17,400			
			VV "1.14" 20*1,7+3,5+2*1,75		41,000			
			VV "1.16" (5,3+3,225+2)*2		21,050			
			VV "1.19" (2*3,5+3,2+2*1,6)*2-0,8-5*0,7		22,500			
			VV "1.20" (4,95+3,35)*2		16,600			
			VV "1.21" (2,05+1,75)*2-0,8		6,800			
			VV "1.22" (2,05+1,5)*2-0,8-0,7		5,600			
			VV "1.23" (1,75+0,9)*2-0,7		4,600			
			VV "1.24" (1,75+1,05)*2		5,600			
			VV PÚDORYS 2.NP					
			VV "2.07" (5,4+5,3)*2-1-2*(0,9+0,7)		17,200			
			VV Součet		224,750			
317	K	77199991RD	D+M Zátěžová rohož (PS.11.d), (PS.12.z)	m2	22,800	1 320,00	30 096,00	
			VV PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
			VV "1.13" 22,8		22,800			
318	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	5,840	645,70	3 770,89	CS ÚRS 2021 01
D 776			Podlahy povlakové			218 434,26		
319	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah (PS.11.p)	m2	109,500	14,96	1 638,12	CS ÚRS 2021 01
			VV 109,5		109,500			
320	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná (PS.11.p)	m2	109,500	73,15	8 009,93	CS ÚRS 2021 01
			VV 109,5		109,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
321	K	776141122	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm (PS.11.p)	m2	109,500	385,00	42 157,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		109,5		109,500			
322	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem (PS.11.p)	m2	109,500	160,60	17 585,70	CS ÚRS 2021 01
	VV		PŮDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
	VV		"1.05" 5,7		5,700			
	VV		"1.09" 14,7		14,700			
	VV		"1.10" 18,7		18,700			
	VV		"1.12" 18,4		18,400			
	VV		"1.15" 18,4		18,400			
	VV		"1.17" 18,7		18,700			
	VV		"1.18" 14,9		14,900			
	VV		Součet		109,500			
323	M	28412285R	PVC zátěžové tl 3-4mm (PS.11.p)	m2	120,450	660,00	79 497,00	
	VV		109,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		120,450			
324	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm (PS.11.p)	m	106,000	152,90	16 207,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		PŮDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
	VV		"1.05" (3,35+1,7)*2-0,8-0,7		8,600			
	VV		"1.09" (7,75+1,9)*2-2*0,9-3*0,8-(0,9+0,7)		13,500			
	VV		"1.10" (5,35+3,5)*2		17,700			
	VV		"1.12" (5,35+3,5)*2-0,8		16,900			
	VV		"1.15" (5,35+3,5)*2-0,8		16,900			
	VV		"1.17" (5,35+3,5)*2-0,8		16,900			
	VV		"1.18" (7,85+1,9)*2-(0,9+0,7)-3*0,8		15,500			
	VV		Součet		106,000			
325	M	61418114R	Sokl z bílého dřevěného hranolu 6x15mm (PS.11.p)	m	108,120	124,30	13 439,32	
	VV		106*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		108,120			
326	K	77699991RP	D+M Zátěžová rohož (PS.11.p)	m2	29,600	1 320,00	39 072,00	
	VV		PŮDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
	VV		"1.09" 14,7		14,700			
	VV		"1.18" 14,9		14,900			
	VV		Součet		29,600			
327	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	1,580	523,60	827,29	CS ÚRS 2021 01
D	781	Dokončovací práce - obklady					529 521,40	
328	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	387,640	53,57	20 765,87	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
	VV		"1.06" (1,6*2+1+0,9+1,45)*2*2,2		28,820			
	VV		"1.07" (1,5+3,5*2+1,6)*2*2,2		44,440			
	VV		"1.08" (1,9+2,15)*2*2,2		17,820			
	VV		"1.11" (2+3,5*2+3,2)*2*2,2+(3,5+2)*2*0,4		58,080			
	VV		"1.12" (2+3,5*2+3,2)*2*2,2+(3,5+2)*2*0,4		58,080			
	VV		"1.16" (2+3,5*2+3,2)*2*2,2+(3,5+2)*2*0,4		58,080			
	VV		"1.19" (3,5*2+1,5+1,6)*2*2,2		44,440			
	VV		"1.20" (4,95+3,5)*2*2,2		37,180			
	VV		"1.23" (0,9+1,75)*2*2,2		11,660			
	VV		"1.24" (1,05+1,75)*2*2,2		12,320			
	VV		"1.26" (2,2+4*0,4)*2*2,2		16,720			
	VV		Součet		387,640			
329	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách,vč.všech systémových detailů	m2	164,340	404,80	66 524,83	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
	VV		"1.06" (0,9+1,6+2,5+2)*2,2		15,400			
	VV		"1.07" (2,5+2+4,5)*2,2		19,800			
	VV		"1.08" (4)*2,2		8,800			
	VV		"1.11" (3,3*2+2*2+3*2)*2,2		36,520			
	VV		"1.16" (3,3*2+2*2+3*2)*2,2		36,520			
	VV		"1.19" (1,5*2+1*4+5)*2,2		26,400			
	VV		"1.20" 4,5*2,2		9,900			
	VV		"1.23" 2*2,2		4,400			
	VV		"1.24" 3*2,2		6,600			
	VV		Součet		164,340			
330	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	387,640	568,70	220 450,87	CS ÚRS 2021 01
	VV		387,64		387,640			
331	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	426,404	377,30	160 882,23	CS ÚRS 2021 01
	VV		387,64*1,1		426,404			
332	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	387,450	61,27	23 739,06	CS ÚRS 2021 01
333	K	781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	387,450	61,27	23 739,06	CS ÚRS 2021 01
334	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	21,160	177,10	3 747,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
	VV		"1.11" 4*2,2+1,5+0,14*2		10,580			
	VV		"1.16" 4*2,2+1,5+2*0,14		10,580			
	VV		Součet		21,160			
335	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	97,450	44,66	4 352,12	CS ÚRS 2021 01
	VV		Půdorys 1.NP, Řezy, Tabulka skladeb konstrukcí					
	VV		"1.06" 0,8+2*2+2		6,800			
	VV		"1.07" 0,8+2*2+3*2		10,800			
	VV		"1.08" 0,9+2*2+2		6,900			
	VV		"1.11" 6+2*0,8+2*2*2		15,600			
	VV		"1.16" 6+2*0,8+2*2*2		15,600			
	VV		"1.19" 3+0,8+2*2		7,800			
	VV		"1.20" 4,95+3,5+1,5+2*0,8+2*2*2+2		21,550			
	VV		"1.23" 1+0,7+2*2		5,700			
	VV		"1.24" 2+0,7+2*2		6,700			
	VV		Součet		97,450			
336	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	8,239	645,70	5 319,92	CS ÚRS 2021 01

D 783 Dokončovací práce - nátěry

367 624,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
337	K	783113111	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr s biocidní přísadou truhlářských konstrukcí -TS.12	m2	97,400	113,30	11 035,42	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys střechy 3.ST, Výpis ksladeb					
	VV		"terasa"97,4		97,400			
338	K	783113121	Dvojnásobný napouštěcí syntetický nátěr s biocidní přísadou truhlářských konstrukcí - bezbarvá impregnace - FS.11	m2	81,838	225,50	18 454,47	CS ÚRS 2021 01
339	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	97,400	119,90	11 678,26	CS ÚRS 2021 01
340	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	97,400	117,70	11 463,98	CS ÚRS 2021 01
341	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	494,040	126,50	62 496,06	CS ÚRS 2021 01
	VV		"stropní trámy"45,6*(0,14+0,22)*2+318*(0,12+0,22)*2*2		465,312			
	VV		"IPE100"2*2*2*1,2*0,1*6		5,760			
	VV		"HEB 220"(2,3*5+5,9)*0,22*6		22,968			
	VV		Součet		494,040			
342	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	845,163	132,00	111 561,52	CS ÚRS 2021 01
	VV		Stavebné konstrukční řešení - Púdorys 1.NP					
	VV		"HEB160"(16*7,38+2*7*3,7+8*3,53)*0,16*6*2*2		760,781			
	VV		"P10"(3*7*3,7*0,22+2*8*0,25*0,25+8*0,16*0,16)*2		36,598			
	VV		"UPE 220"2*9,05*2*6*0,22		47,784			
	VV		Součet		845,163			
343	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	398,690	117,70	46 925,81	CS ÚRS 2021 01
	VV		797,379/2		398,690			
344	K	783315101z	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí - zárubně	m2	34,840	117,70	4 100,67	
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D.01"4*(0,8+2*2)*0,2		3,840			
	VV		"D.02"4*(0,8+2*2,1)*0,2		4,000			
	VV		"D.03"2*(0,8+2*2,1)*0,3		3,000			
	VV		"D.04"2*(0,7+2*2,1)*0,2		1,960			
	VV		"D.05"1*(0,8+2*2)*0,2		0,960			
	VV		"D.06"2*(0,7+2*2)*0,2		1,880			
	VV		"D.07"2*(0,7+2*2)*0,2		1,880			
	VV		"D.08"1*(0,9+2*2)*0,2		0,980			
	VV		"D.11"1*(0,8+2*2)*0,3		1,440			
	VV		"D.12"1*(0,8+2*2)*0,2		0,960			
	VV		"D.13"1*(0,7+2*2)*0,2		0,940			
	VV		"D.14"1*(0,7+2*2)*0,2		0,940			
	VV		"D.15"1*(0,8+2*2)*0,2		0,960			
	VV		"D.21"2*(1,6+2*2,1)*0,3		3,480			
	VV		"D.22"2*(0,8+2*2)*0,3		2,880			
	VV		"D.23"1*(0,8+2*2)*0,3		1,440			
	VV		"D.24"1*(0,9+2*2)*0,2		0,980			
	VV		"D.31"2*(1,6+2*2,1)*0,2		2,320			
	VV		Součet		34,840			
345	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	398,690	121,00	48 241,49	CS ÚRS 2021 01
346	K	783317101z	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	34,840	121,00	4 215,64	
347	K	783343101	Základní jednonásobný impregnační polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	0,800	97,35	77,88	CS ÚRS 2021 01
	VV		Výpis vnitřních dveří, Púdorys 1.NP					
	VV		"D01"4*0,25*0,2*2*1*2		0,800			
348	K	783813131	Penetrační syntetický nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek -FS.11	m2	81,838	73,81	6 040,46	CS ÚRS 2021 01
	VV		81,838		81,838			
349	K	783817101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr hladkých betonových povrchů tmavo šedý -FS.11	m2	81,838	93,17	7 624,85	CS ÚRS 2021 01
350	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru (PS.11.n), (PS.13.n)	m2	46,300	13,75	636,63	CS ÚRS 2021 01
	VV		46,3		46,300			
351	K	783933161	Penetrační epoxidový nátěr betonových podlah (PS.11.n), (PS.13.n)	m2	46,300	152,90	7 079,27	CS ÚRS 2021 01
	VV		46,3		46,300			
352	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy (PS.11.n), (PS.13.n)	m2	46,300	345,40	15 992,02	CS ÚRS 2021 01
	VV		PÚDORYS 1.NP, VÝPIS SKLADEB					
	VV		"1.01" 11,7		11,700			
	VV		"1.02" 11,7		11,700			
	VV		"1.03" 11,2		11,200			
	VV		"1.04" 11,7		11,700			
	VV		Součet		46,300			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety			100 412,74		
353	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 124,460	17,60	19 790,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		1037,64+86,82		1 124,460			
354	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	86,820	92,00	7 987,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys 1.NP, Skladby povrchů stěn a stropů					
	VV		"1.11"(3,5+2)*2*0,4+(3,2+3,5)*2*0,4		9,760			
	VV		"1.16"(3,5+2)*2*0,4+(3,2+3,5)*2*0,4		9,760			
	VV		"1.20"(3,5+4,95)*2*3+16,6		67,300			
	VV		Součet		86,820			
355	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 037,640	70,00	72 634,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		Púdorys 1.NP, Skladby povrchů stěn a stropů					
	VV		"1.01"(3,5+3,35)*2*3,5+11,7		59,650			
	VV		"1.2"(3,5+3,35)*2*3,5+11,7		59,650			
	VV		"1.3"(3,35+3,35)*2*3,5+11,2		58,100			
	VV		"1.4"(3,35+3,35)*2*3+11,7		51,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"1.5"(1,7+3,35)*2*3+5,7		36,000			
VV			"1.6"(1,6*2+3,35)*2*0,8+5,4		15,880			
VV			"1.7"(3,5*2+1,5+1,6)*2*0,8+10,6		26,760			
VV			"1.8"(1,9+2,15)*2*0,8+4,1		10,580			
VV			"1.9"(1,9+7,7)*2*3+14,7		72,300			
VV			"1.10"(1,9+7,7)*2*3+18,7		76,300			
VV			"1.11"17,3		17,300			
VV			"1.12"(3,5+5,5)*2*3+18,4		72,400			
VV			"1.13"(3,5+0,9*2+3,5+1,9)*2*3+22,8		87,000			
VV			"1.14"(3,5+6)*2*3+6,1		63,100			
VV			"1.15"(3,5+5,35)*2*3+18,4		71,500			
VV			"1.16"17,1		17,100			
VV			"1.17"(3,5+5,35)*2*3+18,7		71,800			
VV			"1.18"(7,8+1,9)*2*3+14,9		73,100			
VV			"1.19"(3,5*2+1,5+1,6)*2*0,8+10,7		26,860			
VV			"1.21"(2,05+1,75)*2*3+3,6		26,400			
VV			"1.22"(2,05+1,5)*2*3+3,1		24,400			
VV			"1.23"(0,9+1,75)*2*0,8+1,6		5,840			
VV			"1.24"(1,05+1,75)*2*0,8+1,8		6,280			
VV			"1.26"(2,4+4*0,4)*2*0,8+2,6*0,4		7,440			
VV			Součet		1 037,640			

ZTI - DOMOVNÍ KANALIZACE - VÝPIS MATERIÁLU

ETAPA II NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKAZU

Zařízení gastra není součástí tohoto výkazu, kanalizace je ukončena zápachovými uzávěrkami.
Obchodní názvy výrobků a označení výrobců ve výpisu materiálu je uvedeno pouze z hlediska určení standardu kvality.
Výrobky lze nahradit za předpokladu dodržení zmíněného standardu. Výrobek svojí kvalitou nesmí být horší než uváděný standard.
Náhrady materiálů je nutno před realizací stavby projednat s projektantem.

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis, referenční výrobky
A.	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE					
1.	potrubí					včetně tvarovek
	rozvody vnitřní kanalizace					
1.1	HTEM 32	bm	13,2	73,70 Kč	972,84 Kč	např. Osma Komorovice - HT systém
1.2	HTEM 50	bm	66,0	67,10 Kč	4 428,60 Kč	např. Osma Komorovice - HT systém
1.3	HTEM 75	bm	9,9	94,60 Kč	936,54 Kč	např. Osma Komorovice - HT systém
1.4	HTEM 110	bm	46,3	237,60 Kč	11 003,26 Kč	např. Osma Komorovice - HT systém
1.5	TU420	bm	1,7	22,00 Kč	36,30 Kč	tvarové stálá ohebná hadice pro odvod kondenzátu, materiál plast, např. Artiplastic
1.6	PE432	bm	4,4	72,60 Kč	319,44 Kč	tlakové potrubí přečerpávacích zařízení, např. GEBERIT PE svařované, včetně tvarovek
	rozvody vnější kanalizace					
1.7	KGEM110	bm	46,8	210,10 Kč	9 822,18 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
1.8	KGEM125	bm	75,1	231,00 Kč	17 355,03 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
1.9	KGEM160	bm	81,0	370,70 Kč	30 011,87 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
2.	ostatní armatury a doplňky					
2.1	HL 15.1	ks	18	183,70 Kč	3 306,60 Kč	odpadní ventil 5/4" pro umyvadla, šoub 60 mm
2.2	HL132/40	ks	18	262,90 Kč	4 732,20 Kč	zápachová uzávěrka pro umyvadla 5/4"
2.3	HL 15-6/4	ks	2	213,40 Kč	426,80 Kč	odpadní ventil 6/4" pro dřezy
2.4	HL100/50	ks	2	387,20 Kč	774,40 Kč	zápachová uzávěrka pro dřezy
2.5	HL138	ks	1	984,50 Kč	984,50 Kč	podomítková vodní a mechanická zápachová uzávěrka
2.6	HL 805	ks	1	814,00 Kč	814,00 Kč	větrací hlavice DN50
2.7	HL 807	ks	1	957,00 Kč	957,00 Kč	větrací hlavice DN75
2.8	HL 810	ks	4	726,00 Kč	2 904,00 Kč	větrací hlavice DN110
2.9	HL 21	ks	6	477,40 Kč	2 864,40 Kč	kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou
2.10	HL 205	ks	4	259,60 Kč	1 038,40 Kč	přípojovací koleno 90°s gumovou manžetou (WC)
2.11	HL 406	ks	3	3 991,90 Kč	11 975,70 Kč	podomítková zápachová uzávěrka s výtokovým ventilem
2.12	HL90ONECO	ks	5	1 019,70 Kč	5 098,50 Kč	přívzdušňovací ventil DN110
2.13	HTRE75	ks	3	193,60 Kč	580,80 Kč	čistící kus DN75
2.14	HTRE110	ks	7	169,40 Kč	1 185,80 Kč	čistící kus DN110
2.15	HTSW 50/40	ks	18	39,60 Kč	712,80 Kč	např. Osma Komorovice - HT systém
2.16	HTGM pro HTSW 50/40	ks	18	25,30 Kč	455,40 Kč	gumová těsnící manžeta, např. Osma Komorovice - HT systém
2.17	HL300	ks	1	1 212,20 Kč	1 212,20 Kč	podlahová vpust' s přívodem ze strany, odtok DN50
2.18	HL310NPr	ks	6	1 703,90 Kč	10 223,40 Kč	podlahová vpust', odtok DN50
2.19	HL510NPr	ks	3	1 402,50 Kč	4 207,50 Kč	podlahová vpust', odtok DN50
2.20	HL541	ks	9	2 313,30 Kč	20 819,70 Kč	podlahová sprchová vpust', odtok DN50
2.21	HTM32	ks	2	8,80 Kč	17,60 Kč	zátky DN32
3.	kotvení					instalační objímka pevná dvoušroubová
3.1	HTPO32	ks	10	12,10 Kč	121,00 Kč	
3.2	HTPO50	ks	33	16,50 Kč	544,50 Kč	
3.3	HTPO75	ks	5	29,70 Kč	147,02 Kč	
3.4	HTPO110	ks	23	40,70 Kč	942,41 Kč	
4.	ostatní					
4.1	přečerpávací zařízení	kpl	1	7 404,10 Kč	7 404,10 Kč	např.WILO Drain TSW 32/11-A, včetně příslušenství
4.2	jímká pro přečerpávací zařízení	kpl		STAVBA		500x500x600mm
4.3	poklop pro jímku	kpl	1	751,30 Kč	751,30 Kč	pororost, 500x500mm
4.4	těsněný prostup pro DN110	kpl	10	3 553,00 Kč	35 530,00 Kč	např. ACO Aplex DUO 200
4.5	těsněný prostup pro DN125	kpl	9	3 641,00 Kč	32 769,00 Kč	např. ACO Aplex DUO 200
4.6	revizní šachta 400mm	kpl	3	8 800,00 Kč	26 400,00 Kč	plastová revizní šachta 400mm, poklop 400mm, třída zatížení D400, těsnění, korug. plastová roura, šachtové dno - sběrné, např. Tegra, zaslepení nevyužitých nátoků
4.7	neutralizace kondenzátu	kpl		UT		viz část Vytápění
4.8	instalační dvířka 300/200	ks	10	231,00 Kč	2 310,00 Kč	přístup k čistícím kusům, typ dle povrchové úpravy stěny
4.9	instalační dvířka 200/200	ks	5	211,20 Kč	1 056,00 Kč	přístup k přívzd. ventilům
4.10	ocelová chránička při prostupu základem	bm	10	561,00 Kč	5 610,00 Kč	DN200 nebo dle příslušné dimenze
4.11	příprava pro napojení buňkoviště	kpl	1	11 000,00 Kč	11 000,00 Kč	rozvod potrubí KG DN125, dl. 20m, výkop dl. 20m, napojení do stávající revizní šachty
4.12	dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	podrobná dokumentace skutečného provedení včetně veškerých výšek, dimenzí, poloh, armatur a zařízení, nastavení atd. v papírové a digitální podobě dle dohody s investorem
5.	ostatní					dle výběru investora
5.1	umyvadlo	ks	15	1 650,00 Kč	24 750,00 Kč	např. Jika Cubito
5.2	umývátko	ks	1	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	např. Jika Cubito
5.3	WC	ks	7	2 750,00 Kč	19 250,00 Kč	např. Vitra S50
5.4	pissoár	ks	4	2 750,00 Kč	11 000,00 Kč	např. Jika Golem
5.5	výlevka	ks	3	3 300,00 Kč	9 900,00 Kč	např. Jika Doris
6.	návaznost na stavbu					
6.1	provedení a začištění drážek	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč	
6.2	provedení a začištění prostupů	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč	
6.3	provedení prostupů nosnými kcmi	kpl		STAVBA		
6.4	provedení prostupů DN200	kpl		STAVBA		
6.5	demontáž rušených rozvodů kanalizace	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	
6.6	technická prohlídka	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	včetně protokolů
6.7	zkouška plynotěsnosti a vodotěsnosti potrubí	kpl	1	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč	včetně protokolů
6.8	náklady spojené s přesunem hmot na staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	
6.9	skladování a přeprava materiálu na staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	
6.10	likvidace odpadního materiálu z výstavby	kpl	1	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	včetně potvrzení o ekologické likvidaci
6.11	uzemnění a pospojování	kpl		ELEKTRO		uzemnění a pospojování kovových částí včetně pospojování částí nad střešní rovinou - viz část elektro
6.12	požární ochrana prostupů	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	každý prostup hranicí požárního úseku bude ochráněn podle požadavků požární bezpečnostního řešení, např. HILTI
7.	zemní práce					
7.1	pískový podsyp	m3	3,6	550,00 Kč	1 980,00 Kč	
7.2	pískový zásep	m3	10,8	550,00 Kč	5 940,00 Kč	
7.3	výstražná fólie	bm	100	16,50 Kč	1 650,00 Kč	
7.4	výkop rýhy šířky 0,6m	bm	100	550,00 Kč	55 000,00 Kč	
7.5	zához výkopu zeminou s hutněním 95% PCS	kpl	1	48 400,00 Kč	48 400,00 Kč	
7.6	výkop pro šachty, obsyp šachet původní zeminou	m3	7,3	550,00 Kč	4 015,00 Kč	
7.8	přesun přebytkového výkopku	kpl	1	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	
7.9	pažení výkopu	kpl	1	11 000,00 Kč	11 000,00 Kč	

12,0
60,0
9,0
42,1
1,5
4,0
0,0
42,5
68,3
73,6

B.	DEŠŤOVÁ KANALIZACE					
1.	potrubí					
1.1	PEEM 40	bm	4	84,70 Kč	372,68 Kč	svařované potrubí PE, např. GEBERIT PE
1.3	PEEM 70	bm	7	154,00 Kč	1 016,40 Kč	svařované potrubí PE, např. GEBERIT PE
1.4	PEEM100	bm	40	322,30 Kč	12 763,08 Kč	svařované potrubí PE, např. GEBERIT PE
1.6	KGEM 110	bm	88	210,10 Kč	18 535,02 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
1.7	KGEM 125	bm	26	231,00 Kč	5 895,12 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
1.8	KGEM 160	bm	4	370,70 Kč	1 631,08 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
1.8	KGEM 200	bm	23	379,50 Kč	8 766,45 Kč	např. Osma Komorovice - KG systém
2.	ostatní armatury a doplňky					
2.1	HL 64PSAFE	ks	1	5 110,60 Kč	5 110,60 Kč	střešní vpust' DN75 s nástavcem pro nouzové odvodnění, s el. ohřevem, včetně příslušenství
2.2	HL 62.1P/1	ks	2	4 760,80 Kč	9 521,60 Kč	střešní vpust' DN110 se svislým odtokem, s el. ohřevem, včetně příslušenství
2.3	HL 62.1P/7	ks	6	4 760,80 Kč	28 564,80 Kč	střešní vpust' DN75 se svislým odtokem, s el. ohřevem, včetně příslušenství
2.4	HL 90	ks	8	893,20 Kč	7 145,60 Kč	terasová vpust' DN40 s vodorovným odtokem, s el. ohřevem, včetně příslušenství
2.5	PERE 70	ks	2	584,10 Kč	1 168,20 Kč	čistící kus, např. GEBERIT PE
2.6	PERE 100	ks	6	900,90 Kč	5 405,40 Kč	čistící kus, např. GEBERIT PE
3.	tepelná izolace					
3.1	tl. 9mm pro potrubí DN40	bm	4	23,87 Kč	95,48 Kč	potrubní izolační pouzdra, např. MIRELON PRO
3.2	tl. 9mm pro potrubí DN70	bm	7	64,13 Kč	448,91 Kč	potrubní izolační pouzdra, např. MIRELON PRO
3.3	tl. 13mm pro potrubí DN100	bm	40	107,14 Kč	4 285,60 Kč	potrubní izolační pouzdra, např. MIRELON PRO
4.	kotvení					instalační objímka pevná dvoušroubová
4.1	HTPO40	ks	4	16,50 Kč	72,60 Kč	
4.2	HTPO70	ks	7	29,70 Kč	196,02 Kč	
4.3	HTPO110	ks	40	40,70 Kč	1 611,72 Kč	
5.	ostatní					
5.1	liniový odvodňovací žlab, dl.50 m	kpl	1	113 300,00 Kč	113 300,00 Kč	včetně vpusti s kalovým košem, roštu, např. MEARIN Expert 100
5.2	liniový odvodňovací žlab, dl.8 m	kpl	1	18 700,00 Kč	18 700,00 Kč	včetně vpusti s kalovým košem, roštu, např. MEARIN Expert 100
5.3	vsakovací těleso (pro novostavbu)	kpl	1	187 050,00 Kč	187 050,00 Kč	12,8x4,8x0,64 m, vyskládáno ze vsakovacích boxů, např. NICOLL, minimální krytí vsakovacího tělesa 0,8m
5.4	vsakovací těleso (pro dočasný objekt)	kpl	1	27 500,00 Kč	27 500,00 Kč	5,0x5,0x0,32 m, vyskládáno ze vsakovacích boxů, např. NICOLL, minimální krytí vsakovacího tělesa 0,8m
5.5	revizní šachta 400mm	kpl	4	8 800,00 Kč	35 200,00 Kč	plastová revizní šachta 400mm, poklop 400mm, třída zatížení D400, těsnění, korug. plastová roura, šachtové dno - sběrné, např. Tegra, zaslepení nevyužitých nátoků
5.6	dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	podrobná dokumentace skutečného provedení včetně veškerých výšek, dimenzí, poloh, armatur a zařízení, nastavení atd. v papírové a digitální podobě dle dohody s investorem
6.	návaznost na stavbu					
6.1	provedení a začistění drážek	kpl	1	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	
6.2	provedení a začistění prostupů	kpl	1	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč	
6.3	provedení prostupů nosnými kcmi	kpl		STAVBA		
6.4	utěsnění prostupů	ks	4	2 200,00 Kč	8 800,00 Kč	např. těsnící prstenec Aplex Duo 200
6.5	požární ochrana prostupů	kpl	1	11 000,00 Kč	11 000,00 Kč	každý prostup hranicí požárního úseku bude ochráněn podle požadavků požární bezpečnostního řešení, např. HILTI
6.6	zkouška plynotěsnosti a vodotěsnosti potrubí	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	
6.7	demontáž rušených rozvodů kanalizace	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	
6.8	technická prohlídka	kpl	1	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	včetně protokolu
6.9	náklady spojené s přesunem hmot na staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	
6.10	likvidace odpadního materiálu z výstavby	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	
	skladování a přeprava materiálu na staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	
6.11	uzemnění a pospojování	kpl		ELEKTRO		uzemnění a pospojování kovových částí včetně pospojování částí nad střešní rovinou - viz část elektro
7.	zemní práce					
7.1	výkop rýhy pro venkovní potrubí š. 0,6m	bm	84,7	550,00 Kč	46 585,00 Kč	
7.2	pískový obsyp a záryp	m3	15,2	550,00 Kč	8 360,00 Kč	
7.3	výstražná fólie	bm	145,0	16,50 Kč	2 392,50 Kč	
7.4	výkop jám pro vsakovací tělesa	m3	161,2	330,00 Kč	53 196,00 Kč	
7.5	zához výkopu zeminou s hutněním 95% PCS	kpl	1,0	16 500,00 Kč	16 500,00 Kč	
7.6	přesun přebytečného výkopku	kpl	1,0	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	
7.7	pažení výkopu	kpl	1,0	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč	
	CELKOVÁ CENA ZA MATERIÁL				1 172 088,-	ceny jsou uvedeny bez DPH
	CENA ZA MONTÁŽ				128 000,-	
	CELKOVÁ CENA (MATERIÁL+MONTÁŽ)				1 300 088,-	
	Poznámka:					
	Stavba zajistí připravenost prostupů do budovy.					
	Instalační dvířka budou upravena dle povrchu stěny, za dvířky jsou čistící kusy a přístup povrch a způsob otvírání bude konzultován s investorem.					

4
6
36
80,2
23,2
4
21

1.PP	1.NP	2.NP
------	------	------

3,0	9,0	
2,7	53,3	4,0
	6,0	3,0
	30,1	12,0
1,0	0,5	
4,0		
	42,5	
	68,3	
	73,6	

ZTI - VODOVOD - VÝPIS MATERIÁLU						
ETAPA II NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKAZU						
Obchodní názvy výrobků a označení výrobců ve výpisu materiálu je uvedeno pouze z hlediska určení standardu kvality. Výrobky lze nahradit za předpokladu dodržení zmíněného standardu. Výrobek svojí kvalitou nesmí být horší než uváděný standard. Náhrady materiálů je nutno před realizací stavby projednat s projektantem. Provádění kvalifikovanou firmou v souladu s platnými předpisy a normami. Po dokončení montáže provedení technické prohlídky a tlakové zkoušky, vše včetně zápisu. Před předáním do užívání bude provedeno propláchnutí kanalizace. Zhotovitel díla bude v případě nesrovnalostí s předloženou PD s dostatečným předstihem informovat objednatele případně zpracovatele PD. Veškeré práce bude provádět pouze odborně způsobilá oprávněná organizace (právnícké nebo fyzická osoba) svými odborně způsobilými zaměstnanci - držiteli platného osvědčení odborné způsobilosti k montážím a opravám. Zhotovitel bude po dobu montáží postupovat dle obecně závazných právních předpisů (vyhlášky, zákony, nařízení vlády) a dále pak v souladu s příslušnými ČSN, ČSN EN, TPG, TDG apod.. Odpovědnost za funkčnost a bezporuchovost celého provedeného díla přebírá prováděcí firma včetně případných chybějících částí. Nedílnou součástí výkazu výměr je textová a výkresová část dokumentace.						
č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
A. ROZVODY PITNÉ VODY						
1.	potrubí a tvarovky					
	venkovní rozvody					potrubí z lineárního polyethylenu (černé s modrými pruhy), PE100 SDR11 např. PipeLife
1.1	32x3,0	bm	64,9	40,81 Kč	2 649,-	rozvod pro závlahu
1.2	40x3,7	bm	40,7	61,82 Kč	2 516,-	rozvod požární vody
1.3	63x5,8	bm	34,4	143,00 Kč	4 923,-	rozvod pitné vody
	rozvody studené vody					
1.4	20x2,8	bm	69,2	33,00 Kč	2 283,-	plastové potrubí Ekoplastik, PN16 včetně tvarovek, fitinek, spojování
1.5	25x3,5	bm	45,5	59,62 Kč	2 715,-	dtto.
1.6	32x4,4	bm	25,9	97,46 Kč	2 519,-	dtto.
1.7	40x5,6	bm	7,5	147,51 Kč	1 103,-	dtto.
1.8	50x6,9	bm	11,3	219,34 Kč	2 485,-	dtto.
1.9	63x8,6	bm	14,9	355,52 Kč	5 279,-	dtto.
	rozvody teplé vody a cirkulace					
1.10	20x3,4	bm	83,7	44,55 Kč	3 729,-	plastové potrubí Ekoplastik, PN20 včetně tvarovek, fitinek, spojování
1.11	25x4,2	bm	45,5	70,62 Kč	3 216,-	dtto.
1.12	32x5,4	bm	51,2	112,97 Kč	5 778,-	dtto.
1.13	40x6,7	bm	1,9	171,82 Kč	321,-	dtto.
1.14	50x8,4	bm	22,8	279,95 Kč	6 374,-	dtto.
1.15	63x10,5	bm	11,6	425,92 Kč	4 919,-	dtto.
	rozvody požární vody					
1.16	DN25	bm	1,4	127,60 Kč	182,-	ocelové potrubí pozinkované včetně tvarovek, fitinek, spojování
2. tepelná izolace potrubí						
2.1	tloušťka 35mm, pro potrubí DN25oc.	bm	1,4	141,90 Kč	203,-	Rockwool PIPO - potrubní izolační pouzdra včetně přelepů a spojování
2.2	tloušťka 25mm, pro potrubí 20x2,8	bm	69,2	115,50 Kč	7 991,-	Rockwool PIPO - potrubní izolační pouzdra včetně přelepů a spojování
2.3	tloušťka 25mm, pro potrubí 20x3,4	bm	83,7	115,50 Kč	9 669,-	Rockwool PIPO - potrubní izolační pouzdra včetně přelepů a spojování
2.4	tloušťka 25mm, pro potrubí 25x3,5	bm	45,5	121,00 Kč	5 510,-	dtto.
2.5	tloušťka 30mm, pro potrubí 25x4,2	bm	45,5	141,90 Kč	6 462,-	dtto.
2.6	tloušťka 30mm, pro potrubí 32x4,4	bm	25,9	160,60 Kč	4 152,-	dtto.
2.7	tloušťka 35mm, pro potrubí 32x5,4	bm	51,2	160,60 Kč	8 215,-	dtto.
2.8	tloušťka 25mm, pro potrubí 40x5,6	bm	7,5	137,50 Kč	1 029,-	dtto.
2.9	tloušťka 25mm, pro potrubí 40x6,7	bm	1,9	137,50 Kč	257,-	dtto.
2.10	tloušťka 25mm, pro potrubí 50x6,9	bm	11,3	156,20 Kč	1 770,-	dtto.
2.11	tloušťka 25mm, pro potrubí 50x8,4	bm	22,8	156,20 Kč	3 557,-	dtto.
2.12	tloušťka 35mm, pro potrubí 63x8,6	bm	11,3	261,80 Kč	2 966,-	dtto.
2.13	tloušťka 35mm, pro potrubí 63x10,5	bm	11,6	261,80 Kč	3 024,-	dtto.
3. kotvení potrubí						
3.1	objímka šroubová pro D20	ks	153	11,00 Kč	1 682,-	např. Ekoplastic dodává univerzální objímky - vyhovující kvalitou i cenou
3.2	objímka šroubová pro D25	ks	93	12,10 Kč	1 119,-	dtto.
3.3	objímka šroubová pro D32	ks	77	13,20 Kč	1 016,-	dtto.
3.4	objímka šroubová pro D40	ks	9	15,40 Kč	144,-	dtto.
3.5	objímka šroubová pro D50	ks	34	16,50 Kč	563,-	dtto.
3.6	objímka šroubová pro D63	ks	26	29,70 Kč	784,-	dtto.
4. zdroj vody a vodoměrné sestavy						
4.1	podružná vodoměrná sestava pro řešený objekt	kpl	1	13 200,00 Kč	13 200,-	přechodka z PE, kulový kohout DN50, redukce, převlečná matice, vodoměr Q3=10m3/h DN32 (např. ENBRA ER-AM), převlečná matice, redukce, kulový kohout DN50, odbočka pro požární vodovod, zpětný ventil DN50, kulový kohout s vypouštěním, přechodka z PE, včetně kotvení, dálkového odečtu atd.
4.2	odbočka pro požární vodovod a závlahu	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	zpětný ventil DN50, kulový kohout s vypouštěním, přechodka z PE, odbočka pro závlahu (kulový kohout DN32 s vypouštěním), včetně kotvení, atd.

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
4.3	vodoměrná šachta	kpl	1	16 500,00 Kč	16 500,-	1500x900mm, poklop 600x600mm, včetně utěsnění prostupů z a do šachty

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
5.	ohřev TUV					

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
5.1	zásobník objem 1000litrů	kpl		UT		zásobník (viz část UT), včetně uzavíracích a vypouštěcích ventilů, pojistného ventilu, expanzní nádoby TV (objem 60l), zpětné klapky, teploměr, tlakoměr, odvzdušnění, uzavírací a bezpečnostní armatury
5.2	expanzní nádoba	kpl	1	3 685,00 Kč	3 685,-	objem 60l, např. Regulus HW60
5.3	KK DN25	ks	1	410,30 Kč	410,-	závitový s vypouštěním - pro pitnou vodu
5.4	KK DN32	ks	2	583,00 Kč	1 166,-	
5.5	KK DN50	ks	2	1 317,80 Kč	2 636,-	
5.6	ZK DN32	ks	1	643,50 Kč	644,-	
5.7	ZK DN50	ks	1	6 773,80 Kč	6 774,-	
5.8	manometr	ks	1	132,00 Kč	132,-	0-10 bar
5.9	pojistovací ventil	ks	1	605,00 Kč	605,-	10 bar
5.10	filtr DN32	ks	1	386,10 Kč	386,-	
5.11	výtokový ventil DN15	ks	3	610,50 Kč	1 832,-	
5.12	teploměr	ks	1	223,30 Kč	223,-	
5.13	zařízení cirkulace TV	kpl	1	13 420,00 Kč	13 420,-	cirkulační čerpadlo (např. Wilo Stratos PICO-Z 20/1-6), zpětná klapka, regulaci cirkulace TV, časové řízení cirkulace TV, příložný termostat pro kontrolu nastavené teploty cirkulace TV, uzavírací ventily atd.
5.14	zásobník objem 125litrů	kpl	1	13 200,00 Kč	13 200,-	zásobník (např. OKCE125), včetně uzavíracích a vypouštěcích ventilů, pojistného ventilu, zpětné klapky, teploměr, tlakoměr, odvzdušnění, uzavírací a bezpečnostní armatury

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
6.	ostatní armatury a zařízení					
6.1	regulátor tlaku	ks	1	4 400,00 Kč	4 400,-	s filtrem 5/4", nast. 5 bar, vč. manometru a filtru, např. Honeywell
6.2	KK DN20	ks	4	260,70 Kč	1 043,-	závitový s vypouštěním - pro pitnou vodu
6.3	KK DN25	ks	2	410,30 Kč	821,-	závitový s vypouštěním - pro pitnou vodu
6.4	KK DN32	ks	1	583,00 Kč	583,-	závitový s vypouštěním - pro pitnou vodu
6.5	KK DN50	ks	2	1 317,80 Kč	2 636,-	závitový - pro pitnou vodu
6.6	KK DN15	ks	3	2 391,40 Kč	7 174,-	termostatický vyvažovací - pro rozvod cirkulace
6.7	odvzdušnění	ks	6	1 453,10 Kč	8 719,-	automatický odvzdušňovací ventil v nejvyšších místech trubních vedení
6.8	hydrantový systém	kpl	1	6 160,00 Kč	6 160,-	hydrantový systém D25/30 s konzolí včetně skříň osazen na stěně a opatřen dvířky dle návrhu architekta s označením „H“. Vybaven tvarově stálou hadicí s tryskou Ø25mm o délce 30m, střed skříňe požárního hydrantu bude 1,2m nad čistou podlahou, včetně kotvení atd.
6.9	RV DN10	ks	32	174,90 Kč	5 597,-	rohový ventil, chrom
6.10	přechod PE/ocel DN32	ks	1	653,40 Kč	653,-	
6.11	systémový oddělovač - doplňování vody do otopného systému	ks	1	3 142,70 Kč	3 143,-	závitový oddělovač pro zamezení zpětného nasávání nebo zpětného toku užitkové vody do veřejné sítě pitné vody, např. SYR CA fy. Bola
6.12	RV DN15 s napojením na hadici - doplňování vody do otopného systému	ks	4	4 649,70 Kč	18 598,80 Kč	závitový s vypouštěním pro pitnou vodu s napojením na hadici - další armatury a zařízení viz část vytápění
7.	výtokové baterie (zařizovací předměty a zápečové uzávěrky viz část kanalizace)					
7.1	umyvadlová baterie stojánková včetně propojovacích hadic na rohové ventily	ks	16	1 320,00 Kč	21 120,-	dle výběru investora
7.2	nástěnná baterie pro výlevku	ks	3	1 650,00 Kč	4 950,-	dle výběru investora
7.3	dřezová stojánková baterie	ks	2	1 980,00 Kč	3 960,-	dle výběru investora
7.4	sprchová baterie vč. sprchové hlavice a čas. ovládání	ks	9	3 850,00 Kč	34 650,-	dle výběru investora
7.X	rohový ventil pro připojení pisoáru včetně systému pro automatické splachování	ks	4	502,70 Kč	2 011,-	dle výběru investora
8.	zemní práce					
8.1	pískový podsyp	m3	3,3	440,00 Kč	1 452,00 Kč	
8.2	pískový zásyp	m3	13,1	440,00 Kč	5 764,00 Kč	
8.3	výstražná fólie	bm	55	16,50 Kč	907,50 Kč	
8.4	výkop rýhy šířky 0,6m	bm	55	440,00 Kč	24 200,00 Kč	
8.5	výkop pro šachtu a zához zeminou	m3	3	550,00 Kč	1 650,00 Kč	včetně ochrany základů stávajícího objektu, pažení apod.
8.6	zához výkopu zeminou s hutněním 95% PCS	kpl	1	13 475,00 Kč	13 475,00 Kč	
8.7	přesun přebytečného výkopku	kpl	1	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	
9.	ostatní					
9.1	revize stávajícího systému pro závlahu	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	
9.2	revizní dvířka 300x300mm	ks	3	308,00 Kč	924,-	přístup k uzavíracím a vyvažovacím ventilům
9.3	přesunutí systému pro ovládání zavlažování	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	demontáž z demolovaného objektu, přesunutí do provozního domečku pro závlahu, po dokončení montáž do objektu, místn. č. 1.04
9.4	přepojení závlahy	kpl	1	1 650,00 Kč	1 650,-	komplet, včetně napojení na stáv. vody ze studny, vybudování dočasného domečku na závlahu, přepojení po dokončení novostavby a demontáž nevyužitých rozvodů a objektů
9.5	přesunutí rozvodů ve stávajícím objektu	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	rozvody nové ukončeny v místn. č. 1.26, komplet, vč. vypouštěcího ventilu, vytvoření a začištění drážek
9.6	utěsnění protupů do objektu pro D40	kpl	1	stavba		např. ACO Aplex DUO 80, včetně požární manžety
9.7	utěsnění protupů do objektu pro D63	kpl	1	stavba		např. ACO Aplex DUO 100
9.8	požární ochrana prostupů	kpl	1	stavba		každý prostup hranicí požárního úseku bude ochráněn podle požadavků požárně bezpečnostního řešení zajistí stavba
9.9	desinfekce potrubí	kpl	1	2 200,00 Kč	2 200,-	
9.10	tlaková zkouška potrubí	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	včetně protokolu
9.11	zkouška těsnosti potrubí	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	včetně protokolu
9.12	skladování materiálu na staveništi a přeprava materiálu po staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,-	
9.13	uzemnění a pospojování	kpl	1	elektro		uzemnění a pospojování kovových částí včetně pospojování částí nad střední rovinou - viz část elektro
9.14	dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	podrobná dokumentace skutečného provedení včetně veškerých výšek, dimenzí, poloh, armatur a zařízení, nastavení atd. v papírové a digitální podobě dle dohody s investorem
9.15	likvidace odpadu	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	likvidace odpadního materiálu z výstavby včetně dokladu o ekologické likvidaci
	CELKOVÁ CENA ZA MATERIÁL				394 609,00 Kč	ceny jsou uvedeny bez DPH
	CENA ZA MONTÁŽ				92 000,00 Kč	
	CELKOVÁ CENA (MATERIÁL+MONTÁŽ)				486 609,00 Kč	
	Poznámka:					
	Stavba zajišťí připravenost prostupů do budovy.					
	Instalační dvířka budou upravena dle povrchu stěny, za dvířky jsou uzávěry, povrch a způsob otvírání bude konzultován s investorem.					

PZ - VÝPIS MATERIÁLU						
Obchodní názvy výrobků a označení výrobců ve výpisu materiálu je uvedeno pouze z hlediska určení standardu kvality. Výrobky lze nahradit za předpokladu dodržení zmíněného standardu. Výrobek svojí kvalitou nesmí být horší než uváděný standard. Náhrady materiálů je nutno před realizací stavby projednat s projektantem. Provádění kvalifikovanou firmou v souladu s platnými předpisy a normami. Po dokončení montáže provedení technické prohlídky a tlakové zkoušky, vše včetně zápisu. Před předáním do užívání bude provedeno propláchnutí kanalizace. Zhotovitel díla bude v případě nesrovnalostí s předloženou PD s dostatečným předstihem informovat objednatele případně zpracovatele PD. Veškeré práce bude provádět pouze odborně způsobilá oprávněná organizace (právnícké nebo fyzická osoba) svými odborně způsobilými zaměstnanci - držiteli platného osvědčení odborné způsobilosti k montážím a opravám. Zhotovitel bude po dobu montáží postupovat dle obecně závazných právních předpisů (vyhlášky, zákony, nařízení vlády) a dále pak v souladu s příslušnými ČSN, ČSN EN, TPG, TDG apod.. Odpovědnost za funkčnost a bezporuchovost celého provedeného díla přebírá prováděcí firma včetně případných chybějících částí. Nedílnou součástí výkazu výměr je textová a výkresová část dokumentace.						
č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
1.	vnitřní rozvody a armatury					
1.1	ocel.potrubí DN20	bm	6,6	97,90 Kč	646,-	z trub ocelových tzv. černých spojovaných výhradně svařováním - potrubí odfuku plynu na fasádu objektu včetně ochrany proti zatékání
1.2	ocel.potrubí DN40	bm	41,8	302,50 Kč	12 645,-	chráničky potrubí odfuku plynu
1.3	ocel.potrubí DN150	bm	1,5	985,60 Kč	1 478,-	předzásobení kotle
1.4	kulový kohout DN20	ks	3	290,40 Kč	871,-	uzávěr před napojením odfuku, vzorkovací
1.5	kulový kohout DN25	ks	2	496,10 Kč	992,-	vzorkovací
1.6	kulový kohout DN40	ks	2	697,40 Kč	1 395,-	uzávěr za prostupem do objektu
1.7	manometr	ks	2	1 595,00 Kč	3 190,-	
2.	ostatní					
2.1	napojení na stávající plynovod	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	v místn. č. 1.26
2.2	vybudování niky pro plynoměr	kpl		STAVBA		
2.3	plynoměrná skříň	kpl	1	19 800,00 Kč	19 800,-	včetně vybavení (2xKK 5/4", plynoměr G4-BK s roztečí 250mm, BAP DN40)
2.4	napojení kotlů	kpl	1	9 317,00 Kč	9 317,-	napojení kotlů bude provedeno přes přípojovací sadu včetně armatur (plynový kohout a filtr)
2.5	kotvení potrubí DN40	kpl	1	825,00 Kč	825,-	v interiéru
2.6	utěsnění chrániček	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	utěsnění chrániček v prostupech potrubí stavební konstrukcí
2.7	tlaková zkouška	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	dle TPG70401:2013 na potrubí přípojky i na potrubí domovního plynovodu, včetně kontroly svárů a vypracování protokolu
2.8	zkouška těsnosti potrubí	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	dle TPG 943 01 na potrubí přípojky i na potrubí domovního plynovodu, včetně kontroly svárů a vypracování protokolu
2.9	revize plynovodu	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	před kolaudací bude na systému (trubní rozvody včetně armatur a zařízení) provedena revize plynu autorizovaným revizním technikem.
2.10	vytvoření prostupů a drážek	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,-	
2.11	zачistění prostupů	kpl	1	1 650,00 Kč	1 650,-	
2.12	požární ochrana prostupů	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,-	každý prostup hranicí požárního úseku bude ochráněn podle požadavků požární bezpečnostního řešení zajistí stavba
2.13	skladování materiálu na staveništi a přeprava materiálu po staveništi	kpl	1	1 100,00 Kč	1 100,-	
2.14	uzemnění a pospojování	kpl	1	elektro		uzemnění a pospojování kovových částí včetně pospojování částí nad střešní rovinou viz část elektro
2.15	dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	podrobná dokumentace skutečného provedení včetně veškerých výšek, dimenzí, poloh, armatur a zařízení, nastavení atd. v papírové a digitální podobě dle dohody s investorem
2.16	likvidace odpadního materiálu z výstavby	kpl	1	5 500,00 Kč	5 500,-	četné potvrzení o ekologické likvidaci
	CELKOVÁ CENA ZA MATERIÁL				90 759,24 Kč	ceny jsou uvedeny bez DPH
	CENA ZA MONTÁŽ				48 000,00 Kč	
	CELKOVÁ CENA (MATERIÁL+MONTÁŽ)				138 759,24 Kč	
	Poznámka:					
	Stavba zajistí připravenost prostupů do budovy.					
	Ve společném výkopu podél budovy budou uloženy sítě vodovodu, plynovodu, silnoproudu a kanalizace.					
	Souběh těchto sítí splňuje požadavek ČSN 73 6005.					
	Pokládka těchto sítí bude provedena v souběhu, zásep a hutnění výkopu bude provedeno najednou po položení všech sítí.					

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena dodávka	Cena celkem dodávka
731	Vytápění				
1.	Strojovna				
2.	Vybavení ve strojovně (zařízení a armatury), regulace, odkouření				
3.	Nástěnný kondenzační kotel Logamax plus GB192-50i	ks	2,0	86 460,0	172 920,00
4.	Sada sifonu G-TA	ks	2,0	638,0	1 276,00
5.	Sada přípojovacích kohoutů HKA, R1", vč. připojení exp. nádoby a plnicího kohoutu	ks	2,0	1 441,0	2 882,00
6.	Plynový kohout GA-BS s integrovaným protipožárním ventilem, R3/4"	ks	2,0	1 144,0	2 288,00
7.	Termohydraulický rozdělovač WHY120/80, vč. izolace a uchycení na zeď, max. 5000 l/h	ks	1,0	4 840,0	4 840,00
8.	Neutralizační zařízení NE0.1, vč. granulátu	ks	1,0	12 705,0	12 705,00
9.	Zásobník teplé vody Logalux SU1000.5 W-C, bílý	ks	1,0	93 060,0	93 060,00
10.	Regulace				
11.	Regulační přístroj Logamatic RC310, vč. venkovního čidla FA	ks	1,0	5 940,0	5 940,00
12.	Kaskádový modul MC400 až pro 4 kotle, vč. čidla THR	ks	1,0	9 240,0	9 240,00
13.	Modul MM100 pro otopný okruh	ks	5,0	3 190,0	15 950,00
14.	Sada čidla teplé vody, obsahuje čidlo TV Ø 6 mm, přípojovací konektory a montážní materiál do jímky	ks	1,0	1 452,0	1 452,00
15.	Úprava topné vody				
16.	Demineralizační sada Buderus VES Kit P8000, obsahuje patronu s kapacitou 8000 l x °dH, náhradní náplň, přípojovací sadu s měřičem vodivosti, elektronický vodoměr, izolaci a konzolu na stěnu	ks	1,0	18 810,0	18 810,00
17.	Odkouření a sání vzduchu	ks			
18.	Základní sada odkouření DN110/160 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti	ks	1,0	10 945,0	10 945,00
19.	Trubka DN110/160, 1000 mm	ks	2,0	1 342,0	2 684,00
20.	Trubka revizní DN110/160	ks	1,0	1 683,0	1 683,00
21.	Koleno DN110/160, 87°	ks	1,0	1 177,0	1 177,00
22.	patní koleno s přísáváním ICS25 DN130/CFS130/200	ks	1,0		
23.	Kónická hlava /130/0,5/ICS25/lesk	ks	1,0		
24.	Rovný díl/130/1,0m/0,5/ICS25/lesk	ks	6,0		
25.	Rovný díl/130/0,5m/0,5/ICS25/lesk	ks	1,0		
26.	Rovný díl/130/0,25m/0,5/ICS25/lesk	ks	1,0		
27.	Lůžko přestavitelné 180/60-100/lesk	ks	3,0		
28.	Vynášecí díl /130/0,5/ICS25/lesk	ks	2,0		
29.				22 191,4	
30.	Rozdělovač DN 150, jak.mat.11353.0, délka 1,8 m, klenutá dna, PN 40, včetně potřebných hrdel, vypouštění, izolace a konzol. Uložení přes podpěry a pryžové antivibrační podložky.	ks	1,0	13 200,0	13 200,00
31.	Sběrač DN 100, jak.mat.11353.0, délka 1,8 m, klenutá dna, PN 40, včetně potřebných hrdel, vypouštění, izolace a konzol. Uložení přes podpěry a pryžové antivibrační podložky.	ks	1,0	13 200,0	13 200,00
32.	Expanzní nádoba NG 100/6 - Reflex	ks	1,0	4 252,6	4 252,60
33.	Expanzní nádoba NG 25/6 - Reflex	ks	2,0	1 457,5	2 915,00
34.	Demineralizace dopouštěné vody např. Reflex Fillsoft II ZERO	ks	1,0	8 630,6	8 630,60
35.	Automatické doplňovací zařízení - (Např. Reflex Fillcontrol)	ks	1,0	19 489,8	19 489,80
36.	Oddělovací člen pro napojení na pitnou vodu - (Např. Reflex fillset se standardním vodoměrem)	ks	1,0	15 220,7	15 220,70
37.	Pryžové protihlukové kompenzátory pro tlumení hluku a vibrací, včetně protipřírub, PN 16, DN 25	ks	6,0	7 106,0	42 636,00
38.	Pryžové protihlukové kompenzátory pro tlumení hluku a vibrací, včetně protipřírub, PN 16, DN 32	ks	2,0	7 249,0	14 498,00
39.	Pryžové protihlukové kompenzátory pro tlumení hluku a vibrací, včetně protipřírub, PN 16, DN 65	ks	2,0	9 097,0	18 194,00
40.	Čerpadlo s plynulou regulací otáček - Grundfos Magna 3 65-40 F (N)	ks	1,0	36 300,0	36 300,00
41.	Čerpadlo s plynulou regulací otáček - Grundfos Magna 3 32-60 180	ks	1,0	16 500,0	16 500,00
42.	Čerpadlo s plynulou regulací otáček - Grundfos Magna 3 25-60 180	ks	3,0	14 300,0	42 900,00
43.	Meibes - Ultrazvukový měnič tepla Multical 403, qp 0,6 m3/h - instalace na zpátečku	ks	2,0	9 900,0	19 800,00
44.	Meibes - Ultrazvukový měnič tepla Multical 403, qp 1,5 m3/h - instalace na zpátečku	ks	2,0	11 000,0	22 000,00
45.	Meibes - Ultrazvukový měnič tepla Multical 403, qp 6 m3/h - instalace na zpátečku	ks	1,0	22 000,0	22 000,00
46.	Kulový kohout DN 15	ks	—		—
47.	Kulový kohout DN 20	ks	—		—
48.	Kulový kohout DN 25	ks	12,0	330,0	3 960,00
49.	Kulový kohout DN 32	ks	4,0	591,8	2 367,20
50.	Kulový kohout DN 40	ks	4,0	858,0	3 432,00
51.	Kulový kohout DN 50	ks	4,0	1 320,0	5 280,00
52.	Kulový kohout DN 65	ks	8,0	2 970,0	23 760,00
53.					—
54.	Zpětná klapka DN25	ks	3,0	532,4	1 597,20
55.	Zpětná klapka DN32	ks	1,0	770,0	770,00
56.	Zpětná klapka DN40	ks	—		—
57.	Zpětná klapka DN50	ks	2,0	1 320,0	2 640,00
58.	Zpětná klapka DN65	ks	1,0	2 043,8	2 043,80
59.					—
60.	Filtr závitový DN25	ks	3,0	321,2	963,60
61.	Filtr závitový DN32	ks	1,0	531,3	531,30
62.	Filtr závitový DN40	ks	—		—
63.	Filtr závitový DN50	ks	2,0	1 295,8	2 591,60

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena dodávka	Cena celkem dodávka
64.	Filtr závitový DN65	ks	1,0	2 795,1	2 795,10
65.					–
66.	Vypouštěcí ventil DN15	ks	14,0	220,0	3 080,00
67.	Automatický odvodušňovací ventil se zpětnou klapkou DN15	ks	14,0	220,0	3 080,00
68.					–
69.	Vyvažovací ventil DN 10 - např. TA STAD nebo ekvivalentní	ks	2,0	1 078,0	2 156,00
70.	Vyvažovací ventil DN 15 - např. TA STAD nebo ekvivalentní	ks	2,0	1 258,4	2 516,80
71.	Vyvažovací ventil DN 40 - např. TA STAD nebo ekvivalentní	ks	1,0	2 580,6	2 580,60
72.					–
73.	Teploměr 0-120 °C, prům. 100 mm, vč. příslušenství	ks	12,0	693,0	8 316,00
74.	Manometr 0-6 bar, vč. příslušenství	ks	12,0	1 980,0	23 760,00
75.					–
76.	Třícestný směšovací ventil, kvs 1, DN15 - ESBE VRG131	ks	3,0	1 430,0	4 290,00
77.	Pohon pro třícestné směšovací ventily - ESBE ARA639 (řídící s.proporcionální, nap 24 V AC/DC)	ks	3,0	4 180,0	12 540,00
78.					–
79.	Orientační štítky a popisky, vyznačení směru toků	ks	12,0	137,5	1 650,00
80.					–
82.	Izolace tepelné				
83.	Izolace hadicová Mirelon PRO pro pex/al/pex - 18x2/25mm	m	300,0	25,3	7 590,00
84.	Izolace hadicová Mirelon PRO pro pex/al/pex - 20x2/25mm	m	70,0	27,5	1 925,00
85.	Izolace hadicová Mirelon PRO pro pex/al/pex - 26x3/25mm	m	40,0	28,6	1 144,00
86.	Izolace hadicová Mirelon PRO pro pex/al/pex - 32x3/25mm	m	165,0	30,8	5 082,00
87.					–
88.	Izolace hadicová kaučuková Armaflex ACE pro pex/al/pex - 18x2/25mm	m	60,0	33,0	1 980,00
89.	Izolace hadicová kaučuková Armaflex ACE pro pex/al/pex - 20x2/25mm	m	70,0	35,2	2 464,00
90.	Izolace hadicová kaučuková Armaflex ACE pro pex/al/pex - 32x3/40mm	m	40,0	44,0	1 760,00
91.	Izolace hadicová kaučuková Armaflex ACE pro pex/al/pex - 40x3,5/25mm	m	40,0	47,3	1 892,00
92.					–
93.	Izolace z lisovaných segmentů z minerální vlny se zámkem. Součinitel tepelné vodivosti λ = max 0,035 W/mK. Povrchová úprava hliníkovou fólií s hladkým povrchem s přelepením spojů.				
94.	Potrubí DN 15 - tl.30 mm	m	–		–
95.	Potrubí DN 20 - tl.30 mm	m	–		–
96.	Potrubí DN 25 - tl.40 mm	m	5,0	167,2	836,00
97.	Potrubí DN 32 - tl.40 mm	m	5,0	187,0	935,00
98.	Potrubí DN 50 - tl.40 mm	m	10,0	203,5	2 035,00
99.	Potrubí DN 65 - tl.50 mm	m	45,0	220,0	9 900,00
100.	Potrubí DN 150 - tl.60 mm	m	10,0	385,0	3 850,00
101.					–
102.	731.3 Rozvodné potrubí				
103.	Potrubí z ocelových trubek - DN 15 (1/2")	m	–		–
104.	Potrubí z ocelových trubek - DN 20 (3/4")	m	–		–
105.	Potrubí z ocelových trubek - DN 25 (1")	m	5,0	322,3	1 611,50
106.	Potrubí z ocelových trubek - DN 32 (5/4")	m	5,0	386,1	1 930,50
107.	Potrubí z ocelových trubek - DN 40 (6/4")	m	–		–
108.	Potrubí z ocelových trubek - DN 50 (2")	m	10,0	550,0	5 500,00
109.	Potrubí z ocelových trubek - DN 65 (2 1/2")	m	45,0	638,0	28 710,00
110.	Potrubí vícevrstvé plast/hliník/plast 18x2	m	365,0	44,0	16 060,00
111.	Potrubí vícevrstvé plast/hliník/plast 20x2	m	150,0	49,5	7 425,00
112.	Potrubí vícevrstvé plast/hliník/plast 26x3	m	50,0	93,5	4 675,00
113.	Potrubí vícevrstvé plast/hliník/plast 32x3	m	210,0	145,2	30 492,00
114.	Potrubí vícevrstvé plast/hliník/plast 40x3,5	m	50,0	165,0	8 250,00
115.					–
116.	NÁTĚRY				
117.	Potrubí DN 15, základní dvojnásobný	m	–		–
118.	Potrubí DN 20, základní dvojnásobný	m	–		–
119.	Potrubí DN 25, základní dvojnásobný	m	5,0	38,5	192,50
120.	Potrubí DN 32, základní dvojnásobný	m	5,0	38,5	192,50
121.	Potrubí DN 40, základní dvojnásobný	m	–		–
122.	Potrubí DN 50, základní dvojnásobný	m	10,0	38,5	385,00
123.	Potrubí DN 65, základní dvojnásobný	m	45,0	78,1	3 514,50
124.					–
125.	731.4 Armatury				
126.	H-sroubení pro tělesa VK - R384 Giacomini - rohový	ks	28,0	440,0	12 320,00
127.	Termostatická hlavice pro tělesa - R460H Giacomini	ks	28,0	517,0	14 476,00
128.					–
129.	731.5 Otopná tělesa				
	KORADO RADIK VK 21 VK/900 1000 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	2,0	7 735,2	15 470,40
	KORADO RADIK VK 21 VK/500 400 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	5,0	3 991,9	19 959,50
	KORADO RADIK VK 22 VK/600 1100 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	2,0	6 978,4	13 956,80
	KORADO RADIK VK 22 VK/600 1000 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	6 642,9	6 642,90
	KORADO RADIK VK 21 VK/500 500 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	4 235,0	4 235,00

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena dodávka	Cena celkem dodávka
	KORADO RADIK VK 21 VK/500 600 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	2,0	4 472,6	8 945,20
	KORADO RADIK VK 21 VK/600 800 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	5 412,0	5 412,00
	KORADO RADIK VK 21 VK/500 800 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	4 955,5	4 955,50
	KORADO RADIK VK 22 VK/900 500 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	4,0	6 322,8	25 291,20
	KORADO RADIK VK 10 VK/500 500 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	3 033,8	3 033,80
	KORADO RADIK VK 21 VK/600 400 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	–	4 303,2	–
	KORADO RADIK VK 10 VK/500 1000 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	1,0	3 687,2	3 687,20
	KORADO RADIK VK 22 VK/700 400 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	–	5 096,3	–
	KORADO RADIK VK10 VK/600 600 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	–	3 407,8	–
	KORADO RADIK VK 10 VK/600 400 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	–	3 133,9	–
	KORADO RADIK VK 21 VK/300 1600 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	2,0	7 637,3	15 274,60
	KORADO RADIK VK 21 VK/900 1200 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	2,0	8 563,5	17 127,00
	KORADO RADIK VK 21 VK/600 1200 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	–	6 524,1	–
	KORADO RADIK VK 22 VK/300 2300 - Kompletní, vč. nátěru a potřebného příslušenství (odvzdušnění, zátky, konzole, nožičky,...)	ks	3,0	8 347,9	25 043,70
149.					
150.	731.6 Ostatní				
151.	Ocelové konstrukce potřebné k uložení potrubí	kg	500,0	11,0	5 500,00
152.	Proplach potrubí, napouštění a vypouštění. Dvojnásobné propláchnutí celé soustavy vodou. Po každém proplachu vyčištění všech filtrů.	ks	2,0	5 500,0	11 000,00
153.	Zaregulování soustavy. Nastavení všech regulačních armatur tak, aby každou armaturou protékalo správné množství média. Vypracování protokolu o zaregulování s vyznačením nastavení druhé regulace u všech armatur a s uvedením naměřených hodnot.	kpl	1,0	3 300,0	3 300,00
154.	Zaregulování armatur u těles	kpl	1,0	2 200,0	2 200,00
155.	Protipožární prostupy rozvodů včetně ocelových prostupových chráničků. Protipožární prostupy potrubí vytápění. Prostupy včetně chráničků běžnou stěnou jsou oceněny v rámci dodávky potrubí. Cena v tomto řádku představuje prostup stěnou oddělující dva požární úseky. Prostup vytápění je tvořen ocelovou chráničkou. Potrubí prochází chráničkou včetně nehořlavé izolace. Mezera mezi izolací a chráničkou je dotěsněna speciálním protipožárním tmelem.	kpl	1,0	2 200,0	2 200,00
156.	Dilatační zkouška	kpl	1,0	3 300,0	3 300,00
157.	Topná zkouška	kpl	1,0	3 300,0	3 300,00
158.	Provozní dokumentace. Zpracování návodů k obsluze a údržbě pro jednotlivá zařízení.	kpl	1,0	5 500,0	5 500,00
159.	Zaškolení obsluhy. Seznámení obsluhy s celou soustavou i jednotlivými komponenty, se základními instrukcemi o jejich provozu a údržbě.	hod	2,0	550,0	1 100,00
160.	montáž	kpl	1,0	132 000,0	132 000,00

Stavba:	ZFKK KLÁNOVICE	Zpracovatel:	
Stupeň:	ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM		
Investor:			
ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD - ESL			
A - MATERIÁL			
č.p.	popis položky	mn.	mn.j. jedn.cena
1	Přístroje - spínače, zásuvky, ovladače (Design ABB,viz. architekt)		
1.1	Zásuvka IP44, 400V/50Hz - 16A, 2P+T	1	ks 137,5
1.2	Zásuvka IP44, 230V/50Hz - 16A, 2P+T	1	ks 104,5
1.3	Zásuvka jednoduchá 230V/50Hz - 16A, 2P+T, clonky	62	ks 128,7
1.4	Zásuvka dvojitá 230V/50Hz - 16A, 2x 2P+T, clonky	2	ks 128,7
1.5	Spínač jednopólový ř.1, 230V/50Hz, 10A	8	ks 102,3
1.6	Spínač seriový ř.5, 230V/50Hz, 10A	1	ks 148,5
1.7	Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A	32	ks 128,-
1.8	Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A, IP44	2	ks 138,-
1.9	Automatický spínač pohybu - relé, 230V, 180st.	18	ks 723,8
			CELKEM
2	Přístroje - ostatní		
2.1	Tlačítko TOTAL STOP, červené nástěnné, 230V, pod sklem	1	ks 935,0
2.2	Protipožární ucpávky - dle P.Ú. PBŘ	1	kpl 6 050,0
			CELKEM
3	Kabelové žlaby	0	
3.1	Kabelový žlab drátěný 200/50, vč. víka, mont. materiálu, tvarovky, uchycení, konzole	22	m 235,-
3.2	Kabelový žlab drátěný 100/50, vč. víka, mont. materiálu, tvarovky, uchycení, konzole	15	m 235,-
3.3	Kabelový žlab drátěný 50/50, vč. víka, mont. materiálu, tvarovky, uchycení, konzole	10	m 172,-
3.4	Montážní materiál - kabelové žlaby (konzole, šrouby-matice, hmoždinky, atd.)	1	kpl 15 950,-
			CELKEM
4	Montážní materiál - trubky		
	<i>Instalační PVC trubky</i>		
4.1	Instalační ohebná PVC trubka DN 110 (KOPOFLEX)	50	m 121,-
4.2	Instalační ohebná PVC trubka DN 63 (KOPOFLEX)	45	m 28,-
4.3	Instalační ohebná PVC trubka DN 50 (KOPOFLEX)	65	m 21,-
4.4	Instalační ohebná PVC trubka DN 40 (KOPOFLEX)	35	m 20,-
4.5	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	1	kpl 1 650,-
	<i>Instalační PVC trubky ohebné</i>		
4.6	Instalační ohebná PVC trubka DN 50, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	35	m 24,-
4.7	Instalační ohebná PVC trubka DN 32, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	15	m 11,-
4.8	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	65	m 4,-

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
4.9	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	30	m	3,-
4.10	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	1	kpl	2 750,-
	<i>Instalační PVC trubky</i>			
4.11	Instalační PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	15	m	12,-
4.12	Instalační PVC trubka DN 40, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	10	m	37,-
4.13	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	1	kpl	715,-
				CELKEM
5	Montážní materiál - krabice			
	<i>Krabice pod omítku</i>			
5.1	Instalační přístrojová krabice KP67/3	127	ks	10,-
5.2	Instalační přístrojová krabice KPR68	25	ks	18,-
				CELKEM
6	Montážní materiál - ostatní			
6.1	Univerzální rozvodná inst. krabice prům. 73x30, vč. víčka, násuvné svorky	5	m	39,-
6.2	Instalační krabice 105x105x55, IP55	5	m	83,-
6.3	Svorkovnice pětipólová s krytem , IP44	6	ks	75,-
6.4	Instalační rámečky	1	kpl	2 785,-
6.5	Průchodka ref. HSI 150, Systémové víko HSI 150	3	ks	2 369,-
6.6	Montážní a instalační materiál (hmoždenky, šroubky, přichytky, sádra, atd.)	1	kpl	7 150,-
				CELKEM
7	Kabelové kanály, žlaby, krabice			
7.1	PVC lišta 80/40, vč. víka, montážní materiál, tvarovky	10	m	50,-
7.2	PVC lišta 20/20, vč. víka, montážní materiál, tvarovky	15	m	22,-
7.3	Příslušenství pro PVC lišty	1	kpl	1 650,-
7.4	Montážní a instalační materiál	1	kpl	880,-
				CELKEM
8	Jímací soustava, zemnicí soustava			
8.1	Drát AlMgSi pr. 8mm 1kg=7,41m /225m/	31	kg	228,-
8.2	Drát FeZn pr.10mm 1kg=1,6m /45m/	28	kg	84,-
8.3	Vodič HVI light, koncovky, mont. materiál	10	m	1 265,-
8.4	Svorka spojovací SS	65	ks	9,-
8.5	Svorka křížová SK	15	ks	20,-
8.6	Svorka připojovací SP	25	ks	12,-
8.7	Svorka zkušební SZ	7	ks	46,-
8.8	Svorka zkušební SZ + krabice - chdodník	1	ks	1 722,-
8.9	Podpěra vedení PV21	225	ks	39,-
8.10	Podpěra vedení PV01	40	ks	37,-
8.11	JT 1,5 M16 AlMgSi + svorka	14	ks	314,-
8.12	JT 1,0 M16 AlMgSi + svorka	4	ks	721,-
8.13	Ochranná trubka OT1,7	7	ks	222,-

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
8.14	Svorka k jímací tyči	18	ks	180,-
8.15	Číselný štítek	8	ks	5,-
8.16	Montážní a instalační materiál	1	kpl	3 850,-
				CELKEM
9	Zemnicí soustava			
9.1	Pásek FeZn 30x4	220	m	72,-
9.2	Svorka Sr3b	28	ks	23,-
9.3	Svorka Sr2b	16	ks	25,-
9.4	Ocelové konstrukce vč. nátěrových hmot	20	kg	616,-
9.5	Ekvipotenciální svorkovnice K12	3	ks	462,-
9.6	Hlavní ochranná přípojnice vstup-1x třmen 10-95mm,	1	ks	936,-
				CELKEM
10	Osvětlení			
10.1	A - U2y.2170 Coridor U 2x28W HLED 112-170 SATINE l=1562mm CORIDOR U 2x28W HLED 112-170 SATINE l=1562mm 2 x LED, 30W, 3975lm, Ra80, 0K	22	ks	1 379,-
10.2	C - 151.5320.0340.0100 Coridor U 1x35W HLED prizma 1200 Coridor U 1x35W HLED prizma 1200 1 x HLED D1048 4K, 35W, 4800lm, Ra80, 4000K	19	ks	1 615,-
10.3	D - U2y.1322 Coridor U 1x23W HLED 224-322 SATINE l=1562mm CORIDOR U 1x23W HLED 224-322 SATINE l=1562mm 1 x LED, 26W, 2420lm, Ra80, 0K	14	ks	1 725,-
10.4	G - 153.4726.0440.0100 Coridor V 1x40W HLED prizma 1500 Coridor V 1x40W HLED prizma 1500 1 x HLED D1048 4K, 50W, 6000lm, Ra80, 4000K	6	ks	1 483,-
10.5	H - MODUS BRS_KO480V3 Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 480mm 1 x LED, 35W, 3700lm, Ra80, 4000K	3	ks	935,-
10.6	M - STAFORD-154-EP Antivandal zapuštěné svítidlo 1 x FQ 54 W/840 G5, 54W, 5000lm, Ra80, 4300K	8	ks	1 078,-
10.7	N - BOXER-154 Průmyslové zářivkové - Antivandal 1 x FQ 54 W/840 G5 54W, 54W, 4450lm, Ra0, 0K	9	ks	1 238,-
10.8	O - 151.5326.0440.0100 Coridor U 1x40W HLED prizma 1500 Coridor U 1x40W HLED prizma 1500 1 x HLED D1048 D1024 4K, 40W, 6000lm, Ra80, 4000K	1	ks	1 575,-
10.9	P - DELIA_2 E-102KN83_PC23 DELIA 2, zářivkové, 1x40W, d=400mm, stínidlo PC 1 x FC 40W/840 2Gx13, 40W, 3200lm, Ra80, 4000K	4	ks	875,-
10.10	No - Interní modul nouzového osvětlení Em1h - doba svícecní 1 hodina	31	ks	1 238,-
				CELKEM

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
	<i>Poznámka:</i> - Svítidla budou vybrána a upřesněna investorem, architektem. Před objednáním budou svítidla odsouhlasena na základě dodavatelem předložené knihy svítidel na základě které bude proveden světelně technický výpočet - Svítidla budou vč. světelných zdrojů, mont. materiálu - úchyty, závěsy, atd.			
11	Kabely a vodiče			
11.1	Kabel CYKY-J 4x25	75	m	353,-
11.2	Kabel CYKY-J 5x10	125	m	172,-
11.3	Kabel CYKY-J 5x6	35	m	111,-
11.4	Kabel CYKY-J 5x2,5	35	m	45,-
11.5	Kabel CYKY-J 5x1,5	45	m	29,-
11.6	Kabel CYKY-J 3x2,5	1350	m	28,-
11.7	Kabel CYKY-J 3x1,5	1260	m	17,-
11.8	Kabel CYKY-O 3x1,5	550	m	17,-
11.9	Kabel CYKY-O 2x1,5	65	m	9,-
11.10	Kabel CYKY-O 4x1,5	110	m	15,-
11.11	Kabel H03V2V2-F, 3x 2,5	15	m	20,-
11.12	Kabel H03V2V2-F, 5x 2,5	20	m	39,-
11.13	Kabel JYTY 4x1	55	m	18,-
11.14	Kabel JYTY 7x1	25	m	24,-
11.15	Kabel CXKH-V 3x1,5	35	m	41,-
11.16	Vodič CY16	25	m	46,-
11.17	Vodič CY10	65	m	46,-
11.18	Vodič CY 6	45	m	15,-
11.19	Vodič CY 4	150	m	11,-
				CELKEM
	Rozváděče			
12	Elektroměrové rozváděče			
12.1	Elektroměrový rozváděč ER212 PREDi, vč. hlavní jističe, příslušenství	1	ks	12 800,-
13	Rozváděč RP1			
13.1	Oceloplechový rozváděč zapuštěný, Velikost 750 x 1070 x 136 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP20, Ikm=10kA, napěťová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-S, DIN, montážní materiál, viz. schéma	1	kpl	46 900,-
14	Rozváděč RP2			
14.1	Oceloplechový rozváděč zapuštěný, Velikost 750 x 1070 x 136 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP20, Ikm=10kA, napěťová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-S, DIN, montážní materiál, viz. schéma	1	kpl	20 658,-
15	Rozváděč RG1			
15.1	Rozváděč zapuštěný, Velikost 590 x 920 x 136 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP20, Ikm=10kA, napěťová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-S, DIN, montážní materiál, viz. schéma	1	kpl	20 558,-
				CELKEM

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
16	Kotelna			
	<i>Poruchová signalizace</i>			
	Poruchová signalizace Kotelník 1 (sada)			
	1x Poruchová signalizace Kotelník 1			
	1x Zdroj 24V DC SEM62.1			
	1x Čidlo tlaku 0-10V QBE9200			
	1x Čidlo zaplavení ZVA82			
	1x Čidlo teploty prostoru NTC QAC34			
	1x Čidlo teploty v systému NTC QAD36			
	1x Čidlo úniku plynu E2630-LEL			
	1x SIRÉNA			
	1x SMS 232 GSM (dle investora)			
16.1	1x Stop kotelna	1	kpl	25 812,-
	<i>Rozváděč</i>			
16.2	Instalační rozváděč na omítku, 600 x 1060 x 200 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napěťová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-C-S, příводы a vývody horem, držák mont. panelu, zákryt, kapsa na výkresy, vč. výzbroje - viz. RK1	1	kpl	11 754,-
	<i>Kabely</i>			
16.3	Kabel CYKY-J 3x2,5	65	m	28,-
16.4	Kabel CYKY-J 3x1,5	260	m	17,-
16.5	Kabel JYTY 4x1	160	m	24,-
	<i>Montážní materiál - trubky</i>			
	<i>Instalační PVC trubky</i>			
16.6	Instalační PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	55	m	4,-
16.7	Instalační PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	15	m	3,-
16.8	Příslušenství pro PVC trubky (úchytky, tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	1	kpl	550,-
	<i>Instalační PVC trubky ohebné</i>			
16.9	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	15	m	12,-
16.10	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	10	m	9,-
16.11	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	1	kpl	715,-
	<i>Montážní materiál - kabelové kanály</i>			
16.12	Kabelový kanál perforovaný 100x100, s víkem, záěsy, montážní a spojovací materiál, atd.	15	m	279,-
	<i>Ostatní</i>			
16.13	Nástěnný průmyslový termostat 0-60st.C	1	ks	724,-
				CELKEM
CELKEM MATERIÁL BEZ DPH				

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
B - STAVEBNÍ VÝKOPOVÉ PRÁCE				
č.p.	popis položky	počet	měr.je dn.	jedn.cena
1	Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy			
1.1	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	155	m	34,-
1.2	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm	80	m	39,-
1.3	vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. 15cm	15	ks	62,-
1.4	vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. do80 cm	10	ks	198,-
1.5	Odvoz sutí z vybouraných hmot na skládku do 1km	3	t	387,-
1.6	Odvoz sutí z vybouraných hmot za každý další 1km - příplatek	3	t	15,-
CELKEM STAVEBNÍ PRÁCE BEZ DPH				
C - MONTÁŽNÍ A DEMONTÁŽNÍ PRÁCE				
č.p.	popis položky	počet	měr.je dn.	jedn.cena
1	Montážní a instalační práce			
1.1	Montáž instalačních prvků /zásuvky, vypínače/, vč. osazení instalačních krabic a rámečků + připojení kabeláže	127	ks	55,-
1.2	Montáž elektroinstalačních PVC trubek - ohebných do DN110	340	m	11,-
1.3	Montáž PVC lišt a kabelových kanálů	47	m	138,-
1.4	Montáž elektroinstalačních PVC trubek - tuhých do DN32	25	m	31,-
1.5	Montáž instalačních rozvodných PVC krabic /KO, KU, KT, atd./	41	ks	39,-
1.6	Montáž kabelů do 25mm2, vč. ukončení	235	m	50,-
1.7	Montáž kabelů do 4mm2, vč. ukončení	4050	m	9,-
1.8	Montáž vodičů do 50mm2, vč. ukončení	285	m	10,-
1.9	Montáž osvětlení	117	ks	165,-
1.10	Montáž RP, vč. připojení	3	ks	5 500,-
1.11	Montáž RE, vč. připojení	12	hod	385,-
1.12	Montáž jímací a zemnicí soustavy	50	hod	385,-
1.13	Montáž a připojení ostatních přístrojů a zařízení	50	hod	385,-
1.14	Ostatní elektromontážní práce	40	hod	385,-
1.15	Doprava materiálu na stavbu	1	kpl	5 500,-
1.16	Likvidace odpadů	1	kpl	5 500,-
1.17	Revize	1	kpl	16 500,-
1.18	Koordinace s ostatními profesemi (koordinace uspořádání, souběhy, návaznosti, atd.)	1	kpl	5 500,-
1.19	Koordinace s PREDI a.s.	1	kpl	2 200,-
1.20	Dokumentace skutečného provedení stavby	1	kpl	5 500,-
CELKEM MONTÁŽE BEZ DPH				

č.p.	popis položky	mn.	mn.j.	jedn.cena
CELKOVÁ CENA bez DPH				
	Poznámky			
	<i>Zhotovitel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji přezkontrolovat a uvažovat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námítky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.</i>			
	V nákladech na veškerou dodávku a montáž materiálu jsou dále zahrnuty tyto součásti:			
	<i>Dodávka podmiňujících komponent (příslušenství, dílčí součásti kompletů a pod)</i>			
	<i>Náklady na zajištění, výrobu, nákup, přepravu a skladování materiálu</i>			
	<i>Přípravné a pomocné práce před montáží</i>			
	<i>Vyměření místa, upevnění, osazení instalovaných komponent</i>			
	<i>Utěsnění vstupů, vystrojení skříní a rozváděčů (montáž lišt, nosníků, ranžirovacích ok, ...).</i>			
	<i>Závěrečné práce spojené s montáží rozváděčů (označení rozpárování kabelů, propojení uzemnění)</i>			
	<i>Očíslování a označení skříní štítkem, nebo popisem</i>			
	<i>Podmiňující práce spojené s montáží rozváděčů</i>			
	<i>Propojení a změření uzemnění a vypsání měřicího protokolu</i>			
	<i>Správní poplatky podle zákona č. 368/1992 Sb. v platném znění, které vzniknou při obstaravatelské činnosti zhotovitele v důsledku získávání potřebných správních rozhodnutí nebo povolení, které jsou nezbytné k provedení díla</i>			
	<i>Poštovní a přepravní poplatky nutné pro realizaci akce</i>			
	<i>Vytýčení stávajících inženýrských sítí jejich správci</i>			
	<i>Všechny ostatní náklady související s realizací díla, které nebyly zahrnuty do popisu slož. položek, např.:</i>			
	<i>Zařízení staveniště - místa plnění, práci, prováděné služby a dopravu nezbytné pro provedení zakázky</i>			
	<i>použití stavební techniky, nástrojů a dalšího vybavení zaměstnanců zhotovitele, vodu, teplo, energie, osvětlení, zabezpečení pracoviště</i>			

celk.cena
99,-
2 750,-
182,-
374,-
715,-
10 357,-
1 257,-
440,-
1 697,-
193,-
413,-
449,-
2 785,-
7 108,-
7 150,-
18 097,-
495,-
330,-
1 650,-
880,-
3 355,-
7 059,-
2 352,-
12 650,-
586,-
299,-
305,-
323,-
1 722,-
8 663,-
1 496,-
4 389,-
2 882,-
1 555,-

celk.cena
3 237,-
40,-
3 850,-
51 408,-
15 840,-
647,-
405,-
12 320,-
1 386,-
936,-
31 534,-
30 347,-
30 681,-
24 147,-
8 897,-
2 805,-
8 624,-
11 138,-
1 575,-
3 498,-
38 363,-
160 074,-

celk.cena
26 483,-
21 450,-
3 889,-
1 579,-
1 287,-
37 125,-
20 790,-
9 075,-
572,-
1 694,-
297,-
770,-
968,-
605,-
1 425,-
1 155,-
3 003,-
693,-
1 650,-
134 508,-
12 800,-
46 900,-
20 658,-
20 558,-
100 916,-

celk.cena
0,-
0,-
25 812,-
0,-
0,-
11 754,-
0,-
0,-
1 820,-
4 420,-
3 840,-
0,-
0,-
0,-
242,-
50,-
550,-
0,-
0,-
182,-
88,-
715,-
0,-
0,-
4 191,-
0,-
0,-
724,-
54 386,-
626 524,-

celk.cena
celk.cena
5 286,-
3 080,-
924,-
1 980,-
1 162,-
44,-
12 475,-
celk.cena
6 985,-
3 740,-
6 463,-
770,-
1 579,-
11 633,-
35 640,-
2 822,-
19 305,-
16 500,-
4 620,-
19 250,-
19 250,-
15 400,-
5 500,-
5 500,-
16 500,-
5 500,-
2 200,-
5 500,-
204 655,-

Stavba:	ZFKK KLÁNOVICE	pracovatel:	
Stupeň:	ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM		
Investor:			
ELEKTROINSTALACE SLABOPROUD - ESL			
D - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ /data, telefony/			
č.p.	popis položky	počet	měr.jedn. jedn.cena
1	Datový rozváděč DR1		
1.1	Datový rozváděč skříňový 19"RACK - 18U 600x600 vč. montážního materiálu, odnímatelné zadní a boční kryty	1	ks 14 850,-
1.2	Ventilační jednotka horizontální, 19", výška 2U černá, s dvěma ventilátory 230V/30W. Součástí je termostat s držákem.	1	ks 3 025,-
1.3	Patch panel modulární, osaz. 24 pozic, 24x keystone CAT5E	2	ks 1 045,-
1.4	Vyvažovací panel 1U plastová lišta BK černý,oboustraný	2	ks 495,-
1.5	Rozvodný panel ACAR 5poz 220V včetně vany černá	1	ks 715,-
1.6	Patch kabel 2m, CAT6, 2xRJ45	20	ks 65,-
1.7	Montážní a instalační materiál	1	ks 3 850,-
1.8	Gigabit Switch / 24-Port / PoE 100W Celkový počet portů 26 Počet RJ-45 (10/100/1000Base-T) 24 Počet SFP/RJ-45 Combo (1 Gb/s) 2	2	ks 6 591,-
1.9	Switch - síťový přepínač, řízený, podporuje PoE. Rozhraní: 16x 10/100 RJ-45	1	ks 4 978,-
2	Access Point		
2.1	WiFi Access Point WiFi 5, 1317 Mb/s, Dual-band, 1 × LAN, GLAN, PoE	3	ks 2 041,6
3	Přístroje - zásuvky ESL		
3.1	Datová zásuvka 2x RJ45 CAT 6	4	ks 231,-
3.2	Datová zásuvka 1x RJ45 CAT 6	4	ks 204,-
	<i>Poznámka: instalační krabice + rámečky součástí ESL, datové zásuvky v PK jsou součástí položky "podlahové krabice"</i>		
4	Montážní materiál - svorky, trubky, žlaby		
4.1	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	185	m 4,-
4.2	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	25	m 3,-
4.3	Instalační PVC trubka DN 40, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	5	m 58,-
4.4	Kabelový žlab plný 100/50, vč. víka, mont. materiálu, tvarovky, uchycení, konzole	22	m 235,-
5	Kabely - ESL		
5.1	Datový kabel UTP CAT6	650	m 12,-
5.2	Datový kabel UTP CAT6 Outdoor	55	m 13,-

5.3	ZEMNÍ TLUSTOSTĚNNÁ 07/3,5MM MIKROTRUBIČKA HDPE PRO ZAFOUKNUTÍ OPTICKÉHO KABELU SÍTĚ FTTH - rezerva	85	m	13,-
6	Montážní a instalační práce			
6.1	Montáž systému UKS - datový rozváděč - datové zásuvky - montážní materiál - kabely	50	hod	385,-
6.2	Měření strukturované kabeláže, měřicí protokoly - mapa zapojení - přeslech signálu na blízkém konci - útlum - odstup přeslechu na blízkém konci - přeslech signálu na vzdáleném konci - ACR-F, PSNEXT, SACR-F, Propagation Delay, Delay Skew, délka, zpětný odraz, linka, kanál - předání měřicích protokolů v tištěné i digitální podobě	24	hod	385,-
CELKEM BEZ DPH				
E - PZTS				
č.p.	popis položky	počet	měr.jedn.	jedn.cena

	Ústředna PZTS - GALAXY GD-96 Napájení16,5V, transformátor je součást balení Záložní akumulátor18Ah, Počet zón na ústředně16 Typ zónových vstupůEOL, DEOL Max. počet drátových zón520 Max. počet bezdrátových zón192 Klávesnicové zónyNe Počet bloků (podsystemů)32 Režimy zapnutí ústřednyDoma/Odchod Automatické zapnutí/vypnutíÁno/Ne Způsoby zapnutíKódem, bezdrátovým ovladačem, zónu, SW, přístupovou kartou PGM výstupy na ústředněZ tranzistorových 400mA, 1 reléový 1000mA Přídavné PGM výstupytranzistorové, 4 na každém vstupně/výstupním modulu Vestavěný telefonní komunikátorāno Podpora IP komunikátoru (LAN, GPRS)āno Přístupová nadstavbaāno Komunikační frekvence868 MHz Bezdrátová nadstavbaāno Typy klávesnicLCD, LCD se čtečkou karet, dotyková Počet klávesnic v systému32 Počet uživatelských kódů1000 Počet bezdrátových ovladačů100 Max. délka sběrnice1000 m Max. proudový odběr z výstupů1000mA Dálkový servis a programováníKabel A234, modem, E080			
1.1	Provedeníplošný spoj s krytem, Doporučený kryt šedý, součást balení, Rozměry krytu (š×v×h):440 x 352 x 88 mm	1	ks	19 288,5
1.2	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8 Počet PGM výstupů 4	10	ks	4 007,3
1.3	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8 Počet PGM výstupů 4, vč. posilovacího zdroje 2,75A, AKU 17Ah / 12V	1	ks	7 488,8
1.4	LCD klávesnice, max 95 mA, dvouřádkový LCD, 32 znaků, programovatelné podsvícení rozměry 150x92x25	3	ks	4 063,4
1.5	PIR detektor s dosahem 16m, vějíř 16x22m, 9 - 15 Vss, 11 mA, NC, 25 Vss / 30 mA	19	ks	611,6
1.6	MG kontakt s NO výstupem, pracovní mezera 15mm (koordinace s výrobcem oken - MG mají být součástí oken), vč. propojovací krabice s víčkem a ochranným tamprem	45	ks	470,8
1.7	Kouřový hlásič ECO1000 + patice ECO1000BREL12NL	2	ks	1 210,-
1.8	Detektor zaplavení	5	ks	721,-
1.9	Siréna venkovní	1	ks	1 237,5
1.10	Kabel CC - 01 (2x0,8 + 2x0,5)	350	m	8,8
1.11	SYKFY 2x2x0,5	950	m	7,7
1.12	SYKFY 3x2x0,5	650	m	9,9
1.13	Kabel J-Y(St)-Y 2x2x0,8	340	m	11,-
1.14	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	850	m	4,4

1.15	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	1650	m	3,3
1.16	Montážní materiál (hmoždinky, šroubky, atd.)	1	kpl	3 300,0
1.17	Doprava materiálu	1	ks	1 650,0
1.18	Montážní práce	40	hod	385,0
1.19	Oživení systému	12	hod	550,0
1.20	Zaškolení obsluhy	5	hod	440,0
CELKEM BEZ DPH				
F - SIGNALIZACE IMOB				
č.p.	popis položky	počet	měr.jedn.	jedn.cena
1	Signalizační systém_IMOB (WC)			
1.1	SIGNALIZAČNÍ TLAČÍTKO SE ŠNŮROU (FAP 3002)	4	ks	1 375,-
1.2	RESETOVACÍ TLAČÍTKO FAP 2001	2	ks	1 287,-
1.3	KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM FEH 2001	2	ks	1 606,-
1.4	TRANSFORMÁTOR FLM 1000 (osazen v RP)	2	ks	1 238,-
1.5	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	25	m	4,4
1.6	Kabel J-Y(St)-Y 2x2x0,8	35	m	11,-
1.18	Montážní práce	10	hod	385,0
1.19	Oživení systému	4	hod	550,0
1.20	Zaškolení obsluhy	4	hod	440,0
CELKEM BEZ DPH				
CELKOVÁ CENA bez DPH				
	Poznámky			
	<i>Zhotovitel je povinen provést na svůj náklad a své nebezpečí veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové a nebo ve výkresové části, jakož i práce, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro provedení díla a jeho řádné fungování. Je v zájmu zhotovitele jako odborné firmy se řádně seznámit s projektovou dokumentací a pečlivě ji přezkontrolovat a uvažovat s tím, že investor nebude brát zřetel na požadavky a námítky zhotovitele vyplývající z vad, nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci.</i>			
	V nákladech na veškerou dodávku a montáž materiálu jsou dále zahrnuty tyto součásti:			
	<i>Dodávka podmiňujících komponent (příslušenství, dílčí součásti kompletů a pod)</i>			
	<i>Náklady na zajištění, výrobu, nákup, přepravu a skladování materiálu</i>			
	<i>Přípravné a pomocné práce před montáží</i>			
	<i>Vyměření místa, upevnění, osazení instalovaných komponent</i>			
	<i>Utěsnění vstupů, vystrojení skříní a rozváděčů (montáž lišt, nosníků, ranžírovacích ok, ...).</i>			
	<i>Závěrečné práce spojené s montáží rozváděčů (označení rozpárování kabelů, propojení uzemnění)</i>			
	<i>Očíslování a označení skříní štítkem, nebo popisem</i>			
	<i>Podmiňující práce spojené s montáží rozváděčů</i>			
	<i>Propojení a změření uzemnění a vypsání měřicího protokolu</i>			

[illegible]

[illegible]

1 122,-
19 250,-
9 240,-
97 411,-
celk.cena

[illegible]

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

č.zakázky 20-164

Stavba: I.etapa Zázemí fotbalového Klubu FK Klánovice, ZS

Místo: U besedy 300, 190 14 Praha-Klánovice

Objekt: Šatny a zázemí fotbalového klubu

Část: Zařízení vzduchotechniky

JKSO:

Objednatel: Městská část Praha-Klánovice U besedy 300, 190 14 Praha-Klánovice

Zhotovitel: CEDE STUDIO s.r.o.

IČ: 267648822

DIČ: CZ267648822

Zpracoval: J. Dušek

Datum: duben 2021

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		D.1.4.b.	Zařízení vzduchotechniky					805 349,40	
1		1	Větrání 1.NP - šatny					704 506,90	
2		1.01	Dodávka - Kompaktní vzduchotechnická jednotka		ks	1,00	377 685,90	377 685,90	R položka
				(splňuje NK EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018))					

Větrací jednotka s rekuperací tepla DUOVENT COMPACT DV 3000 DCA KL
F7/M5 DVAV EV Elektrodesign, vertikální provedení, připojovací hrdla na čelních stranách, přívod na horní straně. Připojovací svorkovnice Digireg umístěná mimo jednotku
Vpřívod = 2800 m3/h, Vodvod = 2450 m3/h
 Δp_{ext} přívod = 400 Pa, Δp_{ext} odvod = 350 Pa
PŘÍVODNÍ ČÁST SESTÁVÁ:
- tlumicí vložka na sání
- uzavírací včteně servopohonu
- filtrační díl F7
- křížový deskový protiproudý výměník ZZT, s obtokovou klapkou včetně servopohonu, účinnost bez kondenzace zima 66 % okamžitá 79%
- vodní ohříváč IBW-A DV 3000 V, topný výkon $Q_t = 10$ kW (při použití rekuperace), topná voda 65/50°C
směšovací uzel ESU C80-V6.3 B
- ventilátor s volným oběžným kolem a EC motorem, jmenovitý příkon $N = 1,24$ kW, jmenovitý proud $I = 1,8$ A, napětí 400 V
- tlumicí vložka na výtlač
ODVODNÍ ČÁST SESTÁVÁ:
- tlumicí vložka na sání
- uzavírací klapka včetně servopohonu
- filtrační díl M5
- ventilátor s volným oběžným kolem a EC motorem, jmenovitý příkon $N = 0,93$ kW, jmenovitý proud $I = 1,4$ A, napětí 400 V
- tlumicí vložka na výtlač,
včetně 2xsifón SF-P 400 PR pro odvod kondenzátu
včetně řídicího systému Digireg
propojení mezi jednotkou a systémem Digireg (instalační modul bude umístěn mimo jednotku)
Startpack-zprovoznění s garancí

3	1.01.1	Montáž poz.1.01	ks	1,00	49 500,00	49 500,00	R položka
4	1.02	Dodávka - Regulátor konstantního průtoku vzduchu čtyřhranný izolovaný, typ Mandík - RPMC-K 300 x 300 I .01 TPM 105/14, množství vzduchu $V=1450$ m3/h	ks	1,00	3 517,80	3 517,80	R položka
5	1.02.1	Montáž poz.1.02	kpl	1,00		0,00	R položka
6	1.03	Dodávka - Regulátor konstantního průtoku vzduchu čtyřhranný izolovaný, typ Mandík - RPMC-K 300 x 300 I .01 TPM 105/14, množství vzduchu $V=1350$ m3/h	ks	1,00	3 517,80	3 517,80	R položka
7	1.03.1	Montáž poz.1.03	kpl	1,00		0,00	R položka

8	1.04	Dodávka - Regulátor konstantního průtoku vzduchu čtyřhranný neizolovaný, typ Mandík - RPMC-K 300 x 250 .01 TPM 105/14, množství vzduchu V=1240m3/h	ks	1,00	3 456,20	3 456,20	R položka
9	1.04.1	Montáž poz.1.04	kpl	1,00		0,00	R položka
10	1.05	Dodávka - Regulátor konstantního průtoku vzduchu čtyřhranný neizolovaný, typ Mandík - RPMC-K 300 x 250 .01 TPM 105/14, množství vzduchu V=1250m3/h	ks	1,00	3 456,20	3 456,20	R položka
11	1.05.1	Montáž poz.1.05	kpl	1,00		0,00	R položka
6	1.06	Dodávka - Buňkový tlumič hluku do potrubí typ JTH, Stavoklima (600×300×1000) ve skladbě:2x300x300x1000 s dvěma naváděcí plechy	kpl	1,00	1 760,00	1 760,00	R položka
7	1.06.1	Montáž poz.1.06	kpl	1,00		0,00	R položka
8	1.07	Dodávka - Buňkový tlumič hluku do potrubí typ JTH, Stavoklima (300×300×1000) ve skladbě:1x300x300x1000 s dvěma naváděcí plechy	kpl	2,00	1 100,00	2 200,00	R položka
9	1.07.1	Montáž poz.1.07	kpl	2,00		0,00	R položka
10	1.08	Dodávka - Buňkový tlumič hluku do potrubí typ JTH, Stavoklima (600×300×1500) ve skladbě:2x300x300x1500 s dvěma naváděcí plechy	kpl	2,00	1 760,00	3 520,00	R položka
11	1.08.1	Montáž poz.1.08	kpl	2,00		0,00	R položka
12	1.09	Dodávka - Velmi těsná klapka Elektrodesign, typ RSKW 200	ks	1,00	1 298,00	1 298,00	R položka
13	1.09.1	Montáž poz.1.09	ks	1,00		0,00	R položka
14	1.10	Dodávka - Velmi těsná klapka Elektrodesign, typ RSKW 160	ks	1,00	1 111,00	1 111,00	R položka
15	1.10.1	Montáž poz.1.10	ks	1,00		0,00	R položka
16	1.11	Dodávka - Anemostat s vlivovou vyústkou s nastavitelnými lamelami pro přívod vzduchu, včetně připojovací komory a regulační klapky TROX, typ VDW-Q-Z-H-M / 400 x 16 / Q21 / RAL 9010	ks	9,00	2 475,00	22 275,00	R položka
17	1.11.1	Montáž poz.1.11	ks	9,00		0,00	R položka
18	1.12	Dodávka - Talířový ventil odvodní kovový typ KK 160 Elektrodesing	ks	10,00	454,30	4 543,00	R položka
19	1.12.1	Montáž poz.1.12	ks	10,00		0,00	R položka
20	1.13	Dodávka - Talířový ventil odvodní kovový typ KK 100 Elektrodesing	ks	20,00	300,30	6 006,00	R položka
21	1.13.1	Montáž poz.1.13	ks	20,00		0,00	R položka
22	1.14	Dodávka - Obdélníková dvouřadá vyústka s regulací R1 pro kruhové potrubí Mandík, typ VNKM 2 525 x 85/R1 TPM 034/04	ks	3,00	1 023,00	3 069,00	R položka
23	1.14.1	Montáž poz.1.14	ks	3,00		0,00	R položka
24	1.15	Dodávka - Obdélníková dvouřadá vyústka s regulací R1 Mandík, typ VNM 2A 620 x 200/R1 TPM 015/01	ks	2,00	14 960,00	29 920,00	R položka
25	1.15.1	Montáž poz.1.15	ks	2,00		0,00	R položka
26	1.16	Dodávka - Stěnová mřížka s roztečí lamel 20, s úchyty pro zazdění, se skrytým uchycením, Mandík typ SMM 20 320 x 200 UR2 TPM 014/01	ks	4,00	803,00	3 212,00	R položka
27	1.16.1	Montáž poz.1.16	ks	4,00		0,00	R položka

28	1.17	Dodávka - Komínová digestoř s ventilátorem, třířychlostní s tukovým filtrem a zpětnou klapkou Elektrodesign typ BOX-70 E INOX, množství vzduchu V= 360 m3/h N=0,135 kW	ks	1,00	6 160,00	6 160,00	R položka
29	1.17.1	Montáž poz.1.17	ks	1,00		0,00	R položka
30	1.18	Dodávka - Výpusť kondenzátu Elektrodesign, typ VKP 150	ks	1,00	623,70	623,70	R položka
31	1.18.1	Montáž poz.1.18	ks	1,00		0,00	R položka
32	1.19	Dodávka - Výfuková hlavice VHO 160 Elektrodesign	ks	1,00	839,30	839,30	R položka
33	1.19.1	Montáž poz.1.19	ks	1,00		0,00	R položka
34	1.20	Dodávka - Ukončení potrubí 800 x 630 včetně sešíkmení 45° a mřížky oka 20 x 20	ks	1,00	715,00	715,00	R položka
35	1.20.1	Montáž poz.1.20	ks	1,00		0,00	R položka
36	1.21	Dodávka - Ukončení potrubí 630 x 630 včetně sešíkmení 45° a mřížky oka 20 x 20	ks	1,00	605,00	605,00	R položka
37	1.21.1	Montáž poz.1.21	ks	1,00		0,00	R položka
38	1.92	Dodávka - Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu do průměru 280mm včetně / 30% tvarovek, tvarovky s pryžovým těsněním, třída těsnosti D dle ČSN EN 12237-např. Lindab systém SAFE	bm	10,00	687,50	6 875,00	R položka
39	1.92.1	Montáž poz.1.92	bm	10,00		0,00	R položka
40	1.92	Dodávka - Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu do průměru 250mm včetně / 30% tvarovek, tvarovky s pryžovým těsněním, třída těsnosti D dle ČSN EN 12237-např. Lindab systém SAFE	bm	24,00	654,50	15 708,00	R položka
41	1.92.1	Montáž poz.1.92	bm	24,00		0,00	R položka
42	1.92	Dodávka - Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu do průměru 200mm včetně / 30% tvarovek, tvarovky s pryžovým těsněním, třída těsnosti D dle ČSN EN 12237-např. Lindab systém SAFE	bm	84,00	572,00	48 048,00	R položka
43	1.92.1	Montáž poz.1.92	bm	84,00		0,00	R položka
44	1.92	Dodávka - Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu do průměru 140mm včetně / 30% tvarovek, tvarovky s pryžovým těsněním, třída těsnosti D dle ČSN EN 12237-např. Lindab systém SAFE	bm	23,00	495,00	11 385,00	R položka
45	1.92.1	Montáž poz.1.92	bm	23,00		0,00	R položka
46	1.93	Dodávka - Čtyřhranné potrubí skupiny I pozinkovaný plech – třída těsnosti B dle ČSN EN 1507	m ²	170,00	550,00	93 500,00	R položka
47	1.93.1	Montáž poz.1.93	m ²	170,00		0,00	R položka
48	2	Izolace				58 388,00	

49	2.01	Dodávka - Tepelná izolace z minerální vlny s Al folií tl. 40mm, včetně upevňovacích trnů, samolepící folie	m ²	55,00	176,00	9 680,00	R položka
50	2.01.1	Montáž poz.2.01	m ²	55,00		0,00	R položka
51	2.02	Dodávka - Tepelná izolace z minerální vlny s Al folií tl. 40mm, včetně upevňovacích trnů, samolepící folie - požární odolnost EI 60 dle atestu	m ²	8,00	231,00	1 848,00	R položka
52	2.02.1	Montáž poz.2.02	m ²	8,00		0,00	R položka
53	2.03	Dodávka - Akustická izolace z minerální vlny s Al folií tl. 60mm, včetně upevňovacích trnů, samolepící folie, včetně oplechování pozink. plechem	m ²	120,00	390,50	46 860,00	R položka
54	2.03.1	Montáž poz.2.03	m ²	120,00		0,00	R položka
55	3	Pomocný a montážní materiál				25 954,50	
56	3.01	Montážní materiál na zhotovení závěsů, spojovací a těsnící materiál, podkladová rýhovaná guma pod jednotky a na závěsy vč. značení a popisků.	kpl	1,00	25 954,50	25 954,50	R položka
57		Montážní materiál na zhotovení závěsů, spojovací a těsnící materiál, podkladová rýhovaná guma pod vzt jednotky a na závěsy včetně instalace nalepením vč. značení a popisky vzduchovodů přívod / odvod,směr,číslo zařízení,požárních klappek,požárních uzávěrů,zařízení regulace množství vzduchu (regulátory průtoku vzduchu) aj.					
58	4	Práce nutné pro kompletaci díla vzduchotechniky				16 500,00	
59	4.01	Dodávka, Zaregulování soustavy, individuální zkoušky, školení obsluhy, komplexní zkoušky, uvedení do provozu (oživení zařízení)	kpl	1,00	16 500,00	16 500,00	R položka
60		<u>Celkem</u>				<u>805 349,40</u>	

TYTO SLOUPCE JSOU POUZE KONTROLNÍ A INFORMATIVNÍ, NEJSOU POVINNÉ

poznámka k vyplňování	aktuální počet znaků v buňce	maximální počet znaků v buňce
-----------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Montáž z
dodávky

název položky	110	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

rozšířený název položky	1295	32000	VYHOVUJE
-------------------------	------	-------	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
název položky	147	250	VYHOVUJE

název položky	15	250	VYHOVUJE
název položky	147	250	VYHOVUJE

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	147	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	147	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	126	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	126	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	126	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	56	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	56	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	179	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	71	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	71	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	115	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	97	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	137	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	166	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	56	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	50	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	79	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	79	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	184	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	184	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	184	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	184	250	VYHOVUJE
---------------	-----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	91	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	15	250	VYHOVUJE
---------------	----	-----	----------

název položky	109	250	VYHOVUJE
název položky	15	250	VYHOVUJE
název položky	144	250	VYHOVUJE
název položky	15	250	VYHOVUJE
název položky	147	250	VYHOVUJE
název položky	15	250	VYHOVUJE
název položky	141	250	VYHOVUJE
rozšířený název položky	321	32000	VYHOVUJE
název položky	128	250	VYHOVUJE

0,25

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zázemí FK Klánovice

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

MČP-Klánovice, 190-14 Praha - Klánovice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

dle výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

CEDE Studio s r.o., Praha 8

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

R.Janošová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	189 000,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	189 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	189 000,00	21,00%	39 690,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	228 690,00
-------------------	--------------	-------------------

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: Zázemí FK Klánovice
Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel: MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice
Zhotovitel: dle výběrového řízení

Datum: 3. 5. 2021
Projektant: CEDE Studio s
r.o.,Praha 8
Zpracovatel: R.Janošová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací	189 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	189 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	62 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	116 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	11 000,00

2) Ostatní náklady	0,00
--------------------	------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	189 000,00
-----------------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zázemí FK Klánovice
Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel: MČP-Klánovice,190-14 Praha - Klánovice

Zhotovitel: dle výběrového řízení

Datum: 3. 5. 2021

Projektant: CEDE Studio s r.o.,Praha 8

Zpracovatel: R.Janošová

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

Náklady soupisu celkem

189 000,00

DVRNVedlejší rozpočtové náklady

189 000,00

DVRN1Průzkumné, geodetické a projektové práce

62 000,00

1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00	
4	K	013294000	Ostatní dokumentace-výrobní a dílenské dokumentace	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	

DVRN3Zařízení staveniště

116 000,00

5	K	032103000	Náklady na stavební buňky		1,000	105 000,00	105 000,00	
6	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	

DVRN4Inženýrská činnost

11 000,00

7	K	041103000	Autorský dozor projektanta	kpl	0,000	275 000,00	0,00	
8	K	041203000	Technický dozor investora	kpl	0,000	330 000,00	0,00	
9	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	kpl	0,000	88 000,00	0,00	
10	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
11	K	044003000	Revize dočasných objektů nebo zařízení staveniště	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	