

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CTIV Kyjov - SO03 Přístavba

Objekt:

D.103.04 - Zdravotně_technické_instalace

Místo:

Datum:

29.07.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 291 167,62

D HSV Práce a dodávky HSV 217 772,05

D 1 Zemní práce 1 568,01

88	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,000	977,56	977,56	CS ÚRS 2023 01
89	K	174112102	Zásyp v uzavřených prostorech do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně	m3	1,000	590,45	590,45	CS ÚRS 2023 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 12 278,64

3	K	346244371	Zazdívká o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	10,500	1 169,39	12 278,64	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 74 699,55

4	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	95,000	414,03	39 332,50	CS ÚRS 2022 01
5	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	124,000	285,22	35 367,05	CS ÚRS 2022 01

D 8 Trubní vedení 26 641,21

6	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	508,000	52,44	26 641,21	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 49 982,18

7	K	971042341	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	12,000	636,68	7 640,17	CS ÚRS 2023 01
8	K	971042351	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	2,000	1 170,31	2 340,63	CS ÚRS 2023 02
9	K	971042361	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	2,000	1 552,14	3 104,28	CS ÚRS 2023 02
10	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	518,000	65,32	33 837,91	CS ÚRS 2022 01
11	K	974031387	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 300 mm	m	35,000	87,41	3 059,19	CS ÚRS 2022 01

D 997 Přesun sutě 52 602,46

12	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	20,825	117,77	2 452,51	CS ÚRS 2022 01
13	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t	20,825	1 324,88	27 590,71	CS ÚRS 2023 01
14	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	83,300	78,76	6 560,46	CS ÚRS 2023 01
15	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,825	142,61	2 969,83	CS ÚRS 2022 01
16	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	624,750	5,52	3 448,84	CS ÚRS 2022 01
17	K	99710-0	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, dřeva	t	20,825	460,03	9 580,11	

D PSV Práce a dodávky PSV 1 073 395,57

D 713 Izolace tepelné 4 282,87

18	K	713491151	Montáž tepelné izolace ukončení líce AI ukončovací páskou s přelepením	m2	95,000	26,68	2 534,76	CS ÚRS 2023 01
19	M	63154001	páska samolepicí hliníková š 50mm dl 50m	m	1 900,000	0,92	1 748,11	CS ÚRS 2023 01

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 300 241,43

20	K	7211-04	Koleno 50-45° polypropylen HT, D+M	ks	133,000	24,84	3 303,93	
21	K	7211-05	Jednoduchá odbočka 50/50-45° polypropylen HT, D+M	ks	17,000	168,37	2 862,30	
22	K	7211-07	Koleno 110-45° polypropylen HT, D+M	ks	25,000	66,24	1 656,11	
23	K	7211-08	Nesouosá redukce 110/50 polypropylen HT, D+M	ks	1,000	30,36	30,36	
24	K	7211-10	Jednoduchá odbočka 110/110-45° polypropylen HT, D+M	ks	2,000	218,97	437,95	
77	K	7211-09	Jednoduchá odbočka 110/110-45° polypropylen HT, D+M	ks	1,000	218,97	218,97	

81	K	7211-15	Přečerpávací stanice, max. průtok 137 l/min, max. výtlak 8,5 m, vstupní napětí 230V, jmenovitý výkon motoru 0,42 kW, připojení DN110, odvzdušňovací ventil proti přetečení, integrovaný zpětný ventil, D+M	ks	1,000	10 409,54	10 409,54	
108	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 300	m	322,000	57,04	18 368,05	CS ÚRS 2023 02
101	K	7211	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 110	m	48,000	498,67	23 936,24	
102	K	7212	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 125	m	17,000	621,04	10 557,67	
103	K	7213	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 160	m	5,000	816,09	4 080,46	
104	K	7214	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 250	m	9,000	1 588,94	14 300,47	
105	K	7215	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 300	m	8,000	2 459,32	19 674,53	
25	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	100,000	689,12	68 912,38	CS ÚRS 2023 01
97	K	721	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 50		90,000	492,23	44 300,81	
27	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 110	m	15,000	689,12	10 336,86	CS ÚRS 2023 02
26	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	30,000	492,23	14 766,94	CS ÚRS 2023 01
28	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	33,000	131,57	4 341,76	CS ÚRS 2022 01
29	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	12,000	218,97	2 627,69	CS ÚRS 2022 01
100	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	2,000	1 191,48	2 382,95	CS ÚRS 2023 02
31	M	55145002	<i>kompletní sprchový set 050/1,0</i>	<i>sada</i>	<i>4,000</i>	<i>1 968,93</i>	<i>7 875,70</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
107	K	721212125	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	4,000	6 284,00	25 136,00	CS ÚRS 2023 02
94	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus	5,000	813,33	4 066,66	CS ÚRS 2023 02
95	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	6,000	748,01	4 488,05	CS ÚRS 2023 01
93	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN od 32 do 50	kus	1,000	696,48	696,48	CS ÚRS 2023 02
34	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,585	807,81	472,57	CS ÚRS 2023 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 365 400,36								
35	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN do 25	m	180,000	21,16	3 809,04	CS ÚRS 2023 01
36	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN přes 25 do 40	m	180,000	31,28	5 630,76	CS ÚRS 2023 01
37	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN přes 40 do 50	m	40,000	44,16	1 766,51	CS ÚRS 2023 01
38	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m	248,000	371,70	92 182,49	CS ÚRS 2023 01
39	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m	35,000	415,87	14 555,32	CS ÚRS 2023 01
40	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	70,000	503,27	35 229,04	CS ÚRS 2023 01
41	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	85,000	612,76	52 084,51	CS ÚRS 2023 01
42	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 50x8,4 mm	m	50,000	819,77	40 988,60	CS ÚRS 2023 01
43	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 63x10,5 mm	m	20,000	1 126,15	22 523,03	CS ÚRS 2023 01
44	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	248,000	89,25	22 132,93	CS ÚRS 2023 01
45	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	190,000	123,29	23 424,69	CS ÚRS 2023 01
46	K	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 45 do 63 mm	m	70,000	142,61	9 982,63	CS ÚRS 2023 01
47	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	70,000	231,85	16 229,83	CS ÚRS 2023 01
48	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	1,000	595,28	595,28	CS ÚRS 2023 01
110	K	72222-1	Termostatický cirkulační ventil DN20, rozsah teploty 37-65°C	kus	6,000	2 552,24	15 313,45	
91	K	722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	14,000	345,94	4 843,19	CS ÚRS 2023 02
92	K	722240103	Ventily plastové PPR přímé DN 32	kus	1,000	633,92	633,92	CS ÚRS 2023 02
90	K	722240104	Ventily plastové PPR přímé DN 40	kus	3,000	914,54	2 743,61	CS ÚRS 2023 02
49	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,009	725,01	731,53	CS ÚRS 2023 01
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 313 839,74								
106	K	1111	hadice požární hydrantových skříní C52, jmenovitá světlost min. 19 mm, 30m	kus	2,000	188,61	377,22	
51	K	7211-12	Čistící t-kus DN 110, D+M	ks	5,000	252,10	1 260,48	
52	K	72511-03	nástěnné výklopné zrcadlo 600x500 mm, hranaté, upevněno kloubově, nastavitelný sklon, D+M	ks	2,000	3 534,86	7 069,73	
53	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	10,000	230,93	2 309,35	CS ÚRS 2023 01
55	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	8,000	1 373,65	10 989,18	CS ÚRS 2023 01
56	M	64236051	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>5 583,83</i>	<i>11 167,67</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
57	M	64236031	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>4 189,95</i>	<i>25 139,68</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CTIV Kyjov - SO03 Přístavba
Objekt: D.103.05 - Ústřední_vytápění

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 882 277,32

D HSV Práce a dodávky HSV 118 070,51

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 55 589,93

1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	99,000	138,01	13 662,87	CS ÚRS 2022 01
2	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	147,000	285,22	41 927,06	CS ÚRS 2022 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 34 635,60

46	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	10,000	92,93	929,26	CS ÚRS 2023 02
3	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	9,000	157,33	1 415,97	CS ÚRS 2022 01
4	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	12,000	350,08	4 200,99	CS ÚRS 2023 02
5	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	430,000	65,32	28 089,38	CS ÚRS 2023 01

D 997 Přesun sutě 20 609,00

6	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	8,159	117,77	960,86	CS ÚRS 2022 01
7	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t	8,159	1 324,88	10 809,73	CS ÚRS 2023 01
8	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	32,636	78,76	2 570,31	CS ÚRS 2023 01
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	8,159	142,61	1 163,55	CS ÚRS 2022 01
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	244,761	5,52	1 351,17	CS ÚRS 2022 01
11	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu,cihel,dřeva	t	8,159	460,03	3 753,38	

D 998 Přesun hmot 7 235,98

12	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	6,665	1 085,67	7 235,98	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 744 267,30

D 713 Izolace tepelné 112,06

13	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,070	1 600,90	112,06	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 396 747,78

47	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového DN do 15	m	180,000	14,72	2 649,77	CS ÚRS 2023 02
48	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32	m	180,000	15,64	2 815,38	CS ÚRS 2023 02
49	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m	120,000	33,12	3 974,65	CS ÚRS 2023 02
62	K	733111227	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé zesílené středotlaké DN 40	m	42,000	572,28	24 035,61	CS ÚRS 2023 02
74	K	733-1	Nátěry potrubí do DN 40 barva lesklý povrch 2x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	42,000	87,41	3 671,03	
63	K	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	180,000	384,58	69 225,20	CS ÚRS 2023 02
64	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	90,000	446,23	40 160,55	CS ÚRS 2023 02
65	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	150,000	918,22	137 732,75	CS ÚRS 2023 02
66	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	462,000	30,36	14 027,21	CS ÚRS 2023 01
67	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 32 do 45 mm	m	462,000	204,25	94 364,87	CS ÚRS 2023 02
68	M	MLT.1000147	páska samolepící na Mirelon po 20m	kus	21,000	52,44	1 101,31	
69	M	MLT.1000150	spona na Mirelon	kus	2 100,000	0,92	1 932,12	
21	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,650	1 626,66	1 057,33	CS ÚRS 2023 01

D 734 Ústřední vytápění - armatury 43 661,48

22	K	734-1	Termostatická hlavice PN 10 do 110°C pro otopná tělesa VK	kus	36,000	254,86	9 174,82	
23	K	734-2	Kompaktní armatura typu H pro radiátory VK, PN 10 do 110°C, G1/2	kus	36,000	435,19	15 666,75	
24	K	734-3	Svorné šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, G 1/2	kus	72,000	89,25	6 425,69	
51	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN do 50	kus	30,000	120,53	3 615,83	CS ÚRS 2023 02
70	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	398,39	1 593,54	CS ÚRS 2023 02
71	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	14,000	512,47	7 174,62	CS ÚRS 2023 02
27	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,009	1 137,19	10,23	CS ÚRS 2023 01
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 303 745,98								
28	K	7350	tlakové zkoušky	ks	1,000	3 061,95	3 061,95	
29	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	36,000	568,60	20 469,46	CS ÚRS 2022 01
50	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	60,000	22,08	1 324,88	CS ÚRS 2023 02
43	K	735152572	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/500 mm výkon 840 W	kus	1,000	4 532,21	4 532,21	CS ÚRS 2023 02
31	K	735152574	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/700 mm výkon 1175 W	kus	1,000	5 086,08	5 086,08	CS ÚRS 2023 02
32	K	735152575	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/800 mm výkon 1343 W	kus	1,000	5 358,42	5 358,42	CS ÚRS 2023 01
33	K	735152576	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/900 mm výkon 1511 W	kus	4,000	5 636,28	22 545,11	CS ÚRS 2023 01
34	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus	1,000	5 910,46	5 910,46	CS ÚRS 2023 02
35	K	735152578	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1100 mm výkon 1847 W	kus	5,000	6 185,55	30 927,76	CS ÚRS 2023 01
36	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	3,000	6 462,49	19 387,47	CS ÚRS 2023 02
37	K	735152580	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W	kus	7,000	7 015,45	49 108,12	CS ÚRS 2023 01
38	K	735152581	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 2686 W	kus	3,000	7 560,12	22 680,36	CS ÚRS 2023 02
39	K	735152582	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1800 mm výkon 3022 W	kus	5,000	8 202,32	41 011,60	CS ÚRS 2023 01
44	K	735152584	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2300 mm výkon 3862 W	kus	3,000	9 576,89	28 730,66	CS ÚRS 2023 02
73	K	7351	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2300 mm výkon 5534 W	kus	2,000	13 329,81	26 659,61	
75	K	735-1	Vypuštění a napuštění systému ÚT	kpl	1,000	3 149,36	3 149,36	
76	K	735-2	Napojení nových rozvodů ÚT na stávající rozvody ÚT	kpl	1,000	1 181,36	1 181,36	
77	K	735-3	Topná zkouška	kpl	1,000	10 496,95	10 496,95	
41	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,577	1 346,97	2 124,16	CS ÚRS 2023 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby 19 939,51								
42	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	24,000	830,81	19 939,51	CS ÚRS 2022 01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	D.103 Přístavba
R:	Silnoproud

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ 3) bez zapojení	bm	600	42,93	25 757,96
	210110001	spínač nástěnný prostředí obyčejné 1-pólový řazení 1	ks	53	64,40	3 413,42
	210110004	střídavý přepínač nástěnný prostředí obyčejné řazení 6	ks	32	64,40	2 060,93
	210110005	křížový přepínač nástěnný prostředí obyčejné řazení 7	ks	25	64,40	1 610,10
	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V 2P+Z	ks	396	96,61	38 256,03
	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V 2P+Z	ks	11	96,61	1 062,67
	210111062	zásuvka nástěnná 16A 380V 3P+N+Z	ks	9	143,09	1 287,79
	210112503	mont.odpojovačů nn 1-pólové 500V - O 101 - 1000A	ks	4	92,01	368,02
	210112721	montáž odpínače	ks	1	184,01	184,01
	210120453	jistič 3-pólový ve skříni do 25A	ks	2	184,01	368,02
	210120453	jistič 3-pólový ve skříni do 25A	ks	1	184,01	184,01
	210120453	jistič 3-pólový ve skříni do 25A	ks	3	184,01	552,04
	210120453	jistič 3-pólový ve skříni do 25A	ks	11	184,01	2 024,13
	210120453	jistič 3-pólový ve skříni do 25A	ks	2	184,01	368,02
	210120469	jistič 3-pólový ve skříni do 63A	ks	4	184,01	736,05
	210120469	jistič 3-pólový ve skříni do 63A	ks	1	184,01	184,01
	210120469	jistič 3-pólový ve skříni do 63A	ks	1	184,01	184,01
	210120469	jistič 3-pólový ve skříni do 63A	ks	1	184,01	184,01
	210120469	jistič 3-pólový ve skříni do 63A	ks	1	184,01	184,01
	210120473	jistič 3-pólový ve skříni do 125A	ks	1	184,01	184,01
	210120473	jistič 3-pólový ve skříni do 125A	ks	1	184,01	184,01
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	1	184,01	184,01
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	1	184,01	184,01
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	1	184,01	184,01
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	18	184,01	3 312,21
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	10	184,01	1 840,12
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	10	184,01	1 840,12
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	21	184,01	3 864,25
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	18	184,01	3 312,21
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	27	184,01	4 968,32
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	11	184,01	2 024,13
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	12	184,01	2 208,14
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříni	ks	31	184,01	5 704,36
	210121113	proudový chránič čtyřpólový nn do 25A ve skříni	ks	1	184,01	184,01
	210121113	proudový chránič čtyřpólový nn do 25A ve skříni	ks	11	184,01	2 024,13
	210121113	proudový chránič čtyřpólový nn do 25A ve skříni	ks	2	184,01	368,02
	210122001	svodič blesk. proudů nn 1. stupeň jednopól. impulzní do 35 kA	ks	1	184,01	184,01
	210122001	svodič blesk. proudů nn 1. stupeň jednopól. impulzní do 35 kA	ks	1	184,01	184,01
	210122001	svodič blesk. proudů nn 1. stupeň jednopól. impulzní do 35 kA	ks	1	184,01	184,01
	210122001	svodič blesk. proudů nn 1. stupeň jednopól. impulzní do 35 kA	ks	1	184,01	184,01
	210192553	stoupačková svorkovnice vč. zapojení typ 6325-55-25mm2	ks	6	414,03	2 484,16
	210800105	CYKY 3Ax1.5mm2 (CYKY 3O1.5) 750V (PO)	m	600	21,46	12 878,98
	210800105	CYKY 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (PO)	m	2 400	21,46	51 515,91
	210800106	CYKY 3Ax2.5mm2 (CYKY 3O2.5) 750V (PO)	m	4 500	21,46	96 592,33
	210800114	CYKY 4Dx16mm2 (CYKY 4O16) 750V (PO)	m	10	26,23	262,31
	210800115	CYKY 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5) 750V (PO)	m	100	21,46	2 146,50
	210800116	CYKY 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5) 750V (PO)	m	500	21,46	10 732,48
	210800547	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (PU)	m	500	14,31	7 153,45
	210800649	CYA 25mm2 (H07V-K) zelenožlutý (PU)	m	100	21,46	2 146,50
	210810312	CYKYDV 4Bx50+35mm2 (CYKYDV 4J50+35) 1kV (PU)	m	15	52,46	786,93
	210810377	CYKYDY 5Cx4mm2 (CYKYDY 5J4) 750V (PU)	m	50	23,85	1 192,40
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	1	138,01	138,01
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	5	138,01	690,04
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	1	138,01	138,01
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	3	138,01	414,03
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	1	138,01	138,01
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	1	138,01	138,01
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříni	ks	1	138,01	138,01

215123422	jistič deion vest. s elspoušť. /300A	ks	1	460,03	460,03
216120701	montáž svodiče přepětí	ks	1	184,01	184,01
216120701	montáž svodiče přepětí	ks	1	184,01	184,01
216201002	svítidlo zářivkové přisazené 18W IP 20-45	ks	15	276,02	4 140,26
216201003	svítidlo zářivkové přisazené 36W IP 20-45	ks	20	276,02	5 520,35
216201004	svítidlo zářivkové přisazené 58W IP 20-45	ks	7	276,02	1 932,12
216201004	svítidlo zářivkové přisazené 58W IP 20-45	ks	3	276,02	828,05
216201004	svítidlo zářivkové přisazené 58W IP 20-45	ks	53	276,02	14 628,93
216201004	svítidlo zářivkové přisazené 58W IP 20-45	ks	35	276,02	9 660,61
216201004	svítidlo zářivkové přisazené 58W IP 20-45	ks	46	276,02	12 696,81
216201006	svítidlo zářivkové přisazené 18W IP 45 a více	ks	6	276,02	1 656,11
216201007	svítidlo zářivkové přisazené 36W IP 45 a více	ks	11	276,02	3 036,19
216800116	CYKY 5Cx10mm2 (CYKY 5J10) 750V (PO)	m	100	23,85	2 384,79
220260028	krabice KT 250 pod omítku + vysekání	ks	6	59,62	357,72
220521036	skříň hlavního rozvaděče	ks	6	6 900,44	41 402,63
220521042	kabelový žlab na závěs	ks	150	184,01	27 601,75
97403-1122	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 70mm	m	2 000	55,20	110 407,01
	Demontáž svítidla	ks	196	138,01	27 049,72
	Demontáž vypínače	ks	110	46,00	5 060,32
	Demontáž zásuvky	ks	419	64,40	26 985,31
R-7424-0	ochranný rámeček	ks	166	4,60	763,65
R-7424-0	ochranný rámeček	ks	147	4,60	676,24
R-7424-0	ochranný rámeček	ks	2	4,60	9,20
R-7424-0	ochranný rámeček	ks	16	4,60	73,60
	Pojistkový odpojovač pro pojistky	ks	4	460,03	1 840,12
	Požární ucpávka EI30	ks	1	3 312,21	3 312,21
	Svítidlo A1 - LED přisazené, prizma, 4400-6000lm, 36-50W, 4000K	ks	46	1 501,54	69 070,63
	Svítidlo A2 - LED přisazené, prizma, 4400-6000lm, 36-50W, 4000K	ks	53	1 501,54	79 581,37
	Svítidlo A3 - LED přisazené, prizma, 4400-6000lm, 36-50W, 4000K	ks	35	1 501,54	52 553,74
	Svítidlo B1 - LED přisazené, 2000 lm, 15 W, 4000K	ks	15	438,87	6 583,02
	Svítidlo B2 - LED přisazené, 2000 lm, 15 W, 4000K, IP54	ks	6	438,87	2 633,21
	Svítidlo B3 - LED přisazené, 4000 lm, 29 W, 4000K, IP40	ks	20	438,87	8 777,36
	Svítidlo C1 - LED, přisazené, 4000 lm, 28 W, 4000K, IP66	ks	11	860,25	9 462,80
	Svítidlo C2 - LED, přisazené, 6000 lm, 44 W, 4000K, IP66	ks	3	993,66	2 980,99
	Svítidlo D1 - LED, přisazené, 4900 lm, 40 W, 4000K, IP20	ks	7	1 751,79	12 262,54
	Spínač LN1-125-I výkonový	KS	1	2 887,13	2 887,13
	Spínač LN2-200-I výkonový	KS	1	4 570,30	4 570,30
	Tělo 3559-A25345 vypínače č.6, bezšroubové	KS	32	89,27	2 856,74
	Velkoplošná podložka pro montážní systémy 8	KS	600	0,71	425,07
	Matice MZ 8 XX	KS	600	0,68	408,51
	CYKY-O 3x1,5 (3Ax1,5)	M	600	12,35	7 408,31
	CYKY-J 5x1,5 (5Cx1,5)	M	100	20,53	2 052,65
	CYKY-J 5x2,5 (5Cx2,5)	M	500	33,77	16 883,07
	CYKY-J 3x2,5 (3Cx 2,5)	M	4 500	20,32	91 458,41
	CYKY-J 4x16 (4Bx16)	M	10	170,71	1 707,08
	Kabel H07V-U 6 zž (CY)	M	500	15,88	7 940,10
	CYKY-J 5x4 (5Cx4)	M	50	54,59	2 729,35
	Kabel H07V-K 25 zž (CYA)	M	100	66,39	6 639,14
	CYKY-J 5x10 (5Cx10)	M	100	131,09	13 108,99
	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	M	2 400	12,59	30 207,36
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	4	105,42	421,68
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	2	105,42	210,84
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	3	105,42	316,26
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	5	105,42	527,10
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	4	105,42	421,68
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	5	105,42	527,10
	Příchytka BEL12 upevňovací izolační	PÁR	5	69,13	345,67
	Příchytka BEL12 upevňovací izolační	PÁR	3	69,13	207,40
	Příchytka BEL12 upevňovací izolační	PÁR	4	69,13	276,53
	Příchytka BEL12 upevňovací izolační	PÁR	4	69,13	276,53
	Příchytka BEL12 upevňovací izolační	PÁR	2	69,13	138,27
	Základna NZM1-XC35	KS	1	237,53	237,53
	Deon LZMC1-A125-I	KS	1	4 953,10	4 953,10
	Chránič 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	10	1 320,64	13 206,43
	Chránič 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	1	1 320,64	1 320,64
	Chránič 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	12	1 320,64	15 847,71

	Chráníč 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	1	1 320,64	1 320,64
	Chráníč 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	1	1 320,64	1 320,64
	Chráníč 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	18	1 320,64	23 771,57
	Jistič 16B/1 PL7	KS	1	75,92	75,92
	Jistič 16B/1 PL7	KS	3	75,92	227,77
	Jistič 16B/1 PL7	KS	1	75,92	75,92
	Jistič 16B/1 PL7	KS	5	75,92	379,62
	Jistič 16B/1 PL7	KS	1	75,92	75,92
	Jistič 16C/1 PL7	KS	1	113,79	113,79
	Jistič 16C/1 PL7	KS	1	113,79	113,79
	Jistič 16B/3 PL7	KS	11	339,13	3 730,47
	Jistič 16B/3 PL7	KS	2	339,13	678,27
	Jistič 20B/3 PL7	KS	1	381,53	381,53
	Jistič 40B/3 PL7	KS	4	505,89	2 023,58
	Jistič 16C/3 PL7	KS	2	379,27	758,53
	Jistič 16C/3 PL7	KS	3	379,27	1 137,80
	Chráníč 25/4/0,03 PF7	KS	1	881,62	881,62
	Chráníč 25/4/0,03 PF7	KS	11	881,62	9 697,80
	Chráníč 25/4/0,03 PF7	KS	2	881,62	1 763,24
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	18	963,31	17 339,59
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	31	963,31	29 862,62
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	27	963,31	26 009,38
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	21	963,31	20 229,52
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	11	963,31	10 596,41
	Chráníč 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	10	963,31	9 633,10
	Čtyřrámeček 3901A-B40 B	KS	16	70,04	1 120,70
	Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE	KS	1	319,09	319,09
	Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE	KS	1	319,09	319,09
	Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE	KS	1	319,09	319,09
	Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE	KS	1	319,09	319,09
	Tělo vypínače č.7, bezšroubové	KS	25	128,89	3 222,27
	Rámeček	KS	166	20,49	3 401,29
	Tělo vypínače č.1, bezšroubové	KS	53	83,82	4 442,32
	Trojnásobný rámeček	KS	2	52,59	105,18
	Dvojrámeček B	KS	147	36,69	5 393,71
	Krabice KT 250/1 rozvodná pod omítku	KS	6	320,38	1 922,30
	Svorkovnice 1809 ekvipotenciální	KS	6	184,66	1 107,99
	Zásuvka jednonásobná, chráněná s clonkami, bezšroubová, bílá	KS	396	103,91	41 148,91
	Zásuvka jednonásobná, s ochranou před přepětím, bezšroubová, bílá	KS	11	680,90	7 489,88
	Pojistka nožová 160A NH0 GG	KS	3	156,95	470,86
	Trafo STI 1 230/24	KS	2	6 147,91	12 295,83
	Příchytka BEL12A upevňovací izolační	KS	5	56,81	284,07
	Deska BPZ-FP-600/150-45 krycí	KS	6	214,25	1 285,52
	Deska BPZ-FP-600/150-45 krycí	KS	4	214,25	857,02
	Deska BPZ-FP-800/150-45 krycí	KS	7	214,25	1 499,78
	Deska BPZ-FP-800/150-45 krycí	KS	7	214,25	1 499,78
	Deska BPZ-FP-800/150-45-W	KS	9	214,25	1 928,29
	Deska BPZ-FP-800/150-45-W	KS	7	214,25	1 499,78
	Profil MP 41x21x1,50 montážní pozink, délka 3m	M	60	112,35	6 740,90
	Podložka PVL 6 Electroly velká	KS	300	0,50	149,05
	Zásuvka 16A/5P 400V IP44 nástěnná	KS	9	468,25	4 214,29
	Deska BPZ-MPL300-800 montážní	KS	1	362,12	362,12
	Lišta BPZ-DINR24-600 přístrojová	KS	4	67,77	271,09
	Lišta BPZ-DINR24-600 přístrojová	KS	6	67,77	406,63
	Lišta BPZ-DINR35-800 přístrojová	KS	7	84,88	594,19
	Lišta BPZ-DINR35-800 přístrojová	KS	7	84,88	594,19
	Lišta BPZ-DINR35-800 přístrojová	KS	7	84,88	594,19
	Lišta BPZ-DINR35-800-T přístrojová	KS	9	264,91	2 384,21
	Šroub DZSU/B upevňovací, 1 ks	KS	300	12,94	3 880,81
	Tyč ZT 8 ZNCR závitová, délka 1m	M	63	22,56	1 421,27
	Kotva KKZ 8 ZNCR zatloukácí	KS	300	4,64	1 391,13
	Skříň BP-U-DWB-600/7-EIS IP44	KS	1	18 958,56	18 958,56
	Skříň BP-U-DWB-800/12-EIS IP40	KS	1	27 880,64	27 880,64
	Skříň BP-U-DWB-800/12-EIS IP40	KS	1	27 880,64	27 880,64
	Skříň BP-U-DWB-800/15-EIS IP40	KS	1	35 418,62	35 418,62
	Skříň BP-U-DWB-800/15-EIS IP40	KS	1	35 418,62	35 418,62

Svodič přepětí SPBT12-280/3	KS	1	2 004,29	2 004,29
Svodič přepětí SPBT12-280/3	KS	1	2 004,29	2 004,29
Svodič přepětí SPBT12-280/3	KS	1	2 004,29	2 004,29
Svodič přepětí SPBT12-280/3	KS	1	2 004,29	2 004,29
Svodič SPBT12-280/4	KS	1	2 367,63	2 367,63
Svodič SPBT12-280/4	KS	1	2 367,63	2 367,63
1-CYKY-J 4x50 (4Bx50)	M	15	531,05	7 965,73
Krabice KP 68 přístrojová	KS	600	6,11	3 665,51
Pojistka válcová 6A C14G6	KS	4	91,12	364,49
Skříň BP-U-DWB-600/10-EIS-W IP40 bílá	KS	1	23 327,88	23 327,88
Bočnice BPZ-MSW-7/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	618,12	618,12
Bočnice BPZ-MSW-10/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	726,28	726,28
Bočnice BPZ-MSW-12/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	781,73	781,73
Bočnice BPZ-MSW-12/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	781,73	781,73
Bočnice BPZ-MSW-15/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	2	917,94	1 835,88
Bočnice BPZ-MSW-15/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	917,94	917,94
Bočnice BPZ-MSW-15/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1	917,94	917,94
Odpínač XNH00-A160-BT pojistkový	KS	1	863,46	863,46
Žlab DZI 110X300_BZNCR, drátěný s integrovanou spojkou, délka 3m	M	150	379,05	56 856,85
Celková cena				1 614 623,50

CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ

D.103 - Stávající přístavba

D.103.07 Slaboproudé elektroinstalace

Projektová dokumentace k provedení stavby

Příprava kabelových tras, montáž + dodávka

Pokud v této kapitole není u položky uvedeno jinak, jedná se o souhrnnou položku kompletní dodávky (včetně základního dílu i montážního příslušenství a to dodávka včetně montáže

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk	Jedn. cena	Celkem
1	220 260021	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	1110	ks	49,03543	54 429,33 Kč
2	220 260024	Krabice KO 97 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	650	ks	79,47833	51 660,91 Kč
3	220 260027	Krabice KO 125 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	8	ks	163,4907	1 307,93 Kč
4	220 260028	Krabice KT 250 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	8	ks	389,1994	3 113,60 Kč
5	220 260106	Vyhledání vývodu, krabice	1776	ks	9,200584	16 340,24 Kč
6	220 260111	Odvíčkování a zavíčkování krabice na závit	1760	ks	4,600292	8 096,51 Kč
7	220 260113	Odvíčkování a zavíčkování krabice na 4 šrouby	16	ks	4,600292	73,60 Kč
8	220 260552	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 23 mm (mont. vč. materiálu)	652	m	92,17145	60 095,79 Kč
9	220 260554	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 36 mm (mont. vč. materiálu)	258	m	100,7942	26 004,91 Kč
10	220 260542	Trubka plastová pevná na povrchu 23 mm (mont. vč. materiálu)	582	m	63,91646	37 199,38 Kč
11	220 260544	Trubka plastová pevná na povrchu 36 mm (mont. vč. materiálu)	388	m	81,99009	31 812,15 Kč
12	KEV.050.0400	AY 2,5 B	910	m	2,395832	2 180,21 Kč
13	220 261661	Značení trasy vedení	910	m	9,200584	8 372,53 Kč
14	220 270301	Vodič v trubkovodu AY 2,5	910	m	11,92396	10 850,80 Kč
15	220 111761	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	2	ks	62,78111	125,56 Kč
16	220 111765	Změření zemního odporu	2	ks	184,0117	368,02 Kč
17	KEV.000.8940	CY 35 H	40	m	94,69609	3 787,84 Kč
18	220 270329	Vodič v trubkovodu CY 35	40	m	21,46496	858,60 Kč
19	220 260722	Žlab ocelový, žárově zinkovaný 125/ 50 mm (mont. vč. základního i instalačního materiálu)	52	m	353,2656	18 369,81 Kč
20	220 260925	Kabelový rošt šíře 40cm (mont. vč. základního i instalačního materiálu)	22	m	561,2356	12 347,18 Kč
21	220 261101	Konstrukce ocelová do 5 kg na m (mont. vč. materiálu)	104	ks	55,20351	5 741,16 Kč
22	220 261102	Konstrukce ocelová do 10 kg na m (mont. vč. materiálu)	44	ks	110,407	4 857,91 Kč
23	220 261652	Uchycení ocelové konstrukce	148	ks	92,00584	13 616,86 Kč
24	220 261642	Osazení hmoždinky 8 mm beton (mont. vč. materiálu)	1956	ks	14,4854	28 333,44 Kč
25	220 261643	Osazení hmoždinky 10 mm beton (mont. vč. materiálu)	774	ks	17,40015	13 467,71 Kč
26	220 261644	Osazení hmoždinky 12 mm beton (mont. vč. materiálu)	148	ks	17,88594	2 647,12 Kč
27	210 020912	Protipož. ucpávka průch. stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	0,5	m2	6532,415	3 266,21 Kč
28	210 020922	Protipož. ucpávka průch. stěnou t= do 30 cm (mont. vč. materiálu)	0,8	m2	6532,415	5 225,93 Kč
29		Koordinace zařízení v zárubních či dveřích	8	hod	506,0321	4 048,26 Kč
30		Pomocné montážní práce	12	hod	506,0321	6 072,39 Kč
31		Nezměřitelné pracovní výkony	12	hod	506,0321	6 072,39 Kč
32		Drobný elektroinstalační materiál (montáž vč. mat.)	1	soubor	8832,561	8 832,56 Kč
33		Koordinace podlahových krabic (podl.krabice dodávkou NN)	24	hod	506,0321	12 144,77 Kč
Celkem						461 721,63 Kč

Zemní práce při montážích, montáž + dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	460 010024	Vytyčení trati kabel.ved.v zast.prostoru	0,2 km	46002,92	9 200,58 Kč
2	460 080001	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění	3,8 m3	2760,175	10 488,67 Kč
3	460 120061	Odvoz zeminy	3,6 m3	276,0175	993,66 Kč
4	460 120082	Skládování zeminy do 14 dnů	3,6 m3	460,0292	1 656,11 Kč
5	460 300006	Hutnění zeminy.vrstva zeminy do 20 cm	3,6 m3	92,00584	331,22 Kč
6	460 200164	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,80cm hlub.,zem.tř.4	8 m	460,0292	3 680,23 Kč
7	460 420372	Zř.kab.lože,kop.pís.,tl.zás.vrst.10cm,cih.napříč,š.35cm	8 m	92,00584	736,05 Kč
8	460 420501	Křížovatka se silovým kabelem	2 ks	920,0584	1 840,12 Kč
9	460 490012	Krytí kab.fólie výstražné z PVC, šířka 33 cm	46 m	4,592932	211,27 Kč
10	220 060391	Zaslepení neobsazeného otvoru kabelovodu	12 ks	46,00292	552,04 Kč
11	220 060411	Tlakové utěsnění konce- kabelovod z plastu	12 ks	46,00292	552,04 Kč
12	460 560164	Ruční zához kab.rýhy,šíř.35cm,hloub.80cm,zemina třídy 4	8 m	69,00438	552,04 Kč
13	460 620014	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině, zem.třídy 4	46 m2	69,00438	3 174,20 Kč
14	460 200534	Hloubení kabelové rýhy 60cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	38 m	552,0351	20 977,33 Kč
15	460 560534	Ruční zához kab.rýhy,šíř.60cm,hloub.120cm,zem.třídy 4	38 m	92,00584	3 496,22 Kč
16	460 510021	Kabelový prostup z KOPOFLEX rour, světlost do 10.5cm	92 m	71,39285	6 568,14 Kč
17	220 060805	Příprava trubky HDPE do pr. 75mm podél výkopu	162 m	31,00597	5 022,97 Kč
18	220 060816	Trubka HDPE nad pr. 75 - zatažená ručně/volně uložená	162 m	31,00597	5 022,97 Kč
19	220 060825	Montáž detekčního markeru	24 ks	277,8576	6 668,58 Kč
20	220 060830	Montáž koncovky na trubku HDPE do pr. 75mm	24 ks	46,00292	1 104,07 Kč
21	220 060855	Práce spoj. s ukonč. HDPE do pr. 75mm volně v obj.	24 ks	46,00292	1 104,07 Kč
22	220 060840	Tlakování trubky HDPE do pr. 75mm	162 m	4,600292	745,25 Kč
23	220 060845	Kalibrace trubky HDPE do pr. 75mm	162 m	5,520351	894,30 Kč
24		Trubka HDPE pr. 32/40 - dodávka	162 m	35,13151	5 691,30 Kč
25		Tlakověsná koncovka na trubku HDPE pr. 40/32mm	12 ks	152,2513	1 827,02 Kč

#####	Práce ve stávajícím kabelovodu - vyčištění	42 m	23,00146	966,06 Kč
26	Práce ve stávajícím kabelovodu - protahovací drát do kabelovodu	84 m	11,92396	1 001,61 Kč
27	Práce ve stávajícím kabelovodu - přípravné a závěrečné práce	24 hod	506,0321	12 144,77 Kč
28 KEV.050.0400	AY 2,5 B	84 m	2,395832	201,25 Kč
29 220 261661	Značení trasy vedení	84 m	9,200584	772,85 Kč
30 220 270301	Vodič v trubkovodu AY 2,5	84 m	11,92396	1 001,61 Kč

Celkem

109 178,59 Kč

Rozvod univ.kabelové sítě - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk	Jedn. cena	Celkem
1		Montáž 19" panelu do 24 portů RJ 45 - nestín.	14 ks		1840,117	25 761,64 Kč
2		Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	12210 m		14,30691	174 687,35 Kč
3		Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	444 ks		46,00292	20 425,30 Kč
4		Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	222 ks		124,2079	27 574,15 Kč
5		Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	111 ks		119,2396	13 235,59 Kč
6		Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	222 ks		32,20205	7 148,85 Kč
7		Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	222 ks		9,200584	2 042,53 Kč
8		Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	12 hod		506,0321	6 072,39 Kč
9 PC0066660		Montáž stojanové 19" skříně (RACKu) nad 40U	2 ks		1840,117	3 680,23 Kč
10		Montáž 19" police pro nestandardní komponenty nebo uložení kabelové rezervy	16 ks		46,00292	736,05 Kč
11 PC0066600		Montáž kompletního panelu přívodu NN	4 ks		46,00292	184,01 Kč
12 PC0066610		Montáž ventilační jednotky do RACKu	2 ks		276,0175	552,04 Kč
13 220 110643		Závěrečné práce ve skříně RACK	2 ks		1380,088	2 760,18 Kč
14 220 111761		Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	2 ks		62,78111	125,56 Kč
15 220 111765		Změření zemního odporu	2 ks		184,0117	368,02 Kč
16 KEV.000.8730		CY 4 H	60 m		10,72052	643,23 Kč
17 220 111876		Uzem.rozvaděče (mont. vč. materiálu)	2 ks		184,0117	368,02 Kč
18 220 270324		Vodič v trubkovodu CY 4	60 m		11,92396	715,44 Kč
19		Pomocné montážní práce	24 hod		506,0321	12 144,77 Kč
20		Nezměřitelné pracovní výkony	24 hod		506,0321	12 144,77 Kč
21 220 061820		Inst. světlovod.kab. 24vl. do žlabu, trubky	1092 m		18,40117	20 094,08 Kč
22 220 061845		Uložení konce (spoj) světlovod kab. 24vl. v kab. rozv.	12 ks		46,00292	552,04 Kč
23 220 062510		Uložení délkové rezervy opt.kabelu do 50m	12 ks		920,0584	11 040,70 Kč
24 220 062700		Měření na jednom vlákne opt.kabelu + vyhotov. protokolu	72 ks		184,0117	13 248,84 Kč
25 220 061831		Svaření 1 vl. světlovod.kabelu	144 ks		322,0205	46 370,94 Kč
##### 220 061835		Příprava světlovod.kab. k ukonč., spojk. 24vl.	12 ks		138,0088	1 656,11 Kč
26 220 062450		Montáž kazety pro sváry na kabelu	12 ks		46,00292	552,04 Kč
27 220 062470		Ochrana sváru vlákna	144 ks		9,200584	1 324,88 Kč
28 220 061910		Montáž panelu 19" pro ukončení opt.kab. do 24 portů prázdný	12 ks		230,0146	2 760,18 Kč
29 220 062330		Montáž adaptéru pro vlákna SM duplexního	72 ks		46,00292	3 312,21 Kč
30 220 062370		Montáž pigtailu pro vlákna SM	144 ks		92,00584	13 248,84 Kč

Celkem

425 530,97 Kč

Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk	Jedn. cena	Celkem
1	SXAD-LC-APC-OS-D	Adaptér LCcapc SM OS duplex	72 ks		35,70563	2 570,81 Kč
2		Pigtail 9/125 LCcapc SM OS 1,5m	144 ks		36,55576	5 264,03 Kč
3		Patch kabel 9/125 E2000apc/LCcapc SM OS 2m duplex	72 ks		147,9233	10 650,48 Kč
4		Čelo optické vany 1U pro 12 SC simplex/LC duplex/E2000 BK s montážními otvory v2	12 ks		92,00584	1 104,07 Kč
5		Optická vana s výsuvnou policí uzavíratelná klápkami 1U	12 ks		1020,161	12 241,93 Kč
6		Optická kazeta pro 24 svárů	12 ks		135,7086	1 628,50 Kč
7		Ochrana sváru 2.2 x 45mm	144 ks		9,351474	1 346,61 Kč
8		Zafukovací kabel 12vl 9/125	1092 m		13,76775	15 034,39 Kč
9		Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem (design dle zásuvek rozvodu NN)	111 ks		56,44006	6 264,85 Kč
10		Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný (design dle zásuvek rozvodu NN)	111 ks		20,49154	2 274,56 Kč
11		Maska nosná s 2 otvory (design dle zásuvek rozvodu NN)	111 ks		23,64918	2 625,06 Kč
12		Rychlozařezávací keystone CAT6 UTP Component Level a 4PPoE certifikace	222 ks		62,0929	13 784,62 Kč
13		19" patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U	14 ks		715,316	10 014,42 Kč
14		Instalační kabel Solarix CAT6 UTP LSOHFR 500m	12210 m		11,67002	142 490,96 Kč
15		Patch kabel CAT6 UTP PVC 1m šedý snag-proof	222 ks		43,35683	9 625,22 Kč
16		19" rozvaděč 800x800mm, 42U, rozebíratelný	2 ks		15861,51	31 723,03 Kč
17		ventilační jednotka pro stojanové rozvaděče 138W, 6 ventilátorů	2 ks		1764,249	3 528,50 Kč
18		Sada nivelačních nožiček pro stojanové rozvaděče	2 ks		55,20351	110,41 Kč
19		magnetická LED osvětlovací jednotka 1/2U s možností instalace na 19" vertikály, externí napájecí zdroj 230 V, 315 lm	2 ks		366,1649	732,33 Kč
20		kartáčová záslepka (pro průchod kabeláže)	4 ks		199,7263	798,91 Kč
21		19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka, max. 16 A; ;varistorová bleskojistka	4 ks		806,3024	3 225,21 Kč
22		Vyvažovací panel 19" 1U 6x úchytky velká 60x30mm	14 ks		196,0276	2 744,39 Kč
23		Police s perforací 1U do 19" rozvaděčů, hloubka 650mm	4 ks		625,0693	2 500,28 Kč
24		Police do 19" rozvaděče pro uložení kabelové rezervy, h. 440mm, černá	12 ks		625,0693	7 500,83 Kč

Celkem

289 784,38 Kč

Rozvod hlasových služeb - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk.	Jedn. cena	Celkem
1	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	2	ks	1380,088	2 760,18 Kč
2	220 320271	Přezkoušení sestavy dveřního telefonu	1	ks	690,0438	690,04 Kč
3		Montáž dveřního odpovídače	2	ks	1380,088	2 760,18 Kč
4	220 490073	Montáž kompletní sestavy dveřního telefonu + narogramování	2	ks	4600,292	9 200,58 Kč
5		Pomocné montážní práce	4	hod	506,0321	2 024,13 Kč
6		Nezměřitelné pracovní výkony	4	hod	506,0321	2 024,13 Kč
7	220 281303	Kabel 1až 2,5 mm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	55	m	14,30691	786,88 Kč
8	220 300601	Ukončení kabelů návěštních do 5x1 až 2.5	4	ks	32,20205	128,81 Kč
		<i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - montáž"</i>				
Celkem						20 374,92 Kč

Rozvod hlasových služeb - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk.	Jedn. cena	Celkem
1		Modul dveř.tel.: černá - hlavní jednotka s kamerou, audiomodul + 1x tlačítko (napájení přes PoE VoIP)	1	ks	20704,76	20 704,76 Kč
2		Modul dveř.tel.: - modul 2 vstupy a 2 relé výstupy (napájení přes PoE VoIP)	1	ks	2078,743	2 078,74 Kč
3		Modul dveř.tel.: - modul 5 tlačítek (napájení přes PoE VoIP)	2	ks	2712,303	5 424,61 Kč
4		Modul dveř.tel.: černá - rám 3 modulů pro zápuštnou instalaci	2	ks	2197,188	4 394,38 Kč
5		Modul dveř.tel.: - zápuštná krabice pro 3 moduly	2	ks	888,7323	1 777,46 Kč
6		Modul dveř.tel.: - modul záslepky, 1 záslepka dodávána s hlavní jednotkou	2	ks	445,1611	890,32 Kč
7		kabel 4BX1,0 Třída reakce na oheň: IP vnitřní 7" dotykový panel pro povrchovou instalaci (černé provedení) (napájení přes PoE VoIP)	55	m	11,67002	641,85 Kč
8		Stojan na stůl v černém provedení	2	ks	11962,91	23 925,82 Kč
9			2	ks	1168,548	2 337,10 Kč
		<i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka"</i>				
Celkem						62 175,04 Kč

Rozvod datové sítě - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	PC0066790	MONTAZ SWITCHE 1GBs/PoE + nastavení	5 KUS	460,0292	2 300,15 Kč
2		MONTAZ modulu switche 10Gbs + nastavení	8 KUS	460,0292	3 680,23 Kč
3		Montáž+nastavení kompletního přístupového bodu WLAN do LAN	10 ks	460,0292	4 600,29 Kč
5		Pomocné montážní práce	2 hod	506,0321	1 012,06 Kč
6		Nezměřitelné pracovní výkony	2 hod	506,0321	1 012,06 Kč
Celkem					12 604,80 Kč

Rozvod datové sítě - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1		10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver	8 ks	444,6201	3 556,96 Kč
2		24G Class4 PoE 4SFP+ 370W Řízený L3 Gigabit Ethernet switch (10/100/1000): QoS, VLAN, stohovatelný (8), Propustnost 130,9 Mpps, Tabulka MAC adres 16000 pol.,Latence (1 Gbps) 2,28 μs, Latence (10 Gbps) 1,46 μs, Takt procesoru1800 MHz, Typ paměti DDR4-SDRAM, Vnitřní paměť 8192 MB, Paměť flash 16 MB, 442x327x43,9mm (š,h,v), 5,05 kg	2 ks	11889,12	23 778,25 Kč
3		48G Class4 PoE 4SFP+ 370W Řízený L3 Gigabit Ethernet switch (10/100/1000): QoS, VLAN, stohovatelný (8), Propustnost 130,9 Mpps, Tabulka MAC adres 16000 pol.,Latence (1 Gbps) 2,28 μs, Latence (10 Gbps) 1,46 μs, Takt procesoru1800 MHz, Typ paměti DDR4-SDRAM, Vnitřní paměť 8192 MB, Paměť flash 16 MB, 442x327x43,9mm (š,h,v), 5,05 kg	3 ks	18143,56	54 430,68 Kč
4		Vnitřní přístupový bod Wi-Fi 6 (802.11ax) Rychlost datového přenosu (maximální) 1774 Mbit/s Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz) 574 Mbit/s Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz) 1200 Mbit/s Přenosová rychlost sítě Ethernet 10,100,1000 Mbit/s Síťové standardy IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az Auto MDI/MDI-X, MIMO Metoda rozptřené spektrum DSSS, OFDM, OFDMA Modulace 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024-QAM, BPSK, CCK, QPSK Šifrování/zabezpečení WPA3, WPA, WPA2 Podpora napájení po Ethernetu (PoE) Maximální spotřeba energie 16,5 W Typ antény Vnitřní Typ směru antény Vše směrový Funkce antény Integrovaná anténa Počet antén 2 160x161x37 (š,h,v), 500g	10 ks	2749,963	27 499,63 Kč
Celkem					109 265,51 Kč

Rozvod pro AV techniku - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Množstv	Jedn. cena	Celkem	Množství
1		Instalace kabelu koaxiálního do trubky, žlabu	486	m	14,30691	6 953,16	Kč
2		Montáž zásuvky do 2x CINCH (typické či atypické, viz. tech.zpráva)	22	ks	119,2396	2 623,27	Kč
3		Ukončení kabelu CINCH konektorem	30	ks	32,20205	966,06	Kč
4		Ukončení kabelu XLR konektorem	8	ks	32,20205	257,62	Kč
5		Přezkoušení a měření audio spoje	42	ks	138,0088	5 796,37	Kč
6	210 800109	CYKY (nebo pod.) 750V 4 x 1.5 uložený pod omítkou	235	m	21,46496	5 044,27	Kč
7	210 100502	Ukončení CYKY (nebo pod.) 3 x 1.5 nebo 2.5 mm2	106	ks	21,46496	2 275,29	Kč
8	220 370422	Montáž audioserver + nastavení	7	ks	184,0117	1 288,08	Kč
9	220 370471	Zkoušení reproduktorů při 1 prog.ústř.	47	ks	46,00292	2 162,14	Kč
10	220 370536	Montáž kompletního reproduktoru do 10W nástěnný/stropní (vč. instalačního boxu)	47	ks	276,0175	12 972,82	Kč
11		Montáž 19" panelu do 24 portů RJ 45 - nestín.	7	ks	184,0117	1 288,08	Kč
12		Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	1008	m	14,30691	14 421,36	Kč
13		Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	96	ks	32,20205	3 091,40	Kč
14		Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	48	ks	124,2079	5 961,98	Kč
15		Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	24	ks	119,2396	2 861,75	Kč
16		Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	48	ks	32,20205	1 545,70	Kč
17		Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	48	ks	46,00292	2 208,14	Kč
18		Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	8	hod	506,0321	4 048,26	Kč
19	PC0066660	Montáž nástěnné 19" skříně (RACKu) do 18U	7	ks	1840,117	12 880,82	Kč
20		Montáž 19" police pro nestandardní komponenty	7	ks	46,00292	322,02	Kč
21	PC0066600	Montáž kompletního panelu přívodu NN	7	ks	46,00292	322,02	Kč
22	PC0066610	Montáž ventilační jednotky do RACKu	7	ks	184,0117	1 288,08	Kč
23	220 110643	Závěrečné práce ve skříně RACK	7	ks	690,0438	4 830,31	Kč
24	220 111761	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	7	ks	62,78111	439,47	Kč
25	220 111765	Změření zemního odporu	7	ks	184,0117	1 288,08	Kč
26	KEV.000.8730	CY 4 H	140	m	10,72052	1 500,87	Kč
27	220 111876	Uzem.rozvaděče (mont. vč. materiálu)	7	ks	184,0117	1 288,08	Kč
28	220 270324	Vodič v trubkovodu CY 4	140	m	11,92396	1 669,35	Kč
29		Montáž optického HDMI kabelu do 50m vč.okonektorování	14	soubor	1104,07	15 456,98	Kč
30		Montáž projektoru vč. nastavení, oživení	7	soubor	1840,117	12 880,82	Kč
31		Pomocné montážní práce	2	hod	506,0321	1 012,06	Kč
32		Nezměřitelné pracovní výkony	2	hod	506,0321	1 012,06	Kč
Celkem						131 956,77	Kč

Rozvod pro AV techniku - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem	Množství
1		Zásuvka 2x CINCH - design dle zásuvek rozvodu NN	22 ks	93,00687	2 046,15 Kč	
2		Konektor CINCH (zástrčka)	30 ks	38,64245	1 159,27 Kč	
3		Konektor XLR (zástrčka)	8 ks	66,24421	529,95 Kč	
4		Koaxiální kabel	486 m	10,04704	4 882,86 Kč	
5		Kryt zásuvky komunikační (design dle zásuvek rozvodu NN)	22 ks	76,93161	1 692,50 Kč	
6		CYKY 4BX1,5	235 m	17,26766	4 057,90 Kč	
7		Reproduktorová soustava: 10 W / 100 V, 93 dB, 80 – 16 000 Hz, pružinové uchycení výkon 10 – 5 – 2,5 W rms / 100 V, vstupní impedance min. 1000 Ω, ekv. citlivost 93 dB / 1W, 1m, frekvenční rozsah 80 – 16 000 Hz, 6,5" širokopásmový reproduktor, možnost volby výkonu ve třech krocích, instalace do interiéru na stěnu nebo strop, pružinové uchycení, zepředu není vidět žádný montážní prvek, ozvučnice z bílého ABS plastu, ocelová mřížka, barva bílá, rozměry Ø 265 × 85 mm, hmotnost 1 kg	47 ks	1014,651	47 688,62 Kč	
8		Audioserver 2 line + 3 mic vstupy, 3 zóny, 180 W, priorita, přehrávač MP3, SD + USB čtečka, FM tuner, Bluetooth, audio modul pro gongy a hlášení, IR dálkové ovládání, WiFi, LAN, internetová rádia, přehrávání z lokální sítě, z internetu, smartphonu, tabletu, počítače, DLNA, AirPlay, UpnP, Spotify, Tune-In, I-Heart Radio, Napster, Deezer, streamovací aplikace jakékoliv a zdarma	7 ks	10212,2	71 485,37 Kč	
9		Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem (design dle zásuvek rozvodu NN)	24 ks	56,44006	1 354,56 Kč	
10		Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný (design dle zásuvek rozvodu NN)	24 ks	20,49154	491,80 Kč	
11		Maska nosná s 2 otvory (design dle zásuvek rozvodu NN)	24 ks	23,64918	567,58 Kč	
12		Rychlozařezávací keystone CAT6 UTP Component Level a 4PPoE certifikace	48 ks	62,0929	2 980,46 Kč	
13		19" patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U	7 ks	715,316	5 007,21 Kč	
14		Instalační kabel Solarix CAT6 UTP LSOHFR 500m	1008 m	11,67002	11 763,38 Kč	
15		Patch kabel CAT6 UTP PVC 1m šedý snag-proof	98 ks	43,35683	4 248,97 Kč	
16		19" rozvaděč 600x600mm, 18U, nástěnný	7 ks	4864,036	34 048,25 Kč	
17		Ventilační jednotka pro nástěnné rozvaděče 69W	7 ks	811,4805	5 680,36 Kč	
18		magnetická LED osvětlovací jednotka 1/2U s možností instalace na 19" vertikály, externí napájecí zdroj 230 V, 315 lm	7 ks	366,1649	2 563,15 Kč	
19		kartáčová zásepka (pro průchod kabeláže)	7 ks	199,7263	1 398,08 Kč	
20		19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka, max. 16 A; varistorová bleskojistka	7 ks	806,3024	5 644,12 Kč	
21		Vyvažovací panel 19" 1U 6x úchytky velká 60x30mm	7 ks	196,0276	1 372,19 Kč	
22		Police s perforací 1U do 19" rozvaděčů, hloubka 650mm	7 ks	480,8225	3 365,76 Kč	

23	Aktivní optický HDMI 2.0 kabel vč.okonektorování Materiál konektoruKov / plast Materiál kontaktuPozlacené StíněníAno Konektor 1,2HDMI-A samec (19pin) Pozlacené StandardyIntegrované hybridní optické AOC Digitální video formátyHDMI 4K / UltraHD / 2160p 60Hz Digitální audio formátyPodpora digitálního audia, formáty jsou závislé na zařízení HDCP, CEC, EDID Typ HDMI AOC, Délka: 50 m, Vnější materiál Elastické PVC Napájení přes HDMI Podporované standardyHDMI 2.0, optický Režimy přenosuDigitální AV signály Podporované barvy16/24 bit RGB/YUV, Deep Color, x.v.Color™ Podporované audioDolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, SD Audio, atd. Maximální rozlišení2160p / UltraHD / 4K 60Hz max. 100m Bezpečnost CE, FCC, EMI / EMC100% odolný vůči EMI				16 ks	1269,681	20 314,89 Kč
	Projekční systém Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly LCD panel 0,76 palců s D10 Barevný světelný výstup 5.000 lumenů- 3.800 lumenů (ekonomický) v souladu s normou IDMS15.4 Bílý světelný výstup 5.000 lumenů - 3.800 lumenů (ekonomický) In accordance with ISO 21118:2020 Rozlišení WUXGA Full HD Poměr stran obrazu 16 : 10 Kontrastní poměr 15.000 : 1 Zdroj světla lampa 300 W, 5.000 h životnost, 10.000 h životnost (v úsporném režimu) Korekce lichoběžníku auto vertikální: ± 30 °, auto horizontální ± 20 ° Editace videa 10 bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence 200 Hz - 240 Hz, Reprodukce barev až 1,07 miliardy barev, Projekční poměr 1,38 - 2,28:1 Zoom Manual, faktor: 1 - 1,6 Objektiv Optika Úhlopříčka promítaného obrazu 50 palců - 300 palců Projekční vzdálenost - Wide 1,5 m (50 palců displej Projekční vzdálenost - Tele 9 m (300 palců displej Clonové číslo projekčního objektivu 1,5 - 2 Ohnisková vzdálenost 23 mm - 38,4 mm Ostření Manuální Posun 10 : 1 Rozhraní USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup (2x), bezdrátová síť LAN b/g/n (2,4 GHz) (volitelně), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (WiFi 4) (volitelně) Napájení AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz Rozměry výrobku 377 x 291 x 110 mm (šířka x hloubka x výška) Hmotnost výrobku 4,6 kg Max. hladina hluku Normální režim: 39 dB (A) - úsporný režim: 29 dB (A) Reproduktory 16 W Obsah dodávky Kabel HDMI 1,8 m, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií, Safety Cable, software (CD), uživatelská příručka (na disku CD-ROM), záruční list				7 ks	22081,4	154 569,82 Kč

Celkem					388 913,21 Kč	
---------------	--	--	--	--	----------------------	--

Rozvod uzavř.televizního okruhu - montáž						
No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk.	0	Celkem
1		Pomocné montážní práce	6	hod	506,0321	3 036,19 Kč
2		Nezměřitelné pracovní výkony	6	hod	506,0321	3 036,19 Kč
3	220 731004	Montáž konzole na zeď do 3 m/15 kg	8	ks	184,0117	1 472,09 Kč
4	220 731022	Montáž kamery v krytu	8	ks	276,0175	2 208,14 Kč
5	220 731061	Zprovoznění kamery v krytu	8	ks	276,0175	2 208,14 Kč
6	220 731041	Nastavení kamery v krytu	8	ks	184,0117	1 472,09 Kč
7	220 731146	Montáž objektivu ke kameře	8	ks	138,0088	1 104,07 Kč
8	220 731161	Montáž videoústředny digitální + nastavení	1	ks	920,0584	920,06 Kč
9	220 731126	Nastavení systému	1	ks	920,0584	920,06 Kč
10		Instalace SOFTWARE (kompletní nastavení, zprovoznění)	1	soubor	920,0584	920,06 Kč
11		Instalace drobného materiálu	1	soubor	920,0584	920,06 Kč
12	220 110643	Závěrečné práce ve skříni RACK	1	ks	920,0584	920,06 Kč
<i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - montáž"</i>						
<i>Aktivní prvky datové sítě viz. odst.: "Rozvod datové sítě - montáž"</i>						
Celkem						19 137,22 Kč

Rozvod uzavř.televizního okruhu - dodávka						
No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jednotk.	Jedn. cena	Celkem

	Provedení kamery: Bullet Počet megapixelů: 4 Megapixel IR přísvit: 50 m WDR: reálné (True WDR), 140dB Krytí: IP67 Typ objektivu: fixní Objektiv: 2,8 mm Max. horizontální úhel: 113 ° Min. horizontální úhel: 113 ° Den/noc: ano, přepínání mechanicky (IRC) Video komprese: H.264; H.264+; H.265; H.265+; MJPEG Snímací prvek: 1/1,8" CMOS Maximální rozlišení: 2688 x 1520 Max. snímková rychlost: 50 fps @ 1920 x 1080 Napájení: 12 V DC; PoE; ePoE Maximální spotřeba: 8,4 W Redukce šumu: ano Poplachový vstup / výstup: 1 / 1 Slot pro (micro)SD kartu: ano Výbavapokročilými detekčními a analytickými funkcemi na bázi umělé inteligence (AI) a nabízí funkce jako detekce obličejů , dále funkce perimetrické ochrany jako překročení čáry, vstup/výstup do oblasti s klasifikací osob nebo automobilů	8 ks	7066,8	56 534,40 Kč
2	Přídavný HDD k rekordérům, provoz 24/7, 12TB, AI, SATA, CMR, 256MB NVR pro 64 IP kamer, až 12MP, HDMI, 2x 4K, H.265, RAID, bez HDD Typ NVR Počet IP kamer (vestavěné licence) 64 Max. počet IP kamer 64 Formát kompreseH.264; H.265; MJPEG Max. rozlišení IP záznamu 12 Megapixel Datová propustnost (In / Out) 384 / n Mbps Bez HDD Max. počet HDD 16 Poplachový vstup / výstup 16 / 8 Výstup pro monitor VGA; 2 x HDMI Podpora RAID0; RAID1; RAID5; RAID6; RAID10 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0 Ethernet 4x Napájení 230 V AC Spotřeba 51 - 100 W Provedení 19" Rozměry (Š x V x H) 485 x 134 x 513 mm	8 ks	7740,636	61 925,08 Kč
3	Max. počet HDD 16 Poplachový vstup / výstup 16 / 8 Výstup pro monitor VGA; 2 x HDMI Podpora RAID0; RAID1; RAID5; RAID6; RAID10 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0 Ethernet 4x Napájení 230 V AC Spotřeba 51 - 100 W Provedení 19" Rozměry (Š x V x H) 485 x 134 x 513 mm	1 ks	90251,11	90 251,11 Kč
4	Propojovací kabel UTP kat.6, 2 metry, barva šedá	16 ks	55,25871	884,14 Kč
5	Propojovací kabel UTP kat.6, 1 metr, barva šedá	16 ks	43,35683	693,71 Kč
6	LCD LED monitor, 19", 16:9, VGA, HDMI, audio, 230V <i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka"</i> <i>Aktivní prvky datové sítě viz. odst.: "Rozvod datové sítě - dodávka"</i>	1 ks	1689,227	1 689,23 Kč
Celkem				211 977,66 Kč

Rozvod přístupového systému - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	220 330343	Naprogramování systému PS do PC do 200 koncových prvků	1 ks	13800,88	13 800,88 Kč
2		Propojení ústředny PS s PC	1 ks	4600,292	4 600,29 Kč
3	220 280222	Kabel datový pro sběrnici systému v trubce, žlabu, na roštu	85 m	14,30691	1 216,09 Kč
4	220 281303	Kabel 1až 2,5 sm v trubkách, žlabech, na roštu do 4 žil	85 m	14,30691	1 216,09 Kč
5	220 300601	Ukončení kabelů návěštních do 5x1 až 2.5	8 ks	32,20205	257,62 Kč
6	220 300002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu datovém	8 ks	46,00292	368,02 Kč
7	220 321742/S1	Montáž čtečky čipových karet pro přístup (kompletní)	2 ks	460,0292	920,06 Kč
8		Zkouška terminálu příst. systému	2 ks	920,0584	1 840,12 Kč
9	220 321766	Zapojení, oživení vstup/výstupních vývodů	1 soubor	4600,292	4 600,29 Kč
10	220 321711/S1	Montáž vyhodnocovací jednotky vč. modulů a nastavení	1 ks	460,0292	460,03 Kč
11	220 321736/S1	Montáž datového konvertoru vč. modulů a nastavení	1 ks	46,00292	46,00 Kč
12	220 321466	Měření stavu náhradního zdroje 12V 60Ah	2 ks	138,0088	276,02 Kč
13	220 410521	Montáž bat. přen. 12 V 50 Ah	2 ks	138,0088	276,02 Kč
14	220 321723	Montáž externího napájecího zdroje	2 ks	46,00292	92,01 Kč
15		Montáž komplet PC stanice, instalce OS a instalace softwvare PS	1 soubor	2300,146	2 300,15 Kč
16		Koordinace se zapojením výstupů do uzamykacích systémů	1 soubor	920,0584	920,06 Kč
17	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	1 ks	1840,117	1 840,12 Kč
18		Načtení a definování práv účastníků do systému	64 ks	92,00584	5 888,37 Kč
19		Montáž elektronického uzamykacího systému - kompletní pro 1 dveře	1 ks	1150,073	1 150,07 Kč
20		Instalace PC (kompletní PC pracoviště) a operačního systému	1 soubor	1380,088	1 380,09 Kč
21		Instalace software	1 soubor	1380,088	1 380,09 Kč
Celkem					44 828,47 Kč

Rozvod přístupového systému - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
-----	---------------	---------------	-------	------------	--------

Řídící jednotka:

Ovládání až 16 různých zařízení a 32 externích čteček (dveře, turnikety, vrata, závory, magnetické snímače, infrazávory, LED hodiny, atd.) pomocí komunikačních prvků VOS.

1	Čtyř jádrový procesor s 1 GB RAM a 16-128 GB FLASH. Napájení 12 V, 200 mA – 250 mA. Rozsah pracovních teplot – podle provedení od –20° do 50°C. Vnitřní hodiny jsou automaticky synchronizovány s řídícím PC, který si může přesný čas brát přímo s internetu. Taktéž lze nastavit, že si terminál bere čas sám přímo z internetu.	1 ks	13092,79	13 092,79 Kč
2	Dveřní jednotka	1 ks	3335,212	3 335,21 Kč
3	Kompletní software pro správu přístupů	1 lic	4035,1	4 035,10 Kč
4	Spínaný zdroj 13,8 Vss / 2,5A s vysokou účinností v kovovém krytu, AKU max. 7Ah	2 ks	1151,313	2 302,63 Kč
5	Akumulátor 12V / 7Ah	2 ks	231,8547	463,71 Kč
6	Přístupová čtečka	1 ks	4328,231	4 328,23 Kč
7	Kabel 4BX1,0 Třída reakce na oheň:	85 m	11,67002	991,95 Kč
8	Kabel FTP, kat.5E, Třída reakce na oheň:	85 m	14,36395	1 220,94 Kč
9	Kompletní sestava PC vč. OS pro software správy PS	1 ks	35871,24	35 871,24 Kč
10	Elektromechanický levý zámek, backset 35mm, hloubka zámku 51, rozteč 92mm.	1 ks	6160,711	6 160,71 Kč
11	Kování klika klika, nerezové, levé, broušené s LED diodou USB čtečka k PC:	1 ks	4446,642	4 446,64 Kč
12	Zařízení sloužící ke čtení bezkontaktních karet a přímému vkládání do bufferu klávesnice PC. Tato čtečka se využívá naším SW k zadávání nových karet, vyhledávání osob podle čipu, odblokování atd.	1 ks	5132,943	5 132,94 Kč
13	Bezkontaktní klíčenka (kapka): Rozměry (40 x 20 x 2,5 mm) Čtecí dosah na běžných čtečkách min 50 mm Pracovní frekvence 125 kHz – Proxy, délka kódu 64 bitů, MIFARE/DESFire	50 ks	64,51082	3 225,54 Kč
Celkem				84 607,63 Kč

2 372 056,81 Kč

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CTIV Kyjov - SO03 Přístavba
Objekt: D.103.08 - Vzduchotechnika

Místo: Datum: 11. 12. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 831 537,56

D HSV Práce a dodávky HSV 45 147,26

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 33 269,31

1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	160,000	207,93	33 269,31
---	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

PP Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619995001

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 11 877,95

2	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	34,000	61,18	2 080,25
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033231

4	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	23,000	257,62	5 925,18
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033251

42	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	4,000	92,93	371,70
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033331

43	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	10,000	350,08	3 500,82
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033351

D PSV Práce a dodávky PSV 786 390,30

D 751 Vzduchotechnika 786 390,30

8	K	751111131	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního D do 200 mm	kus	4,000	669,80	2 679,21
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751111131

9	M	RMAT0031	Ventilátor TD-500/160 vč. příslušenství, D+M	kus	2,000	3 096,92	6 193,83
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Ventilátor TD-500/160 vč. příslušenství, D+M

10	M	RMAT0032	Ventilátor TD-800/200 vč. příslušenství, D+M	kus	2,000	3 504,50	7 009,01
----	---	----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Ventilátor TD-800/200 vč. příslušenství, D+M

46	K	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního D do 100 mm	kus	1,000	382,74	382,74
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751122011

44	M	42914715	ventilátor radiální nástěnný/podhledový materiál ABS bílý požární F90 zadní vývod D 100mm	kus	1,000	7 731,25	7 731,25
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP ventilátor radiální nástěnný/podhledový materiál ABS bílý požární F90 zadní vývod D 100mm

13	K	751311112	Montáž výusti čtyřhranné do kruhového potrubí přes 0,040 do 0,080 m2	kus	5,000	287,06	1 435,29
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Montáž výusti čtyřhranné do kruhového potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751311112

14	M	RMAT0027	Vyústka dvouřadá do kruhového potrubí 280x125 mm vč. příslušenství, D+M	kus	3,000	686,36	2 059,09
----	---	----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Vyústka dvouřadá do kruhového potrubí 280x125 mm vč. příslušenství, D+M

16	M	RMAT0029	Vyústka dvouřadá do kruhového potrubí 400x125 mm vč. příslušenství, D+M	kus	2,000	804,13	1 608,26
----	---	----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Vyústka dvouřadá do kruhového potrubí 400x125 mm vč. příslušenství, D+M

17	K	751322012	Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	kus	26,000	95,69	2 487,84
PP			Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751322012				
18	M	42972202	ventil talířový pro přívod a odvod vzduchu plastový D 125mm	kus	26,000	144,45	3 755,68
PP			ventil talířový pro přívod a odvod vzduchu plastový D 125mm				
19	K	751322131	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříní do 0,100 m2	kus	20,000	478,43	9 568,61
PP			Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříní, průřezu do 0,100 m2				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751322131				
20	M	RMAT0033	anemostat čtvercový vířivý 300x300 mm vč. příslušenství, D+M		20,000	282,46	5 649,16
PP			anemostat čtvercový vířivý 300x300 mm vč. příslušenství, D+M				
21	K	751344112	Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	8,000	669,80	5 358,42
PP			Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751344112				
22	M	42976204	tlumič hluku kruhový Pz, D 160mm, l=500mm	kus	4,000	915,46	3 661,83
PP			tlumič hluku kruhový Pz, D 160mm, l=500mm				
23	M	42976206	tlumič hluku kruhový Pz, D 200mm, l=500mm	kus	2,000	1 080,15	2 160,30
PP			tlumič hluku kruhový Pz, D 200mm, l=500mm				
38	M	42976208	tlumič hluku kruhový Pz, D 250mm, l=500mm	kus	2,000	1 289,00	2 578,00
PP			tlumič hluku kruhový Pz, D 250mm, l=500mm				
24	K	751398041	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	kus	6,000	287,06	1 722,35
PP			Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398041				
25	M	42972901	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 160mm	kus	2,000	439,79	879,58
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 160mm				
45	M	1	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 100mm		1,200	238,30	285,95
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 100mm				
40	M	429729-00	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 125mm	kus	1,000	297,18	297,18
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 125mm				
26	M	42972902	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 200mm	kus	1,000	679,00	679,00
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 200mm				
39	M	42972903	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 250mm	kus	1,000	1 011,14	1 011,14
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 250mm				
37	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	154,000	206,09	31 738,34
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751510042				
28	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 200 do 300 mm	m	25,000	333,06	8 326,53
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510043				
29	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 300 do 400 mm	m	2,000	508,79	1 017,58
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751510044				
30	K	751611122	Montáž centrální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla podstropní s výměnou vzduchu přes 1000 do 4500 m3/h	kus	1,000	7 654,89	7 654,89
PP			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla centrální podstropní s výměnou vzduchu přes 1000 do 4500 m3/h				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751611122				
41	M	42944045	jednotka VZT podstropní s rekuperací tepla s předehřevem, dohřevem a ovládací jednotkou do 2000m3/hod	kus	1,000	231 537,30	231 537,30
PP			jednotka VZT podstropní s rekuperací tepla s předehřevem, dohřevem a ovládací jednotkou do 2000m3/hod				
32	K	751611164	Montáž lokální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu přes 500 do 1000 m3/h	kus	3,000	1 913,72	5 741,16
PP			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla lokální stojaté s výměnou vzduchu přes 500 do 1000 m3/h				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751611164				
33	M	42944016	jednotka VZT stojatá s rekuperací tepla a ovládací jednotkou do 800m3/hod	kus	3,000	143 726,93	431 180,78
PP			jednotka VZT stojatá s rekuperací tepla a ovládací jednotkou do 800m3/hod				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	11252	Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	05	D.105 Opravárenská hala
R:	11252/05-1	ASŘ

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1					345 546,74		418 111,56				
1	131201112R00	Zemní práce Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	698,46000	89,94	62 816,50	21,00	76 007,97	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 698,46-179,83	m3	518,63000	218,97	113 566,44	21,00	137 415,39	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
3	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	518,63000	9,38	4 867,13	21,00	5 889,23	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
4	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	179,83000	101,67	18 282,68	21,00	22 122,04	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	518,63000	281,54	146 013,99	21,00	176 676,93	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 2					4 039 102,29		4 887 313,77				
6	273321321R00	Základy a zvláštní zakládání Beton základových desek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže b16 : 989,47*0,15*1,1 (3,98*1,6*5+4,1*1,6)*0,17	m3	169,79055	3 146,60	534 262,91	21,00	646 458,12	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
7	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže b17 : 466,85*0,206*1,1 446,29*0,156*1,1	m3	182,37157	3 312,21	604 053,00	21,00	730 904,13	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
8	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků 169,79055*0,08 182,37157*0,08	t	28,17297	28 153,79	793 175,82	21,00	959 742,74	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
9	274272120RT4	Zdivo základové z bednicích tváric tloušťky 200 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, b03 : (3,36+4,9)*2*0,5	m2	8,26000	1 443,57	11 923,90	21,00	14 427,92	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
10	274272130RT4	Zdivo základové z bednicích tváric tloušťky 250 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, b04 : (4,9+10,5+1,8+7)*2	m2	48,40000	1 640,46	79 398,47	21,00	96 072,15	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
11	274272140RT4	Zdivo základové z bednicích tváric tloušťky 300 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, b05 : (3,98+1)*2*2*4+(3,98+1)*2*2,5 (4,1+1)*2*2	m2	124,98000	1 918,32	239 751,86	21,00	290 099,75	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
12	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže (3,2+5,4)*0,5*1,2 (4,16+4,5)*2*0,5*0,2	m3	6,89200	3 146,60	21 686,37	21,00	26 240,51	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (3,2+5,4)*1,2*2 (4,16+4,5)*2*0,5*2	m2	37,96000	910,86	34 576,16	21,00	41 837,15	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	37,96000	289,82	11 001,51	21,00	13 311,83	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
15	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10S05, , 8,26*0,2*0,05 48,4*0,25*0,05 124,98*0,3*0,05 6,892*0,08	t	3,11366	26 497,68	82 504,78	21,00	99 830,78	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
16	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. b09 : 989,47*0,1*1,1 (3,98*1,6+4,1*1,6)*0,08	m3	109,87594	3 916,69	430 349,86	21,00	520 723,33	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
17	279200010RAA	Prohloubení základu podbetonováním o 100 cm, základ šířky 60 cm, hloubky 100 cm, odvoz do 10 km výkop manipulačního prostoru, výkopávka pod základy po úsecích, vytažení a vynesení výkopku do 10 m, bednění, podbetonování betonem C 12/15, odbednění, zásyp manipulačního prostoru, odvoz přebytečné zeminy do 10 km, bez poplatku za skládku. 5+6,095+5+5+5+5+13,2	m	49,29500	14 081,49	694 147,26	21,00	839 918,18	AP-HSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
18	279200020RAA	Prohloubení základu podbetonováním o 150 cm, základ šířky 90 cm, hloubky 100 cm, odvoz do 10 km výkop manipulačního prostoru, výkopávka pod základy po úsecích, vytažení a vynesení výkopku do 10 m, bednění, podbetonování betonem C 12/15, odbednění, zásyp manipulačního prostoru, odvoz přebytečné zeminy do 10 km, bez poplatku za skládku. 4+13,2+6,731+1+1+1*2	m	27,93100	17 982,54	502 270,39	21,00	607 747,17	AP-HSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 3					1 752 990,68		2 121 118,72				
19	310237251R00	Zazdivka otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi přes 300 do 450 mm včetně pomocného pracovního lešení	kus	1,00000	787,57	787,57	21,00	952,96	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
20	311271170R00	Zazdivka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnicemi o tloušťce zdi do 300 mm včetně pomocného pracovního lešení 0,16*2,1+0,14*2,1+0,05*3+0,16*2,1+0,4*2,1	m2	1,95600	1 895,32	3 707,25	21,00	4 485,77	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
21	311271175R00	Zdivo nosné z tváric porobetonových hladkých tloušťky 200 mm, charakteristická pevnost v tlaku f _k = 2,60 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,612 W/m2.K a56 : 5,7*7,732+0,272*2,05	m2	44,63000	1 235,64	55 146,54	21,00	66 727,31	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
22	311271177R00	Zdivo nosné z tváric porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku f _k = 3,93 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,541 W/m2.K a54 : 3,5*7,732-1,7*2,02+2,22*7,275-1*2,02	m2	37,75850	1 849,32	69 827,45	21,00	84 491,21	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
23	317121044RU1	Překlady porobetonové nosné délky 1490 mm, výšky 249 mm, šířky 300 mm	kus	1,00000	3 422,62	3 422,62	21,00	4 141,37	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
24	317121045RT3	Překlady porobetonové nosné délky 2240 mm, výšky 249 mm, šířky 300 mm	kus	1,00000	5 129,33	5 129,33	21,00	6 206,49	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
25	317234410RT2	Vyzdivka mezi nosníky cementovou jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,	m3	1,00000	9 568,61	9 568,61	21,00	11 578,02	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II

26	317314125R00	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 250 mm betonem C 16/20. Tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm.	kus	3,00000	90,53	271,60	21,00	328,64	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
27	342261111RT1	Příčky z desek sádkartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 75 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q3 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. c24 : 0,9*4,2*7 26,46000	m2	26,46000	777,91	20 583,48	21,00	24 906,01	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
28	342261213RS4	Příčky z desek sádkartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 90 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace, montáž desek, tmelení spár Q3 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. c03 : 3,469*3,245-1,8+1,105*2,4-1,8 (2,45+1,8+0,98+3,65+1,85+4,2*2+1,8*2+1,975+5,85+3,87+1,15*2+7*2+5,85+2+1,55+3,85*2)*4,2 10,30891 284,86500	m2	295,17390	1 101,31	325 077,95	21,00	393 344,32	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
29	342262113RS2	Příčky z desek sádkartonových dvojité opláštění, dvojitá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 255 mm, desky protipožární, tloušťky 12,5 mm, tl. izolace 2 x 80 mm zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace, montáž desek, tmelení spár Q3 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. c21 : 7,6*4,25*2 64,60000	m2	64,60000	1 101,31	71 144,62	21,00	86 084,99	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
30	342255028R00	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčekovek pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení a57 : (0,35*2+3,684)*7,86 (0,25+3,155+2,018+2,041)*4,465 0,9*2,02*4+1,4*2,02+0,8*2,02+0,5*2,02+0,634*2,02 34,45824 33,32676 14,00668	m2	81,79168	1 104,99	90 379,00	21,00	109 358,59	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
31	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmkoliv cihlami,	m2	30,00000	1 241,16	37 234,76	21,00	45 054,06	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
32	34201	SDK podhled 2 úrovně 1xstandard+1xprotipož., H1, popis viz výkres podhledů c09 : 3,92+13,2+15,86+8,03+16,6+44,51+43,8+44,34+44,34+42,63+30,39 307,62000	m2	307,62000	769,17	236 611,72	21,00	286 300,18		Vlastní	Indiv
33	34202	SDK podhled 2 úrovně 1xstandard+1ximpregn., H2, popis viz výkres podhledů c26 : 1,21+2,11+2,87+16,61+21,99+15,16+2,15+22+6,82+6,05+1,78 98,75000	m2	98,75000	769,17	75 955,42	21,00	91 906,06		Vlastní	Indiv
34	34203	Podhled akustický perforovaný, Tl tl.50mm, H3, popis viz výkres podhledů c27 : 90,06+88,19+82,69+81,25 342,19000	m2	342,19000	1 442,19	493 503,54	21,00	597 139,28		Vlastní	Indiv
35	34204	Podhled sádkartonový samonosný 2x12,5, protipožární, H4, popis viz výkres podhledů c13 : 3,99+68,51 72,50000	m2	72,50000	1 625,74	117 866,39	21,00	142 618,33		Vlastní	Indiv
36	347016214R00	Předstěna SDK, tl. 75 mm, ocel. koe CW, 2x RF 12,5 mm, bez izolace Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu - standardního tmelení Q3, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení. c23 : 1*1,395 (0,36+0,265+0,345+0,464)*7,5 (1,4+3,5+1+1,2+1,62+2,58+3,32+0,9+2,5+3,295+3,32+3,03+2,5+0,9+3,32)*4,2 (0,23+0,15)*4,2 1,39500 10,75500 144,41700 1,59600	m2	158,16300	769,17	121 654,05	21,00	147 201,40		Vlastní	RTS 23/ II
37	347016237R00	Předstěna SDK, tl. 150 mm, ocel. koe CW, 2x RF 12,5 mm, bez izolace Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu - standardního tmelení Q3, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení. c22 : (0,98+1+1,15+1,55)*4,2 19,65600	m2	19,65600	769,17	15 118,78	21,00	18 293,72		Vlastní	RTS 23/ II
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				86 986,09		105 253,17			
38	411321414R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30 6*2,22*0,08 1,06560	m3	1,06560	3 502,66	3 732,44	21,00	4 516,25	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
39	411354255R00	Bednění stropů zabudované (ztracené) z ocelových trapézových plechů pozinkovaných, vlna 50 mm, tloušťky 0,8 mm otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením na sucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, nebo do traverz, bez úpravy povrchu plechů, s pomocným lešením.	m2	17,30000	797,41	13 795,27	21,00	16 692,28	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
40	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, velknuých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), z keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. 1303,9/1000 1,30390	t	1,30390	28 153,79	36 709,72	21,00	44 418,76	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
41	413232221R00	Zazdivka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm	kus	3,00000	272,80	818,39	21,00	990,25	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
42	413941123RT6	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve střepech profil I, 220 mm I, IE, U, UE nebo L IPE 220 : 471,6/1000 0,47160	t	0,47160	45 607,30	21 508,40	21,00	26 025,16	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
43	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30 (6+2,02)*0,2*0,25 3,5*0,3*0,25 0,40100 0,26250	m3	0,66350	3 825,60	2 538,28	21,00	3 071,32	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
44	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení (6+2,02)*0,25*2 3,5*0,25*2 4,01000 1,75000	m2	5,76000	786,65	4 531,10	21,00	5 482,63	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
45	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	5,76000	124,21	715,44	21,00	865,68	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
46	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. 0,6635*0,15 0,09953	t	0,09952	26 497,72	2 637,05	21,00	3 190,83	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				3 889 921,82		4 706 805,40			
47	611421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a klenb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	876,41000	78,20	68 539,61	21,00	82 932,93	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
48	611471411R00	Tenkovrstvá úprava stropů aktivovaným štukem tloušťky 2-3 mm, malou vápenocementovou vodorovných, šikmých, žebrových a klenutých a schodišťových konstrukcí, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	876,41000	137,09	120 145,91	21,00	145 376,55	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
49	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	550,37548	285,22	156 977,06	21,00	189 942,24	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50	612421321R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	1 748,04000	78,20	136 705,41	21,00	165 413,55	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
51	612421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	2 620,75320	137,09	359 275,67	21,00	434 723,56	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
52	612471411RT2	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, h01+g03 : 5151,58204 5 151,58204	m2	5 151,58204	137,09	706 223,72	21,00	854 530,70	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
53	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omítky vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství	m	100,00000	62,56	6 256,40	21,00	7 570,24	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II

54	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodatkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	782,78884	228,17	178 612,44	21,00	216 121,05	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		h01+f32+g28 : (5,831+24,3)*2*7,54 2*(37,785+44,63+81,79168)		454,37548 328,41336							
55	622311521RT1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 80 mm, kontaktní nátěr a akrylátová omítka, Penetrace funkce: úprava savosti, adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	41,41200	1 381,19	57 197,91	21,00	69 209,47	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových listů na hranách budov. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. e07 : 138,04*0,3		41,41200							
56	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. f37-sp3 : 9,15*0,068*1,1 f38-sp3 : 9,15*0,08*1,1 f36-sp4 : 269,84*0,058*1,1 f35-sp5+6 : (52,15+42,63)*0,055*1,1 f34-sp7 : 391,42*0,063*1,1 f33-sp12 : 1,28*0,071*1,1	m3	51,66498	4 235,49	218 826,46	21,00	264 780,02	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				0,68442 0,80520 17,21579 5,73419 27,12541 0,09997							
57	631315611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 16/20, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. B09 - sp11 : 3,99*0,15*1,1 sp15 : 11,76*0,12*1,1 sp16 : 3,36*0,31*1,1	m3	3,35643	4 089,66	13 726,66	21,00	16 609,26	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				0,65835 1,55232 1,14576							
58	631315621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. b16 : 3,99*0,2	m3	0,79800	11 040,70	8 810,48	21,00	10 660,68	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				0,79800							
59	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků sp3+3+4+5+6+7 : (9,15*2+269,84+52,15+42,62+391,42)*4,44/1000*1,2 182,37157*0,08	t	18,71536	30 361,93	568 234,42	21,00	687 563,65	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				4,12563 14,58973							
60	632411105RT3	Potěr ze suchých směsí samonivelační polymercementová stěrka, pevnost v tlaku 40 MPa, tloušťka 5 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením f31 : sp3+4+5+6+7+9+12 : 9,15+269,84+52,15+42,63+391,42+46,68+1,28	m2	813,15000	368,02	299 258,20	21,00	362 102,42	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				813,15000							
61	632411901R00	Potěr ze suchých směsí nátěr nesavých podkladů kontaktní, , Penetrace funkce: adhezni můstek; ředidlo: bez nutnosti ředit s rozprostřením a uhlazením h02 : sp1+2+3+4+5+6+7+9*2+11+12 : 466,85+446,29+9,15+269,84+52,15+42,63+391,42+46,68*2+3,99+1,28	m2	1 776,96000	27,60	49 047,21	21,00	59 347,12	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				1 776,96000							
62	63001	Epoxidová stěrka tl.3 mm vč.soklíku j46 : sp1 : 100,95+171+68,61+139,32-15,12-35+37,09 sp2 : 411,48+34,81 sp7 : 3,92+18,13+81,25+3,15+90,06+88,19+82,69+8,03+16 sp9 : 13,08+13,2+20,4	m2	1 351,24000	634,84	857 821,63	21,00	1 037 964,17		Vlastní	Indiv
				466,85000 446,29000 391,42000 46,68000							
63	63002	Uzavírací nátěr na vodní bázi h15 : sp10 : 168,3	m2	168,30000	230,01	38 711,46	21,00	46 840,87		Vlastní	Indiv
				168,30000							
64	63003	Protiprašný nátěr h16 - sp11 : 3,99	m2	3,99000	322,02	1 284,86	21,00	1 554,68		Vlastní	Indiv
				3,99000							
65	63004	Přebroušení a vyleštění podlahy m08 - sp10 : 168,3	m2	168,30000	253,02	42 582,60	21,00	51 524,95		Vlastní	Indiv
				168,30000							
66	69001	Distanční podlahová lišta 0,8*18+1,3*3	m	18,30000	92,01	1 683,71	21,00	2 037,29		Vlastní	Indiv
				18,30000							
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				2 545 417,00		3 079 954,57			
67	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 80 mm nebo vyzkoušení otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), (3,054+2,738)*3,628+4,3*2,2 (5,5+1,495*5)*2,35+4,2*4,548	m2	80,06623	106,36	8 515,75	21,00	10 304,06	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				30,47338 49,59285							
68	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 140 mm nebo vyzkoušení otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), (4,45+11,925+1,15+6,325+2,311+4,2+2,45+2+6,4+6,4)*4 (0,5*2+3,784)*2,67+6,169*3,245	m2	223,23569	126,30	28 194,90	21,00	34 115,83	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				190,44400 32,79169							
69	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vyzkoušení otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) (1,44*2+2,02)*1,7*0,2 (0,7*2+1,7)*1,35*0,2	m3	2,50300	755,46	1 890,91	21,00	2 288,00	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				1,66600 0,83700							
70	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 (32,49+71,27+484,23+186,47)*0,09	m3	69,70140	2 090,14	145 685,88	21,00	176 279,91	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				69,70140							
71	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 (112,05+34,88+691,77+140,03+3,99)*0,15 (112,05+34,88+691,77+140,03+3,99)*0,4	m3	540,49600	1 704,41	921 225,84	21,00	1 114 683,27	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				147,40800 393,08800							
72	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár 112,05+34,88+691,77+140,03+2,33 35,95+36,86+2,54+4,02+6,73+103,51+58,08+84,36+89,93+45,6+12,99+3,66	m2	1 465,29000	61,39	89 955,47	21,00	108 846,12	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				981,06000 484,23000							
73	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár 32,49+71,27+10,3	m2	114,06000	108,31	12 354,28	21,00	14 948,68	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				114,06000							
74	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídél dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 1+28+2*4	kus	37,00000	16,27	601,87	21,00	728,26	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				37,00000							
75	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 1,6+1,6*28	m2	46,40000	364,04	16 891,65	21,00	20 438,90	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				46,40000							

76	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dřevěných zárubní, plochy přes 2 m2	m2	11,89000	281,15	3 342,84	21,00	4 044,84	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		1,45*2,05*4		11,89000							
77	971033441R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	7,00000	273,72	1 916,02	21,00	2 318,38	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
78	971033461R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	6,00000	696,02	4 176,15	21,00	5 053,14	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
79	971033541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m3	0,54990	1 829,99	1 006,31	21,00	1 217,64	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		0,6*0,415*0,3*7		0,52290							
		0,3*0,45*0,2		0,02700							
80	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m3	0,43200	2 103,72	908,81	21,00	1 099,66	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		0,6*0,6*0,6*2		0,43200							
81	971033631R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, 0,95*2,05*0,15*4+0,85*2,05*0,15 1*2,05*0,15+1,465*2,05*0,15+1,57*2,05*0,15	m2	2,67064	166,97	445,91	21,00	539,55	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				1,42988							
				1,24076							
82	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, 2,04*2,05*0,2	m3	0,83640	1 181,68	988,35	21,00	1 195,90	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				0,83640							
83	972054691R00	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 4 m2, tloušťky přes 81 mm bez odstranění podlahy a náspy, (0,7*2,1+1,44*2,42)*0,2	m3	0,99096	5 650,31	5 599,23	21,00	6 775,07	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				0,99096							
84	973031325R00	Výsekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	3,00000	267,85	803,56	21,00	972,31	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
85	974031167R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	26,00000	278,02	7 228,49	21,00	8 746,47	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				26,00000							
86	978013141R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 30 % (5,15+3,5+16,55+38,65+36,05+7,6+17,9+14,3+5,85+7,6+5,85+7,6+5,775+7,6+6,325+7,6+10+4,2)*2*4,2	m2	1 748,04000	26,04	45 522,90	21,00	55 082,71	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				1 748,04000							
87	978013161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 50 % (6,17+20,505+1,15+6,17+3,595+29,7+24,3+10*8+2,2)*2*7,54	m2	2 620,75320	42,23	110 676,19	21,00	133 918,19	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				2 620,75320							
88	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 % (5,831+24,3)*2*7,54 (1,9+2,1)*2*12	m2	550,37548	84,46	46 485,46	21,00	56 247,41	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				454,37548							
				96,00000							
89	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, (5,831+24,3)*2*2,5 (6,3*4+1,15*2*1+2,205)*2	m2	212,06500	106,36	22 554,97	21,00	27 291,51	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				150,65500							
				61,41000							
90	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovně, 2 vrstvy 112,05+34,88+691,77+140,03+3,99	m2	982,72000	17,36	17 061,50	21,00	20 644,42	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				982,72000							
91	767581803R00	Demontáž podhledů tvarovaných plechů 15,38+8,68+15,11+16,16+15,48+25,8+43,89+44,71+84,36+89,93+45,6	m2	405,10000	101,28	41 026,68	21,00	49 642,28	800-767	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				405,10000							
92	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 15,86+8,74+15,12+16,17+15,54+26,44+43,89+44,71	m2	186,47000	37,23	6 941,45	21,00	8 399,15	800-775	RTS 23/ II	RTS 23/ II
				186,47000							
93	90001	Vybourání vnitřních výplní otvorů vč.likvidace 2,15*3,08*3+1,05*2,4	m2	22,38600	351,92	7 878,14	21,00	9 532,55		Vlastní	Indiv
				22,38600							
94	90002	Demontáž kovových dělicích stěn vč.likvidace 5,7*4,3+5,7*2,3+3,5*4,3	m2	52,67000	391,02	20 595,28	21,00	24 920,29		Vlastní	Indiv
				52,67000							
95	90003	Demontáž poklopů vč.likvidace	soub	1,00000	254,17	254,17	21,00	307,55		Vlastní	Indiv
96	90004	Demontáž VZT ventilátorů vč.likvidace	ks	3,00000	1 290,38	3 871,15	21,00	4 684,09		Vlastní	Indiv
97	90005	Demontáž VZT potrubí dl.11m vč.likvidace	ks	2,00000	2 737,17	5 474,35	21,00	6 623,96		Vlastní	Indiv
98	90006	Demontáž výtahu vč.likvidace	ks	1,00000	33 122,10	33 122,10	21,00	40 077,74		Vlastní	Indiv
99	90007	Demontáž drátěného panelu vč.likvidace 1,5*2,2+7,588*4,2	m2	35,16960	366,78	12 899,55	21,00	15 608,46		Vlastní	Indiv
				35,16960							
100	90011	Obklad sloupů protipožární, D+M REI 45 DP1 1,5*12*16 24,3*2*8	m2	676,80000	1 261,10	853 515,20	21,00	1 032 753,39		Vlastní	Indiv
				288,00000							
				388,80000							
101	90012	AL protiskluzný nášlapy tl.1,6mm, š.12cm, h.4,5cm, D+M	stupeň	60,00000	202,41	12 144,77	21,00	14 695,17		Vlastní	Indiv
102	90013	Nika pro rozvadeč - výtah	ks	1,00000	9 200,58	9 200,58	21,00	11 132,70		Vlastní	Indiv
103	90014	Detail E01 - opravování prostupu bez zateplení	ks	1,00000	2 530,16	2 530,16	21,00	3 061,49		Vlastní	Indiv
104	90015	Detail E02 - opravování prostupu bez zateplení	ks	1,00000	2 760,18	2 760,18	21,00	3 339,82		Vlastní	Indiv
105	90016	Detail E03 - kotvení bodů výkonové zkušebny	ks	1,00000	1 518,10	1 518,10	21,00	1 836,90		Vlastní	Indiv
106	90017	Detail E04 - pojistné body výkonové zkušebny	ks	1,00000	1 518,10	1 518,10	21,00	1 836,90		Vlastní	Indiv
107	90091	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Z01, popis viz výpis výrobků	ks	5,00000	690,04	3 450,22	21,00	4 174,77		Vlastní	Indiv
108	90092	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Z02, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	690,04	1 380,09	21,00	1 669,91		Vlastní	Indiv
109	90093	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Z03, popis viz výpis výrobků	ks	5,00000	690,04	3 450,22	21,00	4 174,77		Vlastní	Indiv
110	90094	Nástěnný hydrant - oprava a nátěr, D+M, Z04, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	5 060,32	10 120,64	21,00	12 245,97		Vlastní	Indiv
111	90095	Nástěnný hydrant - revize, D+M, Z05, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	184,01	368,02	21,00	445,30		Vlastní	Indiv
112	90096	Výstražné a bezpečnostní tabulky, D+M, Z06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 953,39	2 953,39	21,00	3 573,60		Vlastní	Indiv
113	725290010RA0	Demontáž zařízení předmetů klozetu včetně splachovací nádrže	kus	9,00000	231,88	2 086,90	21,00	2 525,15	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
114	725290020RA0	Demontáž zařízení předmetů umyvadla včetně baterie a konzol	kus	11,00000	322,99	3 552,85	21,00	4 298,95	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
115	725290030RA0	Demontáž zařízení předmetů vany včetně baterie a obezdní	kus	8,00000	1 096,43	8 771,47	21,00	10 613,48	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovně vnitrostavěništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.									
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			1 166 744,16	1 411 760,43					
116	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	1 743,83887	669,07	1 166 744,16	21,00	1 411 760,43	801-4	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě			974 801,14	1 179 509,38					

117	711491272R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci	m2	96,62800	62,56	6 045,43	21,00	7 314,97	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d15 : 96,628				96,62800							
118	711140031RA0	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové ro..., Parozábrana asfaltová tl. = 4,00 mm; funkce: hydroizolační, protiradonová, parotěsná; asfalt: oxidovaný; nosná vložka: Al fólie se skelnou rohoží	m2	1 006,99200	745,25	750 458,10	21,00	908 054,30	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - h12+d01+02 : 43,2*22,2*1,05				1 006,99200							
119	711150031RA0	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením svislá 1 x penetrace asfaltovou emulzí, 1 x pás izolační z modif.asfaltu tl. 4 mm vložka skelná tkanina, s posypem + 1 x pás izolační z modif.asfaltu tl. Pás hydroizolační asfaltový tl. = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parobrzdná; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: PES rohož; horní strana: minerální...	m2	147,46000	864,85	127 531,51	21,00	154 313,13	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - h12+d01+02 : (1,9+2,1)*2*1				8,00000							
(43,2+22,2)*2*1				130,80000							
(3,76+4,9)*2*0,5				8,66000							
120	711210020RA0	Izolace stěrkové hydroizolační těsnicí hmotou , dvousložkovou pružnou izolací, proti vlhkosti, včetně těsnícího pásu do spoje podlaha-stěna	m2	118,42530	731,45	86 621,77	21,00	104 812,34	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Nanesení hydroizolační stěrky ve dvou vrstvách. Vlepení těsnící pásky do spoje podlaha-stěna, přitlačení a uhlazení, přetažení pásky další vrstvou izolační stěrky.											
f25 - sp 5 : 53,93				53,93000							
obvod v.150mm :				24,49530							
(2,018+1,86+2,432+2,441+0,9+1,4+1,17+1,8+1,85+1,55+0,9*3+5,85+3,03+5,85+3,92+5,85+3,53+1,873+1,15+5,85+0,9*3+3,92+1,62+1,8*3+1,2+1+2,52+0,9*2+1,77+1,547+1,15)*2*0,15											
stěny :											
1,05 : 40				40,00000							
121	693660192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	106,29080	38,64	4 107,34	21,00	4 969,88	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d15 : 96,628*1,1				106,29080							
122	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	0,05025	736,05	36,99	21,00	44,76	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu											
Díl: 713 Izolace tepelné				427 900,91				517 760,10			
123	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	756,04000	42,32	31 997,64	21,00	38 717,14	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e05 :											
sp4+5+7 : 269,84+52,15+391,42				713,41000							
sp6 : 42,63				42,63000							
124	713121121R00	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	922,29000	79,22	73 061,08	21,00	88 403,91	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e05 :											
sp1 : 466,85				466,85000							
sp2+3 : 446,29+9,15				455,44000							
125	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	96,62800	194,13	18 758,62	21,00	22 697,93	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek.											
id - e03+I21 : 138,04*0,7				96,62800							
126	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie, Fólie hladká separační	m2	1 679,61000	46,74	78 503,24	21,00	94 988,92	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
d14 - sp1+2+3+4+5+6+7+12 : 466,85+446,29+9,15+269,84+52,15+42,63+391,42+1,28				1 679,61000							
127	28375768.AR	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfF: E	m3	151,91935	1 274,28	193 587,93	21,00	234 241,40	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e05 : 466,85*0,1*1,1				51,35350							
455,44*0,15*1,1				75,14760							
713,41*0,03*1,1				23,54253							
42,63*0,04*1,1				1,87572							
128	283759601R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; označení: Z; lambda = 0,035 W/(m.K); RfF: E	m3	11,69199	2 318,55	27 108,43	21,00	32 801,20	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - e03 : 96,628*0,11*1,1				11,69199							
129	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	4,51388	1 081,99	4 883,97	21,00	5 909,60	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně											
Díl: 764 Konstrukce klempířské				1 966,96				2 380,02			
130	764530410R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titanizinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 250 mm	m	3,13500	621,04	1 946,96	21,00	2 355,82	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
včetně zednické výpomoci.											
K01,02 : 1,698+1,437				3,13500							
131	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,00925	2 162,14	20,00	21,00	24,20	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně											
Díl: 766 Konstrukce truhlářské				546 555,01				661 331,56			
132	76601	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 303,21	12 303,21	21,00	14 886,88	Vlastní	Indiv	
133	76602	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
134	76608	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
135	76609	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
136	76610	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
137	76611	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D11, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
138	76612	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D12, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
139	76613	Dřevěné dveře 1300/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D13, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	21 578,68	21 578,68	21,00	26 110,20	Vlastní	Indiv	
140	76614	Dřevěné dveře 1300/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D14, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	21 578,68	21 578,68	21,00	26 110,20	Vlastní	Indiv	
141	76615	Dřevěné dveře 1300/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D15, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	21 578,68	21 578,68	21,00	26 110,20	Vlastní	Indiv	
142	76618	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D18, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 901,93	12 901,93	21,00	15 611,34	Vlastní	Indiv	
143	76619	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D19, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 161,37	15 161,37	21,00	18 345,26	Vlastní	Indiv	
144	76620	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D20, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 518,22	12 518,22	21,00	15 147,05	Vlastní	Indiv	
145	76621	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D21, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	14 811,74	14 811,74	21,00	17 922,21	Vlastní	Indiv	
146	76622	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D22, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 208,57	15 208,57	21,00	18 402,37	Vlastní	Indiv	
147	76623	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D23, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 592,28	15 592,28	21,00	18 866,66	Vlastní	Indiv	
148	76624	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D24, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 901,93	12 901,93	21,00	15 611,34	Vlastní	Indiv	
149	76625	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D25, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 901,93	12 901,93	21,00	15 611,34	Vlastní	Indiv	
150	76626	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D26, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 592,28	15 592,28	21,00	18 866,66	Vlastní	Indiv	
151	76627	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D27, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 901,93	12 901,93	21,00	15 611,34	Vlastní	Indiv	
152	76628	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D28, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 518,22	12 518,22	21,00	15 147,05	Vlastní	Indiv	
153	76629	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D29, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
154	76630	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D30, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 208,57	15 208,57	21,00	18 402,37	Vlastní	Indiv	
155	76631	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D31, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 592,28	15 592,28	21,00	18 866,66	Vlastní	Indiv	
156	76632	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D32, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 901,93	12 901,93	21,00	15 611,34	Vlastní	Indiv	
157	76633	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D33, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
158	76634	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D34, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
159	76635	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D35, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
160	76636	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D36, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
161	76637	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D37, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 470,15	12 470,15	21,00	15 088,88	Vlastní	Indiv	
162	76638	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D38, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 734,11	12 734,11	21,00	15 408,27	Vlastní	Indiv	
163	76681	Kuchyňská linka d1.3.6m, D+M, T01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	108 842,91	108 842,91	21,00	131 699,92	Vlastní	Indiv	
Díl: 767 Konstrukce zámečnické				1 120 428,75				1 355 718,79			

164	76701	Ocel.profil HEB140, dl.2,3400mm, D+M, Z01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	9 430,60	9 430,60	21,00	11 411,03	Vlastní	Indiv
165	76702	Ocel.profil HEB100, dl.1100mm, D+M, Z02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 668,17	2 668,17	21,00	3 228,49	Vlastní	Indiv
166	76703	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
167	76704	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
168	76705	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
169	76706	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
170	76707	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
171	76708	Ocel.profil HEB100, dl.1180mm, D+M, Z08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 898,18	2 898,18	21,00	3 506,80	Vlastní	Indiv
172	76709	Ocel.profil HEB100, dl.1840mm, D+M, Z09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 508,29	4 508,29	21,00	5 455,03	Vlastní	Indiv
173	76710	Ocel.profil HEB100, dl.1690mm, D+M, Z10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 140,26	4 140,26	21,00	5 009,71	Vlastní	Indiv
174	76711	Ocel.profil HEB140, dl.1400mm, D+M, Z11, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	5 658,36	11 316,72	21,00	13 693,23	Vlastní	Indiv
175	76712	Ocel.profil HEB140, dl.1400mm, D+M, Z12, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	5 658,36	11 316,72	21,00	13 693,23	Vlastní	Indiv
176	76731	Ocel.dveře 2000/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	52 517,86	52 517,86	21,00	63 546,61	Vlastní	Indiv
177	76732	Ocel.dveře 2000/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	52 517,86	52 517,86	21,00	63 546,61	Vlastní	Indiv
178	76733	Ocel.dveře 1600/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	46 639,60	46 639,60	21,00	56 433,92	Vlastní	Indiv
179	76734	Ocel.dveře 2000/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	52 517,86	52 517,86	21,00	63 546,61	Vlastní	Indiv
180	76735	Ocel.dveře 900/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	22 927,86	22 927,86	21,00	27 742,71	Vlastní	Indiv
181	76736	Ocel.dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D16, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	21 360,08	21 360,08	21,00	25 845,70	Vlastní	Indiv
182	76737	Ocel. dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, EI 30 DP3+C, D+M, D17, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	32 334,07	32 334,07	21,00	39 124,22	Vlastní	Indiv
183	76771	Výtah osobní, D+M, A01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	550 194,94	550 194,94	21,00	665 735,88	Vlastní	Indiv
184	76772	Klíkový zámkový otevřač dl.3m, D+M, A02, popis viz výpis výrobků	ks	5,00000	1 610,10	8 050,51	21,00	9 741,12	Vlastní	Indiv
185	76773	Stěna pisoárová š.80, v.705, hl.400mm, D+M, A03, popis viz výpis výrobků	ks	7,00000	2 716,01	19 012,09	21,00	23 004,63	Vlastní	Indiv
186	76774	Těsnící střešní průchodkový prevek PVC-P, D+M, A04, popis viz výpis výrobků	ks	19,00000	1 104,07	20 977,33	21,00	25 382,57	Vlastní	Indiv
187	76775	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	736,05	736,05	21,00	890,62	Vlastní	Indiv
188	76776	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	805,05	805,05	21,00	974,11	Vlastní	Indiv
189	76777	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A07, popis viz výpis výrobků	ks	8,00000	690,04	5 520,35	21,00	6 679,62	Vlastní	Indiv
190	76778	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A08, popis viz výpis výrobků	ks	6,00000	667,04	4 002,25	21,00	4 842,72	Vlastní	Indiv
191	76779	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	621,04	621,04	21,00	751,46	Vlastní	Indiv
192	76780	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	598,04	598,04	21,00	723,63	Vlastní	Indiv
193	76781	Vytažení plast střešní fólie PVC-P na potrubí VZT, D+M, A11, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	644,04	1 288,08	21,00	1 558,58	Vlastní	Indiv
194	76782	Zrcadlo 650x750mm, D+M, A12, popis viz výpis výrobků	ks	18,00000	2 990,19	53 823,42	21,00	65 126,34	Vlastní	Indiv
195	76783	Zrcadlo WC invalidé 400x600mm, D+M, A13, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	3 680,23	7 360,47	21,00	8 906,17	Vlastní	Indiv
196	76784	Zrcadlo účebny 650x750mm, D+M, A14, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	2 990,19	11 960,76	21,00	14 472,52	Vlastní	Indiv
197	76785	Systémová pažnice a prostupky, ucpávky vč.chráničků, D+M, A05, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	2 024,13	4 048,26	21,00	4 898,39	Vlastní	Indiv
198	76786	Soubor informačních tabulek 210x150mm, D+M, A16, popis viz výpis výrobků	ks	23,00000	1 711,31	39 360,10	21,00	47 625,72	Vlastní	Indiv
199	76787	Revizní dvířka, D+M, A17, popis viz výpis výrobků	ks	11,00000	1 835,52	20 190,68	21,00	24 430,72	Vlastní	Indiv
200	76788	Revizní dvířka, D+M, A18, popis viz výpis výrobků	ks	13,00000	1 415,97	18 407,61	21,00	22 273,21	Vlastní	Indiv
201	76789	Revizní dvířka, D+M, A19, popis viz výpis výrobků	ks	3,00000	1 372,27	4 116,80	21,00	4 981,33	Vlastní	Indiv
202	76790	Revizní dvířka, D+M, A20, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	480,73	480,73	21,00	581,68	Vlastní	Indiv
203	76791	Revizní dvířka, D+M, A21, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	480,73	480,73	21,00	581,68	Vlastní	Indiv
204	76792	Systém generálního klíče, D+M, A22, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	1 702,11	6 808,43	21,00	8 238,20	Vlastní	Indiv
V celém areálu bude řešen jednotný systém generálního klíče. Klíčový systém generálního klíče není součástí projektové dokumentace, bude součástí výrobní dokumentace, která bude vytvořena ve spolupráci s SŠP Kyjov.										
Generální klíč pro D.105 = 4 kusy										
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady					626 789,84		758 415,71			
205	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezni mstšek; fediđlo: voda (disperzní)	m2	331,14000	53,36	17 670,75	21,00	21 381,61	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
206	771130111R00	Obklad soklíků do tmele rovných, výšky do 100 mm (3,5+5,15+3,85+2,088+3,85+4,312+5,9+7,6+5,775+7,6+5,85)*2+7,6*2+4,2+5)*2	m	175,95000	147,21	25 901,48	21,00	31 340,79	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
207	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Rezáni dlaždic pro soklíky	m	175,95000	32,20	5 665,95	21,00	6 855,80	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
208	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele id - j12+f32 - sp3 : 3,75+5,4 sp4 : 15,86+1,21+44,51+2,87+16,61+43,8+44,34+44,34+15,16+2,15+6,82+30,39+1,78 sp5 : 2,11+21,99+22+6,05	m2	331,14000	561,24	185 847,57	21,00	224 875,56	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
209	77191	Dodávka dlažby 331,14*1,1 50	m2	414,25400	414,03	171 512,05	21,00	207 529,58	Vlastní	Indiv
210	77192	Repase teracové dlažby	m2	168,30000	1 104,07	185 815,00	21,00	224 836,15	Vlastní	Indiv
211	771550014RA0	Dlažba z dlaždic teracových 30 x 30 cm, černobílých, Dlažba teracová typ: dvouvrstvý; tl. = 30,00 mm; délka = 300,0 mm; šířka = 300,0 mm; povrch: broušený; zálěž: pochozí; barva: černobílá	m2	1,28000	3 680,23	4 710,70	21,00	5 699,95	AP-PSV	RTS 23/ II Součtová
kladených do malty, včetně soklíků do výšky 10 cm kladeného do malty a podílu práce na malých plochách. j47+f32 - sp12 : 1,28										
212	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	6 448,79450	4,60	29 666,34	21,00	35 896,27	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
Díl: 775 Podlahy vlysové a parketové					35 554,83		43 021,34			
213	77501	Dodávka - vinyl antistatická 42,63*1,1	m2	46,89300	483,03	22 650,76	21,00	27 407,42	Vlastní	Indiv
214	775540040RAE	Podlahy lamelové vinylové zátěžová kategorie 23/33 včetně podkladu z pěnové fólie tl. 3 mm a soklíků. j02+f24 - sp6 : 42,63	m2	42,63000	302,70	12 904,07	21,00	15 613,92	AP-PSV	RTS 17/ I Indiv
Díl: 781 Obklady keramické					420 841,10		509 217,73			
215	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezni mstšek; fediđlo: voda (disperzní)	m2	258,60400	53,36	13 799,99	21,00	16 697,99	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
216	781475116R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele (2,018+1,86)*2*2-1,6 (2,432+2,441)*2*2-1,4 (0,9+1,4)*2*2,25-1,4 (1,17+1,8)*2*2,25-1,6 (1,85+1,55)*2*2-1,6 (0,9*3+5,85+3,03)*2*2-1,6*4 (5,85+3,53)*2*2-1,6*4-1,4 (1,873+1,15)*2*2-1,4 (5,85+0,9*3+3,92)*2*2-1,6 (1,62+1,8*3+1,2+1)*2*2-1,4*5 (2,52+0,9*2+1,77)*2*2,25-1,4 (1,547+1,15)*2*2-1,4	m2	258,60400	607,24	157 034,32	21,00	190 011,53	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II
217	781491001R00	Líšty k obkladům bez dodávky materiálu koutová : 67*2,5 rohová : 2,7*21	m	396,50200	63,39	25 135,07	21,00	30 413,43	800-771	RTS 23/ II RTS 23/ II

163.30200

9,00000

Celkem	20 846 451,94
--------	---------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CTIV Kyjov - SO05 Opravárenská hala

Objekt:

D.105.04 - Zdravotně_technické_instalace

Místo:

Datum: 29.07.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **2 830 543,06**

D HSV Práce a dodávky HSV **1 229 893,88**

D 1 Zemní práce **1 568,01**

108	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,000	977,56	977,56	CS ÚRS 2023 01
109	K	174112102	Zásyp v uzavřených prostorech do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně	m3	1,000	590,45	590,45	CS ÚRS 2023 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce **277 146,44**

3	K	346244371	Zazdívká o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	237,000	1 169,39	277 146,44	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **136 674,68**

4	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	205,000	138,01	28 291,80	CS ÚRS 2022 01
5	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	380,000	285,22	108 382,88	CS ÚRS 2022 01

D 8 Trubní vedení **150 162,73**

81	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 110	m	50,000	498,67	24 933,58	CS ÚRS 2023 02
83	K	8712-01	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 125	m	70,000	621,04	43 472,76	
82	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	90,000	816,09	73 448,26	CS ÚRS 2023 02
125	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 160	m	210,000	39,56	8 308,13	CS ÚRS 2023 02

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání **151 894,29**

84	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	50,000	157,33	7 866,50	CS ÚRS 2023 02
86	K	972054211	Vybourání otvorů v ŽB strozech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 80 mm	kus	30,000	169,29	5 078,72	CS ÚRS 2023 02
85	K	972054231	Vybourání otvorů v ŽB strozech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 120 mm	kus	18,000	235,99	4 247,91	CS ÚRS 2023 02
10	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	1 005,000	65,32	65 650,77	CS ÚRS 2022 01
11	K	974031387	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 300 mm	m	790,000	87,41	69 050,39	CS ÚRS 2022 01

D 997 Přesun sutě **512 447,73**

12	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	202,875	117,77	23 892,08	CS ÚRS 2022 01
13	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t	202,875	1 324,88	268 785,87	CS ÚRS 2023 01
14	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	811,500	78,76	63 911,31	CS ÚRS 2023 01
15	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	202,875	142,61	28 931,81	CS ÚRS 2022 01
16	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 086,250	5,52	33 598,23	CS ÚRS 2022 01
17	K	99710-0	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, dřeva	t	202,875	460,03	93 328,43	

D PSV Práce a dodávky PSV **1 600 649,18**

D 713 Izolace tepelné **9 016,57**

111	K	713491151	Montáž tepelné izolace ukončení líce Al ukončovací páskou s přelepením	m2	200,000	26,68	5 336,34	CS ÚRS 2023 01
112	M	63154001	páska samolepící hliníková š 50mm dl 50m	m	4 000,000	0,92	3 680,23	CS ÚRS 2023 01

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace **407 594,13**

87	K	7211-01	Jednoduchá odbočka 125/125-45° PVC-KG, D+M	ks	3,000	238,30	714,89	
88	K	7211-02	Oblouk 125-45° PVC-KG, D+M	ks	43,000	164,69	7 081,69	
89	K	7211-03	Oblouk 110-45° PVC-KG, D+M	ks	31,000	149,05	4 620,53	

20	K	7211-04	Koleno 50-45° polypropylen HT, D+M	ks	184,000	24,84	4 570,85	
21	K	7211-05	Jednoduchá odbočka 50/50-45° polypropylen HT, D+M	ks	19,000	168,37	3 199,04	
22	K	7211-07	Koleno 110-45° polypropylen HT, D+M	ks	24,000	66,24	1 589,86	
90	K	7211-13	Jednoduchá odbočka 110/110-45° PVC-KG, D+M	ks	5,000	87,41	437,03	
93	K	7211-17	Oblouk 160-45° PVC-KG, D+M	ks	8,000	184,01	1 472,09	
94	K	7211-18	Jednoduchá odbočka 160/160-45° PVC-KG, D+M	ks	1,000	306,38	306,38	
95	K	7211-19	Redukce nesouosá 160/125 PVC-KG, D+M	ks	3,000	65,32	195,97	
121	K	72111	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 110	m	60,000	498,67	29 920,30	
122	K	72112	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 125	m	85,000	621,04	52 788,35	
123	K	72113	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 160	m	30,000	816,09	24 482,75	
25	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	43,000	689,12	29 632,32	CS ÚRS 2023 01
120	K	7211	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 50	m	180,000	492,23	88 601,63	
27	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	7,000	689,12	4 823,87	CS ÚRS 2023 02
26	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	30,000	492,23	14 766,94	CS ÚRS 2023 01
28	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	53,000	131,57	6 973,12	CS ÚRS 2022 01
29	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	5,000	218,97	1 094,87	CS ÚRS 2022 01
119	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	7,000	2 229,30	15 605,11	CS ÚRS 2023 02
118	K	721212124	Odtokový sprchový žlab délky 850 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	9,000	6 284,00	56 555,99	CS ÚRS 2023 02
31	M	55145002	<i>kompletní sprchový set 050/1,0</i>	sada	9,000	1 968,93	17 720,33	CS ÚRS 2023 01
110	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	3,000	1 191,48	3 574,43	CS ÚRS 2023 02
32	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus	20,000	813,33	16 266,63	CS ÚRS 2023 02
33	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	4,000	748,01	2 992,03	CS ÚRS 2023 01
124	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 160	m	435,000	39,56	17 209,69	CS ÚRS 2023 02
34	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,492	807,81	397,44	CS ÚRS 2023 01

D 722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

649 723,43

35	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN do 25	m	500,000	21,16	10 580,67	CS ÚRS 2023 01
36	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN přes 25 do 40	m	500,000	31,28	15 640,99	CS ÚRS 2023 01
37	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN přes 40 do 50	m	240,000	44,16	10 599,07	CS ÚRS 2023 01
38	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m	360,000	371,70	133 813,30	CS ÚRS 2023 01
39	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m	162,000	415,87	67 370,36	CS ÚRS 2023 01
40	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	102,000	503,27	51 333,74	CS ÚRS 2023 01
41	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	76,000	612,76	46 569,68	CS ÚRS 2023 01
42	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 50x8,4 mm	m	110,000	819,77	90 174,93	CS ÚRS 2023 01
44	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	420,000	89,25	37 483,18	CS ÚRS 2023 01
45	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	365,000	123,29	45 000,06	CS ÚRS 2023 01
46	K	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 45 do 63 mm	m	160,000	142,61	22 817,45	CS ÚRS 2023 01
6	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN do 80	m	810,000	52,44	42 479,10	CS ÚRS 2023 01
47	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	94,000	231,85	21 794,34	CS ÚRS 2023 01
48	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	1,000	595,28	595,28	CS ÚRS 2023 01
126	K	72222-1	Termostatický cirkulační ventil DN20, rozsah teploty 37-65°C	kus	13,000	2 552,24	33 179,15	
113	K	722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	17,000	345,94	5 881,01	CS ÚRS 2023 02
114	K	722240102	Ventily plastové PPR přímé DN 25	kus	14,000	480,27	6 723,79	CS ÚRS 2023 02
115	K	722240103	Ventily plastové PPR přímé DN 32	kus	4,000	633,92	2 535,68	CS ÚRS 2023 02
116	K	722240104	Ventily plastové PPR přímé DN 40	kus	2,000	914,54	1 829,08	CS ÚRS 2023 02
117	K	722240105	Ventily plastové PPR přímé DN 50	kus	2,000	1 131,67	2 263,34	CS ÚRS 2023 02
49	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,461	725,01	1 059,23	CS ÚRS 2023 01

D 725

Zdravotechnika - zařizovací předměty

471 752,00

51	K	7211-12	Čistící t-kus DN 110, D+M	ks	12,000	252,10	3 025,15	
52	K	72511-03	nástěnné výklopné zrcadlo 600x500 mm, hranaté, upevněno kloubově, nastavitelný sklon, D+M	ks	2,000	3 534,86	7 069,73	
53	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	5,000	230,93	1 154,67	CS ÚRS 2023 01
55	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	5,000	1 373,65	6 868,24	CS ÚRS 2023 01
56	M	64236051	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované</i>	kus	2,000	5 583,83	11 167,67	CS ÚRS 2023 01

57	M	64236031	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm	kus	3,000	4 189,95	12 569,84	CS ÚRS 2023 01
58	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus	5,000	143,53	717,65	CS ÚRS 2023 01
59	M	55167394	sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální	kus	5,000	1 631,26	8 156,32	CS ÚRS 2023 01
60	K	725121521	Pisoárový záchodek automatický s infračerveným senzorem	soubor	7,000	8 079,03	56 553,23	CS ÚRS 2023 01
77	K	725122813	Demontáž pisoárových stání s nádrží a jedním záchodkem	soubor	4,000	129,73	518,91	CS ÚRS 2023 02
61	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,000	117,77	706,60	CS ÚRS 2023 01
62	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	22,000	1 335,00	29 370,11	CS ÚRS 2023 01
63	K	725211604	Umyvadlo keramické bílé šířky 650 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	2,000	2 249,54	4 499,09	CS ÚRS 2023 01
78	K	725240812	Demontáž vaniček sprchových bez výtokových armatur	soubor	9,000	123,29	1 109,59	CS ÚRS 2023 02
127	K	725-1	Sifon pro dřez, materiál plast, barva bílá D+M	kus	6,000	402,07	2 412,39	
128	K	725-2	Sifon pro umyvadlo, materiál kov, barva chrom D+M	kus	24,000	522,59	12 542,24	
64	K	725291711	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor	2,000	1 245,76	2 491,52	CS ÚRS 2023 01
65	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 550 mm	soubor	2,000	1 539,26	3 078,52	CS ÚRS 2023 01
130	K	725-3	Zástěna sprchová polorámová skleněná tl. 6 mm dveře otvíravé dvoukřídlové, vstup z přední strany, 900x900 mm	kus	9,000	8 741,48	78 673,28	
66	K	725319111	Montáž dřezů ostatních typů	soubor	6,000	874,98	5 249,85	CS ÚRS 2023 01
79	M	55231370	dvoudřez nerez se zadní stěnou a zabudovanými senzory	kus	5,000	13 800,88	69 004,38	CS ÚRS 2023 02
67	M	55231080	dřez nerez vestavný matný 560x480mm	kus	1,000	1 702,11	1 702,11	CS ÚRS 2023 01
68	K	725331211	Výlevka bez výtokových armatur nerezová připevněná na zeď konzolou 450x550x300 mm	soubor	2,000	12 032,52	24 065,05	CS ÚRS 2023 01
69	K	7258-0	Demontáž ventilů, baterií, vodoměrů	ks	45,000	70,84	3 188,00	
129	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	50,000	331,22	16 561,05	CS ÚRS 2023 02
97	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2" s připojovací trubičkou	soubor	94,000	195,97	18 421,41	CS ÚRS 2022 01
98	M	55141001	kohout kulový rohový mosazný R 1/2"x3/8"	kus	94,000	331,22	31 134,78	CS ÚRS 2022 01
80	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	7,000	1 184,12	8 288,81	CS ÚRS 2023 02
70	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	1,000	1 184,12	1 184,12	CS ÚRS 2023 01
71	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	24,000	2 069,21	49 661,07	CS ÚRS 2023 02
72	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,719	843,69	606,62	CS ÚRS 2023 01
D 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace							61 909,81	
73	K	726131041	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	3,000	9 190,46	27 571,39	CS ÚRS 2023 01
74	K	726131043	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu pro postižené do stěn s kov kcí	soubor	2,000	16 992,56	33 985,12	CS ÚRS 2023 01
75	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,400	883,26	353,30	CS ÚRS 2023 01
D 763 Konstrukce suché výstavby							653,24	
76	K	763171811	Demontáž revizních klapků/dvířek SDK kcí vel. do 1 m2 pro příčky/předsazené stěny	kus	10,000	65,32	653,24	CS ÚRS 2023 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CTIV Kyjov - SO05 Opravárenská hala

Objekt: D.105.05 - Ústřední_vytápění

Místo: Datum: 29.07.2024

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 327 407,99

D HSV Práce a dodávky HSV 481 595,04

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 209 576,43

1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	484,000	138,01	66 796,24	CS ÚRS 2022 01
2	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	500,600	285,22	142 780,19	CS ÚRS 2022 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 144 985,11

3	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	80,000	157,33	12 586,40	CS ÚRS 2022 01
4	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	5,000	350,08	1 750,41	CS ÚRS 2023 02
5	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	2 000,000	65,32	130 648,30	CS ÚRS 2023 01

D 997 Přesun sutě 96 025,71

6	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	38,016	117,77	4 477,05	CS ÚRS 2022 01
7	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t	38,016	1 324,88	50 366,80	CS ÚRS 2023 01
8	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	152,064	78,76	11 976,11	CS ÚRS 2023 01
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	38,016	142,61	5 421,43	CS ÚRS 2022 01
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 140,480	5,52	6 295,85	CS ÚRS 2022 01
11	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu,cihel,dřeva	t	38,016	460,03	17 488,47	

D 998 Přesun hmot 31 007,79

12	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	28,561	1 085,67	31 007,79	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 825 873,44

D 713 Izolace tepelné 160,09

13	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,100	1 600,90	160,09	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 16 684,34

45	K	732111125	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 80 z trub ocelových bezešvých, délky 1200mm	kus	1,000	13 904,84	13 904,84	CS ÚRS 2023 02
70	K	732-1	Tepelná izolace rozdělovače/sběrače a HVDT z minerální vlny tl. 100 mm	m2	3,000	926,50	2 779,50	

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 542 969,34

58	K	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	270,000	481,19	129 921,45	CS ÚRS 2023 02
59	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	80,000	557,56	44 604,43	CS ÚRS 2023 02
60	K	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	70,000	644,96	45 147,27	CS ÚRS 2023 02
61	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	55,000	754,45	41 494,64	CS ÚRS 2023 02
62	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	120,000	1 148,23	137 787,95	CS ÚRS 2023 02
63	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	595,000	30,36	18 065,35	CS ÚRS 2023 01
64	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 32 do 45 mm	m	595,000	204,25	121 530,52	CS ÚRS 2023 02
65	M	MLT.I000147	páska samolepící na Mirelon po 20m	kus	29,750	52,44	1 560,19	
66	M	MLT.I000150	spona na Mirelon	kus	2 975,000	0,92	2 737,17	
21	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,074	1 626,66	120,37	CS ÚRS 2023 01

D 734 Ústřední vytápění - armatury 21 841,92

22	K	734-1	Termostatická hlavice PN 10 do 110°C pro otopná tělesa VK	kus	22,000	254,86	5 606,84	
23	K	734-2	Kompaktní armatura typu H pro radiátory VK, PN 10 do 110°C, G1/2	kus	22,000	435,19	9 574,13	
24	K	734-3	Svorné šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, G 1/2	kus	44,000	89,25	3 926,81	
57	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	682,68	2 730,73	CS ÚRS 2023 02
27	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,003	1 137,19	3,41	CS ÚRS 2023 01
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 244 217,75								
28	K	7350	tlakové zkoušky	ks	1,000	3 061,95	3 061,95	
29	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	22,000	568,60	12 509,11	CS ÚRS 2022 01
32	K	735152575	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/800 mm výkon 1343 W	kus	1,000	5 358,42	5 358,42	CS ÚRS 2023 01
36	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	3,000	6 462,49	19 387,47	CS ÚRS 2023 02
37	K	735152580	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W	kus	3,000	7 015,45	21 046,34	CS ÚRS 2023 01
43	K	735152583	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2000 mm výkon 3358 W	kus	2,000	8 755,28	17 510,55	CS ÚRS 2023 02
56	K	735152585	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2600 mm výkon 4365 W	kus	2,000	10 411,38	20 822,76	CS ÚRS 2023 02
44	K	735152586	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/3000 mm výkon 5037 W	kus	11,000	11 595,50	127 550,46	CS ÚRS 2023 02
67	K	735-1	Vypuštění a napuštění systému ÚT	kpl	1,000	3 149,36	3 149,36	
68	K	735-2	Napojení nových rozvodů ÚT na stávající rozvody ÚT	kpl	1,000	1 181,36	1 181,36	
69	K	735-3	Topná zkouška	kpl	1,000	10 496,95	10 496,95	
41	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,591	1 346,97	2 143,02	CS ÚRS 2023 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby 19 939,51								
42	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	24,000	830,81	19 939,51	CS ÚRS 2022 01