

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01

Stavba: Rozvoj a modernizace školy pro výuku přírodních věd na GFK, Sokolovská 1165/54, Plzeň

Místo: Datum: 18.11.2024

Zadavatel: IČ:

Statutární město Plzeň DIČ:

Uchazeč: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

Gryf plan s.r.o. DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH 17 190 909,88

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	17 190 909,88	3 610 091,07
Cena s DPH		v CZK		20 801 000,95

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
01	Rozvoj a modernizace školy pro výuku přírodních věd na GFK, Sokolovská 1165/54, Plzeň	17 190 909,88	3 610 091,07	20 801 000,95
SO01.A	PAVILON PRO VÝUKU PŘÍRODNÍCH VĚD - část A	5 722 902,65	1 201 809,56	6 924 712,21
00	Vedlejší náklady	255 780,00	53 713,80	309 493,80
01	Stavební a konstrukční část	4 266 658,13	895 998,21	5 162 656,34
02	Zdravotní instalace	161 691,02	33 955,11	195 646,13
03	Ústřední vytápění	100 007,56	21 001,59	121 009,15
04	Měření a regulace	101 646,58	21 345,78	122 992,36
05	Elektroinstalace, hromosvod	837 119,36	175 795,07	1 012 914,43
SO01.B	PAVILON PRO VÝUKU PŘÍRODNÍCH VĚD - část B	11 468 007,23	2 408 281,52	13 876 288,75
00	Vedlejší náklady	307 720,00	64 621,20	372 341,20
01	Stavební a konstrukční část	9 176 266,16	1 927 015,89	11 103 282,05
02	Zdravotní instalace	339 169,00	71 225,49	410 394,49
03	Ústřední vytápění	206 964,41	43 462,53	250 426,94
04	Vzduchotechnika	146 051,70	30 670,86	176 722,56
04.1	Zařízení - větrání tělocvičny	87 364,31	18 346,51	105 710,82
04.2	Zařízení - větrání učebny 1.13 v NP	30 757,39	6 459,05	37 216,44
04.3	Ostatní náklady	27 930,00	5 865,30	33 795,30
05	Měření a regulace	207 851,14	43 648,74	251 499,88
06	Elektroinstalace, hromosvod	1 083 984,82	227 636,81	1 311 621,63

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.A/00 - Vedlejší náklady
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VN			VEDLEJŠÍ NÁKLADY	255 780,00				
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	147 000,00	147 000,00	CS ÚRS 2024 02
2	K	034503000	Informační billboard	Kč	1,000	2 940,00	2 940,00	CS ÚRS 2024 02
3	K	011514000	Stavebně-technický průzkum	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	CS ÚRS 2024 02
4	K	013294000	Ostatní dokumentace stavby - výrobní	Kč	1,000	24 500,00	24 500,00	CS ÚRS 2024 02
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	29 400,00	29 400,00	CS ÚRS 2024 02
6	K	090001001	Trvalá pamětní deska	Kč	1,000	7 840,00	7 840,00	
7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	CS ÚRS 2024 02
8	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	CS ÚRS 2024 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.A/01 - Stavební a konstrukční část
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	1 164 259,64				
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	93 708,11				
1	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých 3np parapet 0,95*(18,3+4,7) atika 0,85*(6,12+0,6*2+1,2+5,12) Součet	m2	33,444	1 411,20	47 196,17	CS ÚRS 2024 02
2	K	311272141	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 na pero a drážku 3np 3,5*10,6 -2,38*3,25 Součet	m2	29,365	1 470,00	43 166,55	CS ÚRS 2024 02
3	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC 3np 0,25*0,15*2,9	m3	0,109	8 957,20	976,33	CS ÚRS 2024 02
4	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,047	12 348,00	580,36	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3np 2*2,9*8,1*1/1000								
5	M	13010742	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 100	t	0,052	34 398,00	1 788,70	CS ÚRS 2024 02
3np 2*2,9*8,1*1,1/1000								
D 34			Stěny a příčky	35 076,55				
6	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	32,925	980,00	32 266,50	CS ÚRS 2024 02
3np 3,75*10,3 -2*2,85 Součet								
7	K	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	17,700	158,76	2 810,05	CS ÚRS 2024 02
1np 3,35*2 3np 3,5*1+3,75*2 Součet								
D 61			Úprava povrchů vnitřní	49 535,97				
8	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	122,425	58,80	7 198,59	CS ÚRS 2024 02
117,065+5,36								
9	K	612321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	117,065	299,88	35 105,45	CS ÚRS 2024 02
3np 21,85+29,365+32,925*2								
10	K	613321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	5,360	479,22	2 568,62	CS ÚRS 2024 02
1np 3,35*0,4*4								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou <i>3np</i> $2,3 \cdot (2,7 + 1,5 \cdot 2 + 4,2 + 2,4 + 1,2 \cdot 4 + 1,5 + 4,2 \cdot 2 + 2,7)$ $3,25 \cdot 4,4 \cdot 2$ <i>Součet</i>	m2	96,910	48,12	4 663,31	CS ÚRS 2024 02
D 62			Úprava povrchů vnějších	19 015,46				
12	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	29,750	57,04	1 696,94	CS ÚRS 2024 02
13	K	622531012	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	29,750	410,62	12 215,95	CS ÚRS 2024 02
			<i>stáv atika</i> $1,25 \cdot (19,2 + 4,6)$					
14	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou $2,3 \cdot (2,7 + 1,5 \cdot 2 + 4,2 + 2,4 + 1,2 \cdot 4 + 1,5 + 4,2 \cdot 2 + 2,7)$	m2	68,310	41,45	2 831,45	CS ÚRS 2024 02
15	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím tlakovou vodou	m2	29,750	76,34	2 271,12	CS ÚRS 2024 02
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce	129 448,20				
16	K	631319206	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 40 kg/m3 <i>255*0,05 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m3	12,750	1 440,60	18 367,65	CS ÚRS 2024 02
17	K	632451254	Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm <i>3np</i> $25,6 + 42,35 + 65,75 + 92,6 + 28,7$	m2	255,000	401,80	102 459,00	CS ÚRS 2024 02
18	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	255,000	15,19	3 873,45	CS ÚRS 2024 02
19	K	634112126	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 100 mm	m	255,000	18,62	4 748,10	CS ÚRS 2024 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání	159 845,19				
20	K	901	Montážní zakrytí stáv kcí a prvků proti poškození	Kč	1,000	1 470,00	1 470,00	
21	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m <i>fasáda</i> $11,6 \cdot (20,2 + 5,6)$	m2	299,280	65,56	19 620,80	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	44 892,000	1,87	83 948,04	CS ÚRS 2024 02
299,28*150 "Přepočtené koeficientem množství"								
23	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	299,280	40,87	12 231,57	CS ÚRS 2024 02
24	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	272,723	85,55	23 331,45	CS ÚRS 2024 02
1np								
4,4*2								
2np								
4,52*1,35+1,55*1,82								
3np								
25,6+42,35+65,75+92,6+28,7								
Součet								
25	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	272,723	70,56	19 243,33	CS ÚRS 2024 02
D 96			Bourání konstrukcí	327 551,95				
26	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	24,228	857,50	20 775,51	CS ÚRS 2024 02
1np								
3,35*4,4*0,25								
3np								
3,35*(5,4+14,39+5,978+0,8*3+0,5+0,2*2)*0,3								
-(2,85*2,4+4,2*2,4*2+1*1,9)*0,3								
Součet								
27	K	962081131	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 100 mm	m2	10,784	187,18	2 018,55	CS ÚRS 2024 02
1np								
3,35*4,4-1,84*2,15								
28	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	5,200	270,48	1 406,50	CS ÚRS 2024 02
3np								
1,3*4								
29	K	965041441	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárbetonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	56,862	1 646,40	93 617,60	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>střecha 3np</i> <i>(9+4,2+4,2+7,4)*0,36</i> <i>střecha 2np</i> <i>(14,3*6,1+4,1*11,2)*0,36</i> <i>Součet</i>					
30	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,948	2 842,00	42 482,22	CS ÚRS 2024 02
			<i>střecha 3np</i> <i>(9+4,2+4,2+7,4)*(0,04+0,02)</i> <i>3np</i> <i>(22,5*4,52-8,41*1,25)*0,06</i> <i>střecha 2np</i> <i>(14,3*6,1+4,1*11,2)*(0,04+0,02)</i> <i>Součet</i>					
31	K	965049113	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových s rabcovým pletivem, tl. do 100 mm	m3	6,318	1 568,00	9 906,62	CS ÚRS 2024 02
			<i>střecha 3np</i> <i>(9+4,2+4,2+7,4)*0,04</i> <i>střecha 2np</i> <i>(14,3*6,1+4,1*11,2)*0,04</i> <i>Součet</i>					
32	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	91,188	123,48	11 259,89	CS ÚRS 2024 02
			<i>3np</i> <i>22,5*4,52-8,41*1,25</i>					
33	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	27,000	215,60	5 821,20	CS ÚRS 2024 02
			<i>3np</i> <i>(2,85*2,4+4,2*2,4*2)</i>					
34	K	968082021	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,900	253,82	482,26	CS ÚRS 2024 02
			<i>3np</i> <i>1,9</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2 <i>1np</i> <i>1,84*2,15</i>	m2	3,956	302,82	1 197,96	CS ÚRS 2024 02
36	K	971052551	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, tl. do 600 mm <i>střecha - atika</i> <i>0,85*(5,12+6,12)*0,2</i> <i>0,85*(1,2+0,6*2)*0,2</i> <i>Součet</i>	m3	2,319	11 564,00	26 816,92	CS ÚRS 2024 02
37	K	976071111	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez madel a zábradlí <i>střecha</i> <i>4,7</i>	m	4,700	232,26	1 091,62	CS ÚRS 2024 02
38	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm <i>střecha - atika</i> <i>5,12+6,12+0,85*(5+6)</i> <i>1,2+0,6*2+0,85*(2*3)</i> <i>Součet</i>	m	28,090	1 509,20	42 393,43	CS ÚRS 2024 02
39	K	977312111	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky do 50 mm <i>44,28*2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m	88,560	172,48	15 274,83	CS ÚRS 2024 02
40	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm	m	44,280	331,24	14 667,31	CS ÚRS 2024 02
41	K	977311114	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm <i>střecha</i> <i>(1,5+6,02+2*2+2,1*2+4,92+1,5)*2</i>	m	44,280	421,40	18 659,59	CS ÚRS 2024 02
42	K	978071621	Otlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti do 120 kg/m3 tl přes 50 mm pl přes 1 m2 <i>střecha - atika, 3np</i> <i>4,35*(5,4+14,5+6,12)</i> <i>-(2,85*2,4+4,2*2,4*2)</i> <i>Součet</i>	m2	86,187	228,34	19 679,94	CS ÚRS 2024 02

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

D 997
Přesun sutě
329 889,58

43	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	198,761	784,00	155 828,62	CS ÚRS 2024 02
44	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	198,761	274,40	54 540,02	CS ÚRS 2024 02
45	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	993,805	13,03	12 949,28	CS ÚRS 2024 02

*198,761*5 "Přepočtené koeficientem množství"*

46	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	33,250	588,00	19 551,00	CS ÚRS 2024 02
47	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,566	637,00	3 545,54	CS ÚRS 2024 02
48	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	149,692	441,00	66 014,17	CS ÚRS 2024 02
49	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	8,126	1 764,00	14 334,26	CS ÚRS 2024 02
50	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,127	1 470,00	3 126,69	CS ÚRS 2024 02

D 998
Přesun hmot
20 188,63

51	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	45,078	447,86	20 188,63	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

D PSV
Práce a dodávky PSV
3 102 398,49
D 712
Povlakové krytiny
280 370,20

52	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	154,119	14,99	2 310,24	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

střecha 3np stáv
9+4,2+4,2+7,4
střecha 3np nová
*14,525*5,695+4,485*10,39*
Součet

53	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,049</i>	<i>66 150,00</i>	<i>3 241,35</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
----	---	----------	---------------------------------	----------	--------------	------------------	-----------------	-----------------------

*154,119*0,00032 "Přepočtené koeficientem množství"*

54	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	154,119	47,63	7 340,69	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

střecha 3np stáv

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			9+4,2+4,2+7,4 střecha 3np nová 14,525*5,695+4,485*10,39 Součet					
55	M	62856002	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm</i>	m2	177,237	196,98	34 912,14	CS ÚRS 2024 02
			154,119*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"					
56	K	712340831	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše jednovrstvé	m2	315,900	45,37	14 332,38	CS ÚRS 2024 02
			střecha 3np 9+4,2+4,2+7,4 střecha 2np 14,3*6,1+4,1*11,2 Součet 157,95*2 "Přepočtené koeficientem množství"					
57	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé	m2	157,950	63,50	10 029,83	CS ÚRS 2024 02
			střecha 9+4,2+4,2+7,4 střecha 2np 14,3*6,1+4,1*11,2 Součet					
58	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	24,800	132,30	3 281,04	CS ÚRS 2024 02
			střecha 3np stáv 9+4,2+4,2+7,4					
59	M	62855011	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu tl 5,3mm</i>	m2	28,520	239,12	6 819,70	CS ÚRS 2024 02
			24,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"					
60	K	712363613	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva rohové pole	m2	129,319	399,84	51 706,91	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>střecha 3np nová</i> <i>14,525*5,695+4,485*10,39</i>								
61	M	28322013	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená barevná tl 1,5mm</i>	<i>m2</i>	<i>148,717</i>	<i>300,86</i>	<i>44 743,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
<i>129,319*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
62	K	712363671	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií ostatní práce mechanické kotvení plechových lišt do rš 200 mm do podkladu z ocelového plechu	m	96,820	147,98	14 327,42	CS ÚRS 2024 02
<i>atika</i> <i>střecha 3np nová</i> <i>(14,525*2+4,485*2+10,39)*2</i>								
63	M	55344006	<i>lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm</i>	<i>m</i>	<i>53,251</i>	<i>111,72</i>	<i>5 949,20</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
<i>96,82*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
64	M	55344005	<i>lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm</i>	<i>m</i>	<i>53,251</i>	<i>107,80</i>	<i>5 740,46</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
<i>96,82*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
65	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	129,319	51,25	6 627,60	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha 3np nová</i> <i>14,525*5,695+4,485*10,39</i>								
66	M	69311175	<i>geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>148,717</i>	<i>55,47</i>	<i>8 249,33</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
<i>129,319*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
67	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	56,109	16,56	929,17	CS ÚRS 2024 02
<i>atika</i> <i>střecha 3np stáv</i> <i>(6,02+2*2+4,92)*(0,85+0,2)</i> <i>střecha 3np nová</i> <i>(14,525*2+4,485*2+10,39)*(0,615+0,22)</i> <i>Součet</i>								
68	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,020</i>	<i>66 150,00</i>	<i>1 323,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
<i>56,109*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
69	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	56,109	28,42	1 594,62	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	62856002	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm	m2	64,525	196,98	12 710,13	CS ÚRS 2024 02
56,109*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
71	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	15,687	174,44	2 736,44	CS ÚRS 2024 02
atika								
střecha 3np stáv								
(6,02+2*2+4,92)*(0,85+0,2)								
72	M	62855011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídicím posypem na horním povrchu tl 5,3mm	m2	18,824	239,12	4 501,19	CS ÚRS 2024 02
15,687*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"								
73	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše	m2	40,422	331,24	13 389,38	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np nová								
(14,525*2+4,485*2+10,39)*(0,615+0,22)								
74	M	28322013	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená barevná tl 1,5mm	m2	48,506	300,86	14 593,52	CS ÚRS 2024 02
40,422*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"								
75	K	712998202.1	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přepadu z PVC na dešťovou vodu	kus	1,000	1 470,00	1 470,00	
76	M	28342773.1	přepad bezpečnostní atikový vel. 200/100 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-P	kus	1,000	2 744,00	2 744,00	
77	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2 812,000	1,70	4 767,46	CS ÚRS 2024 02
D 713 Izolace tepelné							346 950,35	
78	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	91,188	17,35	1 582,11	CS ÚRS 2024 02
3np								
22,5*4,52-8,41*1,25								
79	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	255,000	50,67	12 920,85	CS ÚRS 2024 02
3np								
25,6+42,35+65,75+92,6+28,7								
80	M	28376554	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 40mm	m2	267,750	60,44	16 182,81	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
81	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení	m2	17,621	226,38	3 989,04	CS ÚRS 2024 02
atika ocelová								
0,75*(19,01+4,485)								
82	M	28376019	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	18,502	321,05	5 940,07	CS ÚRS 2024 02
17,621*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
83	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladených z vláknitých tl do 100 mm	m2	157,950	35,87	5 665,67	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np								
9+4,2+4,2+7,4								
střecha 2np								
14,3*6,1+4,1*11,2								
Součet								
84	K	713140826	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace přes 200 mm	m2	157,950	28,32	4 473,14	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np								
9+4,2+4,2+7,4								
střecha 2np								
14,3*6,1+4,1*11,2								
Součet								
85	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	154,119	169,54	26 129,34	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np stáv								
9+4,2+4,2+7,4								
střecha 3np nová								
14,525*5,695+4,485*10,39								
Součet								
86	M	28372204	deska EPS 100 kaširovaná asfaltovým pásem V60 S35 $\lambda=0,037$ tl 100mm spádová	m2	26,040	367,01	9 556,94	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np stáv								
9+4,2+4,2+7,4								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
87	M	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ spádová	m3	38,796	1 996,26	77 446,90	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np nová								
(14,525*5,695+4,485*10,39)*0,3								
88	K	713141133	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena třívrstvá zplna	m2	154,119	462,56	71 289,28	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np stáv								
9+4,2+4,2+7,4								
střecha 3np nová								
14,525*5,695+4,485*10,39								
Součet								
89	M	28375990	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	135,785	279,20	37 911,17	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np nová								
14,525*5,695+4,485*10,39								
129,319*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
90	M	28372360	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 190mm	m2	26,040	379,36	9 878,53	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np stáv								
9+4,2+4,2+7,4								
24,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
91	M	28372361	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 220mm	m2	52,080	439,73	22 901,14	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np stáv								
9+4,2+4,2+7,4								
24,8*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
92	M	63151495	deska tepelně izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 30mm	m2	271,570	133,77	36 327,92	CS ÚRS 2024 02
střecha 3np nová								
14,525*5,695+4,485*10,39								
129,319*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
93	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	3 491,000	1,36	4 755,44	CS ÚRS 2024 02
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							17 652,41	
94	K	72101	Drobné stavební úpravy v rámci rozvodů ZTI	hod	24,000	441,00	10 584,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>předpoklad</i>								
24								
95	K	721210824	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 150	kus	3,000	235,20	705,60	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha - k dalšímu použití</i>								
1+2								
96	K	721233114	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 160	kus	2,000	3 096,80	6 193,60	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha nová</i>								
2								
97	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	178,000	0,95	169,21	CS ÚRS 2024 02
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							14 112,00	
98	K	74101	Dmtž části hromosvodu na střeše 3np a části 2np	hod	16,000	441,00	7 056,00	
99	K	74102	Dmtž stáv svítidel a elektroinstalce	hod	16,000	441,00	7 056,00	
D 761 Konstrukce prosvětlovací							140 220,36	
100	K	761111313	Stěny a příčky ze skleněných tvárníc zděné rozměr 190 x 190 x 80 mm barevné lesklé dezén vlna	m2	14,740	9 310,00	137 229,40	CS ÚRS 2024 02
<i>1np</i>								
<i>3,35*4,4</i>								
101	K	998761202	Přesun hmot pro konstrukce prosvětlovací stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 400,000	2,14	2 990,96	CS ÚRS 2024 02
D 762 Konstrukce tesařské							15 982,65	
102	K	762430016	Obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 20 mm	m2	15,873	936,88	14 871,10	CS ÚRS 2024 02
<i>atika</i>								
<i>střecha 3np nová</i>								
<i>(14,525+4,485)*(0,615+0,22)</i>								
103	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	15,873	40,08	636,19	CS ÚRS 2024 02
104	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	158,000	3,01	475,36	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby	594 320,45				
105	K	763111417.1	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw do 47 dB 3np 3,75*(16,1+0,87*2+0,72) -1,8*2 Součet	m2	66,000	1 470,00	97 020,00	
106	K	763111741	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany 3np 3,65*(18,3+4,7) -2,3*(2,7*2+1,5*2+4,2+2,4) Součet	m2	49,450	40,96	2 025,47	CS ÚRS 2024 02
107	M	28329282	<i>fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2</i> 49,45*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	56,868	54,19	3 081,68	CS ÚRS 2024 02
108	K	763111742	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace 49,45*2 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	98,900	45,57	4 506,87	CS ÚRS 2024 02
109	M	63150964	<i>role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 80mm</i> 49,45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	51,923	83,69	4 345,44	CS ÚRS 2024 02
110	M	63150968	<i>role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 100mm</i> 49,45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	51,923	100,84	5 235,92	CS ÚRS 2024 02
111	K	763113331.1	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm EI 90, Rw do 47 dB, příčka tl. 155 - 650 mm, profil 50, s dvojitou izolací 3np 3,75*(2,4+1,5)	m2	14,625	1 969,80	28 808,33	
112	K	763121432	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární impregnovanou DFH2 tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 12 dB, stěna tl. 87,5 mm, profil 75 3np 3,75*(0,72*4+0,2+0,7*3+0,25+0,35*6+0,9)	m2	31,613	833,00	26 333,63	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	763121433	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární impregnovanou DFH2 tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 12 dB, stěna tl. 112,5 mm, profil 100 3np 2,7*(18,3+4,7) -2,3*(2,7*2+1,5*2+4,2+2,4) 0,2*(2,3*6+2,7*2+1,5*2+4,2+2,4)*2 Součet	m2	39,120	833,00	32 586,96	CS ÚRS 2024 02
114	K	763121450	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 115 mm, profil 100, Rw do 28 dB 3np 3,75*6,8	m2	25,500	842,80	21 491,40	CS ÚRS 2024 02
115	K	763121461	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 15 mm bez izolace, EI 60, stěna tl. 80 mm, profil 50 1np 3,35*4,4*2 -1,8*2,1*2 0,25*(1,8+2,1*2) Součet	m2	23,420	1 029,00	24 099,18	CS ÚRS 2024 02
116	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD 2np 1,55*1,82+4,52*1,35 0,3*(1,82*2+4,52) 3np 25,6+42,35+65,75+92,6+28,7 Součet	m2	266,371	813,40	216 666,17	CS ÚRS 2024 02
117	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu 3np 25,6+42,35+65,75+92,6+28,7	m2	255,000	56,35	14 369,25	CS ÚRS 2024 02
118	M	28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2 255*1,15 "Přepočtené koeficientem množství	m2	293,250	54,19	15 891,22	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	255,000	62,62	15 968,10	CS ÚRS 2024 02
120	M	63148104	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	267,750	119,36	31 958,64	CS ÚRS 2024 02
vč zateplení zhlaví přiček a stěn								
255								
255*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
121	M	63148106	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 140mm	m2	267,750	167,38	44 816,00	CS ÚRS 2024 02
255*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
122	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	6 215,000	0,82	5 116,19	CS ÚRS 2024 02
D 764			Konstrukce klempířské	73 531,34				
123	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	48,900	225,40	11 022,06	CS ÚRS 2024 02
tz - střecha 3np								
5,8+14,4+6,2								
střecha 2np								
18,4+4,1								
Součet								
124	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	12,250	101,92	1 248,52	CS ÚRS 2024 02
3np								
1+4,2*2+2,85								
125	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	1,000	224,42	224,42	CS ÚRS 2024 02
střecha								
1								
126	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	49,000	881,02	43 169,98	CS ÚRS 2024 02
19,1*2+10,8								
127	K	764218607	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 670 mm	m	24,000	649,74	15 593,76	CS ÚRS 2024 02
vč parapetů								
19,2+4,8								
128	K	764316623	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 100 do 150 mm	kus	1,000	1 646,40	1 646,40	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	743,000	0,84	626,20	CS ÚRS 2024 02
D 766			Konstrukce truhlářské	471 492,52				
130	K	O1	D+M plast oken O+S+fix, izol dvojsklo, bílé, kování, vel.1200/2300	kus	5,000	10 939,74	54 698,70	
131	K	O2	D+M plast oken O+S+fix, izol dvojsklo, bílé, kování, vel.1500/2300	kus	6,000	12 165,72	72 994,32	
132	K	D2	D+M vnitř dveře jednokř, plné, EI15 DP3-C2, ocel záruben, kování, vel.900/1970	kus	3,000	21 560,00	64 680,00	
133	K	D4	D+M vnitř dveře dvoukř s bočním světlíkem a nadsvětlíkem, proskl, EI15 DP3-C2, dřev rám záruben, kování, dveřní koordinátor, vel.1000+500+500/2100+800	kus	1,000	147 000,00	147 000,00	
134	K	D5	D+M vnitř dveře dvoukř s bočním světlíkem a nadsvětlíkem, proskl, EI15 DP3-C2, dřev rám záruben, kování, dveřní koordinátor, vel.1000+500+500/2100+800	kus	1,000	107 002,28	107 002,28	
135	K	D10	Přípl za systém generálního klíče	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	
136	K	766691811	Demontáž parapetních desek šířky do 300 mm	m	12,250	63,11	773,10	CS ÚRS 2024 02
3np 1+4,2*2+2,85								
137	K	766694116	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	15,000	178,36	2 675,40	CS ÚRS 2024 02
1,5*2+2,4+2,7*2+4,2								
138	M	61144401	parapet plastový vnitřní š 250mm	m	16,500	259,70	4 285,05	CS ÚRS 2024 02
15*1,1 "Přepočtené koeficientem množství								
139	M	61144019	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	sada	6,000	48,61	291,66	CS ÚRS 2024 02
140	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	4 137,000	0,58	2 392,01	CS ÚRS 2024 02
D 767			Konstrukce zámečnické	685 046,62				
141	K	76701	D+M ztužující stěna v 1np - rám UPE 240, ztužení L80/80/6 + PL80/6, styčnickový plech, kotvení, nátěr, vel. 4400/3350	kus	1,000	17 640,00	17 640,00	
142	K	76702	D+M ocel ke nastavby vč roštu pro opláštění a výplně otvorů, kotvení, spoj materiál,, svary, povrch úprava	kg	5 240,000	83,30	436 492,00	
výkaz výměr SKŘ 5240								
143	K	76704	D+M ocel trapéz plech TR 135/310/1,0, kotvení, povrch úprava	m2	145,000	612,50	88 812,50	
výkaz výměr SKŘ 145								
144	K	76706	D+M obvodový plášť ze sendvič panelů PIR tl.120, vč veškerého příslušenství	m2	52,370	1 744,40	91 354,23	

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

3np

3,65*(19,2+4,6)

-2,3*(2,7*2+1,5*2+4,2+2,4)

Součet

145	K	76710	D+M střešní záchytný systém - kotvící prvek, kotvící vedení	Kč	1,000	44 100,00	44 100,00	
146	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	6 922,000	0,96	6 647,89	CS ÚRS 2024 02

D 771

Podlahy z dlaždic

208 393,71

147	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	106,315	15,88	1 688,28	CS ÚRS 2024 02
148	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	96,240	133,28	12 826,87	CS ÚRS 2024 02

3np

(7,8+3+0,9+19,15+3,5+0,87+0,3*3+4,1+7,5+0,4)*2

149	M	59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	105,864	392,00	41 498,69	CS ÚRS 2024 02
-----	---	----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

96,24*1,1 "Přepočtené koeficientem množství

150	K	771574416	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 9 do 12 ks/m2	m2	106,315	689,92	73 348,84	CS ÚRS 2024 02
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

3np

25,6+42,35+28,7

96,65*1,1 "Přepočtené koeficientem množství

151	M	59761121	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R9 povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	116,947	490,00	57 304,03	CS ÚRS 2024 02
-----	---	----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

106,315*1,1 "Přepočtené koeficientem množství

152	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	106,315	61,74	6 563,89	CS ÚRS 2024 02
153	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	96,240	50,08	4 819,70	CS ÚRS 2024 02
154	K	77191	Přípl za lišty přechodové, dilatační, ukončovací	Kč	1,000	2 450,00	2 450,00	
155	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	2 225,000	3,55	7 893,41	CS ÚRS 2024 02

D 776

Podlahy povlakové

165 979,88

156	K	776121112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace vodou ředitelná podlah	m2	158,350	41,26	6 533,52	CS ÚRS 2024 02
157	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	77,610	119,56	9 279,05	CS ÚRS 2024 02

3np

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
(9,55+7,2+0,3+12,7+7,585+0,3*2+0,87)*2								
158	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	8,537	346,92	2 961,66	CS ÚRS 2024 02
77,61*0,11 "Přepočtené koeficientem množství"								
159	M	28411007	lišta soklová PVC 15x50mm	m	85,371	31,75	2 710,53	CS ÚRS 2024 02
77,61*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
160	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	58,554	160,72	9 410,80	CS ÚRS 2024 02
3np								
8,11*7,22								
161	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	158,350	178,36	28 243,31	CS ÚRS 2024 02
3np								
65,75+92,6								
162	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	174,185	346,92	60 428,26	CS ÚRS 2024 02
158,35*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
163	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	158,350	15,88	2 514,60	CS ÚRS 2024 02
164	K	776141112	Vyrovnění podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	158,350	274,40	43 451,24	CS ÚRS 2024 02
165	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	1 689,000	0,26	446,91	CS ÚRS 2024 02
D 781 Dokončovací práce - obklady							24 930,58	
166	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	9,653	61,74	595,98	CS ÚRS 2024 02
167	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	9,653	483,14	4 663,75	CS ÚRS 2024 02
168	K	781472217	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	9,653	763,42	7 369,29	CS ÚRS 2024 02
3np								
1,5*(1,2+0,6+1,2+0,6+1,05+0,3+0,9)								
8,775*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
169	M	59761701	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 12 do 19ks/m2	m2	23,958	411,60	9 861,11	CS ÚRS 2024 02
21,78*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
170	K	78191	Přípl za lišty přechodové, dilatační, ukončovací	Kč	1,000	1 960,00	1 960,00	
171	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	265,000	1,81	480,45	CS ÚRS 2024 02
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							60 671,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
172	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	660,046	24,89	16 428,54	CS ÚRS 2024 02
173	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	660,046	67,03	44 242,88	CS ÚRS 2024 02
			omítky					
			122,425					
			sdk					
			66*2+14,625*2+31,613+39,12+25,5+23,42+266,371					
			ker obklad					
			-9,653					
			Součet					
D 799			Ostatní práce					
							2 744,00	
174	K	79901	PHP práškový 6kg 21A	kus	1,000	1 274,00	1 274,00	
175	K	79903	Výstražné a bezpečnostní tabulky	Kč	1,000	1 470,00	1 470,00	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.A/02 - Zdravotní instalace
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713			Izolace tepelné	15 582,00				
1	K	713571111R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 50 mm	kus	3,000	411,60	1 234,80	RTS I / 2024
2	K	713571113R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 75 mm	kus	2,000	833,00	1 666,00	RTS I / 2024
3	K	713571115R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 110 mm	kus	8,000	1 225,00	9 800,00	RTS I / 2024
4	K	713411132R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 114/30	m	7,000	411,60	2 881,20	RTS I / 2024
D 721			Vnitřní kanalizace	76 420,40				
5	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	15,000	117,60	1 764,00	RTS I / 2024
6	K	721140933R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu, DN 70 mm	kus	1,000	147,00	147,00	RTS I / 2024
7	K	721140935R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu, DN 100 mm	kus	4,000	196,00	784,00	RTS I / 2024
8	K	721176103R00	Potrubí HT připojovací, D 50 x 1,8 mm	m	10,000	343,00	3 430,00	RTS I / 2024
9	K	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 50 x 1,8 mm	m	1,000	352,80	352,80	RTS I / 2024
10	K	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm	m	8,000	411,60	3 292,80	RTS I / 2024
11	K	721177215R00	Potrubí tiché 3S odpadní svislé, D 110 x 4,8 mm	m	27,000	578,20	15 611,40	RTS I / 2024
12	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	4,000	58,80	235,20	RTS I / 2024
13	K	721234124RT1	Vtok střešní PP pro plochou střechu, vyhřívání D 110	kus	4,000	3 430,00	13 720,00	RTS I / 2024
14	K	721273180R00	Ventil přívzdušňovací podomítkový D 50	kus	1,000	735,00	735,00	RTS I / 2024
15	K	721273200RT2	Souprava ventilační střešní PP D 75	kus	1,000	833,00	833,00	RTS I / 2024
16	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300 mm	m	46,000	29,40	1 352,40	RTS I / 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	721210822R00	Demontáž střešní vpusti, DN 100 mm	kus	4,000	117,60	470,40	RTS I / 2024
18	K	721300912R00	Pročištění svislých odpadů, jedno podlaží, do DN 200 mm	kus	5,000	83,30	416,50	RTS I / 2024
19	K	721234136RT1	Kalich pro úkapy DN 32 s kuličkou pro suchý stav	kus	1,000	666,40	666,40	RTS I / 2024
20	K	721239101R00	Zednické výpomoci na kanalizaci	hod	100,000	313,60	31 360,00	RTS I / 2024
21	K	721239101R01	Objímky s pryžovou vložkou	kus	15,000	83,30	1 249,50	RTS I / 2023

D 722

Vnitřní vodovod

48 344,38

22	K	722172742R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 20 x 2,3 mm, S 3,2	m	19,000	352,80	6 703,20	RTS I / 2024
23	K	722172743R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 25 x 2,8 mm, S 3,2	m	9,000	431,20	3 880,80	RTS I / 2024
24	K	722172966R00	Vsazení odbočky do plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu D 50 mm, vodovod	kus	1,000	117,60	117,60	RTS I / 2024
25	K	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům. 22	m	19,000	44,10	837,90	RTS I / 2024
26	K	722181214RT8	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům. 25	m	9,000	49,00	441,00	RTS I / 2024
27	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,000	63,70	127,40	RTS I / 2024
28	K	722212440R00	Štítky orientační na zeď	soubor	1,000	313,60	313,60	RTS I / 2024
29	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2"	kus	8,000	217,56	1 740,48	RTS I / 2024
30	K	722235142R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm	kus	1,000	343,00	343,00	RTS I / 2024
31	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	28,000	29,40	823,20	RTS I / 2024
32	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	28,000	29,40	823,20	RTS I / 2024
33	K	722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	hod	100,000	313,60	31 360,00	RTS I / 2024
34	K	722268611R00	Objímka s pryžovou vložkou	kus	10,000	83,30	833,00	RTS I / 2023

D 725

Zařizovací předměty

20 687,80

35	K	725017123R00	Umyvadlo na šrouby, 600 x 450 mm, bílé	soubor	2,000	2 450,00	4 900,00	RTS I / 2024
36	K	725314290R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	1,000	637,00	637,00	RTS I / 2024
37	K	725530152R00	Ventil pojistný TE 1847 DN 15 mm	kus	1,000	705,60	705,60	RTS I / 2024
38	K	725534112R00	Ohřívač elektrický, zásobníkový, tlakový, 10 UP	soubor	1,000	2 793,00	2 793,00	RTS I / 2024
39	K	725814106R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 mm x DN 15 mm	soubor	8,000	215,60	1 724,80	RTS I / 2024
40	K	725823121RT2	Baterie umyvadlová stojánková ruční, včetně otvírání odpadu	kus	2,000	1 548,40	3 096,80	RTS I / 2024
41	K	725823134RT1	Baterie dřezová stojánková ruční s výsuvnou sprchou	kus	1,000	1 813,00	1 813,00	RTS I / 2024
42	K	725860251R00	Sífon umyvadlový chromovaný	kus	2,000	705,60	1 411,20	RTS I / 2024
43	K	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	1,000	470,40	470,40	RTS I / 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	725860107R00	Zednické výpomoci pro zař.předměty	hod	10,000	313,60	3 136,00	RTS I / 2024
D H713 Izolace tepelné							104,12	
45	K	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,064	1 626,80	104,12	RTS I / 2024
D H721 Vnitřní kanalizace							430,56	
46	K	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,476	904,54	430,56	RTS I / 2024
D H722 Vnitřní vodovod							76,37	
47	K	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,094	812,42	76,37	RTS I / 2024
D H725 Zařizovací předměty							45,39	
48	K	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,048	945,70	45,39	RTS I / 2024

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.A/03 - Ústřední vytápění

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 732			A02 – Strojovny	220,84				
1	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	soubor	2,000	109,76	219,52	
2	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	Kč	1,000	0,82	0,82	
3	K	998732293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro strojovny za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,50	0,50	
D 733			A03 – Potrubí	32 160,69				
4	K	733111115	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN25	m	2,000	411,60	823,20	
5	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN do 40	m	2,000	12,25	24,50	
6	K	733322310	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 16x2,0 mm	m	36,000	205,80	7 408,80	
7	K	733322312	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 20x2,0 mm	m	30,000	303,80	9 114,00	
8	K	733322313	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 26x3,0 mm	m	35,000	313,60	10 976,00	
9	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové D do 32x3,0	m	101,000	19,11	1 930,11	
10	K	INDIV 01_733	Garnitura chromová pro připojení otopných těles ø 16x2	ks	16,000	117,60	1 881,60	
11	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,72	1,72	
12	K	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro rozvody potrubí za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,76	0,76	
D 734			A04 – Armatury	7 995,35				
13	K	734211112	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 10 do 120°C otopných těles	ks	8,000	74,58	596,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	ks	8,000	862,40	6 899,20	
15	K	INDIV 01_734	Radiátorová hlavice s el pohonem – dodávka souboru MaR	ks	0,000	1 500,00	0,00	
16	K	734294104	Růžice dělené krycí do G3/4"	ks	16,000	31,16	498,56	
17	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	Kč	1,000	0,19	0,19	
18	K	998733293.1	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro rozvody potrubí za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,76	0,76	

D 735

A05 - Otopná tělesa

33 247,39

19	K	735152460	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1400 mm výkon 1564 W	ks	1,000	3 136,00	3 136,00	
20	K	735152461	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1600 mm výkon 1787 W	ks	4,000	3 381,00	13 524,00	
21	K	735152482	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1800 mm výkon 2318 W	ks	3,000	4 018,00	12 054,00	
22	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých	ks	8,000	483,14	3 865,12	
23	K	INDIV 01_735	Tlakové zkoušky otopných těles	ks	8,000	83,30	666,40	
24	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,22	1,22	
25	K	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro otopná tělesa za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,65	0,65	

D 767

Konstrukce zámečnické a pomocné

1 330,84

26	K	INDIV 767 01	Montáž zámečnické konstrukce závěsy, konzoly do stropu a stěny, konstrukce, závěsy atd.	kg	6,000	63,70	382,20	
27	K	INDIV 767 02	Dodávka zámečnické konstrukce závěsy, konzoly do stropu a stěny, konstrukce, atd.	kg	6,000	66,64	399,84	
28	K	INDIV 767 03	Přesun hmot kovových doplňujících kcí. v objektech do 50m výšky do 6 m	Kč	1,000	548,80	548,80	

D 783

Nátěry

183,26

29	K	783314205	Nátěr syntetický kovových konstrukcí	m2	1,000	183,26	183,26	
----	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

D 713

Izolace tepelné

11 526,49

30	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN do 22 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	66,000	93,10	6 144,60	
31	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN přes 22 do 45 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	35,000	102,90	3 601,50	
32	K	INDIV 01_713	Izolační trubice z min.vlny s povrchovou úpravou AL. folie pro potrubí do DN25 tl. do 30 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	2,000	132,30	264,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	INDIV_03_713	Montáž izolace tepelné potrubí, potrubními pouzdry D do 100 mm	m	103,000	14,70	1 514,10	
34	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,24	1,24	
35	K	998713293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro izolace tepelné za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,45	0,45	
D 900 Práce a dodávky ostatní – hodinové sazby							11 480,70	
36	K	900_1	Provozní a topná zkouška dle ČSN 060310	hod	24,000	176,40	4 233,60	
37	K	900_2	Odborné komplexní zaregulování a hydraulické vyvážení topného systému	hod	1,000	548,80	548,80	
38	K	900_3	Napouštění, vypouštění systému upravenou vodou	hod	1,000	441,00	441,00	
39	K	900_4	Zaškolení obsluhy	hod	0,500	490,00	245,00	
40	K	900_5	Zkoušky a revize	hod	1,000	548,80	548,80	
41	K	900_6	Zednické výpomoc (vytvoření prostupů a drážek pro potrubí + jejich následné zatěsnění, zednické začistění po montáži otopných těles atd.)	hod	4,000	313,60	1 254,40	
42	K	900_7	Zaměření stávajícího stavu na místě	hod	0,500	441,00	220,50	
43	K	900_8	Rezerva na vícepráce spojené s koordinací profesí ZTI, EL., stavba	hod	1,000	490,00	490,00	
44	K	900_9	Rezerva na vícepráce spojené s napojením na stávající otopný systém	hod	1,000	637,00	637,00	
45	K	900_10	Příprava montáže	hod	1,000	490,00	490,00	
46	K	900_11	Závěrečný finální úklid	hod	1,000	411,60	411,60	
47	K	900_12	Montážní, dílenská dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby	hod	5,000	392,00	1 960,00	
D B B – Demontáže							1 862,00	
48	K	1	Demontáž stávajících otopných těles a potrubí	hod	5,000	372,40	1 862,00	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.A/04 - Měření a regulace

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Kabely a vodiče					
1	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	49,000	24,50	1 200,50	
2	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	327,000	20,58	6 729,66	
3	M	341582123	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 2x1 mm2	m	166,000	11,76	1 952,16	
4	M	341582124	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 4x1 mm2	m	161,000	16,66	2 682,26	
5	M	341581361	Datový stíněný kabel s jednotlivě stíněnými páry a LSZH pláštěm, kategorie 6a do 500MHz	m	49,000	17,64	864,36	
D 2			Ukončení celoplastových kabelů					
6	K	HZS.01	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování	hod	6,000	352,80	2 116,80	
D 3			Polní přístroje					
7	K	HZS.08	Montáž teplotního čidla prostorového 4 ks	hod	3,500	352,80	1 234,80	
8	K	HZS.09	Montáž pohonu radiátorového ventilu 8 ks	hod	9,000	352,80	3 175,20	
9	K	HZS.10	Montáž krytu pohonu radiátorového ventilu 8 ks	hod	3,000	352,80	1 058,40	
10	K	HZS.11	Montáž kabelové vývodky pro pohon ventilu vč, krabice 8 ks	hod	2,000	352,80	705,60	
11	M	521126136	Teplotní čidlo prostorové 0-60 st.C	kus	4,000	967,26	3 869,04	
12	M	521125114	Pohon radiátorového ventilu 24VAC, ř. s. 0-10Vzdvih 5,5 mm	kus	8,000	1 945,30	15 562,40	
13	M	521125121	Kryt pohonu radiátorového ventilu	kus	8,000	480,20	3 841,60	
14	M	521125000	Kabelová vývodka pro pohon ventilu vč, krabice	kus	8,000	862,40	6 899,20	

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

D 4
Montážní materiál
14 739,20

15	K	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně o přes 16 do 23 mm	m	320,000	30,38	9 721,60	
16	M	344128103	<i>Elektroinstalační trubka ohebná pr.23</i>	<i>m</i>	<i>320,000</i>	<i>15,68</i>	<i>5 017,60</i>	

D 5
Ostatní
35 015,40

17	K	HZS.12	Dokumentace skutečného provedení - 3 paré - hod	hod	5,000	548,80	2 744,00	
18	K	HZS.13	Autorský dozor - hod	hod	9,000	382,20	3 439,80	
19	K	HZS.14	Práce nezahrnuté v cenících 800-741,21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	28,000	352,80	9 878,40	
20	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis.Kč	kus	1,000	2 891,00	2 891,00	
21	K	HZS.15	Koordinace profesí	hod	5,000	352,80	1 764,00	
22	K	HZS.16	Nastavení, oživení, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy systému MaR	hod	0,000	441,00	0,00	
23	K	HZS.17	Podíl prací jiných profesí než elektro	hod	19,000	352,80	6 703,20	
24	K	91	Doprava materiálu	Kč	1,000	4 410,00	4 410,00	
25	K	92	Zařízení staveniště	Kč	1,000	2 058,00	2 058,00	
26	M	341000000	<i>Drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových materiálových nákladech je malý, a proto se nespecifikuje, jako: vývodky spojky vodičové do průřezu 16 mm2. sponky, přichytky, drát vázací a svařovací, spojovací materiál,nýty, elektrody... 5% z nosného</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 127,00</i>	<i>1 127,00</i>	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.A/05 - Elektroinstalace, hromosvod
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Rozvaděče				0,00	
1	K	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	0,000	491,96	0,00	
2	K	HZS.01	Montáž hlavních vypínačů do 3f/40A	ks	0,000	441,00	0,00	
3	K	741322111	Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů , svodič přepětí typ 2 čtyřpólových jednodílných	kus	0,000	252,84	0,00	
4	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A s krytem	kus	0,000	86,73	0,00	
5	K	741320163	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A s krytem	kus	0,000	163,66	0,00	
6	K	741330053	Montáž stykačů nn se zapojením vodičů vestavných čtyřpólových do 40A	kus	0,000	311,64	0,00	
7	K	741330634	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů, vestavných v krytu s kontakty 4P	kus	0,000	218,54	0,00	
8	K	741321042	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A s krytem	kus	0,000	274,40	0,00	
9	K	741321002	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A s krytem	kus	0,000	142,10	0,00	
10	K	HZS.02	Montáž materiálu nutného ke kompletaci rozvaděče	hod	0,000	470,40	0,00	
11	M	345124000	RO2, vestavný 216 modulů, tř.izolace II (např. Hager)	kus	0,000	10 290,00	0,00	
12	M	345355417	Hlavní vypínač 40A/3	kus	0,000	666,40	0,00	
13	M	345355719	Přepěťová ochrana 1+2	kus	0,000	3 724,00	0,00	
14	M	344136144	Jistič B16A/1	kus	0,000	156,80	0,00	
15	M	344136217	Jistič B10A/3	kus	0,000	470,40	0,00	
16	M	344136143	Jistič B10A/1	kus	0,000	161,70	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	344136142	jistič B6/1	kus	0,000	181,30	0,00	
18	M	344141201	impulsní relé 230/16/S	kus	0,000	470,40	0,00	
19	M	344140108	stykač 230/25/4S	kus	0,000	509,60	0,00	
20	M	345000000.1	Materiál nutný ke kompletaci rozvaděče	kus	0,000	1 813,00	0,00	

D 2

Spínače

2 584,04

21	K	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných,šroubové připojení, vypínačů řazení 1 - jednopólových	kus	5,000	67,52	337,60	
22	K	741310212	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	7,000	67,52	472,64	
23	K	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 6 - střídavých	kus	0,000	77,13	0,00	
24	K	741310239	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 7 - křížových	kus	0,000	86,73	0,00	
25	M	345355146	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řaz. 1	kus	5,000	142,10	710,50	
26	M	345355147	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řaz. 1/0	kus	7,000	151,90	1 063,30	
27	M	345355165	Přepínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řaz. 6	kus	0,000	156,80	0,00	
28	M	345355169	Přepínač křížový pod omítku, 10A/250V, řaz. 7	kus	0,000	161,70	0,00	

D 3

Zásuvky

23 549,40

29	K	741313043	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	52,000	131,32	6 828,64	
30	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže, zásuvek datových, pod omítku, do nábytku, do parapetního kanálu nebo podlahové krabice,dvouzásuvky	kus	21,000	115,64	2 428,44	
31	M	358111239	Zásuvka jednonásobná, pod omítku 230V/10-16A	kus	52,000	142,10	7 389,20	
32	M	358111499	Zásuvka RJ 2x45, UTP cat. 6 kompletní	kus	21,000	215,60	4 527,60	
33	M	345355211	Kryt spínače bílý	kus	12,000	43,12	517,44	
34	M	345355104	Rámeček jednonásobný bílý	kus	18,000	23,52	423,36	
35	M	345355105	Rámeček dvojnásobný bílý	kus	4,000	47,04	188,16	
36	M	345355106	Rámeček trojnásobný bílý	kus	17,000	64,68	1 099,56	
37	M	345355107	Rámeček čtyřnásobný bílý	kus	2,000	73,50	147,00	
38	M	345355108	Rámeček pětinásobný bílý	kus	0,000	90,16	0,00	

D 4

Montážní materiál

57 916,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	741112002	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky	kus	117,000	66,64	7 796,88	
40	K	741112012	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových kruhových pro sádkartonové příčky	kus	40,000	78,40	3 136,00	
41	K	741231001	Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 2,5 mm ²	kus	0,000	22,83	0,00	
42	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně o přes 35mm	m	35,000	34,30	1 200,50	
43	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně o přes 11 do 23mm	m	630,000	29,40	18 522,00	
44	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	25,000	63,70	1 592,50	
45	K	741910502	Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro rozvodny z profilů ocelových tenkostěnných	kg	3,000	70,56	211,68	
46	K	HZS.03	Utěsnění prostupů komplet	hod	4,000	382,20	1 528,80	
47	K	460932111	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách cihelných, vnějšího průměru do 8 mm	kus	150,000	15,68	2 352,00	
48	M	345711249	<i>Krabice univerzální do SDL stěn</i>	<i>kus</i>	<i>117,000</i>	<i>23,52</i>	<i>2 751,84</i>	
49	M	345711236	<i>Krabice LK 80x28 2ZT nástěnná</i>	<i>kus</i>	<i>21,000</i>	<i>63,70</i>	<i>1 337,70</i>	
50	M	345711232	<i>Krabice LK 80x28 T nástěnná</i>	<i>kus</i>	<i>19,000</i>	<i>70,56</i>	<i>1 340,64</i>	
51	M	345102126	<i>Svorka Wago 4x2,5</i>	<i>kus</i>	<i>120,000</i>	<i>6,37</i>	<i>764,40</i>	
52	M	345218936	<i>Elektroinstalační trubka tuhá PVC ø40</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>63,70</i>	<i>1 592,50</i>	
53	M	345218994	<i>Držák elektroinstalační trubky pevné ø40</i>	<i>kus</i>	<i>68,000</i>	<i>14,70</i>	<i>999,60</i>	
54	M	344128102.1	<i>Trubka ohebná pr.16</i>	<i>m</i>	<i>630,000</i>	<i>15,68</i>	<i>9 878,40</i>	
55	M	341126101	<i>Lišta vkládací 40/20</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>44,10</i>	<i>1 102,50</i>	
56	M	211126000	<i>Ocelová nosná konstrukce všeobecně</i>	<i>kg</i>	<i>3,000</i>	<i>63,70</i>	<i>191,10</i>	
57	M	721218223	<i>Tmel pro utěsnění prostupů komplet</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>441,00</i>	<i>441,00</i>	
58	M	314324118	<i>Upevňovací bod hmoždinkou PVC</i>	<i>kus</i>	<i>150,000</i>	<i>7,84</i>	<i>1 176,00</i>	

D 5

Kabely a vodiče

129 634,40

59	K	741122623	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ²	m	0,000	57,62	0,00	
60	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	171,000	31,36	5 362,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	963,000	29,40	28 312,20	
62	K	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	50,000	27,44	1 372,00	
63	K	741120301	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (CY, CHAH-R(V))	m	30,000	34,30	1 029,00	
64	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	1 470,000	31,36	46 099,20	
65	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	20,000	34,30	686,00	
66	M	341581012	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 5x16 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	0,000	245,00	0,00	
67	M	341581085	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 5x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	171,000	27,44	4 692,24	
68	M	341581058	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	507,000	21,56	10 930,92	
69	M	341581057	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 3x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	342,000	15,68	5 362,56	
70	M	341581056	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-O 3x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	114,000	15,68	1 787,52	
71	M	341581013	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-O 2x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	50,000	11,76	588,00	
72	M	345212127	Vodič 6 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení (HO7V-R 6 zž)	m	30,000	39,20	1 176,00	
73	M	341581361.1	Datový stíněný kabel s jednotlivě stíněnými páry a LSZH pláštěm, kategorie 6a do 500MHz	m	1 470,000	14,70	21 609,00	
74	M	345212411	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 7x1 mm2	m	20,000	31,36	627,20	

D 6

Svítlidla a jejich příslušenství

364 944,16

75	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	58,000	411,60	23 872,80	
76	K	741372061	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu do 0,09 m2	kus	8,000	343,00	2 744,00	
77	M	348531800	S1, LED přisazené svítidlo (vč. montážního rámu) 28,5W/2700-5600K/2441lm, 230V, 72000 hodin, IP44, IK09, stmívatelné, cirkadiánní rytmus,, rozměry svítidla 600x600x45 mm. Svítidlo automaticky mění teplotu chromatičnosti v rozmezí 2700-5600K (každé svítidlo	kus	42,000	5 978,00	251 076,00	
78	M	348531801	S2, LED svítidlo přisazené, 19,1W/4000K/2718lm, 230V, 60000 hodin, IP20, "rozměry svítidla průměr 97 mm, výška 47 mm	kus	8,000	4 263,00	34 104,00	
79	M	348531802	S3, LED závěsné asymetrické svítidlo, 25,3W/4000K/1900lm, 230V, 72000 hodin, IP30, IK04, rozměry svítidla průměr 28 mmx1200 mm	kus	4,000	7 105,00	28 420,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	M	348531803	S4, LED přisazení svítidlo 29,7W/4000K/3650lm, 230V, 72000 hodin, IP44, IK07, rozměry svítidla 600x600x45 mm	kus	4,000	3 822,00	15 288,00	
81	M	348531804	N1, LED nouzové svítidlo 1W/5700K/200lm, 1hodina, 230V, IP44, IK09, rozměry svítidla průměr 97 mm, výška 47 mm	kus	4,000	1 323,00	5 292,00	
82	M	348531805	N2, LED nouzové svítidlo 0,8W/5700K/90lm, 1hodina, 230V, IP44, IK04, tř.izolace II. Rozměry svítidla 325x134x34 mm	kus	4,000	842,80	3 371,20	
83	M	348531806	N3, LED nouzové svítidlo 2W/5700K/210lm, 1hodina, 230V, IP40, IK04, rozměry svítidla 152x152x61 mm	kus	0,000	2 636,20	0,00	
84	M	zákon č. 7/2005	Recyklační poplatek - za svítidla a světelné zdroje	kus	66,000	11,76	776,16	

D 7

Datový rozvaděč

63 797,66

85	K	742330002	Montáž strukturované kabeláže, rozvaděče stojanového	kus	1,000	1 176,00	1 176,00	
86	K	HZS.04	Montáž ventilační jednotky 1 ks	hod	0,400	490,00	196,00	
87	K	HZS.05	Montáž termostatické jednotky 1U bimetalová pro chlazení	hod	0,600	490,00	294,00	
88	K	742330025	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu IDSN, 50 portů	kus	2,000	3 136,00	6 272,00	
89	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže, příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům k rozvaděčům, patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	4,000	2 156,00	8 624,00	
90	K	742330023	Montáž strukturované kabeláže, příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům k rozvaděčům, vyvazovacího panelu 1U	kus	10,000	93,10	931,00	
91	K	742330022	Montáž strukturované kabeláže, příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům, napájecího panelu	kus	2,000	225,40	450,80	
92	K	742330021	Police výsuvná hloubky 450mm	kus	4,000	122,50	490,00	
93	K	HZS.06	Montáž vertikální zemnicí lišty 32U	hod	0,350	195,02	68,26	
94	K	HZS.07	Montáž materiálu nutného ke kompletaci rozvaděče	kus	1,000	441,00	441,00	
95	M	345120001	Rack 19" - 32U 600/800 včetně podstavce	kus	1,000	14 229,60	14 229,60	
96	M	345120198	Ventilační jednotka univerzální 2 pozicová BK	kus	1,000	3 059,56	3 059,56	
97	M	345120196	Termostatická jednotka 1U bimetalová pro chlazení	kus	1,000	1 229,90	1 229,90	
98	M	345120133	Telefonní patch panel 50xRJ45 1U	kus	2,000	2 107,00	4 214,00	
99	M	345120121	Patch panel 24xRJ45 Cat5e včetně konektorů	kus	4,000	2 655,80	10 623,20	
100	M	345120146	Vyvazovací horizontální háčkovací panel (kovové provedení)	kus	10,000	210,70	2 107,00	
101	M	345120198.1	Rozvodný panel 8x230V s vaničkou, vypínač, 19",	kus	2,000	2 067,80	4 135,60	
102	M	345120112	Police výsuvná hloubky 450mm	kus	4,000	638,96	2 555,84	
103	M	345120167	Vertikální zemnicí lišta 32U	kus	1,000	249,90	249,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	M	345000001	<i>Materiál nutný ke kompletaci rozvaděče</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 450,00</i>	<i>2 450,00</i>	
D 8 Detekce úniku plynu, kouře							75 643,26	
105	K	HZS.08	Montáž ústředny včetně vyzkoušení	hod	3,000	784,00	2 352,00	
106	K	HZS.09	Montáž napájecího zdroje k příslušné ústředně	hod	0,500	490,00	245,00	
107	K	HZS.10	Montáž čidlo detekce zemního plynu	hod	0,600	490,00	294,00	
108	K	HZS.11	Montáž čidla detekce kouře	hod	0,600	490,00	294,00	
109	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	1 176,00	1 176,00	
110	K	HZS.13	Montáž výstražné světelné tabule	hod	2,000	637,00	1 274,00	
111	K	HZS.14	Montáž zvuková signalizace	hod	0,450	490,00	220,50	
112	M	814128112	<i>Ústředna</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>35 182,00</i>	<i>35 182,00</i>	
113	M	814128104	<i>Napájecí zdroj 24V60W</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>6 125,00</i>	<i>6 125,00</i>	
114	M	814128136	<i>Čidlo detekce zemního plynu</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 470,76</i>	<i>4 470,76</i>	
115	M	814128111	<i>Čidlo detekce kouře</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 401,00</i>	<i>2 401,00</i>	
116	M	814128101	<i>Rozvaděčová skříň nástěnná 24 modulů</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 410,00</i>	<i>4 410,00</i>	
117	M	814128176	<i>Výstražná světelná tabule</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>15 288,00</i>	<i>15 288,00</i>	
118	M	814128191	<i>Zvuková signalizace</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 911,00</i>	<i>1 911,00</i>	
D 9 Hromosvod							40 621,00	
119	K	741420011	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan bez podpěr, Ø do 10 mm	m	115,000	86,24	9 917,60	
120	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	26,000	93,10	2 420,60	
121	K	741430012	Jímací tyč na ploché střechy vč kotvení (trojnožka, v 5 m, vč.podpěr)	kus	5,000	776,16	3 880,80	
122	M	354411099	<i>Vodič vodič FeZn o 8 mm</i>	<i>m</i>	<i>115,000</i>	<i>41,16</i>	<i>4 733,40</i>	
123	M	354321291	<i>Podpěra vedení PV</i>	<i>kus</i>	<i>244,000</i>	<i>41,16</i>	<i>10 043,04</i>	
124	M	354411306	<i>Svorka hromosvodová SS FeZn</i>	<i>kus</i>	<i>26,000</i>	<i>21,56</i>	<i>560,56</i>	
125	M	354411099.1	<i>Jímací tyč na ploché střechy vč kotvení (trojnožka, v 5 m, vč.podpěr)</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>1 813,00</i>	<i>9 065,00</i>	
D 10 Ostatní							78 429,40	
126	K	HZS.11.1	Ukončení celoplastových kabelů včetně jejich zapojení v rozvaděči nebo na přístrojích (slaboproud,nn)	hod	17,000	352,80	5 997,60	
127	K	HZS.15	Měření SK kabeláže + měřicí protokol	hod	14,000	490,00	6 860,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	HZS.16	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	17,000	509,60	8 663,20	
129	K	HZS.17	Dokumentace skutečného provedení - 3 paré - hod	hod	12,000	470,40	5 644,80	
130	K	HZS.18	Autorský dozor - hod	hod	10,000	490,00	4 900,00	
131	K	HZS.19	Práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	24,000	470,40	11 289,60	
132	K	HZS.20	Koordinace profesí	hod	10,000	441,00	4 410,00	
133	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes do 100 tis.Kč	kus	1,000	12 250,00	12 250,00	
134	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	3 645,60	3 645,60	
135	K	741820102	Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	kus	1,000	4 968,60	4 968,60	
136	K	91	Doprava materiálu	Kč	1,000	3 430,00	3 430,00	
137	K	92	Zařízení staveniště	Kč	1,000	3 920,00	3 920,00	
138	M	341000000.1	<i>Drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových materiálových nákladech je malý, a proto se nespecifikuje, jako: vývodky spojky vodičové do průřezu 16 mm2. sponky, přichytky, drát vázací a svařovací, spojovací materiál,nýty, elektrody... 5% z nosného</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 450,00</i>	<i>2 450,00</i>	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.B/00 - Vedlejší náklady
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VN			VEDLEJŠÍ NÁKLADY	307 720,00				
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	147 000,00	147 000,00	CS ÚRS 2024 02
2	K	034503000	Informační billboard	Kč	1,000	2 940,00	2 940,00	CS ÚRS 2024 02
3	K	011514000	Stavebně-technický průzkum	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	CS ÚRS 2024 02
4	K	012234000	Vytyčení obvodu stavby	Kč	1,000	7 840,00	7 840,00	CS ÚRS 2024 02
5	K	013294000	Ostatní dokumentace stavby - výrobní	Kč	1,000	24 500,00	24 500,00	CS ÚRS 2024 02
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	58 800,00	58 800,00	CS ÚRS 2024 02
7	K	090001001	Trvalá pamětní deska	Kč	1,000	7 840,00	7 840,00	
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	24 500,00	24 500,00	CS ÚRS 2024 02
9	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	19 600,00	19 600,00	CS ÚRS 2024 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/01 - Stavební a konstrukční část

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	2 711 623,49				
D 1			Zemní práce	11 489,00				
1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>základy</i> 2,7*2,7*0,2	m2	1,458	60,47	88,17	CS ÚRS 2024 02
2	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 <i>základy</i> 2,7*2,7*0,9	m3	6,561	1 244,60	8 165,82	CS ÚRS 2024 02
3	K	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m <i>výkopy</i> 6,561 <i>násypy</i> 4,536 <i>Součet</i>	m3	11,097	41,55	461,08	CS ÚRS 2024 02
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>výkopy</i>	m3	2,025	305,76	619,16	CS ÚRS 2024 02

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

6,561

násypy

-4,536

Součet

5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	10,125	23,23	235,20	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

2,025*5 "Přepočtené koeficientem množství

6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,645	335,16	1 221,66	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

2,025*1,8 "Přepočtené koeficientem množství

7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,536	153,86	697,91	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

základy

2,7*2,7*0,9

-1,5*1,5*0,9

Součet

D 2

Zakládání

37 891,92

8	K	275322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,250	4 429,60	9 966,60	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

základ

1,5*1,5*1

9	K	275351121	Bednění základů patek zařízení	m2	6,000	454,72	2 728,32	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	--------	----------	----------------

základ

1,5*4*1

10	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	6,000	83,50	501,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

11	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,450	54 880,00	24 696,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	----------------

předpoklad 200 kg/m3

2,25*0,2

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

312 014,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	310237251	Zazdívkva otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 300 do 450 mm <i>ventilátory těliocvična</i> 3	kus	3,000	880,04	2 640,12	CS ÚRS 2024 02
13	K	311113142	Nadzákladové zdi z betonových tvárnic ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm <i>3np</i> 2,5*17,2	m2	43,000	1 225,00	52 675,00	CS ÚRS 2024 02
14	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých <i>3np parapet</i> 0,95*(24,7+14,3) <i>atika</i> 0,5*(4,6+17,2+15,12+6,3) <i>Součet</i>	m2	58,660	1 078,00	63 235,48	CS ÚRS 2024 02
15	K	311272141	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 na pero a drážku <i>3np</i> 3,5*7,8	m2	27,300	1 489,60	40 666,08	CS ÚRS 2024 02
16	K	311272227	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku <i>1np</i> 3,75*2,4 <i>3np - osa 8</i> 2,65*6,3 -3,9*2,3 <i>3np - osa A</i> 3,5*15,12 -(2,7*2,3+1,2*2,85+3*2,3+3,6*2,3) <i>3np - osa D</i> 2,65*4,6 <i>Součet</i>	m2	57,025	1 577,80	89 974,05	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>3np - 16ks/m2 2,5*17,2*0,61*16*1,1/1000</i>	t	0,462	49 000,00	22 638,00	CS ÚRS 2024 02
18	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC <i>3np 0,25*0,15*2,9</i>	m3	0,109	8 957,20	976,33	CS ÚRS 2024 02
19	K	317321511	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25 <i>3np 0,25*0,3*(4,3+3,4+4+4,3)</i>	m3	1,200	4 704,00	5 644,80	CS ÚRS 2024 02
20	K	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení <i>3np (0,25*2+0,3)*(4,3+3,4+4+4,3)</i>	m2	12,800	1 078,00	13 798,40	CS ÚRS 2024 02
21	K	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	12,800	313,60	4 014,08	CS ÚRS 2024 02
22	K	317361821	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>3np - předpoklad 200 kg/m3 0,25*0,3*(4,3+3,4+4+4,3)*0,2</i>	t	0,240	55 762,00	13 382,88	CS ÚRS 2024 02
23	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm <i>3np 2*2,9*8,1*1/1000</i>	t	0,047	12 348,00	580,36	CS ÚRS 2024 02
24	M	13010742	<i>ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 100 3np 2*2,9*8,1*1,1/1000</i>	t	0,052	34 398,00	1 788,70	CS ÚRS 2024 02
D 34			Stěny a příčky					
							131 727,66	
25	K	341321510	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 20/25 <i>3np 0,85*0,1*(17,2+6,3) parapet</i>	m3	3,056	4 655,00	14 225,68	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			0,15*0,3*(17,2+6,3) Součet					
26	K	341351311	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné zřízení	m2	27,025	1 313,20	35 489,23	CS ÚRS 2024 02
			3np 0,85*(17,2+6,3) parapet 0,15*(17,2+6,3)*2 Součet					
27	K	341351312	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné odstranění	m2	27,025	200,90	5 429,32	CS ÚRS 2024 02
28	K	341362021	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,175	38 220,00	6 688,50	CS ÚRS 2024 02
			3np 0,85*(17,2+6,3)*5,4*1,2/1000 parapet 0,3*(17,2+6,3)*5,4*1,2/1000 Součet					
29	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	37,200	882,00	32 810,40	CS ÚRS 2024 02
			3np 3,75*(10,9+0,54) -2*2,85 Součet					
30	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	3,750	134,26	503,48	CS ÚRS 2024 02
			3np 3,75					
31	K	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	4,800	158,76	762,05	CS ÚRS 2024 02
			1np 2,4*2					
32	K	346272236	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 100 mm	m2	43,000	833,00	35 819,00	CS ÚRS 2024 02
			3np - osa 1 2,5*17,2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce	153 249,26				
33	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30 2np 0,16*1,05*3,7*4	m3	2,486	4 655,00	11 572,33	CS ÚRS 2024 02
34	K	411354209	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem lesklým, výšky vln 40 mm, tl. plechu 1,00 mm 2np 1,05*3,7*4	m2	15,540	669,34	10 401,54	CS ÚRS 2024 02
35	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení 2np 1,05*3,7*4	m2	15,540	216,58	3 365,65	CS ÚRS 2024 02
36	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	15,540	66,35	1 031,08	CS ÚRS 2024 02
37	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500 2np 0,4*3,7/0,3*4*2*0,39*1,1/1000	t	0,017	55 664,00	946,29	CS ÚRS 2024 02
38	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI 2np 1,05*3,7*4*5,4*1,1/1000	t	0,092	38 220,00	3 516,24	CS ÚRS 2024 02
39	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky přes 120 do 220 mm 2np 3,7*8*17,4*1/1000	t	0,515	11 172,00	5 753,58	CS ÚRS 2024 02
40	M	13010934	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 160	t	0,567	34 202,00	19 392,53	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>0,515*1,1 "Přepočtené koeficientem množství</i>								
41	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	5,418	4 547,20	24 636,73	CS ÚRS 2024 02
<i>3np</i> <i>0,25*0,3*(4,6+17,2+15,12+6,3)</i> <i>atika</i> <i>0,25*0,2*(4,6+17,4+15,12+6,4)</i> <i>Součet</i>								
42	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	43,370	723,24	31 366,92	CS ÚRS 2024 02
<i>3np</i> <i>0,25*2*(4,6+17,2+15,12+6,3)</i> <i>atika</i> <i>0,25*2*(4,6+17,4+15,12+6,4)</i> <i>Součet</i>								
43	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	43,370	139,16	6 035,37	CS ÚRS 2024 02
44	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,379	49 000,00	18 571,00	CS ÚRS 2024 02
<i>předpoklad 70 kg/m3</i> <i>3np</i> <i>0,25*0,3*(4,6+17,2+15,12+6,3)*0,07</i> <i>atika</i> <i>0,25*0,2*(4,6+17,4+15,12+6,4)*0,07</i> <i>Součet</i>								
45	K	491	Přípl za úpravu nosníků a výztuže - uložení nosníků na žb průvlaky, přivaření výztuže a plechů k nosníkům	Kč	1,000	4 900,00	4 900,00	
46	K	492	D+M vyrovnávací schodiště ve 3np - 2 stupně, š. 1700, vč povrch úpravy	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	
D 61 Úprava povrchů vnitřní							121 802,17	
47	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	296,836	78,40	23 271,94	CS ÚRS 2024 02
<i>289,2755+7,56</i>								
48	K	612321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	289,275	299,88	86 747,79	CS ÚRS 2024 02
<i>nové zdívo</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37,05+27,3*2+57,025+17,2+6,+37,2*2+43								
49	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	7,560	970,20	7 334,71	CS ÚRS 2024 02
1np								
0,3*(3,9+2,4)*2								
2np								
0,3*(3,9+2,4)*2								
Součet								
50	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	92,430	48,12	4 447,73	CS ÚRS 2024 02
3np								
2,3*(3+1,5*2+2,7+4,2*2+2,7+3+3,6+3,9+2,4+1,5*4)+1,2*2,85								
D 62			Úprava povrchů vnějších	294 242,01				
51	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	242,835	57,04	13 851,31	CS ÚRS 2024 02
stáv atika								
1,25*(24+4,7+9,94+0,17+15,12+0,14+6,585+14,4)								
nové zdivo								
149,016								
Součet								
52	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnic keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	149,016	862,40	128 511,40	CS ÚRS 2024 02
1np								
3,6*2,4								
3np								
3,6*(4,7+0,44+9,94+0,17+15,12+0,14+6,585)								
0,85*8,04								
Součet								
53	M	28375981	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 140mm	m2	156,467	292,04	45 694,62	CS ÚRS 2024 02
149,016*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
54	K	622531012	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	242,835	392,00	95 191,32	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	92,430	41,45	3 831,22	CS ÚRS 2024 02
56	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím tlakovou vodou	m2	93,819	76,34	7 162,14	CS ÚRS 2024 02
<i>stáv atika</i> <i>1,25*(24+4,7+9,94+0,17+15,12+0,14+6,585+14,4)</i>								
D 63 Podlahy a podlahové konstrukce							192 934,75	
57	K	631319206	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 40 kg/m3	m3	18,835	872,20	16 427,89	CS ÚRS 2024 02
<i>376,7*0,05 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
58	K	632451254	Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	376,700	392,00	147 666,40	CS ÚRS 2024 02
<i>3np</i> <i>50,6+98,3+139,7+29,3+58,8</i>								
59	K	632451293	Potěr cementový samonivelační lité Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 30	m2	176,200	40,28	7 097,34	CS ÚRS 2024 02
<i>3np</i> <i>29,3+58,8</i> <i>88,1*2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
60	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	376,700	15,19	5 722,07	CS ÚRS 2024 02
61	K	634112126	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 100 mm	m	376,700	42,53	16 021,05	CS ÚRS 2024 02
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							439 156,42	
62	K	901	Montážní zakrytí stáv kcí a prvků proti poškození	Kč	1,000	1 470,00	1 470,00	
63	K	902	Přípl za založení lešení na střeše, vč ochrany střešní kce	Kč	1,000	2 940,00	2 940,00	
64	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	821,570	65,56	53 862,13	CS ÚRS 2024 02
<i>fasáda</i> <i>11,6*(1+24+4,7+1+10,94+5,2+1+6,585+1+14,4+1)</i>								
65	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	123 235,500	1,87	230 450,39	CS ÚRS 2024 02
<i>821,57*150 "Přepočtené koeficientem množství"</i>								
66	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	821,570	40,87	33 577,57	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 <i>1np</i> 4,85+3,85 3,85 <i>2np</i> 3,35*6,7+3,8*3,8 <i>3np</i> 50,6+98,3+139,7+29,3+58,8 9,8 <i>Součet</i>	m2	435,935	58,80	25 632,98	CS ÚRS 2024 02
68	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>1np</i> 4,85+3,85 <i>2np</i> 3,35*6,7+3,8*3,8 <i>3np</i> 50,6+98,3+139,7+29,3+58,8 <i>Součet</i>	m2	422,285	78,40	33 107,14	CS ÚRS 2024 02
69	K	985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm <i>3np - předpoklad 5 ks/m2</i> 0,85*(17,2+6,3)*5 <i>parapet - předpoklad 8ks/m</i> (17,2+6,3)*8 <i>Součet</i>	kus	287,875	201,88	58 116,21	CS ÚRS 2024 02
D 96		Bourání konstrukcí					311 312,69	
70	K	965041441	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárobetonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2 <i>střecha 2np</i> (28,4*11,2+14,84*6,85)*0,36	m3	151,104	1 274,00	192 506,50	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2 <i>střecha 2np</i> <i>(28,4*11,2+14,84*6,85)*(0,04+0,02)</i>	m3	25,184	2 450,00	61 700,80	CS ÚRS 2024 02
72	K	965049113	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových s rabcovým pletivem, tl. do 100 mm <i>střecha 2np</i> <i>(28,4*11,2+14,84*6,85)*0,04</i>	m3	16,789	980,00	16 453,22	CS ÚRS 2024 02
73	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2 <i>1np</i> <i>1,2*2,4*2+1,5*2,4</i> <i>1,2*2,4*3</i> <i>2np</i> <i>1,2*2,4*2+1,5*2,4</i> <i>Součet</i>	m2	27,360	274,40	7 507,58	CS ÚRS 2024 02
74	K	971052551	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, tl. do 600 mm <i>atika</i> <i>1,7*0,5*0,3</i>	m3	0,255	11 564,00	2 948,82	CS ÚRS 2024 02
75	K	972054491	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm <i>2np</i> <i>0,55*1,05*0,25*2*4</i>	m3	1,155	11 172,00	12 903,66	CS ÚRS 2024 02
76	K	976071111	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez madel a zábradlí <i>střecha</i> <i>3,5</i>	m	3,500	232,26	812,91	CS ÚRS 2024 02
77	K	977151123	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm <i>1np</i> <i>0,15+0,3</i>	m	0,450	4 184,60	1 883,07	CS ÚRS 2024 02
78	K	977211112	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm	m	2,700	2 871,40	7 752,78	CS ÚRS 2024 02

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

střecha - atika

*0,5*2+1,7*

79	K	978071621	Otlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti do 120 kg/m3 tl přes 50 mm pl přes 1 m2	m2	29,970	228,34	6 843,35	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

stěna tělocvičny nad střechou 2np

*3,7*8,1*

D 997

Přesun sutě

640 676,87

80	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	326,814	1 029,00	336 291,61	CS ÚRS 2024 02
81	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	326,814	297,92	97 364,43	CS ÚRS 2024 02
82	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 634,070	13,03	21 291,93	CS ÚRS 2024 02

*326,814*5 "Přepočtené koeficientem množství"*

83	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	55,405	509,60	28 234,39	CS ÚRS 2024 02
84	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	3,384	637,00	2 155,61	CS ÚRS 2024 02
85	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	244,926	470,40	115 213,19	CS ÚRS 2024 02
86	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	20,987	1 764,00	37 021,07	CS ÚRS 2024 02
87	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,112	1 470,00	3 104,64	CS ÚRS 2024 02

D 998

Přesun hmot

65 126,46

88	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	145,417	447,86	65 126,46	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

D PSV

Práce a dodávky PSV

6 464 642,67

D 712

Povlakové krytiny

677 199,19

89	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	392,155	14,99	5 878,40	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

střecha 3np nová

*13,7*10,39+14,44*17,3*

90	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,125</i>	<i>66 150,00</i>	<i>8 268,75</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
----	---	----------	---------------------------------	----------	--------------	------------------	-----------------	-----------------------

*392,155*0,00032 "Přepočtené koeficientem množství"*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás <i>střecha 3np nová</i> <i>13,7*10,39+14,44*17,3</i>	m2	392,155	47,63	18 678,34	CS ÚRS 2024 02
92	M	62856002	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm</i> <i>392,155*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	450,978	196,98	88 833,65	CS ÚRS 2024 02
93	K	712340831	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše jednovrstvé <i>střecha 2np</i> <i>28,4*11,2+14,84*6,85</i> <i>419,734*2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	839,468	45,37	38 086,66	CS ÚRS 2024 02
94	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrtvé <i>střecha 2np</i> <i>28,4*11,2+14,84*6,85</i>	m2	419,734	63,50	26 653,11	CS ÚRS 2024 02
95	K	712363613	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva rohové pole <i>střecha 3np nová</i> <i>13,7*10,39+14,44*17,3</i>	m2	392,155	399,84	156 799,26	CS ÚRS 2024 02
96	M	28322013	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená barevná tl 1,5mm</i> <i>392,155*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	450,978	300,86	135 681,24	CS ÚRS 2024 02
97	K	712363671	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií ostatní práce mechanické kotvení plechových listů do rš 200 mm do podkladu z ocelového plechu <i>atika</i> <i>střecha 3np nová</i> <i>(24+0,305+4,2+17,3+14,44+6,725+13,7)*2</i>	m	161,340	147,98	23 875,09	CS ÚRS 2024 02
98	M	55344006	<i>lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm</i> <i>161,34*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m	88,737	111,72	9 913,70	CS ÚRS 2024 02
99	M	55344005	<i>lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm</i> <i>161,34*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m	88,737	107,80	9 565,85	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní <i>střecha 3np nová</i> <i>13,7*10,39+14,44*17,3</i>	m2	392,155	51,25	20 097,94	CS ÚRS 2024 02
101	M	69311175	<i>geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2</i> <i>392,155*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	450,978	55,47	25 015,75	CS ÚRS 2024 02
102	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním <i>atika ocel</i> <i>(24+13,7)*(0,615+0,22)</i> <i>atika zděná</i> <i>(0,305+4,2+17,3+14,44+6,725)*(0,75+0,34)</i> <i>Součet</i>	m2	78,317	16,56	1 296,93	CS ÚRS 2024 02
103	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i> <i>78,317*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	t	0,027	66 150,00	1 786,05	CS ÚRS 2024 02
104	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	78,317	28,42	2 225,77	CS ÚRS 2024 02
105	M	62856002	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm</i> <i>78,317*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	90,065	196,98	17 741,00	CS ÚRS 2024 02
106	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše <i>atika ocel</i> <i>(24+13,7)*(0,615+0,22)</i> <i>atika zděná</i> <i>(0,305+4,2+17,3+14,44+6,725)*(0,75+0,34)</i> <i>Součet</i>	m2	78,317	331,24	25 941,72	CS ÚRS 2024 02
107	M	28322013	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená barevná tl 1,5mm</i> <i>78,317*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	93,980	300,86	28 274,82	CS ÚRS 2024 02
108	K	712998202.1	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přepadu z PVC na dešťovou vodu	kus	5,000	1 470,00	7 350,00	
109	M	28342773.1	<i>přepad bezpečnostní atikový vel. 200/100 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-P</i>	kus	5,000	2 744,00	13 720,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	6 792,000	1,70	11 515,16	CS ÚRS 2024 02
D 713			Izolace tepelné	810 109,22				
111	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva 3np 50,6+98,3+139,7+29,3+58,8	m2	376,700	50,67	19 087,39	CS ÚRS 2024 02
112	M	28376554	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 40mm 376,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	395,535	60,44	23 906,14	CS ÚRS 2024 02
113	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení 3np - osa A 0,85*15,12 -1,2*0,85 Součet	m2	11,832	226,38	2 678,53	CS ÚRS 2024 02
114	M	28375950	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 100mm 11,832*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	12,424	208,74	2 593,39	CS ÚRS 2024 02
115	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení atika ocelová 0,75*(24+13,7)	m2	28,275	226,38	6 400,89	CS ÚRS 2024 02
116	M	28376019	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 140mm 28,275*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	29,689	321,05	9 531,65	CS ÚRS 2024 02
117	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní volně kladených z vláknitých tl do 100 mm střecha 2np 28,4*11,2+14,84*6,85	m2	419,734	35,87	15 055,86	CS ÚRS 2024 02
118	K	713140826	Odstranění tepelné izolace střeš plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace přes 200 mm střecha 2np 28,4*11,2+14,84*6,85	m2	419,734	28,32	11 886,87	CS ÚRS 2024 02
119	K	713141131	Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	392,155	169,54	66 485,96	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>střecha 3np nová</i> 13,7*10,39+14,44*17,3								
120	M	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ spádová	m3	117,647	1 996,26	234 854,00	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha 3np nová</i> (13,7*10,39+14,44*17,3)*0,3								
121	K	713141133	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena třivrstvá zplna	m2	392,155	462,56	181 395,22	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha 3np nová</i> 13,7*10,39+14,44*17,3								
122	M	28375990	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	411,763	279,20	114 964,23	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha 3np nová</i> 13,7*10,39+14,44*17,3 392,155*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
123	M	63151495	deska tepelně izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 30mm	m2	823,526	133,77	110 163,07	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha 3np nová</i> 13,7*10,39+14,44*17,3 392,155*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
124	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	8 153,000	1,36	11 106,02	CS ÚRS 2024 02
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							17 415,31	
125	K	72101	Drobné stavební úpravy v rámci rozvodů ZTI	hod	24,000	441,00	10 584,00	
<i>předpoklad</i> 24								
126	K	721210824	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 150	kus	2,000	235,20	470,40	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha - k dalšímu použití</i> 2								
127	K	721233114	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 160	kus	2,000	3 096,80	6 193,60	CS ÚRS 2024 02
<i>střecha nová</i> 2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	176,000	0,95	167,31	CS ÚRS 2024 02
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	7 056,00				
129	K	74101	Dmtž části hromosvodu na střeše 2np	hod	16,000	441,00	7 056,00	
D 751			Vzduchotechnika	9 682,40				
130	K	751123844	Demontáž ventilátoru radiálního středotlakého kruhové potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	4,000	2 420,60	9 682,40	CS ÚRS 2024 02
			<i>střecha, stěna tělocvičny</i>					
			<i>1+3</i>					
D 762			Konstrukce tesařské	46 409,04				
131	K	762430016	Obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 20 mm	m2	46,090	936,88	43 180,80	CS ÚRS 2024 02
			<i>atika ocel</i>					
			<i>(24+13,7)*(0,615+0,22)</i>					
			<i>atika zděná</i>					
			<i>(0,305+4,2+17,3+14,44+6,725)*0,34</i>					
			<i>Součet</i>					
132	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	46,090	40,08	1 847,29	CS ÚRS 2024 02
133	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	459,000	3,01	1 380,95	CS ÚRS 2024 02
D 763			Konstrukce suché výstavby	781 227,54				
134	K	763111417.1	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw do 47 dB	m2	50,869	1 274,00	64 807,11	
			<i>3np</i>					
			<i>3,75*(1,4+4,5+13,5+0,7+0,665)</i>					
			<i>-(1,8+2,8*3*3)</i>					
			<i>Součet</i>					
135	K	763111741	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	83,700	32,77	2 742,85	CS ÚRS 2024 02
			<i>3np</i>					
			<i>3,65*(24,7+14,3)</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
$-2,3 \cdot (3+1,5 \cdot 2+2,7+4,2 \cdot 2+1,5 \cdot 4+2,4)$ Součet								
136	M	28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	96,255	43,36	4 173,62	CS ÚRS 2024 02
83,7*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
137	K	763111742	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace	m2	167,400	36,46	6 103,40	CS ÚRS 2024 02
83,7*2 "Přepočtené koeficientem množství"								
138	M	63150964	role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 80mm	m2	87,885	83,69	7 355,10	CS ÚRS 2024 02
83,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
139	M	63150968	role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 100mm	m2	87,885	100,84	8 862,32	CS ÚRS 2024 02
83,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
140	K	763113331.1	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm EI 90, Rw do 47 dB, příčka tl. 155 - 650 mm, profil 50, s dvojitou izolací	m2	55,500	1 225,00	67 987,50	
3np								
$3,75 \cdot (2,9+1,1 \cdot 2+1,605+5,2+0,75+1,05+0,55+0,545)$								
141	K	763121432	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární impregnovanou DFH2 tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 12 dB, stěna tl. 87,5 mm, profil 75	m2	130,631	617,40	80 651,58	CS ÚRS 2024 02
3np								
$3,75 \cdot (0,6 \cdot 11+0,475 \cdot 11 \cdot 2+0,185+0,9+0,3+1,12+0,3 \cdot 2+0,95 \cdot 2+0,7 \cdot 2+0,57 \cdot 2+0,95 \cdot 2+0,47 \cdot 4 \cdot 3+0,3+0,6 \cdot 2+0,3 \cdot 4)$								
142	K	763121433	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární impregnovanou DFH2 tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 12 dB, stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	66,970	617,40	41 347,28	CS ÚRS 2024 02
3np								
$2,7 \cdot (24,7+14,3)$ $-2,3 \cdot (3+1,5 \cdot 2+2,7+4,2 \cdot 2+1,5 \cdot 4+2,4)$ $0,2 \cdot (2,3 \cdot 11+3+1,5 \cdot 2+2,7+4,2 \cdot 2+1,5 \cdot 4+2,4) \cdot 2$ Součet								
143	K	763121450	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 115 mm, profil 100, Rw do 28 dB	m2	37,200	704,03	26 189,92	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3np 3,75*(10,9+0,54) -2*2,85 Součet								
144	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	412,210	676,20	278 736,40	CS ÚRS 2024 02
2np 3,35*(6,7++3,9) 3np 50,6+98,3+139,7+29,3+58,8 Součet								
145	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	376,700	45,08	16 981,64	CS ÚRS 2024 02
3np 50,6+98,3+139,7+29,3+58,8								
146	M	28329282	<i>fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>433,205</i>	<i>43,36</i>	<i>18 783,77</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
376,7*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"								
147	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	376,700	62,62	23 588,95	CS ÚRS 2024 02
148	M	63148104	<i>deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 100mm</i>	<i>m2</i>	<i>395,535</i>	<i>119,36</i>	<i>47 211,06</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
vč zateplení zhlaví přiček a stěn 376,7 376,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
149	M	63148106	<i>deska tepelně izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 140mm</i>	<i>m2</i>	<i>395,535</i>	<i>167,38</i>	<i>66 204,65</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
376,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"								
150	K	763164556	Obklad konstrukcí sádkartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 15 mm	m2	7,050	874,16	6 162,83	CS ÚRS 2024 02
1np (0,7+0,65)*4,6 0,7*0,6*2 Součet								
151	K	763172412	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkartonových desek revizních protipožárních pro příčky a přesazené stěny velikost (šxv) 300 x 300 mm	kus	1,000	545,86	545,86	CS ÚRS 2024 02
1np								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
152	M	59030760	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 300x300 mm	kus	1,000	5 762,40	5 762,40	CS ÚRS 2024 02
153	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	8 539,000	0,82	7 029,30	CS ÚRS 2024 02
D 764			Konstrukce klempířské	181 216,87				
154	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	81,750	225,40	18 426,45	CS ÚRS 2024 02
střecha 2np								
28,3*2+6,85+18,3								
155	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	11,400	101,92	1 161,89	CS ÚRS 2024 02
1np								
3,6+3,9								
2np								
3,9								
Součet								
156	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	1,000	303,80	303,80	CS ÚRS 2024 02
střecha								
1								
157	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	23,000	224,42	5 161,66	CS ÚRS 2024 02
střecha								
23								
158	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	83,095	813,40	67 589,47	CS ÚRS 2024 02
atika								
24+4,7+18,15+15,12+0,14+6,585+14,4								
159	K	764216646	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	7,800	816,34	6 367,45	CS ÚRS 2024 02
1np								
3,9								
2np								
3,9								
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	764216667	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	4,000	132,30	529,20	CS ÚRS 2024 02
			1np					
			2					
			2np					
			2					
			Součet					
161	K	764218607	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 670 mm	m	64,975	649,74	42 216,86	CS ÚRS 2024 02
			3np vč parapetů					
			24+4,7+15,12+6,585+0,17+14,4					
162	K	764316623	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměru přes 100 do 150 mm	kus	23,000	1 646,40	37 867,20	CS ÚRS 2024 02
163	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 890,000	0,84	1 592,89	CS ÚRS 2024 02
D 766			Konstrukce truhlářské				981 076,36	
164	K	O1	D+M plast oken O+S+fix, izol dvojsklo, bílé, kování, vel.1200/2300	kus	12,000	10 939,74	131 276,88	
165	K	O2	D+M plast oken O+S+fix, izol dvojsklo, bílé, kování, vel.1500/2300	kus	15,000	12 165,72	182 485,80	
166	K	O3	D+M plast oken O+S+fix, izol dvojsklo, bílé, kování, vel.900/2300	kus	2,000	7 612,64	15 225,28	
167	K	O.1 PO	D+M hliník okno fix, EW 30 DP1, izol dvojsklo, bílé, vel.1200/2300	kus	4,000	35 123,20	140 492,80	
168	K	O.3 PO	D+M hliník okno fix, EW 30 DP1, izol dvojsklo, bílé, vel.1500/2300	kus	2,000	41 229,78	82 459,56	
169	K	D1	D+M vstup plast dveře jednokř s nadsvětlíkem, proskl, rám záruben, kování, panik klika, vel. 1200/2150+700	kus	1,000	29 174,21	29 174,21	
170	K	D2	D+M vnitř dveře jednokř, plné, EI15 DP3-C2, ocel záruben, kování, vel.900/1970	kus	1,000	21 560,00	21 560,00	
171	K	D3	D+M vnitř stěna s posuv dveřmi, proskl bezpečnostní sklo, rám záruben, kování, vel.2800/3000	kus	3,000	63 700,00	191 100,00	
172	K	D4	D+M vnitř dveře dvoukř s bočním světlíkem a nadsvětlíkem, proskl, EI15 DP3-C2, dřev rám záruben, kování, dvevní koordinátor, vel.1000+500+500/2100+800	kus	1,000	147 000,00	147 000,00	
173	K	D10	Přípl za systém generálního klíče	Kč	1,000	14 700,00	14 700,00	
174	K	766691811	Demontáž parapetních desek šířky do 300 mm	m	11,400	63,11	719,45	CS ÚRS 2024 02
			1np					
			3,6+1,2*2+1,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2np 1,2*2+1,5 Součet								
175	K	766694116	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	38,850	178,36	6 929,29	CS ÚRS 2024 02
1,5*6+2,4*1+2,7*2+3,9*1+3*1+3,15*1+3,6*1+4,2*2 176 M 61144401 parapet plastový vnitřní š 250mm								
38,85*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
177	M	61144019	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	sada	15,000	48,61	729,15	CS ÚRS 2024 02
178	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	10 247,000	0,60	6 125,66	CS ÚRS 2024 02
D 767			Konstrukce zámečnické	2 239 510,48				
179	K	76701	D+M ocel kce nástavby vč roštu pro opláštění a výplně otvorů, kotvení, spoj materiál,, svary, povrch úprava	kg	13 514,000	80,36	1 085 985,04	
výkaz výměr SKŘ 13514								
180	K	76704	D+M ocel trapéz plech TR 135/310/1,0, kotvení, povrch úprava	m2	432,000	568,40	245 548,80	
výkaz výmě+r SKŘ 432								
181	K	76706	D+M obvodový plášť ze sendvič panelů PIR tl.120, vč veškerého příslušenství	m2	81,510	2 371,60	193 309,12	
3np 3,65*(24,0+14,4) -2,3*(3+1,5*2+2,7+4,2*2+1,5*4+2,4) Součet								
182	K	76708	D+M ocel vnější schodiště točité - pozink, 40 stupňů z popraroštu včetně podesty, zábradlí, základu	kus	1,000	611 520,00	611 520,00	
183	K	76709	D+M střešní výlez zateplený, EI 15 DP1 + mobilní žebřík, vel.700/1150	kus	1,000	27 440,00	27 440,00	
184	K	76710	D+M střešní záchytný systém - kotvící prvek, kotvící vedení	Kč	1,000	44 100,00	44 100,00	
185	K	767311830	Demontáž světlíků se skleněnou výplní bodových	m2	9,450	818,30	7 732,94	CS ÚRS 2024 02
střecha 2,25*1,05*4								
186	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	24 859,000	0,96	23 874,58	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 771			Podlahy z dlaždic	101 359,73				
187	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	55,660	15,88	883,88	CS ÚRS 2024 02
188	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	38,290	133,28	5 103,29	CS ÚRS 2024 02
3np (14,3+2,495+0,5+0,95+0,3*3)*2								
189	M	59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	42,119	392,00	16 510,65	CS ÚRS 2024 02
38,29*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
190	K	771574416	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 9 do 12 ks/m2	m2	55,660	689,92	38 400,95	CS ÚRS 2024 02
3np 50,6 50,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
191	M	59761121	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R9 povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	61,226	470,40	28 800,71	CS ÚRS 2024 02
55,66*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
192	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	55,660	61,74	3 436,45	CS ÚRS 2024 02
193	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	38,290	50,08	1 917,56	CS ÚRS 2024 02
194	K	77191	Přípl za lišty přechodové, dilatační, ukončovací	Kč	1,000	2 450,00	2 450,00	
195	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	1 087,000	3,55	3 856,24	CS ÚRS 2024 02
D 776			Podlahy povlakové	232 137,07				
196	K	776121112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace vodou ředitelná podlah	m2	238,000	41,26	9 819,88	CS ÚRS 2024 02
197	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	100,350	119,56	11 997,85	CS ÚRS 2024 02
3np (14,15+7,5+0,5+0,665+0,3*2+13,5+10,5+0,3+0,95+0,57+0,47*2)*2								
198	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	11,039	346,92	3 829,65	CS ÚRS 2024 02
100,35*0,11 "Přepočtené koeficientem množství"								
199	M	28411007	lišta soklová PVC 15x50mm	m	110,385	31,75	3 504,72	CS ÚRS 2024 02
100,35*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
200	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	238,000	178,36	42 449,68	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3np								
98,3+139,7								
201	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	261,800	346,92	90 823,66	CS ÚRS 2024 02
238*1,1 "Přepočtené koeficientem množství								
202	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	238,000	15,88	3 779,44	CS ÚRS 2024 02
203	K	776141112	Vyrovnění podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	238,000	274,40	65 307,20	CS ÚRS 2024 02
204	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	2 362,000	0,26	624,99	CS ÚRS 2024 02
D 777			Podlahy lité	234 323,55				
205	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	88,100	14,99	1 320,62	CS ÚRS 2024 02
206	K	777131113	Penetrační nátěr podlahy polyuretanový na podklad vlhký nebo s nízkou nasákavostí	m2	88,100	245,00	21 584,50	CS ÚRS 2024 02
207	K	777131121	Penetrační nátěr prosyp penetračních nátěrů podlahy pískem do 0,5 kg/m2	m2	88,100	16,37	1 442,20	CS ÚRS 2024 02
208	K	777511107	Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky protiskluzná úprava prosyp pískem	m2	88,100	99,96	8 806,48	CS ÚRS 2024 02
209	K	777521105	Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	88,100	1 666,00	146 774,60	CS ÚRS 2024 02
3np								
29,3+58,8								
210	K	777611111	Krycí nátěr podlahy dekorativní posyp barevnými vločkami, velikosti do 1 mm	m2	88,100	53,90	4 748,59	CS ÚRS 2024 02
211	K	777612105	Uzavírací nátěr podlahy protiskluzná úprava plnění skleněnými kuličkami (ballotini)	m2	88,100	125,44	11 051,26	CS ÚRS 2024 02
212	K	777622103	Uzavírací nátěr podlahy polyuretanový transparentní	m2	88,100	246,96	21 757,18	CS ÚRS 2024 02
213	K	777911113.1	Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z pur stěrky plněné pískem a výplňovým spárovým profilem s trvale pružným tmelem pohyblivé	m	54,930	282,24	15 503,44	
3np								
(14,2+6,6+0,67+0,4*2+0,95+0,7+1,65+1,895)*2								
214	K	998777202	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 432,000	0,55	1 334,68	CS ÚRS 2024 02
D 781			Dokončovací práce - obklady	25 810,53				
215	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	12,747	61,74	787,00	CS ÚRS 2024 02
216	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	12,747	483,14	6 158,59	CS ÚRS 2024 02
217	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	12,747	763,42	9 731,31	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3np 1,5*(1,2+0,5+0,665+1,75+1,35+0,915+1,345) 11,588*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
218	M	59761701	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 12 do 19ks/m2	m2	14,022	478,24	6 705,88	CS ÚRS 2024 02
12,747*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"								
219	K	78191	Přípl za lišty přechodové, dilatační, ukončovací	Kč	1,000	1 960,00	1 960,00	
220	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	258,000	1,81	467,75	CS ÚRS 2024 02
D 783 Dokončovací práce - nátěry							9 027,76	
221	K	783009211	Dekoratívni interiérový nátěr magnetický	m2	14,000	644,84	9 027,76	CS ÚRS 2024 02
3np 7*2								
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							105 789,62	
222	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 150,888	24,89	28 645,60	CS ÚRS 2024 02
223	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 150,888	67,03	77 144,02	CS ÚRS 2024 02
omítky 296,836 sdk 50,869*2+55,5*2+130,631+66,97+37,2+412,21+7,05 ker obklady -12,747 Součet								
D 799 Ostatní práce							5 292,00	
224	K	79901	PHP práškový 6kg 21A	kus	3,000	1 274,00	3 822,00	
225	K	79903	Výstražné a bezpečnostní tabulky	Kč	1,000	1 470,00	1 470,00	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.B/02 - Zdravotní instalace
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713			Izolace tepelné	27 028,40				
1	K	713571111R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 50 mm	kus	8,000	411,60	3 292,80	RTS I / 2024
2	K	713571113R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 75 mm	kus	2,000	833,00	1 666,00	RTS I / 2024
3	K	713571115R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 110 mm	kus	16,000	1 225,00	19 600,00	RTS I / 2024
4	K	713411132R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 114/30	m	6,000	411,60	2 469,60	RTS I / 2024
D 721			Vnitřní kanalizace	131 765,90				
5	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	17,000	117,60	1 999,20	RTS I / 2024
6	K	721140933R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu, DN 70 mm	kus	1,000	147,00	147,00	RTS I / 2024
7	K	721140935R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu,DN 100 mm	kus	9,000	196,00	1 764,00	RTS I / 2024
8	K	721176101R00	Potrubí HT připojovací, D 32 x 1,8 mm	m	5,000	303,80	1 519,00	RTS I / 2024
9	K	721176103R00	Potrubí HT připojovací, D 50 x 1,8 mm	m	27,000	343,00	9 261,00	RTS I / 2024
10	K	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 50 x 1,8 mm	m	2,000	352,80	705,60	RTS I / 2024
11	K	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm	m	7,000	411,60	2 881,20	RTS I / 2024
12	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	43,000	509,60	21 912,80	RTS I / 2024
13	K	721177215R00	Potrubí tiché 3S odpadní svislé, D 110 x 4,8 mm	m	15,000	578,20	8 673,00	RTS I / 2024
14	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	13,000	58,80	764,40	RTS I / 2024
15	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	1,000	78,40	78,40	RTS I / 2024
16	K	721210822R00	Demontáž střešní vpusti, DN 100 mm	kus	2,000	117,60	235,20	RTS I / 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	721234124RT1	Vtok střešní PP pro plochou střechu vyhříváný D 110	kus	2,000	3 430,00	6 860,00	RTS I / 2024
18	K	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací přívzduš.ventil D 110	kus	4,000	931,00	3 724,00	RTS I / 2024
19	K	721273180R00	Ventil přívzdušňovací podomítkový D 50	kus	3,000	735,00	2 205,00	RTS I / 2024
20	K	721273200RT2	Souprava ventilační střešní PP D 75	kus	1,000	833,00	833,00	RTS I / 2024
21	K	721273200RT3	Souprava ventilační střešní PP D 110	kus	6,000	911,40	5 468,40	RTS I / 2024
22	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300 mm	m	99,000	29,40	2 910,60	RTS I / 2024
23	K	721300912R00	Pročištění svislých odpadů, jedno podlaží, do DN 200 mm	kus	13,000	83,30	1 082,90	RTS I / 2024
24	K	721213325R00	Žlab odtok.nerez,do prostoru,se spod.odp.50,dl. 900mm	kus	1,000	8 036,00	8 036,00	RTS I / 2018
25	K	721234136RT1	Kalich pro úkapy DN 32 s kuličkou pro suchý stav	kus	3,000	666,40	1 999,20	RTS I / 2024
26	K	721239101R00	Zednické výpomoci na kanalizaci	hod	150,000	313,60	47 040,00	RTS I / 2024
27	K	721239101R01	Objímky s pryžovou vložkou	kus	20,000	83,30	1 666,00	RTS I / 2023

D 722

Vnitřní vodovod

108 497,76

28	K	722130233R00	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 25 mm	m	1,000	411,60	411,60	RTS I / 2024
29	K	722130234R00	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 32 mm	m	9,000	475,30	4 277,70	RTS I / 2024
30	K	722131916R00	Oprava závitového potrubí, vsazení odbočky DN 50 mm	soubor	1,000	313,60	313,60	RTS I / 2024
31	K	722172742R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 20 x 2,3 mm, S 3,2	m	45,000	352,80	15 876,00	RTS I / 2024
32	K	722172743R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 25 x 2,8 mm, S 3,2	m	34,000	431,20	14 660,80	RTS I / 2024
33	K	722172966R00	Vsazení odbočky do plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu D 50 mm, vodovod	kus	3,000	117,60	352,80	RTS I / 2024
34	K	722181211RT8	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, prům. 25	m	1,000	29,40	29,40	RTS I / 2024
35	K	722181211RU1	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, prům. 32	m	9,000	34,30	308,70	RTS I / 2024
36	K	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům. 22	m	45,000	44,10	1 984,50	RTS I / 2024
37	K	722181214RT8	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům. 25	m	34,000	49,00	1 666,00	RTS I / 2024
38	K	722212440R00	Štítky orientační na zeď	soubor	3,000	313,60	940,80	RTS I / 2024
39	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2"	kus	21,000	217,56	4 568,76	RTS I / 2024
40	K	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2"	pár	1,000	372,40	372,40	RTS I / 2024
41	K	722235142R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm	kus	4,000	343,00	1 372,00	RTS I / 2024
42	K	722235652R00	Ventil vodovodní, zpětný DN 20 mm	kus	2,000	735,00	1 470,00	RTS I / 2024
43	K	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, prům. 25/30	kus	1,000	6 370,00	6 370,00	RTS I / 2024
44	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	89,000	29,40	2 616,60	RTS I / 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	89,000	29,40	2 616,60	RTS I / 2024
46	K	722268611R00	Objímka s pryžovou vložkou	kus	15,000	83,30	1 249,50	RTS I / 2023
47	K	722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	hod	150,000	313,60	47 040,00	RTS I / 2024

D 725 Zařizovací předměty

70 618,80

48	K	725017123R00	Umyvadlo na šrouby, 600 x 450 mm, bílé	soubor	3,000	2 450,00	7 350,00	RTS I / 2024
49	K	725017321R00	Umývatko na šrouby, 450 x 340 mm, bílé	soubor	1,000	2 254,00	2 254,00	RTS I / 2024
50	K	725019103R00	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou	soubor	1,000	3 234,00	3 234,00	RTS I / 2024
51	K	725314290R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	5,000	637,00	3 185,00	RTS I / 2024
52	K	725530151R00	Ventil pojistný TE 1847 DN 20 mm	kus	2,000	833,00	1 666,00	RTS I / 2024
53	K	725530152R00	Ventil pojistný TE 1847 DN 15 mm	kus	1,000	705,60	705,60	RTS I / 2024
54	K	725534111R00	Ohřivač elektrický, zásobníkový, tlakový, 5 IN	soubor	1,000	2 793,00	2 793,00	RTS I / 2024
55	K	725534222R00	Ohřivač elektrický, zásobníkový, závěsný, 30 l	soubor	2,000	6 370,00	12 740,00	RTS I / 2024
56	K	725814106R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 mm x DN 15 mm	soubor	20,000	215,60	4 312,00	RTS I / 2024
57	K	725814122R00	Ventil pračkový se zpětnou klapkou DN 15 mm x DN 20 mm	soubor	1,000	735,00	735,00	RTS I / 2024
58	K	725823121RT2	Baterie umyvadlová stojánková ruční, včetně otvírání odpadu	kus	4,000	1 548,40	6 193,60	RTS I / 2024
59	K	725823134RT1	Baterie dřezová stojánková ruční s výsuvnou sprchou	kus	5,000	1 813,00	9 065,00	RTS I / 2024
60	K	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční	kus	1,000	1 911,00	1 911,00	RTS I / 2024
61	K	725860251R00	Sífon umyvadlový chromovaný	kus	4,000	705,60	2 822,40	RTS I / 2024
62	K	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	3,000	470,40	1 411,20	RTS I / 2024
63	K	725111611R00	Zabudovaná splach. WC nádržka	kus	1,000	1 225,00	1 225,00	RTS I / 2024
64	K	725860107R00	Zednické výpomoci pro zař.předměty	hod	20,000	313,60	6 272,00	RTS I / 2024
65	K	725860109R00	Nerezový dřez s odkapovou plochou	soubor	1,000	2 744,00	2 744,00	RTS I / 2024

D H713 Izolace tepelné

175,69

66	K	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,108	1 626,80	175,69	RTS I / 2024
----	---	--------------	--	---	-------	----------	--------	--------------

D H721 Vnitřní kanalizace

568,96

67	K	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,629	904,54	568,96	RTS I / 2024
----	---	--------------	---	---	-------	--------	--------	--------------

D H722 Vnitřní vodovod

288,41

68	K	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,355	812,42	288,41	RTS I / 2024
----	---	--------------	--	---	-------	--------	--------	--------------

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

D H725 Zařizovací předměty

225,08

69	K	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,238	945,70	225,08	RTS I / 2024
----	---	--------------	--	---	-------	--------	--------	--------------

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/03 - Ústřední vytápění

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 732			A02 – Strojovny					
							440,36	
1	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	soubor	4,000	109,76	439,04	
2	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	Kč	1,000	0,82	0,82	
3	K	998732293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro strojovny za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,50	0,50	
D 733			A03 – Potrubí					
							82 018,68	
4	K	733111116	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN32	m	15,000	509,60	7 644,00	
5	K	733111115	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN25	m	56,000	411,60	23 049,60	
6	K	733111114	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	3,000	392,00	1 176,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN do 40	m	74,000	12,25	906,50	
8	K	733322310	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 16x2,0 mm	m	40,000	205,80	8 232,00	
9	K	733322312	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 20x2,0 mm	m	40,000	303,80	12 152,00	
10	K	733322313	Potrubí plastové vícevrstvé PE-Xb/Al/PE-Xb spojované lisováním PN 10 do 100°C D 26x3,0 mm	m	70,000	313,60	21 952,00	
11	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové D do 32x3,0	m	150,000	19,11	2 866,50	
12	K	733113116	Příplatek k potrubí z trubek ocelových černých závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 32	ks	2,000	117,60	235,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	733113115	Příplatek k potrubí z trubek ocelových černých závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 25	ks	2,000	98,00	196,00	
14	K	733113114	Příplatek k potrubí z trubek ocelových černých závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 20	ks	2,000	78,40	156,80	
15	K	733141102	Odvzdušňovací nádoby z trubek ocelových do DN50	ks	2,000	313,60	627,20	
16	K	INDIV 01_733	Garnitura chromová pro připojení otopných těles ø 16x2	ks	24,000	117,60	2 822,40	
17	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,72	1,72	
18	K	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro rozvody potrubí za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,76	0,76	

D 734
A04 – Armatury
26 481,23

19	K	734211112	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 10 do 120°C otopných těles	ks	12,000	74,58	894,96	
20	K	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	ks	2,000	117,60	235,20	
21	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	ks	12,000	862,40	10 348,80	
22	K	INDIV 01_734	Radiátorová hlavice s el pohonem – dodávka souboru MaR	ks	0,000	1 500,00	0,00	
23	K	734220125	Ventil závitový regulační přímý G 5/4 PN 25 do 120°C vyvažovací s vypouštěním	ks	1,000	2 793,00	2 793,00	
24	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	ks	4,000	181,30	725,20	
25	K	734292775	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	ks	2,000	1 225,00	2 450,00	
26	K	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit - (rezerva pro možnost nahrazení stávajících armatur)	ks	2,000	2 450,00	4 900,00	
27	K	734294104	Růžice dělené krycí do G3/4"	ks	32,000	31,16	997,12	
28	K	734411117	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou Ø80mm 0-100°C	ks	2,000	735,00	1 470,00	
29	K	734421102	Tlakovoměry s pevným stonkem 0-4bar Ø63mm	ks	2,000	833,00	1 666,00	
30	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	Kč	1,000	0,19	0,19	
31	K	998733293.1	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro rozvody potrubí za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,76	0,76	

D 735
A05 - Otopná tělesa
47 126,15

32	K	735152457	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1000 mm výkon 1117 W	ks	1,000	2 646,00	2 646,00	
33	K	735152460	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1400 mm výkon 1564 W	ks	1,000	3 136,00	3 136,00	
34	K	735152461	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1600 mm výkon 1787 W	ks	7,000	3 381,00	23 667,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	735152462	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1800 mm výkon 2011 W	ks	3,000	3 626,00	10 878,00	
36	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých	ks	12,000	483,14	5 797,68	
37	K	INDIV 01_735	Tlakové zkoušky otopných těles	ks	12,000	83,30	999,60	
38	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,22	1,22	
39	K	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro otopná tělesa za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,65	0,65	

D 767 Konstrukce zámečnické a pomocné 1 852,20

40	K	INDIV 767 01	Montáž zámečnické konstrukce závěsy, konzoly do stropu a stěny, konstrukce, závěsy atd.	kg	10,000	63,70	637,00	
41	K	INDIV 767 02	Dodávka zámečnické konstrukce závěsy, konzoly do stropu a stěny, konstrukce, atd.	kg	10,000	66,64	666,40	
42	K	INDIV 767 03	Přesun hmot kovových doplňujících kcí. v objektech do 50m výšky do 6 m	Kč	1,000	548,80	548,80	

D 783 Nátěry 916,30

43	K	783314205	Nátěr syntetický kovových konstrukcí	m2	5,000	183,26	916,30	
----	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

D 713 Izolace tepelné 28 470,69

44	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN do 22 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	80,000	93,10	7 448,00	
45	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN přes 22 do 45 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	70,000	102,90	7 203,00	
46	K	INDIV 01_713	Izolační trubice z min.vlny s povrchovou úpravou AL. folie pro potrubí do DN25 tl. do 30 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	59,000	132,30	7 805,70	
47	K	INDIV 02_713	Izolační trubice z min.vlny s povrchovou úpravou AL. folie pro potrubí DN32 tl.do 40 mm – nebo provedení dle vyhlášky č.193/2007	m	15,000	181,30	2 719,50	
48	K	INDIV 03_713	Montáž izolace tepelné potrubí, potrubními pouzdry D do 100 mm	m	224,000	14,70	3 292,80	
49	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	Kč	1,000	1,24	1,24	
50	K	998713293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro izolace tepelné za zvětšený přesun do 500 m	Kč	1,000	0,45	0,45	

D 900 Práce a dodávky ostatní – hodinové sazby 19 286,40

51	K	900_1	Provozní a topná zkouška dle ČSN 060310	hod	24,000	176,40	4 233,60	
52	K	900_2	Odborné komplexní zaregulování a hydraulické vyvážení topného systému	hod	2,000	548,80	1 097,60	
53	K	900_3	Napouštění, vypouštění systému upravenou vodou	hod	1,000	441,00	441,00	
54	K	900_4	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	490,00	490,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	900_5	Zkoušky a revize	hod	4,000	548,80	2 195,20	
56	K	900_6	Zednické výpomoc (vytvoření prostupů a drážek pro potrubí + jejich následné zatěsnění, zednické začistění po montáži otopných těles atd.)	hod	8,000	313,60	2 508,80	
57	K	900_7	Zaměření stávajícího stavu na místě	hod	1,000	441,00	441,00	
58	K	900_8	Rezerva na vícepráce spojené s koordinací profesí ZTI, EL., stavba	hod	1,500	490,00	735,00	
59	K	900_9	Rezerva na vícepráce spojené s napojením na stávající otopný systém	hod	3,000	637,00	1 911,00	
60	K	900_10	Příprava montáže	hod	1,000	490,00	490,00	
61	K	900_11	Závěrečný finální úklid	hod	2,000	411,60	823,20	
62	K	900_12	Montážní, dílenská dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby	hod	10,000	392,00	3 920,00	
D B			B – Demontáže					
							372,40	
63	K	1	Demontáž stávajících otopných těles a potrubí	hod	1,000	372,40	372,40	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/04/04.1 - Zařízení - větrání tělocvičny

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 713			Izolace tepelné					
1	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	8,000	169,54	1 356,32	
2	M	63151674	rohož izolací z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 100mm	m2	8,400	629,16	5 284,94	
3	M	63154001	páska samolepící hliníková š 50mm dl 50m	m	33,600	1,97	66,19	
4	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,057	1 626,80	92,73	
D 751			Vzduchotechnika					
5	K	751111133	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního D přes 300 do 400 mm	kus	1,000	967,26	967,26	
6	M	42914531	ventilátor axiální diagonální potrubní plastový IP54 připojení D 355mm	kus	1,000	34 888,00	34 888,00	
7	M	429RMAT01	stěnový regulátor otáček 230 V/50 Hz	kus	1,000	2 254,00	2 254,00	
8	M	42975348	manžeta spojovací kov s pružnou výstelkou D 355mm	kus	2,000	309,68	619,36	
9	K	751514681	Montáž škrtkové klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby D přes 300 do 400 mm	kus	1,000	312,62	312,62	
10	M	42971033	klapka kruhová zpětná Pz D 355mm	kus	1,000	1 146,60	1 146,60	
11	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 300 do 400 mm	m	7,000	1 881,60	13 171,20	
12	K	751398053	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,300 do 0,450 m2	kus	1,000	694,82	694,82	
13	M	429RMAT02	protidešťová žaluzie 1000x400mm pozink	kus	1,000	4 214,00	4 214,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	751344114	Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 300 do 400 mm	kus	1,000	887,88	887,88	
15	M	42976011	<i>tlumič hluku kruhový Pz, D 355mm, l=1000mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>5 576,20</i>	<i>5 576,20</i>	
16	K	751311113	Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí přes 0,080 do 0,150 m2	kus	3,000	308,70	926,10	
17	M	42973032R	<i>výúst' jednořadá do kruhového potrubí SPIRO Pz 1000x125mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>1 078,00</i>	<i>3 234,00</i>	
18	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	1,750	6 399,40	11 198,95	
19	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,142	3 332,00	473,14	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/04/04.2 - Zařízení - větrání učebny 1.13 v NP

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 751			Vzduchotechnika					
20	K	751111131	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního D do 200 mm	kus	1,000	226,38	226,38	
21	M	42914525	ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm	kus	1,000	4 106,20	4 106,20	
22	M	429RMAT01	stěnový regulátor otáček 230 V/50 Hz	kus	1,000	2 254,00	2 254,00	
23	M	42975341	manžeta spojovací kov s pružnou výstelkou D 125mm	kus	2,000	140,14	280,28	
24	K	751398022	Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,040 do 0,100 m2	kus	4,000	386,12	1 544,48	
25	M	42972373	mřížka stěnová uzavřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 600x150mm	kus	4,000	915,32	3 661,28	
26	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	5,000	859,46	4 297,30	
27	K	751514679	Montáž škrtkové klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	178,36	178,36	
28	M	42971020	klapka kruhová zpětná Pz D 125mm	kus	1,000	296,94	296,94	
29	K	751398041	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	kus	1,000	308,70	308,70	
30	M	429RMAT03	samočinná žaluziová klapka PER 125 W	kus	1,000	784,00	784,00	
31	K	751344112	Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	424,34	424,34	
32	M	42976002	tlumič hluku kruhový Pz, D 125mm, l=1000mm	kus	1,000	2 175,60	2 175,60	
33	K	751398012	Montáž větrací mřížky na kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	386,12	386,12	
34	M	42972577	mřížka větrací plastová se sítkou pro potrubí D 125mm	kus	1,000	161,70	161,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	751581211	Obklad čtyřhranného potrubí protipožárními deskami EI 30	m2	2,500	3 665,20	9 163,00	
36	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,067	3 332,00	223,24	
D 767			Konstrukce zámečnické	285,47				
37	K	767646411	Montáž revizních dveří a dvířek jednokřídlových s rámem plochy do 0,5 m2	m2	0,090	1 244,60	112,01	
38	M	56245721	<i>dvířka vanová bílá 300x300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>173,46</i>	<i>173,46</i>	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/04/04.3 - Ostatní náklady

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	751R001	Montážní a závěsný materiál	kg	25,000	490,00	12 250,00	
40	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	kus	13,000	490,00	6 370,00	
41	K	751111812	Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí D přes 200 do 400 mm	kus	3,000	490,00	1 470,00	
42	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	16,000	490,00	7 840,00	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
SO01.B/05 - Měření a regulace
KSO:
Místo:
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2024
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Kabely a vodiče	21 136,64				
1	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	98,000	24,50	2 401,00	
2	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	507,000	20,58	10 434,06	
3	M	341582123	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 2x1 mm2	m	206,000	11,76	2 422,56	
4	M	341582124	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 4x1 mm2	m	301,000	16,66	5 014,66	
5	M	341581361	Datový stíněný kabel s jednotlivě stíněnými páry a LSZH pláštěm, kategorie 6a do 500MHz	m	49,000	17,64	864,36	
D 2			Ukončení celoplastových kabelů	2 116,80				
6	K	HZS.01	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování	hod	6,000	352,80	2 116,80	
D 3			Rozvaděč MaR	43 056,30				
7	K	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	2 508,80	2 508,80	
8	K	HZS.02	Modul vstupů 12AI	kus	1,000	284,20	284,20	
9	K	HZS.03	Modul výstupů 8AO	kus	2,000	284,20	568,40	
10	K	741350001	Montáž jednofázových transformátorůnn se zapojením vodičů vestavných ,1primár,1sekundár do 200VA	kus	1,000	235,20	235,20	
11	K	741310441	Montáž vačkových nebo válcových spínačů se zapojením vodičů 25A, počet svorek 1 až 2	kus	1,000	254,80	254,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	741231001	Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky, se zapojením vodičů na jedné straně, řadových průřezové plochy vodičů do 2,5 mm ²	kus	10,000	235,20	2 352,00	
13	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A s krytem	kus	1,000	156,80	156,80	
14	K	741240001	Montáž ostatního příslušenství rozveden, kabelových vývodků do rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových, bez zhotovení otvodu D do 42 mm	kus	15,000	147,00	2 205,00	
15	K	HZS.04	Montáž lišty DIN	hod	0,500	352,80	176,40	
16	K	HZS.05	Montáž perforovaného žlabu 60*60 a DIN lišty	hod	0,500	352,80	176,40	
17	K	HZS.06	Montáž svorkové lišty N 3 ks	hod	1,500	352,80	529,20	
18	K	HZS.07	Montáž materiálu nutného ke kompletaci rozvaděčů	kus	2,000	313,60	627,20	
19	M	345214200	<i>Oceloplechový nástěnný rozvaděč 500x500x210 mm, zapojení dle projektové dokumentace</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 783,20</i>	<i>2 783,20</i>	
20	M	521304156	<i>Modul vstupů 12AI</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>7 448,00</i>	<i>7 448,00</i>	
21	M	521304147	<i>Modul výstupů 8AO</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>8 918,00</i>	<i>17 836,00</i>	
22	M	722126104	<i>Transformátor 230/24V AC 2,5A</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 773,80</i>	<i>1 773,80</i>	
23	M	344128102	<i>Hlavní vypínač 16A/2p</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>499,80</i>	<i>499,80</i>	
24	M	344135773	<i>Řadová svorka RSA4</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>14,70</i>	<i>117,60</i>	
25	M	344136012	<i>Jednopólový jistič 1A/B</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>275,38</i>	<i>275,38</i>	
26	M	344135741	<i>Pojistková svorka včetně pojistky</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>73,50</i>	<i>147,00</i>	
27	M	344135901	<i>Těsnicí vývodka P16 (P13.5)</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>19,60</i>	<i>294,00</i>	
28	M	202851009	<i>Lišta DIN</i>	<i>kus</i>	<i>1,500</i>	<i>45,08</i>	<i>67,62</i>	
29	M	202851312	<i>Perforovaný žlab 60x60</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>107,80</i>	<i>323,40</i>	
30	M	202851018	<i>Svorková lišta N</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>63,70</i>	<i>191,10</i>	
31	M	345000000	<i>Materiál nutný ke kompletaci rozvaděčů</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 225,00</i>	<i>1 225,00</i>	

D 4

Polní přístroje

62 622,00

32	K	HZS.08	Montáž teplotního čidla prostorového 5 ks	hod	4,000	352,80	1 411,20	
33	K	HZS.09	Montáž pohonu radiátorového ventilu 15 ks	hod	12,000	352,80	4 233,60	
34	K	HZS.10	Montáž krytu pohonu radiátorového ventilu 15 ks	hod	5,000	352,80	1 764,00	
35	K	HZS.11	Montáž kabelové vývodky pro pohon ventilu vč, krabice 15 ks	hod	3,000	352,80	1 058,40	
36	M	521126136	<i>Teplotní čidlo prostorové 0-60 st.C</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>967,26</i>	<i>4 836,30</i>	
37	M	521125114	<i>Pohon radiátorového ventilu 24VAC, ř. s. 0-10Vzdvih 5,5 mm</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>1 945,30</i>	<i>29 179,50</i>	
38	M	521125121	<i>Kryt pohonu radiátorového ventilu</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>480,20</i>	<i>7 203,00</i>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	521125000	Kabelová vývodka pro pohon ventilu vč, krabice	kus	15,000	862,40	12 936,00	
D 5 Ostatní							23 030,00	
40	K	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně o přes 16 do 23 mm	m	500,000	30,38	15 190,00	
41	M	344128103	Elektroinstalační trubka ohebná pr.23	m	500,000	15,68	7 840,00	
D 6 Software							13 818,00	
42	K	R0001	software regulátor (uživatelský) 18 datových bodů	kus	1,000	7 056,00	7 056,00	
43	K	R0002	software dispečink	kus	1,000	6 762,00	6 762,00	
D 7 Ostatní							42 071,40	
44	K	HZS.12	Dokumentace skutečného provedení - 3 paré - hod	hod	5,000	548,80	2 744,00	
45	K	HZS.13	Autorský dozor - hod	hod	9,000	382,20	3 439,80	
46	K	HZS.14	Práce nezahrnuté v cenících 800-741,21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	28,000	352,80	9 878,40	
47	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis.Kč	kus	1,000	2 891,00	2 891,00	
48	K	HZS.15	Koordinace profesí	hod	5,000	352,80	1 764,00	
49	K	HZS.16	Nastavení, oživení, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy systému MaR	hod	16,000	441,00	7 056,00	
50	K	HZS.17	Podíl prací jiných profesí než elektro	hod	19,000	352,80	6 703,20	
51	K	91	Doprava materiálu	Kč	1,000	4 410,00	4 410,00	
52	K	92	Zařízení staveniště	Kč	1,000	2 058,00	2 058,00	
53	M	341000000	Drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových materiálových nákladech je malý, a proto se nespecifikuje, jako: vývodky spojky vodičové do průřezu 16 mm ² . sponky, příchytka, drát vázací a svařovací, spojovací materiál,nýty, elektrody... 5% z nosného	kus	1,000	1 127,00	1 127,00	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO01.B/06 - Elektroinstalace, hromosvod

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2024

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Rozvaděče					
							46 240,81	
1	K	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	491,96	491,96	
2	K	HZS.01	Montáž hlavních vypínačů do 3f/40A	ks	1,000	441,00	441,00	
3	K	741322111	Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů , svodič přepětí typ 2 čtyřpólových jednodílných	kus	1,000	252,84	252,84	
4	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A s krytem	kus	51,000	86,73	4 423,23	
5	K	741320163	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A s krytem	kus	7,000	163,66	1 145,62	
6	K	741330053	Montáž stykačů nn se zapojením vodičů vestavných čtyřpólových do 40A	kus	8,000	311,64	2 493,12	
7	K	741330634	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů, vestavných v krytu s kontakty 4P	kus	1,000	218,54	218,54	
8	K	741321042	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A s krytem	kus	6,000	274,40	1 646,40	
9	K	741321002	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A s krytem	kus	11,000	142,10	1 563,10	
10	K	HZS.02	Montáž materiálu nutného ke kompletaci rozvaděče	hod	2,000	470,40	940,80	
11	M	345124000	RO2, vestavný 216 modulů, tř.izolace II (např. Hager)	kus	1,000	10 290,00	10 290,00	
12	M	345355417	Hlavní vypínač 40A/3	kus	1,000	666,40	666,40	
13	M	345355719	Přepěťová ochrana 1+2	kus	1,000	3 724,00	3 724,00	
14	M	344136144	Jistič B16A/1	kus	27,000	156,80	4 233,60	
15	M	344136217	Jistič B10A/3	kus	7,000	470,40	3 292,80	
16	M	344136143	Jistič B10A/1	kus	15,000	161,70	2 425,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	344136142	jistič B6/1	kus	9,000	181,30	1 631,70	
18	M	344141201	impulsní relé 230/16/S	kus	1,000	470,40	470,40	
19	M	344140108	stykač 230/25/4S	kus	8,000	509,60	4 076,80	
20	M	345000000.1	Materiál nutný ke kompletaci rozvaděče	kus	1,000	1 813,00	1 813,00	

D 2

Spínače

2 977,95

21	K	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných,šroubové připojení, vypínačů řazení 1 - jednopólových	kus	2,000	67,52	135,04	
22	K	741310212	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	2,000	67,52	135,04	
23	K	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 6 - střídavých	kus	8,000	77,13	617,04	
24	K	741310239	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných, šroubové připojení, přepínačů řazení 7 - křížových	kus	1,000	86,73	86,73	
25	M	345355146	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řaz. 1	kus	2,000	142,10	284,20	
26	M	345355147	Spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řaz. 1/0	kus	2,000	151,90	303,80	
27	M	345355165	Přepínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řaz. 6	kus	8,000	156,80	1 254,40	
28	M	345355169	Přepínač křížový pod omítku, 10A/250V, řaz. 7	kus	1,000	161,70	161,70	

D 3

Zásuvky

26 084,66

29	K	741313043	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	52,000	131,32	6 828,64	
30	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže, zásuvek datových, pod omítku, do nábytku, do parapetního kanálu nebo podlahové krabice,dvouzásuvky	kus	30,000	115,64	3 469,20	
31	M	358111239	Zásuvka jednonásobná, pod omítku 230V/10-16A	kus	52,000	142,10	7 389,20	
32	M	358111499	Zásuvka RJ 2x45, UTP cat. 6 kompletní	kus	30,000	215,60	6 468,00	
33	M	345355211	Kryt spínače bílý	kus	13,000	43,12	560,56	
34	M	345355104	Rámeček jednonásobný bílý	kus	10,000	23,52	235,20	
35	M	345355105	Rámeček dvojnásobný bílý	kus	8,000	47,04	376,32	
36	M	345355106	Rámeček trojnásobný bílý	kus	5,000	64,68	323,40	
37	M	345355107	Rámeček čtyřnásobný bílý	kus	1,000	73,50	73,50	
38	M	345355108	Rámeček pětinásobný bílý	kus	4,000	90,16	360,64	

D 4

Montážní materiál

63 339,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	741112002	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky	kus	108,000	66,64	7 197,12	
40	K	741112012	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových kruhových pro sádkartonové příčky	kus	38,000	78,40	2 979,20	
41	K	741231001	Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 2,5 mm ²	kus	290,000	22,83	6 620,70	
42	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně o přes 35mm	m	35,000	34,30	1 200,50	
43	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně o přes 11 do 23mm	m	645,000	29,40	18 963,00	
44	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	47,000	63,70	2 993,90	
45	K	741910502	Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro rozvodny z profilů ocelových tenkostěnných	kg	3,000	70,56	211,68	
46	K	HZS.03	Utěsnění prostupů komplet	hod	4,000	382,20	1 528,80	
47	K	460932111	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách cihelných, vnějšího průměru do 8 mm	kus	150,000	15,68	2 352,00	
48	M	345711249	<i>Krabice univerzální do SDL stěn</i>	<i>kus</i>	<i>11,000</i>	<i>23,52</i>	<i>258,72</i>	
49	M	345711236	<i>Krabice LK 80x28 2ZT nástěnná</i>	<i>kus</i>	<i>27,000</i>	<i>63,70</i>	<i>1 719,90</i>	
50	M	345711232	<i>Krabice LK 80x28 T nástěnná</i>	<i>kus</i>	<i>11,000</i>	<i>70,56</i>	<i>776,16</i>	
51	M	345102126	<i>Svorka Wago 4x2,5</i>	<i>kus</i>	<i>140,000</i>	<i>6,37</i>	<i>891,80</i>	
52	M	345218936	<i>Elektroinstalační trubka tuhá PVC ø40</i>	<i>m</i>	<i>16,000</i>	<i>63,70</i>	<i>1 019,20</i>	
53	M	345218994	<i>Držák elektroinstalační trubky pevné ø40</i>	<i>kus</i>	<i>43,000</i>	<i>14,70</i>	<i>632,10</i>	
54	M	344128102.1	<i>Trubka ohebná pr.16</i>	<i>m</i>	<i>645,000</i>	<i>15,68</i>	<i>10 113,60</i>	
55	M	341126101	<i>Lišta vkladací 40/20</i>	<i>m</i>	<i>47,000</i>	<i>44,10</i>	<i>2 072,70</i>	
56	M	211126000	<i>Ocelová nosná konstrukce všeobecně</i>	<i>kg</i>	<i>3,000</i>	<i>63,70</i>	<i>191,10</i>	
57	M	721218223	<i>Tmel pro utěsnění prostupů komplet</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>441,00</i>	<i>441,00</i>	
58	M	314324118	<i>Upevňovací bod hmoždinkou PVC</i>	<i>kus</i>	<i>150,000</i>	<i>7,84</i>	<i>1 176,00</i>	

D 5

Kabely a vodiče

179 351,68

59	K	741122623	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ²	m	20,000	57,62	1 152,40	
60	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	207,000	31,36	6 491,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	1 290,000	29,40	37 926,00	
62	K	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	560,000	27,44	15 366,40	
63	K	741120301	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (CY, CHAH-R(V))	m	50,000	34,30	1 715,00	
64	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	2 100,000	19,60	41 160,00	
65	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	20,000	34,30	686,00	
66	M	341581012	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 5x16 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	20,000	245,00	4 900,00	
67	M	341581085	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 5x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	207,000	27,44	5 680,08	
68	M	341581058	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	741,000	21,56	15 975,96	
69	M	341581057	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-J 3x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	228,000	15,68	3 575,04	
70	M	341581056	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-O 3x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	321,000	15,68	5 033,28	
71	M	341581013	Kabel sílový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY-O 2x1,5 mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1	m	530,000	11,76	6 232,80	
72	M	345212127	Vodič 6 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení (HO7V-R 6 zž)	m	50,000	39,20	1 960,00	
73	M	341581361.1	Datový stíněný kabel s jednotlivě stíněnými páry a LSZH pláštěm, kategorie 6a do 500MHz	m	2 100,000	14,70	30 870,00	
74	M	345212411	Plastový kulatý kabel s pevným vodičem s plným jádrem pro měřicí, řídicí a automatizační systémy. Je určen k pevnému uložení 7x1 mm2	m	20,000	31,36	627,20	

D 6

Svítlidla a jejich příslušenství

612 302,04

75	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	103,000	411,60	42 394,80	
76	K	741372061	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových obsahu do 0,09 m2	kus	6,000	343,00	2 058,00	
77	M	348531800	S1, LED přisazené svítidlo (vč. montážního rámu) 28,5W/2700-5600K/2441lm, 230V, 72000 hodin, IP44, IK09, stmívatelné, cirkadiánní rytmus,, rozměry svítidla 600x600x45 mm. Svítidlo automaticky mění teplotu chromatičnosti v rozmezí 2700-5600K (každé svítidlo	kus	94,000	5 390,00	506 660,00	
78	M	348531801	S2, LED svítidlo přisazené, 19,1W/4000K/2718lm, 230V, 60000 hodin, IP20, "rozměry svítidla průměr 97 mm, výška 47 mm	kus	4,000	4 263,00	17 052,00	
79	M	348531802	S3, LED závěsné asymetrické svítidlo, 25,3W/4000K/1900lm, 230V, 72000 hodin, IP30, IK04, rozměry svítidla průměr 28 mmx1200 mm	kus	5,000	7 105,00	35 525,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	M	348531804	N1, LED nouzové svítidlo 1W/5700K/200lm, 1hodina, 230V, IP44, IK09, rozměry svítidla průměr 97 mm, výška 47 mm	kus	1,000	1 323,00	1 323,00	
81	M	348531805	N2, LED nouzové svítidlo 0,8W/5700K/90lm, 1hodina, 230V, IP44, IK04, tř izolace II. Rozměry svítidla 325x134x34 mm	kus	4,000	842,80	3 371,20	
82	M	348531806	N3, LED nouzové svítidlo 2W/5700K/210lm, 1hodina, 230V, IP40, IK04, rozměry svítidla 152x152x61 mm	kus	1,000	2 636,20	2 636,20	
83	M	zákon č. 7/2005	Recyklační poplatek - za svítidla a světelné zdroje	kus	109,000	11,76	1 281,84	

D 8 Detekce úniku plynu, kouře 35 414,26

84	K	HZS.08	Montáž ústředny včetně vyzkoušení	hod	3,000	784,00	2 352,00	
85	K	HZS.09	Montáž napájecího zdroje k příslušné ústředně	hod	0,500	490,00	245,00	
86	K	HZS.10	Montáž čidla detekce zemního plynu	hod	0,600	490,00	294,00	
87	K	HZS.11	Montáž čidla detekce kouře	hod	0,600	490,00	294,00	
88	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	1 176,00	1 176,00	
89	K	HZS.13	Montáž výstražné světelné tabule	hod	2,000	1 176,00	2 352,00	
90	K	HZS.14	Montáž zvuková signalizace	hod	0,450	490,00	220,50	
91	M	814128136	Čidlo detekce zemního plynu	kus	1,000	4 470,76	4 470,76	
92	M	814128111	Čidlo detekce kouře	kus	1,000	2 401,00	2 401,00	
93	M	814128101	Rozvaděčová skříň nástěnná 24 modulů	kus	1,000	4 410,00	4 410,00	
94	M	814128176	Výstražná světelná tabule	kus	1,000	15 288,00	15 288,00	
95	M	814128191	Zvuková signalizace	kus	1,000	1 911,00	1 911,00	

D 9 Hromosvod 39 844,84

96	K	741420011	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan bez podpěr, Ø do 10 mm	m	115,000	86,24	9 917,60	
97	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	26,000	93,10	2 420,60	
98	K	741430012	Jímací tyč na ploché střechy vč kotvení (trojnožka, v 5 m, vč.podpěr)	kus	4,000	776,16	3 104,64	
99	M	354411099	Vodič vodič FeZn o 8 mm	m	115,000	41,16	4 733,40	
100	M	354321291	Podpěra vedení PV	kus	244,000	41,16	10 043,04	
101	M	354411306	Svorka hromosvodová SS FeZn	kus	26,000	21,56	560,56	
102	M	354411099.1	Jímací tyč na ploché střechy vč kotvení (trojnožka, v 5 m, vč.podpěr)	kus	5,000	1 813,00	9 065,00	

D 10 Ostatní 78 429,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	HZS.11.1	Ukončení celoplastových kabelů včetně jejich zapojení v rozvaděči nebo na přístrojích (slaboproud,nn)	hod	17,000	352,80	5 997,60	
104	K	HZS.15	Měření SK kabeláže + měřicí protokol	hod	14,000	490,00	6 860,00	
105	K	HZS.16	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	17,000	509,60	8 663,20	
106	K	HZS.17	Dokumentace skutečného provedení - 3 paré - hod	hod	12,000	470,40	5 644,80	
107	K	HZS.18	Autorský dozor - hod	hod	10,000	490,00	4 900,00	
108	K	HZS.19	Práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	24,000	470,40	11 289,60	
109	K	HZS.20	Koordinace profesí	hod	10,000	441,00	4 410,00	
110	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes do 100 tis.Kč	kus	1,000	12 250,00	12 250,00	
111	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	3 645,60	3 645,60	
112	K	741820102	Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	kus	1,000	4 968,60	4 968,60	
113	K	91	Doprava materiálu	Kč	1,000	3 430,00	3 430,00	
114	K	92	Zařízení staveniště	Kč	1,000	3 920,00	3 920,00	
115	M	341000000.1	<i>Drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových materiálových nákladech je malý, a proto se nespecifikuje, jako: vývodky spojky vodičové do průřezu 16 mm². sponky, příchytky, drát vázací a svařovací, spojovací materiál,nýty, elektrody... 5% z nosného</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>2 450,00</i>	<i>2 450,00</i>	

SILBA - ELSTAV , s.r.o. Plzeňská 155, 326 00 Letkov

ČASOVÝ HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ S FINANČNÍM OCENĚNÍM

stavba: Rozvoj a modernizace školy pro výuku přírodních věd na GFK

místo: Sokolovská 54, Plzeň

rok		2025			
měsíc		6	7	8	9
Předání staveniště: předpoklad 2.června 2025					
přípravné práce					
stavební část A					
stavební část B					
dokončovací práce					
Dokončení díla: do 4 měsíců od převzetí staveniště					
	platby bez DPH				
	celkem 17,190 mil.Kč	4,500	5,500	5,470	1,720

V Letkově 6.1.2025