

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		KČ
PP			Montáž ochranných prvků stěn antibakteriálních (do zdravotnických zařízení) pomocí hmoždinek rohový profil						
267	M	553-A2	profil ochranný rohový - viz tab.PSV ochranné prvky ozn.A2	m	70,400	615,00	43 296,00		
	VV		64*1,1		70,400				
	VV		Součet		70,400				
268	K	953969001	M+D vazacích ok včetně ukotvení - viz skladba stropu 4.NP legenda materiálů	kus	2,000	41,80	83,60		
269	K	953969DL1	M+D dilatačního profilu - specifikace viz DL1	m	14,000	281,00	3 934,00		
270	K	953969DL2	M+D dilatačního profilu - specifikace viz DL2	m	33,000	261,00	8 613,00		
271	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný S1 (OS-A)	m2	6,500	280,76	1 824,91	CS ÚRS 2023 01	
PP			Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný S1 (OS-A)						
	VV		F1e						
	VV		6,5		6,500				
	VV		Součet		6,500				
272	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	22,000	124,17	2 731,79	CS ÚRS 2023 01	
PP			Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje						
	VV		13+2+1+3+3		22,000				
	VV		Součet		22,000				
273	M	4493211A	přístroj hasicí ruční 21A	kus	13,000	1 848,95	24 036,35		
	VV		2+2+3+3+3		13,000				
	VV		Součet		13,000				
274	M	4493213A	přístroj hasicí ruční 27A	kus	2,000	1 495,56	2 991,12		
275	M	4493231A	přístroj hasicí ruční 13A	kus	3,000	495,94	1 487,82		
	VV		1+1+1		3,000				
	VV		Součet		3,000				
276	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepící	kus	50,000	26,56	1 327,84	CS ÚRS 2023 01	
PP			Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepící						
277	M	73534561	tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční samolepící	kus	50,000	57,00	2 850,00	CS ÚRS 2023 01	
278	K	985132111	Očištění ploch líc kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	169,125	106,66	18 039,13	CS ÚRS 2023 01	
PP			Očištění ploch líc kleneb a podhledů tlakovou vodou viz odsekání betonu						
	VV		169,125		169,125				
	VV		Součet		169,125				
279	K	985311211	Reprofilace líc kleneb a podhledů cementovou sanační maltou tl do 10 mm	m2	169,125	1 003,88	169 781,81	CS ÚRS 2023 01	
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líc kleneb a podhledů tloušťky do 10 mm						
280	K	985312121	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch líc kleneb a podhledů tl do 2 mm	m2	169,125	297,23	50 269,70	CS ÚRS 2023 01	
PP			Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu líc kleneb a podhledů, tloušťky do 2 mm						
281	K	985321111	Ochranný nátěr na cementové bázi stěn, líc kleneb a podhledů tl 1 mm = adhezni můstek	m2	169,125	251,92	42 605,93	CS ÚRS 2023 01	
PP			Ochranný nátěr 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líc kleneb a podhledů						
282	K	977151123	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	25,000	3 602,07	90 051,81	CS ÚRS 2023 01	
PP			Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm						
	VV		prostory stropní konstrukci						
	VV		0,25*100		25,000				
	VV		Součet		25,000				
D			Přesun sutě				1 260,99		
283	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 15 do 18 m s použitím mechanizace	t	1,132	281,04	318,13	CS ÚRS 2023 01	
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m						
284	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,132	81,24	91,97	CS ÚRS 2023 01	
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenosti do 1 km						
285	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku, ZKD 1 km přes 1 km	t	29,460	3,55	104,57	CS ÚRS 2023 01	
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenosti Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		0,982*30		29,460				
	VV		Součet		29,460				
286	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,982	760,00	746,32	CS ÚRS 2023 01	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07						
D			Přesun hmot				234 794,98		

		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K00						
	711	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 12 do 24 m	t	2 357,374	99,60	234 794,98	CS ÚRS 2023 01
	99011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovně dopravní vzdáleností do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
	PSV	Práce a dodávky PSV				22 367 306,85	
	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				303 115,50	
	71111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	387,640	4,83	1 872,34	CS ÚRS 2023 01
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním č.1.1.2.15 - půdorys 1 N.P. - Návrh (27,49+0,3)*(10,44-0,6-0,47) 10,3*(7,6+5,3) Součet		254,770 132,870 387,640			
	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	100,995	10,56	1 066,72	CS ÚRS 2023 01
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním č.1.1.2.14 - půdorys 1 P.P. - Návrh 6005 (0,5+1,43)*3,25*2 (2,60+3+8,8+3,2)*2,5*2 Součet		12,545 88,450 100,995			
	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,151	73 702,00	11 129,00	CS ÚRS 2023 01
		lak penetrační asfaltový 387,64*0,0003 100,995*0,00035 Součet		0,116 0,035 0,151			
	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	775,280	56,64	43 908,28	CS ÚRS 2023 01
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V 387,64*2 Součet		775,280 775,280			
	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	201,990	63,98	12 922,80	CS ÚRS 2023 01
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S 100,995*2 Součet		201,990 201,990			
	82853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	566,980	187,48	106 297,41	CS ÚRS 2023 01
		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu 387,64*1,15 100,995*1,20 Součet		445,786 121,194 566,980			
	82855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	566,980	215,86	122 388,30	CS ÚRS 2023 01
		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu					
	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	t	6,609	534,22	3 530,65	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m					
	712	Povlakové krytiny				960 742,40	
	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	511,001	5,97	3 051,75	CS ÚRS 2023 01
		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° nátěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh S1 (0,33+23,8+0,55)*(0,55+9,34+0,55) 13,19*11,37 č.1.1.2.18 - půdorys 4 N.P. - Návrh (0,2+4,92+0,2)*(0,2+0,92+1,73+0,5) č.1.1.2.17 - půdorys 3 N.P. - Návrh (0,5+5,4+0,5)*(0,5+6,27+0,5) -3,6*2,8 č.1.1.2.16 - půdorys 2 N.P. - Návrh (0,2+4,78+0,2)*(0,2+2,53+0,5) (0,55+5,35+0,55)*(2,47+0,55) (0,2+2,18+0,55)*(0,55+3,3+0,55) Součet		257,659 149,970 17,822 46,528 -10,080 16,731 19,479 12,892 511,001			
	712811101	Provedení povlakové krytiny vytážením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	169,053	6,59	1 114,04	CS ÚRS 2023 01
		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytážením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová skupina
	WV		č. 1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
	WV		S1					
	WV		(0,2+23,8+0,35+0,35+9,34+0,35+13,19)*2*0,75		71,370			
	WV		(6,65+3,4)*2*(15,45-14,75)		14,070			
	WV		(4,6+1,5)*0,6		3,660			
	WV		č. 1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	WV		(0,2+4,92+0,2+0,2+0,92+1,73+0,5)*2*1,2		20,808			
	WV		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	WV		(0,5+5,4+0,5+0,5+6,27+0,5)*2*0,75		20,505			
	WV		č. 1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	WV		(0,2+4,78+0,2+0,2+2,53+0,5)*2*0,75		12,615			
	WV		(0,55+5,35+0,55+0,55+2,47+0,55)*2*0,75		15,030			
	WV		(0,2+2,18+0,55+0,55+3,3+0,55)*2*0,75		10,995			
	WV		Součet		169,053			
298	M	11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,212	75 416,00	15 988,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	WV		511,001*0,0003		0,153			
	WV		169,053*0,00035		0,059			
	WV		Součet		0,212			
299	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	511,001	69,65	35 592,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
300	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	169,053	85,25	14 410,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP					
301	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	790,515	191,84	151 652,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu					
	WV		511,001*1,15		587,651			
	WV		169,053*1,20		202,864			
	WV		Součet		790,515			
302	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	511,001	20,98	10 721,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
303	K	712831101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy na sucho AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	169,053	11,33	1 914,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou					
304	M	2615301110	sklovláknitá separační netkaná textilie	m2	790,515	45,00	35 573,18	
305	K	712363605	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvenou do betonu tl tl přes 240 mm, budova v do 18 m	m2	511,001	278,61	142 371,03	CS ÚRS 2023 01
306	K	712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólii lepenou se svařovanými spoji	m2	169,053	103,38	17 476,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólii na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou se svařovanými spoji					
307	M	28322000	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá	m2	790,515	364,32	288 000,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá					
308	K	712363118	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů hranatého průřezu pl do 0,09 m2	kus	14,000	364,22	5 099,02	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólii ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou hranatý průřez, vnitřní plochy do 0,09 m2					
309	M	28342035A	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC otevřená čtyřhranná rozměr 160x160	kus	14,000	378,40	5 297,60	
	WV		21,2121212121212*0,66 Přepočtené koeficientem množství		14,000			
310	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	38,000	282,68	10 741,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólii ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm					
	WV		Záchytný systém					
	WV		13		13,000			
	WV		ostatní prostupy		25,000			
	WV		Součet		38,000			
311	M	28342011	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 40-70	kus	13,000	119,68	1 555,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 40-70					
312	M	28342014	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 120-180	kus	25,000	213,84	5 346,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 120-180					

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
URS 2023 01	712263352	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	581,400	137,17	79 752,70	CS ÚRS 2023 01
		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných listů pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm		419,000			
		K12					
		419					
		č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
		nástavba		37,400			
		(7+2,35)*2					
		terasy					
		atika S1		115,000			
		(5+12,5+20+10+10)*2					
		atika S2		10,000			
		5*2		581,400			
		Součet					
URS 2023 01	712263353	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	332,700	137,17	45 637,64	CS ÚRS 2023 01
		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných listů pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm		139,000			
		K13					
		139					
		K18		50,000			
		50					
		č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
		nástavba		18,700			
		(7+2,35)*2					
		terasy					
		atika S1		115,000			
		(5+12,5+20+10+10)*2					
		atika S2		10,000			
		5*2		332,700			
		Součet					
URS 2023 01	712383358	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných listů délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	m	200,500	238,15	47 748,84	CS ÚRS 2023 01
		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných listů pro mPVC závětrná lišta rš 250 mm		138,000			
		K11					
		138					
		terasy					
		atika S1		57,500			
		(5+12,5+20+10+10)					
		atika S2		5,000			
		5		200,500			
		Součet					
URS 2023 01	712383384	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných listů pro profily atypické výroby	m2	8,100	1 189,97	9 638,73	CS ÚRS 2023 01
		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných listů ostatní atypická výroba profilů		6,000			
		VZ1					
		(0,4+0,9+0,6*2)*2*0,6*2		2,100			
		(0,25+0,3+0,6*2)*2*0,6*1		8,100			
		Součet					
URS 2023 01	712998005A	Montáž bezpečnostního přepadu	kus	8,000	674,08	5 392,64	
		Provedení povlakové krytiny střeš - ostatní práce montáž					
		odvodňovacího prvku alikového chrliče z PVC na dešťovou vodu DN 125					
URS 2023 01	283427A1	přepad bezpečnostní 100x300mm manžetou pro hydroizolaci z PVC-P	kus	2,000	3 784,00	7 568,00	
URS 2023 01	283427A2	přepad bezpečnostní 100x100mm manžetou pro hydroizolaci z PVC-P	kus	6,000	2 200,00	13 200,00	
URS 2023 01	712998001	M+D kompresní pásy = atika střecha S2	m	5,000	132,00	660,00	
		M+D kompresní pásy = atika střecha S2					
URS 2023 01	688712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	t	8,688	602,70	5 236,25	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
URS 2023 01	713	Izolace tepelné				1 390 145,34	
URS 2023 01	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	634,680	18,81	11 937,26	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
		Fb01		294,140			
		Fb02		312,860			
		Fb09		27,680			
		Součet		634,680			
URS 2023 01	62151436	deska tepelné izolační minerální plovoucích podlah A=0,036-0,037 tl 40mm	m2	666,414	250,40	166 870,07	CS ÚRS 2023 01
		deska tepelné izolační minerální plovoucích podlah A=0,036-0,037 tl 40mm		666,414			
		634,68*1,05		666,414			
		Součet		666,414			
URS 2023 01	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	49,980	18,81	940,04	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
		Fd10		49,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za m2	Kód
	VV		Součet		49,980				
325	M	28375908	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 40mm	m2	52,479	108,80	5 709,72	CS ÚRS 2023 01	
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 40mm						
	VV		49,98*1,05		52,479				
	VV		Součet		52,479				
326	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	467,430	28,30	13 226,96	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá						
	VV		Fa01		223,440				
	VV		Fa03		34,530				
	VV		Fa04		12,300				
	VV		Fa05		3,780				
	VV		Fa08		187,380				
	VV		č205						
	VV		6		8,000				
	VV		Součet		467,430				
327	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	981,603	217,60	213 596,81	CS ÚRS 2023 01	
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm						
	VV		467,43*2*1,05		981,603				
	VV		Součet		981,603				
328	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	75,460	28,30	2 135,31	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá						
	VV		Fa09		2,910				
	VV		Fc10		72,550				
	VV		Součet		75,460				
329	M	28375920	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 40mm	m2	158,466	124,80	19 776,56	CS ÚRS 2023 01	
	PP		deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 40mm						
	VV		75,46*2*1,05		158,466				
	VV		Součet		158,466				
330	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,548	43,66	853,52	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami						
	VV		č.D.1.2.05 -skladba stropu nad 2.NP						
	VV		V205						
	VV		5,1*0,25		1,275				
	VV		V206						
	VV		5,1*0,25		1,275				
	VV		Mezisoučet		2,550				
	VV		č.D.1.2.06 -skladba stropu nad 3.NP						
	VV		V301						
	VV		(24,59+10,3+8,3+7+6,7)*0,25		14,223				
	VV		3*0,25*2		1,500				
	VV		V308						
	VV		5,1*0,25		1,275				
	VV		Mezisoučet		16,998				
	VV		Součet		19,548				
331	M	28375935	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 80mm	m2	21,503	141,60	3 044,82	CS ÚRS 2023 01	
	PP		deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 80mm						
	VV		19,548*1,1		21,503				
	VV		Součet		21,503				
332	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	123,350	159,08	19 622,41	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením						
	VV		detail atika						
	VV		101*0,85		85,850				
	VV		terasy						
	VV		atika skladba S1 (5+12,5+20+10+10)*0,6		34,500				
	VV		atika skladba S2						
	VV		5*0,6		3,000				
	VV		Součet		123,350				
333	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	129,518	272,00	35 228,90	CS ÚRS 2023 01	
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm						
	VV		123,35*1,05		129,518				
	VV		Součet		129,518				
334	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	7,700	159,08	1 224,91	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením						
	VV		detail atika dilatace						
	VV		11*0,7		7,700				
	VV		Součet		7,700				
335	M	28375033	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 150mm	m2	8,085	408,80	3 305,15	CS ÚRS 2023 01	

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K00	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 150mm					
		7,7*1,05		8,085			
		Součet		8,085			
	713141351	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky š do 500 mm lepené za studena zplna	m	163,500	58,51	9 566,32	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm přilepenými za studena zplna					
		detail atika					
		101		101,000			
		terasy					
		atika S1 (5+12,5+20+10+10)		57,500			
		atika S2					
		5		5,000			
		Součet		163,500			
	22376441	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 60mm	m2	44,963	223,20	10 035,74	CS ÚRS 2023 01
		deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 60mm					
		163,5*0,25*1,1		44,963			
		Součet		44,963			
	713141371	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky š přes 500 do 1000 mm lepené za studena zplna	m	11,000	97,75	1 075,27	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky přes 500 do 1000 mm přilepenými za studena zplna					
		detail atika dilatace					
		11		11,000			
		Součet		11,000			
	22376104	klín izolační z čedičové minerální vaty 70kPa spádový	m3	0,926	7 400,00	6 852,40	CS ÚRS 2023 01
		klín izolační z čedičové minerální vaty 70kPa spádový					
		11*0,85*0,09*1,1		0,926			
		Součet		0,926			
	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	14,960	159,08	2 379,82	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením					
		č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
		nástavba					
		(7+2,35)*2*0,8		14,960			
		Součet		14,960			
	63187539	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm	m2	15,708	662,40	10 404,98	CS ÚRS 2023 01
		deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm					
		14,96*1,05		15,708			
		Součet		15,708			
	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	5,000	159,08	795,40	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením					
		terasy					
		atika skladba S2					
		5*1		5,000			
		Součet		5,000			
	63142006	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	5,250	595,20	3 124,80	CS ÚRS 2023 01
		deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 120mm					
		5*1,05		5,250			
		Součet		5,250			
	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	46,750	128,43	6 004,11	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně					
		ŽB římsa v úrovni stropů					
		85*(0,25+0,2+0,1)		46,750			
		Součet		46,750			
	63142004	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	49,088	378,40	18 574,90	CS ÚRS 2023 01
		deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 80mm					
		46,75*1,05		49,088			
		Součet		49,088			
	713141131	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	883,507	99,00	87 470,69	CS ÚRS 2023 01
		Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá					
		č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
		S1					
		23,8*9,34*2		444,584			
		10,27*13,19*2		270,923			
		terasy S1+S2					
		(13+13+13+23+7+15)*2		168,000			
		Součet		883,507			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CS ÚRS 2023
347	M	28375915	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	927,682	325,60	302 053,26	CS ÚRS 2023
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 120mm					
	VV		883,507*1,05		927,682			
	VV		Součet		927,682			
348	K	713141331	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	441,753	123,13	54 391,97	CS ÚRS 2023
	PP		Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna					
	VV		č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
	VV		S1					
	VV		23,8*9,34		222,292			
	VV		10,27*13,19		135,461			
	VV		terasy S1+S2					
	VV		(13+13+13+23+7+15)		84,000			
	VV		Součet		441,753			
349	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	64,938	2 816,00	182 665,41	CS ÚRS 2023
	PP		klín izolační EPS 150 spád do 5%					
	VV		441,753*(0,02+0,26)/2*1,05		64,938			
	VV		Součet		64,938			
350	K	713132323	Montáž izolace tepelné do roštu	m2	300,855	139,12	41 855,50	CS ÚRS 2023
	VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	VV		fasáda					
	VV		(24,57+10,44+24,59+13,19*2)*(15,5-11,5)		343,920			
	VV		-1,1*1,45*27		-43,065			
	VV		Součet		300,855			
351	M	63148164	deska tepelné izolační minerální provětrávaných fasád $\lambda=0,034-0,035$ tl 160mm	m2	315,898	390,40	123 326,58	CS ÚRS 2023
	PP		deska tepelné izolační minerální provětrávaných fasád $\lambda=0,034-0,035$ tl 160mm					
	VV		300,855*1,05		315,898			
	VV		Součet		315,898			
352	K	713191233	Montáž izolace tepelné stěn a sloupů překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	300,855	26,10	7 851,00	CS ÚRS 2023
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti stěn a sloupů překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů					
353	M	2832933R	fólie PE nevytlučená pro difuzní vrstvu podlah, stěn, stropů a střešních do 270g/m2	m2	361,026	43,25	15 614,37	
	VV		300,855*1,2		361,026			
	VV		Součet		361,026			
354	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	16,751	503,28	8 430,38	CS ÚRS 2023
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m					
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				1 974 204,02	
355	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na viditelný rošt vč.dodávky roštu	m2	1 438,720	213,15	306 663,17	
	PP		Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohltivostí zvuku zavěšených na rošt viditelný					
	VV		390,76		390,760			
	VV		959,63		959,630			
	VV		88,33		88,330			
	VV		Součet		1 438,720			
356	M	63126359	panel akustický hygienický viditelný rastr bílý tl 15mm - specifikace viz výkres Rovržení podhledů - Návrh podhled P1	m2	410,298	861,30	353 389,67	CS ÚRS 2023
	VV		1np					
	VV		2,47+13,29+9,75+46,81+39,66+11,59+9,95+2,29+9,88+16,87+8,12+15,58		186,260			
	VV		15,45+20,18+13,87+2,88+13,77+3,81+22,3+89,6+1,49+9,25+11,9		204,500			
	VV		Mezisoučet		390,760			
	VV		390,76*0,05		19,538			
	VV		Součet		410,298			
357	M	63126343	panel akustický viditelný rastr bílý tl 15mm - specifikace viz výkres Rovržení podhledů - Návrh podhled P2	m2	1 007,612	1 048,35	1 056 330,04	CS ÚRS 2023
	VV		1np					
	VV		3,79+9,87		13,660			
	VV		Mezisoučet		13,660			
	VV		2np					
	VV		21,89+19,45+13,63+17,43+16,07+84,87+14,96+18,41+12,22		218,930			
	VV		22,96+18,9+25,21+20,42+24,55		112,040			
	VV		Mezisoučet		330,970			
	VV		3np					
	VV		26,86+19,7+28,22+20,85+13,13+60,15+31,22+16,86+23,04+2		309,700			
	VV		2,8+21,97+24,9		309,700			
	VV		Mezisoučet		309,700			
	VV		4np					
	VV		27,65+20,48+33,51+5+10,77+57,86+46,18+12,38+17,56+22,8		305,300			
	VV		6+4,12+22,03+24,9					
	VV		Mezisoučet		305,300			
	VV		959,63*0,05		47,982			
	VV		Součet		1 007,612			
358	M	63126354	panel akustický hygienický povrch vodoodpudivý viditelný rastr tl 20mm - specifikace viz výkres Rovržení podhledů - Návrh podhled P3	m2	92,747	1 553,82	144 112,14	CS ÚRS 2023

		Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
URS 2023		1np 12,33+1,38+2,68+3,12+2,45+2,45+2,45+4,61+2,44+2,45+2,45 +1,44+1,55 1,47+1,5+2,68 Mezisoučet		41,800 5,650 47,450			
URS 2023		2np 1,43+1,17+4,43+1,4+1,26+3,95+1,76+1,44 Mezisoučet		16,840 16,840			
URS 2023		3np 1,7+1,87+2,16+1,85+4,28+2,35 Mezisoučet		14,210 14,210			
		4np 1,7+1,87+1,75+2,16+2,35 Mezisoučet		9,830 9,830			
		88,33*0,05 Součet		4,417 92,747			
URS 2023	M 4312635R	Větrací kazeta do rastru 60/60 cm - příslušenství systémového podhledu	ks	20,000	2 832,72	56 654,40	
URS 2023	K 996714103	Přesun hmot tonážní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 24 m	t	4,372	13 050,00	57 054,60	CS ÚRS 2023 01
URS 2023		Přesun hmot pro akustická a protitřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				75 271,68	
URS 2023	D 721	Montáž střešního vtoku svislý odtok do DN 160 ostatní typ	kus	11,000	600,00	6 600,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023	K 721239114	Střešní vtoky (vypusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160 č.1.1.2.19 - půdorys střešchy - Návrh S1 4		4,000			
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh 1		1,000			
URS 2023		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh 2		2,000			
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh 4		4,000			
		Součet		11,000			
	M 56231112	vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhlávním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160 se střížkami	kus	11,000	6 240,00	68 640,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023		vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhlávním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160					
URS 2023	K 996721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,033	960,00	31,68	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
		Zdravotnicka - zařizovací předměty				101 800,00	
URS 2023	K 7259-M2	M+D madlo dL 0,65+0,65m - viz tab.PSV ozn.M2	kus	8,000	3 120,00	24 960,00	
	K 7259-M3	M+D madlo dL 0,80m - viz tab.PSV ozn.M3	kus	8,000	3 280,00	26 240,00	
	K 7259-M4	M+D nástěnné plastové sprchové sedátko - viz tab.PSV ozn.M4	kus	8,000	3 600,00	28 800,00	
	K 7259-M6	M+D sprchová zástěna 2100x1750mm AL - viz tab.PSV ozn.M6	kus	4,000	5 450,00	21 800,00	
URS 2023	D 727	Požární ochrana - TPS				34 640,00	
URS 2023	K 727111801	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 mm požadovanou požární odolnost dle PBŘ	kus	30,000	680,00	20 400,00	CS ÚRS 2023 01
	K 727111802	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 32 mm požadovanou požární odolnost dle PBŘ	kus	20,000	712,00	14 240,00	CS ÚRS 2023 01
		Konstrukce tesařské				123 632,39	
URS 2023	K 752361312A	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek březových tl 21 mm	m2	89,925	1 320,00	118 701,00	
		detail atiky 101*0,55		55,550			
		terasy atika S1 (5+12,5+20+10+10)*0,55		31,625			
		atika S2 5*0,55		2,750			
		Součet		89,925			
	K 752365000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	1,888	1 909,72	3 605,55	CS ÚRS 2023 01
		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, příka, hřebíky, pásové ocel, vruty 89,925*0,021		1,888			
		Součet		1,888			
	K 996762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,299	1 020,66	1 325,84	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
URS 2023		Konstrukce suché výstavby				1 877 182,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CS ÚRS
373	K	763111314	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB	m2	4,536	761,20	3 452,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75, s izolací, EI 30, Rw do 45 dB					
	VV		doplnění výplně č.27					
	VV		2,8*1,12		3,136			
	VV		doplnění výplně č.28					
	VV		2,8*0,5		1,400			
	VV		Součet		4,536			
374	K	763111316	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 48 dB (legenda červená)	m2	286,306	825,44	236 328,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100, s izolací, EI 30, Rw do 48 dB					
	VV		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	VV		č.222+223					
	VV		(1,75*2+2,25)*3,6		20,700			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		Mezisoučet		19,300			
	VV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	VV		č.305					
	VV		2,75*3,25		8,938			
	VV		-1,1*2		-2,200			
	VV		č.307					
	VV		(7,2+7,2)*3,25		46,800			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č.310-312					
	VV		(9,54+4,07+6,14)*3,25		64,188			
	VV		-0,8*2*2		-3,200			
	VV		č.317					
	VV		(4,07+6,14)*3,25		33,183			
	VV		Mezisoučet		146,109			
	VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	VV		č.107+408					
	VV		(7,3+2,5)*3,15		30,870			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č.410					
	VV		9,54*3,15		30,051			
	VV		-0,8*2*2		-3,200			
	VV		č.414					
	VV		(6,15+4,1)*3,15		32,288			
	VV		č.417					
	VV		(6,15+4,1)*3,15		32,288			
	VV		Mezisoučet		120,897			
	VV		Součet		286,306			
375	K	763111336	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xH2 12,5 s izolací EI 30 Rw do 48 dB (legenda červená)	m2	152,025	881,76	134 049,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100, s izolací, EI 30, Rw do 48 dB					
	VV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	VV		č.303+304					
	VV		(2,27*2+2,1)*3,25		21,580			
	VV		-0,7*2*2		-2,800			
	VV		č.313+314					
	VV		(2,45+1,95*3)*3,25		26,975			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č.316					
	VV		(2,5+1,95*2)*3,25		20,800			
	VV		č.319					
	VV		(1,9+1,6)*3,25		11,375			
	VV		Mezisoučet		76,530			
	VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	VV		č.403+404					
	VV		(2,2+2,1+2,2)*3,15		20,475			
	VV		-0,7*2*2		-2,800			
	VV		č.412+413					
	VV		(2,6+2,1*3)*3,15		28,035			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č.416					
	VV		(2,5+1,95*2)*3,15		20,160			
	VV		č.419					
	VV		(1,9+1,6)*3,15		11,025			
	VV		Mezisoučet		75,495			
	VV		Součet		152,025			
376	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 s izolací EI 60 Rw do 51 dB	m2	3,136	897,60	2 814,87	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50, Rw do 51 dB					
	VV		doplnění výplně č.26					
	VV		2,8*1,12		3,136			
	VV		Součet		3,136			
377	K	763111621	Montáž desek tl 12,5 mm SDK příčka oboustranně	m2	100,000	213,84	21 384,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek montáž desek na nosnou konstrukci oboustranně tl. 12,5 mm					
	VV		oprava po provedených rozvodech					
	VV		100		100,000			
	VV		Součet		100,000			

[ZK]	Cena	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52,80	CS ÚRS 2023 01	K 753111742	deska SDK A tl 12,5mm	m2	110,000	71,28	7 840,80	CS ÚRS 2023 01
			deska SDK A tl 12,5mm		110,000			
			100*1,1		110,000			
			Součet					
		K 753111742	deska SDK impregnovaná H2 tl 12,5mm	m2	110,000	109,12	12 003,20	CS ÚRS 2023 01
			deska SDK impregnovaná H2 tl 12,5mm					
		K 753111742	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK přičky	m2	100,000	28,16	2 816,00	CS ÚRS 2023 01
			přička ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na přičkách ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace					
28,42	CS ÚRS 2023 01	K 753121456	role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 80mm	m2	102,000	96,80	9 873,60	CS ÚRS 2023 01
			role akustická a tepelně izolační ze skelných vláken tl 80mm		102,000			
			100*1,02 Přepočtené koeficientem množství					
		K 753121456	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska s vysokou mechanickou odolností 1xDFRIH2 12,5 s izolací EI 30 Rw do 15 dB	m2	87,341	902,00	78 781,58	CS ÚRS 2023 01
			Stěna přesazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou vysokopevnostní protipožární impregnovanou s vysokou mechanickou odolností DFRIH2 tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 15 dB, stěna tl. 112,5 mm, profil 100					
			VVC předstěny					
			č.1.1.2.14 - půdorys 1 P.P. - Návrh					
			č008		3,700			
			1*3,7		3,700			
			Mezisoučet					
			č.1.1.2.15 - půdorys 1 N.P. - Návrh					
			č107		3,330			
			0,9*3,7		3,330			
			č112		3,330			
			0,9*3,7		3,330			
			č116		4,070			
			1,1*3,7		3,700			
			č120		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č121		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č124		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č127		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č130		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č133		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č144		3,700			
			1*3,7		3,700			
			č165		3,515			
			0,95*3,7		3,515			
			č169		43,660			
			0,95*3,7		3,515			
			Mezisoučet					
			č204		3,330			
			0,9*3,7		3,330			
			č215		3,330			
			0,9*3,7		3,330			
			č217		4,070			
			1,1*3,7		3,330			
			č223		14,060			
			0,9*3,7		3,330			
			Mezisoučet					
			č303+304		6,500			
			(1+1)*3,25		3,088			
			č314		3,575			
			0,95*3,25		13,163			
			č316		6,300			
			1,1*3,25		2,993			
			Mezisoučet					
			č403+404		3,465			
			(1+1)*3,15		12,758			
			č412		87,341			
			0,95*3,15					
			č416					
			1,1*3,15					
			Mezisoučet					
			Součet					
87	CS ÚRS 2023 01	K 753121473	SDK stěna přesazená profil CW+UW 75 desky 2xDFH2 15 bez izolace EI 30 (legenda žlutá)	m2	27,865	1 166,88	32 515,11	CS ÚRS 2023 01
			Stěna přesazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 15 mm bez izolace, EI 30					
			č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
			č313		4,875			
			(1,1+0,4)*3,25		4,875			
			č317		5,200			
			(1,1+0,4)*3,25		14,950			
			č318		7,875			
			1,6*3,25					
			Mezisoučet					
			č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
			č407					
			2,5*3,15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		č418					
	VV		1,6*3,15		5,040			
	VV		Mezisoučet		12,915			
	VV		Součet		27,865			
384	K	763111355	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xDFRIH2 12,5 s izolací EI 45 Rw do 51 dB (legenda modrá)	m2	56,936	1 038,40	59 122,34	CS ÚRS 2023.01
	PP		Příčka ze sadrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW. CW jednoduše opláštěná deskou vysokopevnostní protipožární impregnovanou DFRIH2 tl. 12,5 mm s izolací EI 45, příčka tl. 100 mm, profil 75, Rw do 51 dB					
	VV		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	VV		č107					
	VV		(1,53+1)*3,7		9,361			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č112					
	VV		(2+0,2)*3,7		8,140			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č120+121					
	VV		(1,2+0,2)*2*3,7		10,360			
	VV		-0,7*2*2		-2,800			
	VV		č124					
	VV		(1,2+0,2)*3,7		5,180			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č125					
	VV		2,05*2,4		4,920			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č127					
	VV		(2+0,2)*3,7		8,140			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č130					
	VV		(1,2+0,2)*3,7		5,180			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č133					
	VV		(1,2+0,2)*3,7		5,180			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č135					
	VV		1,6*3,7		5,920			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		č169					
	VV		(2+0,2)*3,7		8,140			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		Mezisoučet		54,921			
	VV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	VV		č307					
	VV		0,31*3,25*2		2,015			
	VV		Mezisoučet		2,015			
	VV		Součet		56,936			
385	K	763111356	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFRIH2 12,5 s izolací EI 45 Rw do 53 dB (legenda zelená)	m2	345,310	1 056,00	364 647,36	CS ÚRS 2023.01
	PP		Příčka ze sadrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW. CW jednoduše opláštěná deskou vysokopevnostní protipožární impregnovanou DFRIH2 tl. 12,5 mm s izolací EI 45, příčka tl. 125 mm, profil 100, Rw do 53 dB					
	VV		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	VV		č104					
	VV		2,06*3,7		7,622			
	VV		č105					
	VV		1,25*3,7		4,625			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		1,9*3,7		7,030			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č108					
	VV		3,93*3,7		14,541			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č112					
	VV		(1,75+2,8)*3,7		16,835			
	VV		-1,1*2		-2,200			
	VV		č113-117					
	VV		(3,9+3,1+2,2+2,1)*3,7		41,810			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		-0,9*2*2		-3,600			
	VV		(5+6)*3,7		40,700			
	VV		-0,9*2*2		-3,600			
	VV		-1,1*2		-2,200			
	VV		č120-122					
	VV		(1,05*2+1,45*2+2)*3,7		25,900			
	VV		(3,5+5,85)*3,7		34,595			
	VV		č124-128					
	VV		(1+2*2+6,5+3,85+5,85+0,35)*3,7		79,735			
	VV		-1,1*2		-2,200			
	VV		-2,5*1,5		-3,750			
	VV		č129-131					
	VV		(1+3,46+5,85)*3,7		38,147			
	VV		-1,1*2		-2,200			
	VV		č133-135					
	VV		(1+2+3,2)*3,7		22,940			
	VV		č167					
	VV		(3,8+3,1)*3,7		25,530			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		č169					
	VV		(2,7+1,8)*3,7		16,650			

	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	-1,12		-2,200			
	Mezisoučet		345,310			
	Součet		345,310			
703111455	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDFRIH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 61 dB (legenda fialová)	m2	32,695	1 056,00	34 525,92	CS ÚRS 2023 01
	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami vysokopevnostními protipožárními impregnovanými DFRIH2 tl. 2 x 12,5 mm s izolací EI 90, příčka tl. 125 mm, profil 75, Rw do 61 dB					
	č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	č109					
	(2+2)*3,7		14,800			
	č129					
	5,85*3,7		21,645			
	-2,5*1,5		-3,750			
	Mezisoučet		32,695			
	Součet		32,695			
703131721A	SDK podhled skoková změna v do 0,5 m deska sádrovláknitá	m	103,570	862,40	89 318,77	
	č.1.1.2 - Rozvržení podhledů 1.NP					
	č109+111+113+115+117					
	4,15*3+1,7+0,33+3,35+1,6+2,2+1,8+2,6+2,8		28,830			
	č119+122					
	1,8+0,35*2+3,8+1,7+0,3		8,300			
	3,1+3,3		6,400			
	č123+126+129+132					
	4,3+3,5+3,5+4,75		16,050			
	č167					
	3,15		3,150			
	Mezisoučet		62,730			
	č.1.1.2 - Rozvržení podhledů 2.NP					
	č206+211+212					
	2,7+2,8+3,01*2+6,15		17,670			
	č213+216+218+219+220+221					
	3,1+4,3+3,45+4,15+3,45+4,72		23,170			
	Mezisoučet		40,840			
	Součet		103,570			
703131722A	SDK podhled skoková změna v přes 0,5 m deska sádrovláknitá	m	14,330	849,20	12 169,04	
	č.1.1.2 - Rozvržení podhledů 1.NP					
	č105+106					
	1,8+2,23		4,030			
	Mezisoučet		4,030			
	č.1.1.2 - Rozvržení podhledů 2.NP					
	č209					
	4,9+0,6+4,2+0,6		10,300			
	Mezisoučet		10,300			
	Součet		14,330			
703131732	SDK podhled - čelo pro kazetové podhledy (F lišta) II 15 mm	m	235,800	792,00	186 753,60	CS ÚRS 2023 01
	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové podhledy (F lišta) tl. 15 mm					
	103,57*2		207,140			
	14,33*2		28,660			
	Součet		235,800			
703164537	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 2xDF 12,5	m	77,250	761,20	58 802,70	CS ÚRS 2023 01
	Obklad konstrukci sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěny deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm					
	č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	č102					
	3,7		3,700			
	č109					
	3,7*2		7,400			
	Mezisoučet		11,100			
	č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	č201					
	3,7		3,700			
	č207b					
	3,7		3,700			
	č212					
	3,7		3,700			
	č213					
	3,7		3,700			
	č213+218+220					
	3,7*3*2		22,200			
	Mezisoučet		37,000			
	č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	č301					
	3,25		3,250			
	č307					
	3,25*2		6,500			
	č309-307					
	3,25		3,250			
	č310					
	3,25*2		6,500			
	č312+317					
	3,25*2		6,500			
	Mezisoučet		26,000			
	č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	č408					
	3,15		3,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Mezisoučet			3,150		
	W		Součet			77,250		
391	K	763164557	SDK obklad kci tvaru L š přes 0,8 m desky 2xDF 12,5	m2	44,948	818,40	36 785,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm					
	W		č. 1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	W		č. 115					
	W		(0,85+0,3)*3,7		4,255			
	W		č. 1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	W		č. 211					
	W		(0,85+0,25)*3,7		4,070			
	W		č. 212					
	W		(1+0,3)*3,7*2		9,620			
	W		Mezisoučet		17,945			
	W		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	W		č. 305					
	W		(0,8+0,2)*3,25		3,250			
	W		č. 308					
	W		(1,4+0,7+0,2+0,7)*2*3,25		19,500			
	W		Mezisoučet		22,750			
	W		č. 1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	W		č. 411					
	W		(1,1+0,25)*3,15		4,253			
	W		Mezisoučet		4,253			
	W		Součet		44,948			
392	K	763164567	SDK obklad kci tvaru L š přes 0,8 m desky 2xDFH2 12,5	m2	38,392	818,40	31 420,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou DFH2, tl. 2 x 12,5 mm					
	W		č. 1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	W		č. 221					
	W		(1+0,4)*3,7		5,180			
	W		Mezisoučet		5,180			
	W		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	W		č. 311					
	W		(1,1+0,4)*3,25		4,875			
	W		č. 313					
	W		(1,1+0,4)*3,25		4,875			
	W		č. 317					
	W		(1,1+0,4)*3,25		4,875			
	W		Mezisoučet		14,625			
	W		č. 1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	W		č. 411					
	W		(1,1+0,25)*3,15		4,253			
	W		č. 413					
	W		(1,1+0,25)*3,15		4,253			
	W		č. 417					
	W		(1,1+0,25)*3,15		4,253			
	W		č. 418					
	W		(1,6+0,25)*3,15		5,828			
	W		Mezisoučet		18,587			
	W		Součet		38,392			
393	K	763164637	SDK obklad kci tvaru U š do 1,2 m desky 2xDF 12,5	m	16,006	897,60	14 366,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 0,6 do 1,2 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm					
	W		č. 1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	W		č. 209a					
	W		(0,4+0,25*2)*3,7		3,330			
	W		Mezisoučet		3,330			
	W		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	W		č. 301					
	W		(0,4+0,2*2)*3,25		2,600			
	W		(0,75+0,2*2)*3,25		3,738			
	W		č. 305					
	W		(0,4+0,2*2)*3,25		2,600			
	W		(0,75+0,2*2)*3,25		3,738			
	W		Mezisoučet		12,676			
	W		Součet		16,006			
394	K	763164657	SDK obklad kci tvaru U š přes 1,2 m desky 2xDF 12,5	m2	28,675	871,20	24 981,66	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 1,2 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm					
	W		č. 1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	W		č. 109					
	W		(0,85+2,5+0,85)*3,7		15,540			
	W		č. 110					
	W		(1,2+0,2*2)*3,7		5,920			
	W		(0,85+0,55*2)*3,7		7,215			
	W		Mezisoučet		28,675			
	W		Součet		28,675			
395	K	763172451	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 200 x 200 mm pro podhledy	kus	12,000	572,00	6 864,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních protipožárních pro podhledy velikost (šxv) 200 x 200 mm					
396	M	590307A1	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 45 150x200 mm	kus	12,000	924,00	11 088,00	
397	K	763172452	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 300 x 300 mm pro podhledy	kus	12,000	616,00	7 392,00	CS ÚRS 2023 01

		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K40	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních protipožárních pro podhledy velikost (šxv) 300 x 300 mm					
		dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 45 150x300 mm	kus	6,000	968,00	5 808,00	
		dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 45 200x300 mm	kus	4,000	1 012,00	4 048,00	
		dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 45 300x300 mm	kus	2,000	1 082,40	2 164,80	
		Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kci vel. 500 x 500 mm pro podhledy	kus	1,000	862,40	862,40	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních protipožárních pro podhledy velikost (šxv) 500 x 500 mm					
		dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 45 500x500 mm	kus	1,000	2 076,80	2 076,80	
		Montáž úchytu pro umyvadlo v SDK kci	kus	25,000	756,80	18 920,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchytu pro umyvadlo					
		konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	25,000	958,32	23 958,00	CS ÚRS 2023 01
		konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm					
		Montáž úchytu pro WC v SDK kci	kus	25,000	756,80	18 920,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchytu pro WC					
		konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	25,000	1 784,64	44 616,00	CS ÚRS 2023 01
		konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm					
		Montáž držáku baterie v SDK kci	kus	35,000	756,80	26 488,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek držáku baterie					
		konstrukce pro uchycení baterií osová rozteč CW profilů 460-625mm	kus	35,000	958,32	33 541,20	CS ÚRS 2023 01
		konstrukce pro uchycení baterií osová rozteč CW profilů 460-625mm					
		M+D nosníku pro skříně	kus	60,000	50,00	3 000,00	
		M+D nosníku pro skříně					
		Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	27,000	844,80	22 809,60	CS ÚRS 2023 01
		Výplně otvorů konstrukci ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s konstrukcí jednokřídlové					
		12+2+1+4+5+3		27,000			
		Součet		27,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 75-100mm s těsněním rozměru 700/1970, 2100mm	kus	12,000	2 059,20	24 710,40	
		č40					
		8		8,000			
		č41					
		4		4,000			
		Součet		12,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm s těsněním rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	2 288,00	4 576,00	
		č45					
		2		2,000			
		Součet		2,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 75-100mm s těsněním rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	2 270,40	2 270,40	
		č56					
		1		1,000			
		Součet		1,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm s těsněním rozměru 800/1970, 2100mm	kus	4,000	2 358,40	9 433,60	
		č57					
		4		4,000			
		Součet		4,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm s těsněním rozměru 900/1970, 2100mm	kus	5,000	2 376,00	11 880,00	
		č75					
		4		4,000			
		č76					
		1		1,000			
		Součet		5,000			
		zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm s těsněním rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	3,000	2 728,00	8 184,00	
		č98					
		3		3,000			
		Součet		3,000			
		Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	38,522	3 344,00	128 817,57	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová skupina
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	764		Konstrukce klempířské				171 366,67	
418	K	764-15a	M+D oplechování rohu římsy - specifikace viz tab.PSV ozn.K15a	kus	4,000	1 450,00	5 800,00	
419	K	764214605	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm	m	35,000	521,66	18 257,97	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm					
VV			K17					
VV			35		35,000			
VV			Součet		35,000			
420	K	764214608	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm	m	5,000	793,55	3 967,75	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm					
VV			K14					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
421	K	764216642	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	18,700	396,21	7 409,12	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 200 mm					
VV			č.1.1.2.19 - půdorys střechy - Návrh					
VV			nástavba					
VV			(7+2,35)*2		18,700			
VV			Součet		18,700			
422	K	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	131,300	522,87	68 653,21	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm					
VV			K1					
VV			1,25*27		33,750			
VV			K2					
VV			1,25*(19+25+26)		87,500			
VV			K4					
VV			0,65*2		1,300			
VV			K5					
VV			1,45*2		2,900			
VV			K6					
VV			1,05*2		2,100			
VV			K8					
VV			1,25*3		3,750			
VV			Součet		131,300			
423	K	764218604	Oplechování rovné římsy a ozdobných prvků mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem do rš 330 mm	m	81,000	319,58	25 886,33	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování římsy a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 330 mm					
VV			K19					
VV			17		17,000			
VV			K20					
VV			4		4,000			
VV			římsta na fasádě pod atikami teras					
VV			60		60,000			
VV			Součet		81,000			
424	K	764218605	Oplechování rovné římsy a ozdobných prvků mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem rš 400 mm	m	85,000	369,79	31 432,56	CS ÚRS 2023.01
PP			Oplechování římsy a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 400 mm					
VV			K15					
VV			85		85,000			
VV			Součet		85,000			
425	K	784216691A	M+D plastové venkovní kryty pro parapety - nos	pár	106,000	80,32	8 514,25	
VV			27		27,000			
VV			19+25+26		70,000			
VV			2		2,000			
VV			2		2,000			
VV			2		2,000			
VV			3		3,000			
VV			Součet		106,000			
426	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,261	1 146,29	1 445,48	CS ÚRS 2023.01
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	766		Konstrukce truhlářské				3 044 520,45	
427	K	766211211A	Montáž mader	m	12,000	85,50	1 026,00	
PP			Montáž schodišťových mader kotvených na středovou konstrukci zábradlí dřevěných průběžných, šířky do 150 mm					
428	M	7259-M1	mader dlt.0.65m - viz tab.PSV ozn.M1	kus	12,000	1 194,30	14 331,60	

		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Gena celkem [CZK]	Cenová soustava
			9+1+1+1		12,000			
			Součet		12,000			
			Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných v do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	1,800	241,74	435,14	CS ÚRS 2023 01
			Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky do 1,5 m					
			1,2*1,5*1		1,800			
			Součet		1,800			
			okno plast 1200x1500mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 12a	kus	1,000	10 177,10	10 177,10	
			Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích v do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	98,280	241,74	23 758,38	CS ÚRS 2023 01
			Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíracích do zdiva, výšky do 1,5 m					
			1,2*1,5*52		93,600			
			1,2*1,3*3		4,680			
			Součet		98,280			
			okno plast 1200x1500mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 12	kus	52,000	10 333,11	537 321,75	
			14+13+12+13		52,000			
			Součet		52,000			
			okno plast 1200x1300mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 14	kus	3,000	13 014,67	39 044,00	
			Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích v do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	122,952	241,74	29 722,64	CS ÚRS 2023 01
			Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíracích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m					
			(1,2*2,25)*2		5,400			
			1,2*2,37*15		42,660			
			1,2*2,37*2		5,688			
			1,2*2,37*22		62,568			
			1,4*2,37*1		3,318			
			1,4*2,37*1		3,318			
			Součet		122,952			
			okno plast 1200x2250mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 2	kus	2,000	16 187,43	32 374,87	
			okno plast 1200x2370mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 4	kus	15,000	14 071,23	211 068,40	
			okno plast 1200x2370mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 6a	kus	2,000	15 431,31	30 862,63	
			okno plast 1200x2370mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 5	kus	22,000	16 398,28	360 762,19	
			okno plast 1400x2370mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 8	kus	1,000	15 169,49	15 169,49	
			okno plast 1400x2370mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 9	kus	1,000	17 767,64	17 767,64	
			Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíracích s rámem do zdiva	kus	2,000	241,74	483,48	CS ÚRS 2023 01
			Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíracích do zdiva					
			okno plast 600x900mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 11	kus	2,000	7 785,94	15 571,88	
			Montáž balkonových dveří zdvojených dvoukřídlových s nadsvětlíkem včetně rámu do zdiva	kus	1,000	1 209,86	1 209,86	CS ÚRS 2023 01
			Montáž balkonových dveří dřevěných nebo plastových včetně rámu zdvojených do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem					
			dveře balkonové 1400x2900mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn. 21	kus	1,000	20 424,48	20 424,48	
			Příplatek k montáži oken za izolaci pro rovné ostění připojovací spára do 45 mm (M+D oboustranné folie)	m	623,140	241,74	150 638,99	CS ÚRS 2023 01
			Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 45 mm					
			plastové výplně					
			(1,2+1,5)*2*1		5,400			
			(1,2+1,5)*2*52		280,800			
			(1,2+1,3)*2*3		15,000			
			(1,2+2,25)*2*2		13,800			
			(1,2+2,37)*2*15		107,100			
			(1,2+2,37)*2*2		14,280			
			(1,2+2,37)*2*22		157,080			
			(1,4+2,37)*2*1		7,540			
			(1,4+2,37)*2*1		7,540			
			(0,6+0,9)*2*2		6,000			
			(1,4+2,9)*2*1		8,600			
			Součet		623,140			
			Montáž dřevěných křidel otevíracích jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	24,000	354,25	8 502,09	CS ÚRS 2023 01
			Montáž okeních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
			16+8		24,000			
			Součet		24,000			
			dveře interiérové jednokřídlové plné, DTD, HPL laminát, plné, 70x197cm	kus	16,000	6 188,74	99 019,83	
			č44					
			1		1,000			
			č114					
			1		1,000			
			č40					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena součet	Kód
	W		8		8,000				
	W		č41		4,000				
	W		4		4,000				
	W		č45		2,000				
	W		2		2,000				
	W		Součet		16,000				
448	M	0027536.URS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 80x197cm	kus	8,000	6 826,65	54 613,20		
	W		č64		3,000				
	W		3		1,000				
	W		č56		4,000				
	W		1		8,000				
	W		č57		4,000				
	W		4		8,000				
	W		Součet		15,000	162,01	2 430,13		
449	M	0027536.URS-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	15,000	162,01	2 430,13		
	W		č64		3,000				
	W		3		8,000				
	W		č40		8,000				
	W		8		4,000				
	W		č57		4,000				
	W		4		15,000				
	W		Součet		17,000	384,37	6 534,32	CS ÚRS 2023 01	
450	K	76660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	17,000	384,37	6 534,32	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm						
	W		8x9		17,000				
	W		Součet		17,000				
451	M	0027537.URS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 90x197cm	kus	8,000	6 190,76	49 526,12		
	W		č81		2,000				
	W		2		1,000				
	W		č115		4,000				
	W		1		1,000				
	W		č75		4,000				
	W		4		1,000				
	W		č76		8,000				
	W		1		8,000				
	W		Součet		9,000	8 075,33	72 678,00		
452	M	0027539.URS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, bílé plně, 110x197cm	kus	9,000	8 075,33	72 678,00		
	W		č96		6,000				
	W		6		3,000				
	W		č98		9,000				
	W		3		9,000				
	W		Součet		13,000	162,01	2 106,12		
453	M	0027537.URS-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	13,000	162,01	2 106,12		
	W		č96		6,000				
	W		6		4,000				
	W		č75		4,000				
	W		4		3,000				
	W		č98		13,000				
	W		3		13,000				
	W		Součet		41,000	364,69	14 952,18	CS ÚRS 2023 01	
454	K	76660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	41,000	364,69	14 952,18	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm						
	W		8x33		41,000				
	W		Součet		41,000				
455	M	0027535.URS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 70x197cm	kus	8,000	5 338,19	42 705,54		
	W		č42		1,000				
	W		1		6,000				
	W		č47		1,000				
	W		6		8,000				
	W		č48		1,000				
	W		1		8,000				
	W		Součet		33,000	6 781,54	223 790,98		
456	M	0027536.URS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 80x197cm	kus	33,000	6 781,54	223 790,98		
	W		č59		1,000				
	W		1		15,000				
	W		č60		3,000				
	W		15		11,000				
	W		č61		1,000				
	W		3		1,000				
	W		č62		1,000				
	W		11		1,000				
	W		č63		1,000				
	W		1		1,000				
	W		č65		1,000				
	W		1		1,000				
	W		č66		1,000				
	W		1		33,000				
	W		Součet		28,000	162,01	4 536,25		
457	M	0027536.URS-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	28,000	162,01	4 536,25		
	W		č59		1,000				
	W		1						
	W		č60						

Cenová soustava	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		15		15,000			
		č62					
		11		11,000			
		č65					
		1		1,000			
		Součet		28,000			
	78880172	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlých s přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	5,000	389,61	1 948,07	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky přes 800 mm					
	0027537 ÚRS	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 90x197cm	kus	5,000	6 018,63	30 093,15	
		č86		2,000			
		2					
		č88		1,000			
		1					
		č89		2,000			
		2		5,000			
		Součet					
	0027537 ÚRS-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	2,000	162,01	324,02	
		č86		2,000			
		2		2,000			
		Součet					
CS ÚRS 2023		Montáž posuvných dveří jednokřídlých průchozí v do 2,5 m a š do 800 mm do pojezdu na stěnu	kus	5,000	462,64	2 313,20	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu výšky do 2,5 m jednokřídlých, průchozí šířky do 800 mm					
		č52		1,000			
		1					
		č54		1,000			
		1					
		č55		3,000			
		3		5,000			
		Součet					
	0027535 ÚRS-P	dveře interiérové jednokřídlé plně, DTD, HPL laminát, plně, 70x197cm posuvné	kus	5,000	7 120,29	35 601,45	
	78880351A	M+D kompletní pojezd na stěnu provedení HPL s tlumením	kus	5,000	1 123,53	5 617,66	
	78880720	Osazení větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	29,000	121,51	3 523,69	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních doplňků větrací mřížky s vyříznutím otvoru					
	0530M	mřížka větrací 500x80mm kovová - viz tab.PSV ozn.DM	kus	29,000	324,02	9 396,52	
	78880728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	94,000	826,25	77 667,08	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku					
	54024003	zámek zadlabací	kus	94,000	189,90	17 850,60	CS ÚRS 2023 01
		75+19		94,000			
		Součet		94,000			
	78880729	Montáž dveřního interiérového kování - štitku s klikou	kus	75,000	79,87	5 990,59	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štitku s klikou					
CS ÚRS 2023	54014123	kování rozetové klika/klika	kus	75,000	614,70	46 102,50	CS ÚRS 2023 01
		kování rozetové klika/klika					
		2+6+1+1+4+1+15+3+1+1+3+1+1+1+4+1+1+2		59,000			
		2+1+2+6+3+1+1		16,000			
		Součet		75,000			
	78880730	Montáž dveřního interiérového kování - WC kliky se zámkem	kus	25,000	90,37	2 259,14	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového WC kliky se zámkem					
	54014128	kování rozetové pro WC	kus	25,000	408,60	10 215,00	CS ÚRS 2023 01
		kování rozetové pro WC					
	788809A1	M+D padací lišty pro vnitřní dveře	kus	17,000	958,32	16 291,44	
		M+D padací lišty pro vnitřní dveře					
		1np					
		č40		8,000			
		8					
		č96		6,000			
		6					
		č98		3,000			
		3		17,000			
		Součet					
	78882111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	51,000	685,00	34 934,95	CS ÚRS 2023 01
		Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm					
		49+2		51,000			
		Součet		51,000			
	5119230FA	zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem HPL, tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm	kus	49,000	4 771,16	233 786,93	
		č42		1,000			
		1					
		č47		6,000			
		6					
		č48		1,000			
		1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová skupina
	VV	652						
	VV	1			1,000			
	VV	654						
	VV	1			1,000			
	VV	655						
	VV	3			3,000			
	VV	659						
	VV	1			1,000			
	VV	660						
	VV	15			15,000			
	VV	661						
	VV	3			3,000			
	VV	662						
	VV	11			11,000			
	VV	663						
	VV	1			1,000			
	VV	686						
	VV	2			2,000			
	VV	688						
	VV	1			1,000			
	VV	689						
	VV	2			2,000			
	VV	Součet			49,000			
475	M	61182307A-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	29,000	162,01	4 698,26	
	VV	659						
	VV	1			1,000			
	VV	660						
	VV	15			15,000			
	VV	662						
	VV	11			11,000			
	VV	686						
	VV	2			2,000			
	VV	Součet			29,000			
476	M	61182308A	zároveň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem HPL tl stěny 160-250mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm	kus	2,000	5 002,83	10 005,67	
	VV	665						
	VV	1			1,000			
	VV	666						
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			2,000			
477	M	61182308A-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	1,000	162,01	162,01	
	VV	665						
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
478	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	36,200	209,30	7 576,79	CS ÚRS 2023 01
	PP	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm						
	VV	32,4			32,400			
	VV	3,8			3,800			
	VV	Součet			36,200			
479	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	32,400	602,42	19 518,53	CS ÚRS 2023 01
	PP	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm						
	VV	D1						
	VV	1,2*27			32,400			
	VV	Součet			32,400			
480	M	60794103	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 300mm	m	3,800	741,44	2 817,49	CS ÚRS 2023 01
	PP	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 300mm						
	VV	D9						
	VV	1,2*2			2,400			
	VV	D10						
	VV	1,4*1			1,400			
	VV	Součet			3,800			
481	K	766694126	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm	m	98,400	247,92	24 395,38	CS ÚRS 2023 01
	PP	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm						
	VV	25,75			25,750			
	VV	17,1			17,100			
	VV	48,95			48,950			
	VV	2,4			2,400			
	VV	4,2			4,200			
	VV	Součet			98,400			
482	M	60794105	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 400mm	m	25,750	774,66	19 947,37	CS ÚRS 2023 01
	PP	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 400mm						
	VV	D2						
	VV	1,2*18			21,600			
	VV	D13						
	VV	1,3*2			2,600			
	VV	D14						
	VV	1,55*1			1,550			
	VV	Součet			25,750			
483	M	60794106	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 450mm	m	17,100	846,48	14 474,85	CS ÚRS 2023 01
	PP	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 450mm						
	VV	D4						
	VV	1,2*13			15,600			
	VV	D7						
	VV	0,75*2			1,500			

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Součet		17,100			
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 500mm	m	48,950	919,85	45 026,88	CS ÚRS 2023 01
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 500mm					
		D5		31,500			
		1,5*21					
		D8		14,400			
		1,2*12					
		D11		1,450			
		1,45*1					
		D12		1,600			
		1,6*1		48,950			
		Součet					
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 600mm	m	2,400	1 090,54	2 617,30	CS ÚRS 2023 01
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 600mm					
		D6		2,400			
		1,2*2		2,400			
		Součet					
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 900mm	m	4,200	1 943,20	8 161,45	
		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 900mm					
		D15		4,200			
		1,4*3		4,200			
		Součet					
		koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600mm	kus	212,000	45,54	9 654,48	CS ÚRS 2023 01
		koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600mm					
		(27+18+13+21+2+2+12+2+1+1+1+2+1+3)*2		212,000			
		Součet		212,000			
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 1,9m - viz tab.PSV ozn.L1	kus	1,000	23 940,00	23 940,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 2,0m - viz tab.PSV ozn.L2	kus	1,000	25 200,00	25 200,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 2,15m - viz tab.PSV ozn.L3	kus	1,000	27 090,00	27 090,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 2,1m - viz tab.PSV ozn.L4	kus	1,000	26 460,00	26 460,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 1,85m - viz tab.PSV ozn.L10	kus	1,000	23 310,00	23 310,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 1,45m+2,95m - viz tab.PSV ozn.L14	kus	1,000	55 440,00	55 440,00	
		M+D kuchyňské linky vč.dřezu dl. 2,35m - viz tab.PSV ozn.L15	kus	1,000	29 610,00	29 610,00	
		M+D vestavěné skříně dl. 1,25m - viz tab.PSV ozn.T10	kus	1,000	29 235,94	29 235,94	
		Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	t	14,080	548,07	7 716,80	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
		Konstrukce zámečnické				5 190 031,70	
		Montáž fasádních palubek a roštu kotveného do zdiva	m2	300,855	1 903,50	572 677,49	
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č.1.1.2.33 - Detaily ostění					
		č.1.1.2.34 - Schema obklady					
		(24,57+10,44+24,59+13,19*2)*(15,5-11,5)		343,920			
		-1,1*1,45*27		-43,065			
		Součet		300,855			
		hliníková lamela s komaxitovou úpravou v imitaci dřevodekoru tl.10mm, rošt AL 2x40/20, kotevní materiál, parorésné pásky	m2	330,941	1 903,50	629 946,19	
		300,855*1,1		330,941			
		Součet		330,941			
		Montáž vytvoření ostění a nadpraží rozvinuté š přes 250 mm	m	113,400	107,41	12 180,68	CS ÚRS 2023 01
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		(1,2+1,5*2)*27		113,400			
		Součet		113,400			
		plech poplastovaný (PVC-P) tabule	m2	40,824	765,90	31 267,10	CS ÚRS 2023 01
		plech poplastovaný (PVC-P) tabule					
		113,4*0,3*1,20		40,824			
		Součet		40,824			
		M+D zesílení sloupů vč.povrchové úpravy - viz skladba stropu 1.NP + 2NP pozn.2	kg	919,882	130,50	120 044,60	
		M+D zesílení sloupů vč.povrchové úpravy - viz skladba stropu bad 1.NP pozn.2					
		4*20,6*4*2		659,200			
		0,4*5,03*11*4*2		177,056			
		Mezisoučet		836,256			
		836,256*0,10		83,626			
		Součet		919,882			
		M+D ocelové kce schodiště - viz výkres D.1.2.14	kg	1 093,840	139,50	152 590,68	
		z 3. do 4.NP					
		(3+0,6+1,8+4,8)*2*22		448,800			
		z 4. do 5.NP					
		(2+1,6+1,2+2,2+1,7+3,7)*2*22		545,600			
		Mezisoučet		994,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		994.4*0.10		99.440			
	VV		Součet		1 093,840			
503	K	767-003-1	M+D venkovního ocelového schodiště do č.118 vč.kotvení a povrchové úpravy Pz	kg	450,000	135,00	60 750,00	
504	K	767-003-2	M+D venkovního ocelového zábradlí do č.118 vč.kotvení a povrchové úpravy Pz	m	6,000	4 050,00	24 300,00	
505	K	767-003-3	M+D porostů schodiště do č.118 vč.kotvení a povrchové úpravy Pz	m2	2,700	108,00	291,60	
	VV		1*0.3*9		2,700			
	VV		Součet		2,700			
506	K	767-110	M+D AL stěny posuvné 2035x1970mm vč.rámu, kování, doplňků, posuvu - viz tab.PSV ozn.110	kus	1,000	94 824,30	94 824,30	
507	K	767-111	M+D AL stěny posuvné 1300x1970mm vč.rámu, kování, doplňků, posuvu - viz tab.PSV ozn.111	kus	1,000	81 507,91	81 507,91	
508	K	767-5.01	M+D prosklené AL nástavby stěny, zastropení, kotvení viz výkres č.D.1.1b.02 + část projektu D.1.1b - Prosklené střešní nástavby	m2	64,120	13 800,00	884 856,00	
	VV		č.D.1.1b.02					
	VV		stěny vč.oken					
	VV		(7+3.1)*2*2.1		42,420			
	VV		zastropení					
	VV		7*3.1		21,700			
	VV		Součet		64,120			
509	K	767620224	Montáž oken kovových s izolačními dvojskly pevných do zdíva plochy přes 2,5 do 6 m2 včetně rámu	m2	21,246	315,29	6 698,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s dvojskly pevných do zdíva. plochy přes 2,5 do 6 m2					
	VV		2,5*1,5		3,750			
	VV		2,5*1,5		3,750			
	VV		1,2*2,37*2		5,688			
	VV		1*2,37*2		4,740			
	VV		1,4*2,37*1		3,318			
	VV		Součet		21,246			
510	M	553-037	okno 2500x1500 vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.37	kus	1,000	52 599,13	52 599,13	
511	M	553-038	okno 2500x1500 EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.38	kus	1,000	90 775,31	90 775,31	
512	M	553-006	okno AL 1200x2370mm EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.6	kus	2,000	76 352,36	152 704,73	
513	M	553-007	okno AL 1000x2370mm EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.7	kus	2,000	65 714,34	131 428,67	
514	M	553-008a	okno AL 1400x2370mm EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.8a	kus	1,000	86 160,47	86 160,47	
515	K	767640111	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku včetně rámu	kus	7,000	1 614,98	11 304,84	CS ÚRS 2023 01
	VV		2+1+2+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
516	M	553-100	dveře AL 1100x2100mm vč.rámu, kování a doplňků, samozavírač - viz tab.PSV ozn.100	kus	2,000	38 163,61	76 327,21	
517	M	553-101	dveře AL 1100x2100mm vč.rámu, kování a doplňků, samozavírač - viz tab.PSV ozn.101	kus	1,000	38 169,89	38 169,89	
518	M	553-102	dveře AL 1100x2100mm EI vč.rámu, kování a doplňků, samozavírač - viz tab.PSV ozn.102	kus	2,000	69 669,02	139 338,03	
519	M	553-103	dveře AL 1100x2100mm EI vč.rámu, kování a doplňků, samozavírač - viz tab.PSV ozn.103	kus	1,000	69 669,02	69 669,02	
520	M	553-112	dveře AL 1350x2250mm vč.rámu, kování a doplňků, samozavírač - viz tab.PSV ozn.112	kus	1,000	52 360,22	52 360,22	
521	K	767640111	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku včetně rámu	kus	2,000	1 614,98	3 229,95	CS ÚRS 2023 01
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
522	M	553-071K	dveře plechové 800x1970mm EI vč.kování a doplňků - specifikace viz tab.PSV ozn.71	kus	1,000	19 141,35	19 141,35	
523	M	553-113K	dveře plechové 900x1970mm vč.kování a doplňků - specifikace viz tab.PSV ozn.113	kus	1,000	19 141,35	19 141,35	
524	M	553-109K-1	Příplatek za zvukovou izolaci 27dB	kus	2,000	162,01	324,02	
	VV		č71					
	VV		1		1,000			
	VV		č113					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
525	M	553-109K-2	Příplatek za kouřotěsnost	kus	1,000	2 308,63	2 308,63	
	VV		č71					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
526	K	767640112	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem včetně rámu	kus	2,000	1 928,65	3 857,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem					
527	M	553-018	dveře AL 1200x3220mm EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.18	kus	2,000	120 341,11	240 682,22	
528	K	767640114	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem	kus	3,000	2 180,85	6 542,56	CS ÚRS 2023 01

Cenová soustava	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem					
	553-018	stěna AL 2450x3220mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.15	kus	1,000	104 286,61	104 286,61	
	553-019	dveře AL 1700x3220mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.19	kus	1,000	87 782,58	87 782,58	
	553-019a	dveře AL 1700x3220mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.19a	kus	1,000	78 980,43	78 980,43	
	767640222	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlových s nadsvětlíkem včetně rámu	kus	1,000	3 475,80	3 475,80	CS ÚRS 2023 01
		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem					
	553-020	stěna AL 2450x3220mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.20	kus	1,000	97 930,21	97 930,21	
	767640224A	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s pevnými bočními díly a nadsvětlíkem včetně rámu	kus	3,000	2 520,00	7 560,00	
	553-026	stěna AL 2800x2600mm EI vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.26	kus	1,000	226 146,09	226 146,09	
	553-027	stěna AL 2800x2600mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.27	kus	1,000	101 275,02	101 275,02	
	553-028	stěna AL 2800x2700mm vč.rámu, kování a doplňků - viz tab.PSV ozn.28	kus	1,000	92 196,23	92 196,23	
URS 2023 01	767640311	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových včetně kování	kus	1,000	434,48	434,48	CS ÚRS 2023 01
	553-039	dveře jednokřídlé ocelové plně 800x1970mm včetně kování - viz tab.PSV ozn.39	kus	1,000	9 088,00	9 088,00	
		dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 800x1970mm					
	767627306	Připojovací spára oken a stěn parotěsnou páskou interierovou	m	111,340	65,71	7 315,80	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní práce a doplňky při montáži oken a stěn připojovací spára oken a stěn mezi ostěním a rámem vnitřní parotěsná páska					
		výplně AL					
		(2,5+1,5)*2*1		8,000			
		(2,5+1,5)*2*1		8,000			
		(1,2+2,37)*2*2		14,280			
		(1+2,37)*2*2		13,480			
		(1,4+2,37)*2*1		7,540			
		(1,2+3,22)*2*2		17,680			
		(2,45+3,22)*2*1		11,340			
		(1,7+3,22)*2*1		9,840			
		(1,7+3,22)*2*1		9,840			
		(2,45+3,22)*2*1		11,340			
		Součet		111,340			
URS 2023 01	767627307	Připojovací spára oken a stěn paropropustnou páskou exteriérovou	m	111,340	65,11	7 249,02	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní práce a doplňky při montáži oken a stěn připojovací spára oken a stěn mezi ostěním a rámem venkovní paropropustná páska					
	767648191	Montáž dveří - samozavírače	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2023 01
		čt1					
		1		1,000			
		Součet		1,000			
	54917250A	samozavírač dveří pro systémové dveře	kus	1,000	800,00	800,00	
	767681115	Montáž bodů zachytňného systému do dutinového panelu expanzní kotvou, mechanickým kotvením	kus	11,000	642,56	7 068,17	CS ÚRS 2023 01
		Montáž zachytňného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do dutinového panelu expanzní kotvou, mechanickým kotvením					
URS 2023 01		4+5+2		11,000			
		Součet		11,000			
	70921335	kotvicí bod do prefabrikovaných dutinových panelů d1 500mm	kus	4,000	3 501,00	14 004,00	CS ÚRS 2023 01
		kotvicí bod do prefabrikovaných dutinových panelů d1 500mm					
	70921336	kotvicí bod do prefabrikovaných dutinových panelů d1 600mm	kus	5,000	3 510,00	17 550,00	CS ÚRS 2023 01
		kotvicí bod do prefabrikovaných dutinových panelů d1 600mm					
	70921337A	kotvicí bod do prefabrikovaných dutinových panelů d1 700mm	kus	2,000	3 492,00	6 984,00	
	767681191A	Revize a předání do užívání	kus	1,000	1 377,00	1 377,00	
	767-R1	M+D skleněné markýzy, ocel povrchové úpravy, kotvení - specifikace viz tab.PSV ozn.R1	kus	3,000	5 850,00	17 550,00	
	767-ZB01	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB1	m	3,590	4 050,00	14 539,50	
	767-ZB02	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB2	m	7,170	4 050,00	29 038,50	
URS 2023 01	767-ZB03	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB3	m	8,180	4 050,00	33 129,00	
	767-ZB04	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB4	m	4,990	4 050,00	20 209,50	
	767-ZB05	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB5	m	8,420	4 050,00	34 101,00	
URS 2023 01		4,83+1,47+2,12		8,420			
		Součet		8,420			
	767-ZB06	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB6	m	5,870	4 050,00	23 773,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové schéma
	VV		0,8+1,02+1,2+2,85		5,870			
	VV		Součet		5,870			
556	K	767-ZB07	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB7	m	3,230	4 050,00	13 081,50	
557	K	767-ZB08	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB8	m	6,660	4 050,00	26 973,00	
558	K	767-ZB09	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB9	m	2,580	4 050,00	10 449,00	
559	K	767-ZB10	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB10	m	3,180	4 050,00	12 879,00	
	VV		3,02+0,16		3,180			
	VV		Součet		3,180			
560	K	767-ZB11	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB11	m	8,180	4 050,00	33 129,00	
	VV		3,02+5,16		8,180			
	VV		Součet		8,180			
561	K	767-ZB13	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB13	m	2,460	4 050,00	9 963,00	
562	K	767-ZB14	M+D zábradlí vč.kotvení a povrchové úpravy - specifikace viz tab.PSV ozn.ZB14	m	1,580	4 050,00	6 399,00	
563	K	767-FVE-2	M+D ocelové konstrukce pro FVE vč.kotvení a povrchové úpravy - viz příslušný výpis	kg	1 284,000	115,00	147 660,00	
564	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	23,840	706,95	16 853,62	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic				552 250,63	
565	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	225,300	7,45	1 679,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah					
	VV		Fa09		2,910			
	VV		Fb09		27,680			
	VV		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	VV		č.170+171					
	VV		147,47+47,24		194,710			
	VV		Součet		225,300			
566	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	30,590	46,50	1 422,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
	VV		Fa09		2,910			
	VV		Fb09		27,680			
	VV		Součet		30,590			
567	K	771121011A	Nátěr na podlahu - adhezni můstek	m2	194,710	162,00	31 543,02	
	VV		č.170+171					
	VV		147,47+47,24		194,710			
	VV		Součet		194,710			
568	K	771151024A	Vyrovnávací vrstva s obsahem polymerových vláken tl. do 10 mm	m2	194,710	425,00	82 751,75	
569	K	771161023	Montáž profilu ukončujícího pro balkony a terasy	m	41,500	40,47	1 679,59	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu ukončujícího profilu pro balkony a terasy					
	VV		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	VV		č.170+171					
	VV		4+7,5+8,5+5,5+5+7,5+3,5		41,500			
	VV		Součet		41,500			
570	M	59054296	profil ukončovací s okapničkou děrovaná hrana s drenáží barevný lak Al dl 2,5m v 10mm	m	45,650	1 260,00	57 519,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil ukončovací s okapničkou děrovaná hrana s drenáží barevný lak Al dl 2,5m v 10mm					
	VV		41,5*1,1		45,650			
	VV		Součet		45,650			
571	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š přes 250 do 300 mm	m	10,200	215,57	2 198,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo reliéfních, šířky přes 250 do 300 mm					
	VV		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
	VV		č.005					
	VV		1,7*6		10,200			
	VV		Součet		10,200			
572	M	59761330	schodovka protiskluzná šířky 300x300mm	kus	37,400	158,00	5 909,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		schodovka protiskluzná šířky 330x330mm					
	VV		(10,2/0,3)*1,1		37,400			
	VV		Součet		37,400			
573	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v přes 150 do 200 mm	m	10,200	108,95	1 111,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm					
574	M	59761432	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	2,244	827,00	1 855,79	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2					
	VV		10,2*0,2*1,1		2,244			
	VV		Součet		2,244			

[CZK]	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
081,50	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilním lepidlem v přes 90 do 120 mm	m	6,000	104,96	629,78	CS ÚRS 2023 01
373,00	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých, výšky přes 90 do 120 mm					
49,00	2.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh		6,000			
79,00	0008 0,3+0,2)*6*2 Součet		6,000			
9,00	sokl dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	22,000	64,60	1 421,20	CS ÚRS 2023 01
	sokl dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm					
	0003)*1,1 Součet		22,000			
	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	30,590	550,00	16 824,50	CS ÚRS 2023 01
	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malokrátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2					
	Fa09		2,910			
	Fb09		27,680			
	Součet		30,590			
2 CS ÚRS 2023 01	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru přes 9 do 12ks/m2	m2	33,649	320,00	10 767,68	CS ÚRS 2023 01
	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru přes 9 do 12ks/m2					
	30,59*1,1 Součet		33,649			
CS ÚRS 2023 01	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	194,710	550,00	107 090,50	CS ÚRS 2023 01
	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malokrátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbarierových) přes 9 do 12 ks/m2					
	č170+171 147,47+47,24 Součet		194,710			
S ÚRS 2023 01	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 - specifikace viz skladba F11	m2	214,181	572,00	122 511,53	CS ÚRS 2023 01
	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2					
	194,71*1,1 Součet		214,181			
	izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	225,300	317,53	71 539,56	CS ÚRS 2023 01
	izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách					
	Fa09		2,910			
	Fb09		27,680			
	č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
	č170+171 147,47+47,24 Součet		194,710			
	Podlahy spárování silikonem	m	6,000	28,67	172,04	CS ÚRS 2023 01
	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem					
	Podlahy spárování akrylem	m	6,000	28,93	173,56	CS ÚRS 2023 01
	Podlahy - dokončovací práce spárování akrylem					
	izolace těsnicími pásy vnitřní kout	kus	56,000	193,02	10 809,25	CS ÚRS 2023 01
	izolace podlahy pod dlažbu těsnicími izolačními pásy vnitřní kout					
	č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
	č008		4,000			
	č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	č303+304		8,000			
	4*2					
	č313+314		9,000			
	5+4					
	č316		5,000			
	5					
	č319		4,000			
	4					
	č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	č403+404		8,000			
	4+4					
	č412+413		9,000			
	4+5					
	č416		5,000			
	5					
	č419		4,000			
	4					
	Součet		56,000			
185 K 771591242	izolace těsnicími pásy vnější roh	kus	4,000	190,02	760,09	CS ÚRS 2023 01
	izolace podlahy pod dlažbu těsnicími izolačními pásy vnější roh					
	č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	č313		1,000			
	1					
	č316					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	CS ÚRS 2023 01	PČ	Typ	Kód
	WV		1		1,000					WV	
	WV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh							WV	
	WV		č413							WV	
	WV		1		1,000					WV	
	WV		č416							WV	
	WV		1		1,000					WV	
	WV		Součet		4,000					WV	
586	K	771591264	Izolace těsnicími pásy mezi podlahou a stěnou	m	84,800	174,10	14 763,29	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu těsnicími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou							WV	
	WV		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh							WV	
	WV		č006							WV	
	WV		(3,05+1)*2		8,100					WV	
	WV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh							WV	
	WV		č303+304							WV	
	WV		(1,95+1)*2*2		11,800					WV	
	WV		č313+314							WV	
	WV		(1,95+0,95+1,95+1,3)*2		12,300					WV	
	WV		č316							WV	
	WV		(2,2+1,95)*2		8,300					WV	
	WV		č319							WV	
	WV		(1,6+1,5)*2		6,200					WV	
	WV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh							WV	
	WV		č403+404							WV	
	WV		(1,85+1)*2*2		11,400					WV	
	WV		č412+413							WV	
	WV		(1,95+0,95+1,95+1,25)*2		12,200					WV	
	WV		č416							WV	
	WV		(2,2+1,95)*2		8,300					WV	
	WV		č419							WV	
	WV		(1,6+1,5)*2		6,200					WV	
	WV		Součet		84,800					WV	
587	K	771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	225,300	15,52	3 722,94	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky							WV	
588	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 12 do 24 m	t	9,846	344,77	3 394,59	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m							WV	
D	772		Podlahy z kamene				17 578,66			WV	
589	K	772991431	Voskování (fluetace) a leštění kamenných dlažeb ručně	m2	25,000	58,00	1 449,94	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Dlažby z kamene - ostatní práce voskování a leštění ručně							WV	
590	K	773999091	Kamenické opracování pemřováním povrchu z kamene	m2	25,000	645,15	16 126,72	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Kamenické opracování pemřováním povrchu z kamene							WV	
D	776		Podlahy povlakové				3 242 888,04			WV	
591	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	403,310	29,75	11 998,47	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky							WV	
	WV		Fa06		33,640					WV	
	WV		Fc01		163,930					WV	
	WV		Fc02		190,000					WV	
	WV		Fc09		15,740					WV	
	WV		Součet		403,310					WV	
592	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 768,280	12,75	22 545,57	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah							WV	
	WV		Fa01		223,440					WV	
	WV		Fa03		34,530					WV	
	WV		Fa04		12,300					WV	
	WV		Fa05		3,780					WV	
	WV		Fa08		187,380					WV	
	WV		33,64		33,640					WV	
	WV		19,5		19,500					WV	
	WV		Fc01		163,930					WV	
	WV		Fc02		190,000					WV	
	WV		Fc09		15,740					WV	
	WV		č205							WV	
	WV		6		6,000					WV	
	WV		Fb01		294,140					WV	
	WV		Fc01		163,930					WV	
	WV		Fb06		33,640					WV	
	WV		Fc09		15,740					WV	
	WV		Fd01		4,430					WV	
	WV		Fb02		312,860					WV	
	WV		schody							WV	
	WV		1,3*(0,3+0,2)*82		53,300					WV	
	WV		Součet		1 768,280					WV	
593	K	776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	3 536,560	29,75	105 212,66	CS ÚRS 2023 01		WV	
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah							WV	
	WV		Fa01		223,440					WV	
	WV		Fa03		34,530					WV	
	WV		Fa04		12,300					WV	
	WV		Fa05		3,780					WV	
	WV		Fa08		187,380					WV	
	WV		33,64		33,640					WV	
	WV		19,5		19,500					WV	
	WV		Fc01		163,930					WV	

	kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Fc02		190,000			
		Fc09		15,740			
		č205					
		6		6,000			
		Fb01		294,140			
		Fc01		163,930			
		Fb06		33,640			
		Fc09		15,740			
		Fd01		4,430			
		Fb02		312,860			
		schody					
		1,3*(0,3+0,2)*82		53,300			
		Mezisoučet		1 768,280			
		1768,28		1 768,280			
		Součet		3 536,560			
	776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	1 559,630	187,00	291 650,81	CS ÚRS 2023 01
		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm					
		Fa01		223,440			
		Fa05		3,780			
		Fa08		187,380			
		č205					
		6a					
		Fb01		294,140			
		Fc01		163,930			
		Fb02		312,860			
		Fc01		163,930			
		Fc02		190,000			
		Fc09		15,740			
		Fd01		4,430			
		Součet		1 559,630			
	776141122A	Stěrka podlahová nivelační hydroizolační tl do 3 mm	m2	46,830	425,00	19 902,75	
		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm					
		Fa03		34,530			
		Fa04		12,300			
		Součet		46,830			
	776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah schodišťových stupňů pevnosti 35 MPa tl do 3 mm	m2	86,780	212,50	18 440,75	CS ÚRS 2023 01
		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou schodišť min pevnosti 35 MPa, tloušťky do 3 mm					
		Fb06		33,640			
		33,64+19,5		53,140			
		Součet		86,780			
	776143131	Tmelení schodišťových podstupnic povlakových podlah stěrkou tl do 3 mm	m2	39,000	297,50	11 602,50	CS ÚRS 2023 01
		Příprava podkladu tmelení schodišť podstupnic stěrka tloušťky do 3 mm					
		F6b - podstupnice					
		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
		1,3*0,2*27		7,020			
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		1,3*0,2*26		6,760			
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		1,3*0,2*22		5,720			
		Mezisoučet		19,500			
		19,5		19,500			
		Součet		39,000			
	776231111	Lepení pásů, lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem	m2	681,510	153,00	104 271,03	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem					
		Fa01		223,440			
		Fc01		163,930			
		Fb01		294,140			
		Součet		681,510			
	204-F01	heterogenní hybridní zátěžový a akustický vinyl tl. 2,6mm bez obsahu ftalátů 15dB - specifikace viz skladba F1	m2	749,661	543,15	407 178,37	
		681,51*1,1		749,661			
		Součet		749,661			
	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	502,860	110,50	55 566,03	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin ze sametového vinylu lepením pásů vzorovaných					
		Fc02		190,000			
		Fb02		312,860			
		Součet		502,860			
	204-F02	sametový vinyl, vinylová textilní podlahová krytina tl. 4,3mm v rolích vyrobená systémem vločkování bez obsahu ftalátů - specifikace viz skladba F2	m2	553,146	976,65	540 230,04	
		502,86*1,1		553,146			
		Součet		553,146			
	776232111	Lepení lamel a čtverců z vinylu 2-složkovým lepidlem do vlhkých prostor	m2	34,530	212,50	7 337,63	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor)					
		Fa03		34,530			
		Součet		34,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová skupina
603	M	284-F03	heterogenní protiskluzný vinyl TL 2,0mm vhodný do mokrých prostor vyztužený kompaktní vrstvou z netkaného skeiného rouna bez obsahu ftalátů - specifikace viz skladba F3	m2	37,983	577,15	21 921,89	
	WV		34,53*1,1		37,983			
	WV		Součet		37,983			
604	K	776232111	Lepení lamel a čtverců z vinylu 2-složkovým lepidlem do vlhkých prostor	m2	12,300	212,50	2 613,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor)					
	WV		Fa04		12,300			
	WV		Součet		12,300			
605	M	284-F04	heterogenní protiskluzný vinyl tl. 2,0mm vhodný do mokrých prostor vyztužený kompaktní vrstvou z netkaného skeiného rouna bez obsahu ftalátů - specifikace viz skladba F4	m2	13,530	560,15	7 578,83	
	WV		12,3*1,1		13,530			
	WV		Součet		13,530			
606	K	776231111	Lepení pásů, lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem	m2	26,930	153,00	4 120,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem					
	WV		Fa05		3,780			
	WV		Fb05		23,150			
	WV		Součet		26,930			
607	M	284-F05	heterogenní zátěžový vinyl tl. 2,0mm bez obsahu ftalátů s vylepšenou rozměrovou stálostí - specifikace viz skladba F5	m2	29,623	594,15	17 600,51	
	WV		26,93*1,1		29,623			
	WV		Součet		29,623			
608	K	776221221	Lepení elektrostaticky vodivých čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	187,380	212,50	39 818,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem ze čtverců elektrostaticky vodivých					
	WV		Fa08		187,380			
	WV		Součet		187,380			
609	M	284-F08	homogenní elektrostaticky vodivé neválcované PVC tl. 2,0mm bez obsahu ftalátů vhodné do čistého provozu - specifikace viz skladba F8	m2	206,118	1 002,15	206 561,15	
	WV		187,38*1,1		206,118			
	WV		Součet		206,118			
610	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	22,750	110,50	2 513,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních					
	WV		č101					
	WV		4,38		4,380			
	WV		č104					
	WV		3		3,000			
	WV		č118					
	WV		9,37		9,370			
	WV		č205					
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		22,750			
611	M	697-ČZ	kobercová čistící zóna v rolích složena z kombinace tří typů vláken zajišťujících maximální zachycení nečistot, seškrábání nečistot a absorpce vlhkosti z obuvi bez obsahu ftalátů - specifikace viz skladby podlah čistící zóna	m2	25,025	1 274,15	31 885,60	
	WV		22,75*1,1		25,025			
	WV		Součet		25,025			
612	K	77629-F1	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	885,963	323,00	286 166,05	
	WV		681,51*1,3		885,963			
	WV		Součet		885,963			
613	K	77629-F2	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	653,718	323,00	211 150,91	
	WV		502,86*1,3		653,718			
	WV		Součet		653,718			
614	K	77629-F3	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	44,889	323,00	14 499,15	
	WV		34,53*1,3		44,889			
	WV		Součet		44,889			
615	K	77629-F4	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	15,990	323,00	5 164,77	
	WV		12,3*1,3		15,990			
	WV		Součet		15,990			
616	K	77629-F5	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	35,009	323,00	11 307,91	
	WV		26,93*1,3		35,009			
	WV		Součet		35,009			
617	K	77629-F8	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl	m	389,775	323,00	125 897,33	
	WV		299,827*1,3		389,775			
	WV		Součet		389,775			
618	K	77629-Fschody	M+D systémového soklu vč. vytažení podlahoviny na sokl - schodišťové stupně	m	78,000	408,00	31 824,00	
	WV		F6a - schodiště					
	WV		(0,3+0,2)*78*2		78,000			
	WV		Součet		78,000			

		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Montáž podlahovin z PVC na stupnice šířky do 300 mm	m	101,400	170,00	17 238,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně stupnic, šířky do 300 mm					
		F6a - schodiště		101,400			
		1,3*78		101,400			
		Součet					
		heterogenní zátěžové akustické PVC s vloženou hranou - specifikace viz skladba F6	m	111,540	849,15	94 714,19	
		101,4*1,1		111,540			
		Součet		111,540			
		Montáž podlahovin z PVC na podstupnice výšky do 200 mm	m	101,400	170,00	17 238,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně podstupnic, výšky do 200 mm					
		heterogenní hybridní zátěžový a akustický vinyl tl. 2,6mm bez obsahu ftalátů 15dB - specifikace viz skladba F1	m2	23,322	543,15	12 667,34	
		101,4*0,2*1,15		23,322			
		Součet		23,322			
		Lepení pásů z PVC na stěnu výšky do 2,0 m	m2	305,936	510,00	156 027,36	CS ÚRS 2023 01
		Montáž podlahovin z PVC na stěnu lepením pásů, výšky do 2 m					
		č. 1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
		č106					
		(7,1+2,3+1)*2*2,1		43,680			
		-0,7*2		-1,400			
		-0,8*2*2		-3,200			
		č107					
		(1,53+0,9)*2*2,1		10,206			
		-0,7*2		-1,400			
		č109					
		(2+3)*2		10,000			
		č111					
		(1+0,6+0,6)*2		4,400			
		č112					
		(1,7+0,9+1,35+0,9+0,2)*2*2,1		21,210			
		-0,7*2		-1,400			
		č113					
		(1+0,6)*2		3,200			
		č116					
		(2,2+1,6)*2*2,1		15,960			
		-0,9*2		-1,800			
		č117					
		(3+0,8)*2		7,200			
		č119					
		1,5*2		3,000			
		č120					
		(1,3+1+0,2)*2*2,1*2		21,000			
		-0,7*2		-1,400			
		č121					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č122					
		1,5*2		3,000			
		č123					
		1,5*2		3,000			
		č124					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č125					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č127					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č128					
		(1+0,6*2)*2		4,400			
		č130					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č131					
		(1+0,6)*2		3,200			
		č132					
		(1+0,6)*2		3,200			
		č133					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		č134					
		(1,6+0,9)*2*2,1		10,500			
		-0,7*2		-1,400			
		č135					
		(1,6+0,9)*2*2,1		10,500			
		-0,7*2*2		-2,800			
		č164					
		(1,65+0,95)*2*2,1		10,920			
		-0,7*2*2		-2,800			
		č165					
		(1,65+0,95)*2*2,1		10,920			
		-0,7*2		-1,400			
		č169					
		(1,3+1)*2*2,1*2		19,320			
		-0,7*2		-1,400			
		Mezisoučet		305,936			
		Součet		305,936			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
624	M	284-OS	heterogenní vinyl v rolích vhodný pro obklad stěn - specifikace viz skladby sténové PVC	m2	336,530	543,15	182 786,27	
	VV		305,936*1,1		336,530			
	VV		Součet		336,530			
625	K	778992111	Montáž zemnicího pásu	m	100,000	85,00	8 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce montáž zemnicího pásu					
626	M	19620200	pásek Cu samolepící pro lepení vodivých podlahovin	m	102,000	85,00	8 670,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		pásek Cu samolepící pro lepení vodivých podlahovin					
	VV		100*1,02 Přepočtené koeficientem množství		102,000			
627	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	t	15,116	8 500,00	128 486,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				496 290,30	
628	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	291,550	46,50	13 555,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
	VV		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
	VV		č008					
	VV		(3,05+1)*2*2,1		17,010			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		Mezisoučet		15,610			
	VV		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	VV		č203+204					
	VV		(1,55+0,95+1,55+0,9)*2*2,1		20,790			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č207b					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		č208					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		č209b					
	VV		(3,3+0,6*2)*0,6		2,700			
	VV		č211					
	VV		(2,8+1,8)*2*2,1		19,320			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		č212					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		č214+215					
	VV		(1,55+0,9+1,55+0,9)*2*2,1		20,580			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č216					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č217					
	VV		(2,2+2,2)*2*2,1		18,480			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		č218					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č220					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č221					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č222+223					
	VV		(1,6+0,9+1,6+1,1)*2*2,1		21,840			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		Mezisoučet		107,060			
	VV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
	VV		č303+304					
	VV		(1,9+1+1,9+0,95)*2*2,1		24,150			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č308					
	VV		(0,6+2,85+0,6)*0,6		2,430			
	VV		č311					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č312					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č313+314					
	VV		(1,95+1+1,95+0,95)*2*2,1		24,570			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č315					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č316					
	VV		(2,2+1,95)*2*2,1		17,430			
	VV		-0,9*2		-1,800			
	VV		č317					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			
	VV		č318					
	VV		(1,6+0,6)*1,5		3,300			
	VV		č319					
	VV		(1,6+1,5)*2*2,1		13,020			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		Mezisoučet		85,700			
	VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
	VV		č403+404					
	VV		(1,85+0,95+1,85+1,05)*2*2,1		23,940			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č407					
	VV		(2,5+0,8*2)*0,6		2,220			
	VV		č412+413					
	VV		(1,95+1,25+1,95+0,95)*2*2,1		25,620			
	VV		-0,7*2*3		-4,200			
	VV		č414					
	VV		(1,5+0,6)*1,5		3,150			

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		6415 (1,5+0,8)*1,5		3,150			
		6416 (2,2+1,95)*2*2,1		17,430			
		0,9*2		-1,800			
S 2023 01		6417 (1,5+0,8)*1,5		3,150			
		6418 (1,6+0,6)*1,5		3,300			
S 2023 01		6419 (1,6+1,5)*2*2,1		13,020			
		0,8*2		-1,600			
S 2023 01		Mezisoučet		83,180			
		Součet		291,550			
	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	291,550	345,63	100 768,10	CS ÚRS 2023 01
		Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách					
S 2023 01	781131241	Izolace pod obklad těsnicími pásy vnitřní kout	kus	94,000	193,02	18 144,10	CS ÚRS 2023 01
		Izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy vnitřní kout					
		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
		č008					
		4		4,000			
		Mezisoučet		4,000			
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č203+204					
		8		8,000			
		č211					
		8		8,000			
		č214+215					
		8		8,000			
		č217					
		6		6,000			
		č222+223					
		8		8,000			
		Mezisoučet		38,000			
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		č303+304					
		8		8,000			
		č313+314					
		9		9,000			
		č316					
		5		5,000			
		č319					
		4		4,000			
		Mezisoučet		26,000			
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č403+404					
		8		8,000			
		č412+413					
		9		9,000			
		č416					
		5		5,000			
		č419					
		4		4,000			
		Mezisoučet		26,000			
		Součet		94,000			
	781131242	Izolace pod obklad těsnicími pásy vnější roh	kus	10,000	190,02	1 900,22	CS ÚRS 2023 01
		Izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy vnější roh					
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č211					
		4		4,000			
		č217					
		2		2,000			
		Mezisoučet		6,000			
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		č313+314					
		1		1,000			
		č316					
		1		1,000			
		Mezisoučet		2,000			
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č412+413					
		1		1,000			
		č416					
		1		1,000			
		Mezisoučet		2,000			
		Součet		10,000			
	781131264	Izolace pod obklad těsnicími pásy mezi podlahou a stěnou	m	132,000	174,10	22 980,60	CS ÚRS 2023 01
		Izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou					
		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
		č008					
		(3,05+1)*2		8,100			
		Mezisoučet		8,100			
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č203+204					
		(1,55+0,95+1,55+0,9)*2		9,900			
		č211					
		(2,8+1,8)*2		9,200			
		č214+215					
		(1,55+0,9+1,55+0,9)*2		9,800			
		č217					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Kód
	W		(2,2+2,2)*2		8,800				
	W		č222+223						
	W		(1,6+0,9+1,6+1,1)*2		10,400				
	W		Mezisoučet		48,100				
	W		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh						
	W		č303+304						
	W		(1,9+1+1,9+0,95)*2		11,500				
	W		č313+314						
	W		(1,95+1+1,95+0,95)*2		11,700				
	W		č316						
	W		(2,2+1,95)*2		8,300				
	W		č319						
	W		(1,6+1,5)*2		6,200				
	W		Mezisoučet		37,700				
	W		č. 1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
	W		č403+404						
	W		(1,85+0,95+1,85+1,05)*2		11,400				
	W		č412+413						
	W		(1,95+1,25+1,95+0,95)*2		12,200				
	W		č416						
	W		(2,2+1,95)*2		8,300				
	W		č419						
	W		(1,6+1,5)*2		6,200				
	W		Mezisoučet		38,100				
	W		Součet		132,000				
633	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	291,550	600,00	174 930,00	CS ÚRS 2023	
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2						
634	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	320,705	320,00	102 625,60	CS ÚRS 2023	
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2						
	W		291,55*1,1		320,705				
	W		Součet		320,705				
635	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	55,350	40,86	2 261,52	CS ÚRS 2023	
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivé						
	W		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh						
	W		č207b						
	W		1,5*1,5		2,250				
	W		č208						
	W		1,5*1,5		2,250				
	W		č209b						
	W		(3,3+0,6*2)*0,6		2,700				
	W		č212						
	W		1,5*1,5		2,250				
	W		č216						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č218						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č220						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č221						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		Mezisoučet		22,050				
	W		č. 1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh						
	W		č308						
	W		(0,6+2,85+0,6)*0,6		2,430				
	W		č311						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č312						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č315						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č317						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č318						
	W		(1,6+0,6)*1,5		3,300				
	W		Mezisoučet		18,330				
	W		č. 1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
	W		č407						
	W		(2,5+0,6*2)*0,6		2,220				
	W		č414						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č415						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č417						
	W		(1,5+0,6)*1,5		3,150				
	W		č418						
	W		(1,6+0,6)*1,5		3,300				
	W		Mezisoučet		14,970				
	W		Součet		55,350				
636	K	781494511A	Nerezové ukončovací profily lepené flexibilním lepidlem	m	248,850	186,00	46 286,10		
	W		č. 1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh						
	W		č008						
	W		(3,05+1)*2		8,100				
	W		Mezisoučet		8,100				
	W		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh						
	W		č203+204						
	W		(1,55+0,95+1,55+0,9)*2		9,900				
	W		č207b						
	W		1,5+1,5*2		4,500				
	W		č208						

Číslo		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
URS 2023 01	W	1,5+1,5*2			4,500			
	W	č209b			5,700			
	W	3,3+0,6*2+0,6*2						
	W	č211			9,200			
	W	(2,8+1,8)*2			8,400			
	W	2,1*4						
	W	č212			4,500			
	W	1,5+1,5*2						
	W	č214+215			9,800			
	W	(1,55+0,9+1,55+0,9)*2			-2,100			
	W	-0,7*3						
	W	č216			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č217			8,800			
	W	(2,2+2,2)*2			6,300			
	W	2,1*3						
	W	č218			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č220			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č221			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č222+223						
	W	(1,6+0,9+1,6+1,1)*2			10,400			
	W	Mezisoučet			100,300			
	W	č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh						
	W	č303+304			11,500			
	W	(1,9+1+1,9+0,95)*2						
	W	č308			5,250			
	W	0,6+2,85+0,6+0,6*2						
	W	č311			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č312			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č313+314			11,700			
	W	(1,95+1+1,95+0,95)*2			2,100			
	W	2,1						
	W	č315			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č316			8,300			
	W	(2,2+1,95)*2			2,100			
	W	2,1						
	W	č317			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č318			5,200			
	W	1,6+0,6+1,5*2						
	W	č319			6,200			
	W	(1,6+1,5)*2			72,750			
	W	Mezisoučet						
	W	č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
	W	č403+404			11,400			
	W	(1,85+0,95+1,85+1,05)*2						
	W	č407			4,900			
	W	2,5+0,6*2+0,6*2						
	W	č412+413			12,200			
	W	(1,95+1,25+1,95+0,95)*2			2,100			
	W	2,1						
	W	č414			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č415			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č416			8,300			
	W	(2,2+1,95)*2			2,100			
	W	2,1						
	W	č417			5,100			
	W	1,5+0,6+1,5*2						
	W	č418			5,200			
	W	1,6+0,6+1,5*2						
	W	č419			6,200			
	W	(1,6+1,5)*2			67,700			
	W	Mezisoučet			248,850			
	W	Součet						
URS 2023 01	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	111,500	31,48	3 509,61	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01	PP		Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem					
	W		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
	W		č008		8,100			
	W		(3,05+1)*2		-0,700			
	W		-0,7					
	W		Mezisoučet		7,400			
	W		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
	W		č203+204		9,900			
	W		(1,55+0,95+1,55+0,9)*2		-2,100			
	W		-0,7*3					
	W		č211		9,200			
	W		(2,8+1,8)*2		-0,800			
	W		-0,8					
	W		č214+215		9,800			
	W		(1,55+0,9+1,55+0,9)*2		-2,100			
	W		-0,7*3					
	W		č217		8,800			
	W		(2,2+2,2)*2		-0,900			
	W		-0,9					
	W		č222+223		10,400			
	W		(1,6+0,9+1,6+1,1)*2		-2,100			
	W		-0,7*3					
	W		Mezisoučet		40,100			
	W		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Kód
	W		6303+304						
	W		(1,9+1+1,9+0,95)*2		11,500				
	W		-0,7*3		-2,100				
	W		6313+314						
	W		(1,95+1+1,95+0,95)*2		11,700				
	W		-0,7*3		-2,100				
	W		6316						
	W		(2,2+1,95)*2		8,300				
	W		-0,9		-0,900				
	W		6319						
	W		(1,6+1,5)*2		6,200				
	W		-0,8		-0,800				
	W		Mezisoučet		31,800				
	W		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
	W		6403+404						
	W		(1,85+0,95+1,85+1,05)*2		11,400				
	W		-0,7*3		-2,100				
	W		6412+413						
	W		(1,95+1,25+1,95+0,95)*2		12,200				
	W		-0,7*3		-2,100				
	W		6416						
	W		(2,2+1,95)*2		8,300				
	W		-0,9		-0,900				
	W		6419						
	W		(1,6+1,5)*2		6,200				
	W		-0,8		-0,800				
	W		Mezisoučet		32,200				
	W		Součet		111,500				
638	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30	kus	26,000	31,43	817,17	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30						
639	K	781495142	Průnik obkladem kruhový přes DN 30 do DN 90	kus	36,000	37,72	1 357,76	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90						
640	K	781495143	Průnik obkladem kruhový přes DN 90	kus	4,000	44,00	176,01	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90						
641	K	781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	291,550	16,52	4 817,68	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky						
642	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 12 do 24 m	t	6,265	344,77	2 159,98	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m						
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 627 250,16		
643	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	260,472	72,00	18 753,98	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní						
	W		č.D.1.2.03 - skladba stropu nad 1.PP						
	W		00.01						
	W		2,26*(0,16*2+0,16*4)*1*2*1,05		4,556				
	W		00.02						
	W		3,75*(0,16*2+0,16*4)*2*1,05		7,560				
	W		Mezisoučet		12,116				
	W		č.D.1.2.06 - skladba stropu nad 3.NP						
	W		P301						
	W		3,17*(0,32*2+0,32*4)*2*1,05		12,781				
	W		P304						
	W		3,95*(0,32*2+0,32*4)*2*1,05		15,928				
	W		P305						
	W		7,78*(0,32+0,32*4)*2*1,05		26,141				
	W		P307						
	W		4,4*(0,24*2+0,24*4)*2*1,05		13,306				
	W		P308						
	W		5,8*(0,24*2+0,24*4)*2*1,05		17,539				
	W		Mezisoučet		85,693				
	W		č.D.1.2.07 - skladba stropu nad 4.NP						
	W		P401						
	W		3,8*(0,28*2+0,28*4)*2*1,05		13,406				
	W		P404						
	W		7,5*(0,28*2+0,28*4)*2*1,05		26,460				
	W		P406						
	W		4,4*(0,2*2+0,2*4)*2*1,05		11,088				
	W		P407						
	W		5,94*(0,2*2+0,2*4)*2*1,05		14,969				
	W		P408						
	W		2,15*(0,2*2+0,2*4)*2*1,05		5,418				
	W		Mezisoučet		71,341				
	W		č.D.1.2.11 - výkres překladů - 3.NP						
	W		03.01a						
	W		3,84*0,641*3*2*1*1,05		15,507				
	W		Mezisoučet		15,507				
	W		č.D.1.2.06 - skladba stropu nad 3.NP						
	W		pozn.3						
	W		1,5*0,303*4*2*3		10,908				
	W		Mezisoučet		10,908				
	W		schodiště z 3. do 4.NP U180						
	W		(3+0,6+1,8+4,8)*2*0,718*2		29,294				
	W		z 4. do 5.NP						
	W		(2+1,6+1,2+2,2+1,7+3,7)*2*0,718*2		35,613				

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Mezisoučet		64,907			
		Součet		260,472			
44	K 783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	86,975	108,00	9 393,30	CS ÚRS 2023 01
		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
		zárubně zdívo					
		(0,7+2*2)*(0,125+0,05*2)*1*2		2,115			
		(0,8+2*2)*(0,125+0,05*2)*3*2		6,480			
		(0,9+2*2)*(0,175+0,05*2)*2*2		5,390			
		(1,1+2*2)*(0,125+0,05*2)*6*2		13,770			
		(0,7+2*2)*(0,125+0,05*2)*1*2		2,115			
		(0,9+2*2)*(0,125+0,05*2)*1*2		2,205			
		zárubně SDK					
		(0,7+2*2)*(0,1+0,05*2)*8*2		15,040			
		(0,7+2*2)*(0,1+0,05*2)*4*2		7,520			
		(0,7+2*2)*(0,125+0,05*2)*4*2		8,480			
		(0,8+2*2)*(0,1+0,05*2)*1*2		1,920			
		(0,8+2*2)*(0,125+0,05*2)*4*2		8,640			
		(0,9+2*2)*(0,125+0,05*2)*4*2		8,820			
		(0,9+2*2)*(0,125+0,05*2)*1*2		2,205			
		(1,1+2*2)*(0,125+0,05*2)*1*2		2,295			
		Součet		86,975			
45	K 783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	122,530	4,50	551,39	CS ÚRS 2023 01
		Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím					
		Fc10		72,550			
		Fd10		49,980			
		Součet		122,530			
46	K 783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah	m2	122,530	108,00	13 233,24	CS ÚRS 2023 01
		Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový					
		Fc10		72,550			
		Fd10		49,980			
		Součet		122,530			
47	K 783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový nátěr betonové podlahy	m2	122,530	315,00	38 596,95	CS ÚRS 2023 01
		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový					
		Fc10		72,550			
		Fd10		49,980			
		Součet		122,530			
48	K 783801201	Obrousění omítek před provedením nátěru	m2	2 921,864	0,90	2 629,68	CS ÚRS 2023 01
		Příprava podkladu omítek před provedením nátěru obrousění					
		637,427		637,427			
		1317,683		1 317,683			
		375,453		375,453			
		591,301		591,301			
		Součet		2 921,864			
49	K 783-N3	M+D vysoce kvalitní polyuretan-akrylátový email, odolný proti poškrábání 2x - specifikace viz Seznam povrchových úprava N3	m2	637,427	315,00	200 789,51	
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č206					
		(2,7+2,72+0,2)*2*3,65		41,026			
		-0,8*2*3+(1,5+2,5*2)*0,4*3		3,000			
		-1,1*2*2		-4,400			
		-1,2*2,4*2+(1,2+2,4*2)*0,3*2		-2,160			
		č208a					
		(26,03+2,8+26,03)*3,65		200,239			
		-0,8*2*8+(1,5+2,5*2)*0,45*8		10,600			
		-0,9*2		-1,800			
		-1,1*2,1		-2,310			
		1,4*3,22+(1,4+3,22*2)*0,6		9,212			
		Mezisoučet		253,407			
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		č305					
		(7,63+2,75)*2*3,15		65,394			
		-0,8*2*2+(1,25+2,4*2)*0,3*2		0,430			
		-1,1*2,1*2		-4,620			
		-1,2*1,5*2+(1,2+1,5*2)*0,3*2		-1,080			
		č309					
		(20,77+3)*2*3,15		149,751			
		-0,7*2+(1+2,4*2)*0,3		0,340			
		-0,8*2*7+(1,25+2,4*2)*0,3*7		1,505			
		-0,9*2+(1,25+2,4*2)*0,3		0,015			
		-1,1*2,1		-2,310			
		-2,87*2,6		-7,462			
		Mezisoučet		201,963			
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č405					
		(7,25+2,85)*2*3,05		61,610			
		-0,9*2+(1,25+2,4*2)*0,3		0,015			
		-1,1*2,1*2+(1,4+2,4*2)*0,2		-3,380			
		-1,2*1,5*3+(1,2+1,5*2)*0,3*3		-1,620			
		č409					
		(19,22+3,05)*2*3,05		135,847			
		-0,7*2+(1+2,4*2)*0,3		0,340			
		-0,8*2*6+(1,25+2,4*2)*0,3*6		1,290			
		-0,9*2+(1,25+2,4*2)*0,3		0,015			
		-0,9*2*3		-5,400			
		-1,1*2,1+(1,3+2,2*2)*0,3		-0,600			
		-2,8*2,4+(2,8+2,4*2)*0,3		-4,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za kus	PČ	Typ
W			-1.2*1.5*3+(1.2+1.5*2)*0.3*3		1,620				W	
W			Mezisoučet		182,057				W	
W			Součet		637,427				W	
650	K	783-N4	M+D matná vysoce čistitelná a dezinfekční prostředků odolná barva s antibakteriálními a antivirovými účinky 2x - specifikace viz Seznam povrchových úprava N4	m2	1 317,683	315,00	415 070,15		W	
W			č. 1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh						W	
W			č.104						W	
W			(2.1+1.2)*2*3,65		24,090				W	
W			-0.8*2+(1+2.1*2)*0,3		-0,040				W	
W			-1.05*2,35+(1.2+3.22*2)*0,45		0,971				W	
W			č.105						W	
W			(5.9+1.8+2.05+1.4)*2*3,65		81,395				W	
W			-0.8*2*2+(1+2.1*2)*0,3		-1,640				W	
W			-1.2*2,4+(1.2+2.4*2)*0,45		-0,180				W	
W			č.108						W	
W			(3.93+2.5)*2*3,65		46,939				W	
W			-0.8*2*2		-3,200				W	
W			č.109						W	
W			(12.07+3.93+1+0.5)*2*3,65		127,750				W	
W			-0.8*2		-1,600				W	
W			-2.8*2,6*2		-14,560				W	
W			-1.2*2,4*2+(1.5+2.6*2)*0,3*2		-1,740				W	
W			č.110						W	
W			(14.39+2.8+0.6)*2*3,65		129,867				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-0.8*2		-1,600				W	
W			-0.9*2*2		-3,600				W	
W			-1.1*2*6+(1.3+2.2*2)*0,45*6		2,190				W	
W			-2.8*2,6*2		-14,560				W	
W			č.111						W	
W			(5.3+2.73)*2*3,65		58,619				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4+(1.2+2.4*2)*0,3		-1,080				W	
W			č.113						W	
W			(3.35+3.1)*2*3,65		47,085				W	
W			-0.9*2		-1,800				W	
W			-1.4*2,4+(1.4+2.4*2)*0,3		-1,500				W	
W			č.114						W	
W			(2.2+1.34)*2*3,65		25,842				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			č.115						W	
W			(6+1.4+0.2)*2*3,65		55,480				W	
W			1.4*(0.3+0.3)		0,840				W	
W			-0.9*2*2		-3,600				W	
W			-1.05*2,35+(1.2+3.22*2)*0,45		0,971				W	
W			-1.2*2,4+(1.5+2.6*2)*0,45		0,135				W	
W			č.117						W	
W			(6+3.25+0.2)*2*3,65		68,985				W	
W			-0.9*2		-1,800				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1*2,4*2+(1.2+2.6*2)*0,45*2		0,960				W	
W			č.118						W	
W			(3.4+2.7)*2*3,65		44,530				W	
W			-1.1*2,35*2+(1.7+3.22*2)*0,2*2		-1,914				W	
W			-2.8*2,6-(2.8+2.6*2)*0,3		-4,880				W	
W			-1.4*2,4+(1.4+2.4*2)*0,2		-2,120				W	
W			č.119						W	
W			(6.15+3.1)*2*3,65		67,525				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4*2+(1.2+2.4*2)*0,4*2		-0,960				W	
W			č.122						W	
W			(6.15+3.1)*2*3,65		67,525				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4+(1.5+2.6*2)*0,4		-0,200				W	
W			č.123						W	
W			(6.15+4.3)*2*3,65		76,285				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-0.9*2		-1,800				W	
W			-1.2*2,4+(1.5+2.4*2)*0,4		-0,360				W	
W			č.126						W	
W			(3.85+3.5)*2*3,65		53,655				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4+(1.5+2.6*2)*0,4		-0,200				W	
W			č.128						W	
W			(1.95+1.65)*2*3,65		26,280				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2*2		-4,400				W	
W			č.129						W	
W			(3.85+3.5)*2*3,65		53,655				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4+(1.5+2.6*2)*0,4		-0,200				W	
W			č.131						W	
W			(2.05+2.05)*2*3,65		29,930				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2*2		-4,400				W	
W			č.132						W	
W			(6.15+4.75)*2*3,65		79,570				W	
W			-0.7*2		-1,400				W	
W			-1.1*2		-2,200				W	
W			-1.2*2,4*2+(1.5+2.6*2)*0,4*2		-0,400				W	
W			č.136						W	
W			(8.6+2.8+8.6)*2*3,65		146,000				W	

Kód		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
753-N6	W	-0,7*2*2+(1,05+2,5*2)*0,3		-0,985			
		-0,9*2		-1,800			
		-1,1*2*3+(2,55+2,25*2)*0,45		-3,428			
		-2,6*2,6		-7,280			
		č166					
		(1,65+1,05)*2*3,65		19,710			
		-0,7*2		-1,400			
		č167					
		(3,15+3,07)*2*3,65		45,406			
		-0,9*2		-1,800			
		-1,2*2,4+(1,5+2,6*2)*0,4		-0,200			
		č168					
		(5,3+2,7)*2*3,65		58,400			
		-0,7*2		-1,400			
		-0,9*2		-1,800			
		-1,2*2,4+(1,2+2,4*2)*0,4		-0,480			
		Mezisoučet		1 317,683			
		Součet		1 317,683			
651	K	M+D matná interiérová barva s dlouhodobými fungicidními a antibakteriálními účinky nátěru - specifikace viz Seznam povrchových úprava N6	m2	375,453	225,00	84 476,93	
753-N6	W	č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh					
		č008					
		(3,05+1)*2*(3,2-2,1)		8,910			
		Mezisoučet		8,910			
		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
		č106					
		(7,1+2,3+1)*2*(3,65-2,1)		32,240			
		č107					
		(1,53+0,9)*2*(3,65-2,1)		7,533			
		č112					
		(1,7+0,9+1,35+0,9+0,2)*2*(3,65-2,1)		15,655			
		č116					
		(2,2+1,8)*2*(3,65-2,1)		11,780			
		č120					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č121					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č124					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č125					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č127					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č130					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č133					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		č134					
		(1,6+0,9)*2*(3,65-2,1)		7,750			
		č135					
		(1,6+0,9)*2*(3,65-2,1)		7,750			
		č164					
		(1,65+0,95)*2*(3,65-2,1)		8,060			
		č165					
		(1,65+0,95)*2*(3,65-2,1)		8,060			
		č169					
		(1,3+1)*2*(3,65-2,1)*2		14,260			
		Mezisoučet		212,908			
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č203+204					
		(1,55+0,95+1,55+0,9)*2*(3,65-2,1)		15,345			
		č211					
		(2,8+1,8)*2*(3,65-2,1)		14,260			
		č214+215					
		(1,55+0,9+1,55+0,9)*2*(3,65-2,1)		15,190			
		č217					
		(2,2+2,2)*2*(3,65-2,1)		13,640			
		č222+223					
		(1,6+0,9+1,6+1,1)*2*(3,65-2,1)		16,120			
		Mezisoučet		74,555			
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		č303+304					
		(1,9+1+1,9+0,95)*2*(3,15-2,1)		12,075			
		č313+314					
		(1,95+1+1,95+0,95)*2*(3,15-2,1)		12,285			
		č316					
		(2,2+1,95)*2*(3,15-2,1)		8,715			
		(1,8+0,6)*1,5		3,300			
		č319					
		(1,6+1,5)*2*(3,15-2,1)		6,510			
		Mezisoučet		42,885			
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č403+404					
		(1,85+0,95+1,85+1,05)*2*(3,05-2,1)		10,830			
		č412+413					
		(1,95+1,25+1,95+0,95)*2*(3,05-2,1)		11,590			
		č416					
		(2,2+1,95)*2*(3,05-2,1)		7,885			
		č419					
		(1,6+1,5)*2*(3,05-2,1)		5,890			
		Mezisoučet		36,195			
		Součet		375,453			
753-N7-1		M+D penetrace pod pohledovou stěrku - specifikace viz Seznam povrchových úprava N7	m2	591,301	36,00	21 286,84	
		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová součást
VV		č101						
VV		(2,8+1,35)*2*3,65			30,295			
VV		-1,15*2,15+(1,35+2,25*2)*0,5			0,453			
VV		-2,3*2,35+(2,3+2,35*2)*0,5			-1,905			
VV		č102						
VV		(7,3+5,3+3,2+2,8)*2*3,65			135,780			
VV		-0,8*2			-1,600			
VV		-1,15*2,15			-2,473			
VV		-1,3*2+(1,6+2,15*2)*0,2			-1,420			
VV		Mezisoučet			159,130			
VV		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh						
VV		č201						
VV		(10,3+5,33+3,2+2,8)*2*3,65			157,899			
VV		-0,7*2			-1,400			
VV		-1,1*2,1			-2,310			
VV		-1,3*2+(1,6+2,15*2)*0,2			-1,420			
VV		-1,2*2,4*2+(1,2+2,4*2)*0,3*2			-2,160			
VV		Mezisoučet			150,609			
VV		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh						
VV		č301						
VV		(10,3+5,4+2,3+3,2+2,8)*2*3,15			151,200			
VV		-0,7*2			-1,400			
VV		-1,1*2,1			-2,310			
VV		-1,3*2+(1,6+2,15*2)*0,2			-1,420			
VV		-1,2*1,5*5+(1,2+1,5*2)*0,3*5			-2,700			
VV		Mezisoučet			143,370			
VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
VV		č401						
VV		(10,3+5,44+2,18+3,2+2,8)*2*3,05			145,912			
VV		-0,7*2			-1,400			
VV		-1,1*2			-2,200			
VV		-1,3*2+(1,6+2,15*2)*0,2			-1,420			
VV		-1,2*1,5*5+(1,2+1,5*2)*0,3*5			-2,700			
VV		Mezisoučet			138,192			
VV		Součet			591,301			
653	K	783-N7-2	M+D vnitřní pohledové stěrky v tl.min.1,5mm struktura pohledového betonu - specifikace viz Seznam povrchových úprava N7	m2	591,301	1 350,00	798 256,35	
654	K	783-N7-3	M+D lazury pro pohledovou stěrku 2x - specifikace viz Seznam povrchových úprava N7	m2	591,301	36,00	21 286,84	
655	K	783943151	Penetrační polyuretanový nátěr hladkých betonových podlah - specifikace viz Seznam povrchových úprava N9	m2	6,500	225,00	1 462,50	CS ÚRS 2023 01
PP		Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo glazovaného betonu, stěrky apod.) polyuretanový						
VV		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh						
VV		č103						
VV		6,5			6,500			
VV		Součet			6,500			
656	K	783947161	Krycí dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy - specifikace viz Seznam povrchových úprava N9	m2	6,500	225,00	1 462,50	CS ÚRS 2023 01
PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný						
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				271 753,98	
657	K	784181101A	Disperzní jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	4 527,127	12,60	57 041,80	
VV		N1						
VV		424,3			424,300			
VV		N2						
VV		1772,264			1 772,264			
VV		N3						
VV		637,427			637,427			
VV		N4						
VV		1317,683			1 317,683			
VV		N6						
VV		375,453			375,453			
VV		Součet			4 527,127			
658	K	784-N1	M+D matná disperzní interiérová omyvatelná malba 2x - specifikace viz Seznam povrchových úprava N1	m2	424,300	81,00	34 368,30	
VV		č.1.1.2.14 - půdorys 1.P.P. - Návrh						
VV		č002						
VV		(2,63+2,25)*2*3,2			31,232			
VV		č003						
VV		(5,05+4,44)*2*3,2			60,736			
VV		č004						
VV		(3,5+2,14)*2*3,2			36,096			
VV		č005						
VV		(1,45+0,5)*3,2*2			12,480			
VV		(15+3)*2*2,2			79,200			
VV		č006						
VV		(5,26+4,3)*2*3,2			61,184			
VV		č007						
VV		(4,14+3,05)*2*3,2			46,016			
VV		Mezisoučet			326,944			
VV		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh						
VV		č408						
VV		(4,4+2,5+0,4)*2*3,05			44,530			
VV		č411						
VV		(6,14+2,52)*2*3,05			52,826			
VV		Mezisoučet			97,356			
VV		Součet			424,300			

NZ, TP	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
808	K 784-N2	M+D matná interiérová vysoce kvalitní omyvatelná malba s dvojitou krycí schopností 2x - specifikace viz Seznam povrchových úprava N2	m2	1 772,264	99,00	175 454,14	
		č.1.1.2.16 - půdorys 2.N.P. - Návrh					
		č207a		73,000			
		(7,1+2,3+0,6)*2*3,65					
		č207b		71,905			
		(7,1+2,45+0,3)*2*3,65					
		č209b		54,020			
		(0,4+2,7+4,9+2,7+0,7+0,6*4+0,5*2)*3,65					
		č212		64,605			
		(5,85+3)*2*3,65					
		č213		50,735			
		(3,85+3,1)*2*3,65					
		č216		74,095			
		(5,85+4,3)*2*3,65					
		č218+219+220+221		286,160			
		(5,85*4+3,45+4,15+3,45+4,75)*2*3,65		674,520			
		Mezisoučet					
		č.1.1.2.17 - půdorys 3.N.P. - Návrh					
		č306		73,458			
		(7,2+3,8+0,33*2)*2*3,15					
		č307		72,324			
		(7,2+3,21+0,26+0,81)*2*3,15					
		č308		96,894			
		(0,65+2,83+4,19+2,83+0,68*2+0,38*4+0,5*4)*2*3,15					
		č310		86,247			
		(9,54+3,4+0,75)*2*3,15					
		č311		56,259			
		(6,14+2,79)*2*3,15					
		č312		67,662			
		(6,14+4,6)*2*3,15					
		č315		67,095			
		(6,14+4,51)*2*3,15					
		č317		61,677			
		(6,14+3,65)*2*3,15					
		č318		67,473			
		(6,14+4,57)*2*3,15		649,089			
		Mezisoučet					
		č.1.1.2.18 - půdorys 4.N.P. - Návrh					
		č406		74,420			
		(7,3+4,65+0,25)*2*3,05					
		č407		27,450			
		(2,5+2)*2*3,05					
		č410		99,064			
		(9,54+4,95+1+0,75)*2*3,05					
		č414		57,889			
		(6,14+3,35)*2*3,05					
		č415		64,904			
		(6,14+4,5)*2*3,05					
		č417		59,597			
		(6,14+3,83)*2*3,05					
		č418		65,331			
		(6,14+4,57)*2*3,05		448,655			
		Mezisoučet		1 772,264			
		Součet					
808	K 784181101	Disperzní jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m - specifikace viz Seznam povrchových úprava N8	m2	194,037	12,60	2 444,87	
		č.1.1.2.15 - půdorys 1.N.P. - Návrh					
		č103		6,500			
		6,5		187,537			
		(2,73+2,38)*2*(14,55+3,8)		194,037			
		Součet					
808	K 784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m - specifikace viz Seznam povrchových úprava N8	m2	194,037	12,60	2 444,87	CS ÚRS 2023 01
		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
808	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				912 642,39	
808	K 78623021	Montáž fasádní žaluzie ovládané motorem pl do 4 m2 včetně krycího plechu, vodících profilů a motoru	kus	62,000	675,24	41 864,70	CS ÚRS 2023 01
		Montáž fasádních žaluzií upevněných před okenní nebo dveřní otvor na fasádu, ovládaných motorem, včetně krycího plechu a vodících profilů, plochy do 4 m2					
		Z1		30,000			
		Z2		2,000			
		Z4		30,000			
		Součet		62,000			
808	K 8342546A	žaluzie Z-70 fasádní ovládaná základním motorem vč. příslušenství a motoru plochy do 2,0m2	m2	54,000	3 707,55	200 207,70	
		Z4		54,000			
		1,2*1,5*30		54,000			
		Součet		54,000			
808	K 8342546A	žaluzie Z-70 fasádní ovládaná základním motorem vč. příslušenství a motoru plochy do 2,5m2	m2	4,740	3 707,55	17 573,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	Z2						
	W	1*2,37*2			4,740			
	W	Součet			4,740			
665	M	55342547A	žaluzie Z-70 fasádní ovládaná základním motorem vč. příslušenství a motoru plochy do 3,0m2	m2	85,320	3 707,55	316 328,17	
	VV	Z1						
	W	1,2*2,37*30			85,320			
	W	Součet			85,320			
666	K	786623039	Montáž žaluziové schránky dl do 1300 mm	kus	62,000	284,17	17 618,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž venkovních žaluzií žaluziové schránky délky do 1300 mm					
667	M	28376716	kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 2,0m2 š do 2,0m	kus	30,000	5 103,00	153 090,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 2,0m2 š do 2,0m					
	VV	Z4						
	VV	30			30,000			
	VV	Součet			30,000			
668	M	28376718	kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 3,0m2 š do 1,0m	kus	2,000	3 618,00	7 236,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 3,0m2 š do 1,0m					
	VV	Z2						
	VV	2			2,000			
	VV	Součet			2,000			
669	M	28376719	kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 3,0m2 š do 2,0m	kus	30,000	5 157,00	154 710,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kryt podomítkový PUR s izolací XPS 30 mm včetně kotvení pro žaluzii plochy do 3,0m2 š do 2,0m					
	VV	Z1						
	VV	30			30,000			
	VV	Součet			30,000			
670	K	786624111	Montáž lamelové žaluzie do oken zdvojených dřevěných otevíracích, sklápěcích a vyklápěcích	m2	7,500	101,60	762,02	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zastíhujících žaluzií lamelových do oken zdvojených otevíracích, sklápěcích nebo vyklápěcích dřevěných					
	VV	okno 37						
	VV	2,5*1,5*1			3,750			
	VV	okno 38						
	VV	2,5*1,5*1			3,750			
	VV	Součet			7,500			
671	M	55346200	žaluzie horizontální interiérové	m2	7,500	419,40	3 145,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		žaluzie horizontální interiérové					
672	K	998786103	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,216	489,71	105,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro stínění a čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 12 do 24 m					
D	M		Práce a dodávky M				1 250 850,00	
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 250 850,00	
673	K	Pol21	Rozvaděč + elektroinstalace	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Rozvaděč + elektroinstalace					
674	K	Pol22	Konstrukce výtahu a vybavení šachty (vodítka, konzole, atd.)	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Konstrukce výtahu a vybavení šachty (vodítka, konzole, atd.)					
675	K	Pol23	Hlavní vypínač a šachetní ovladače	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Hlavní vypínač a šachetní ovladače					
676	K	Pol24	Nový bezpřevodový trakční pohon, včetně frekvenčního měniče	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Nový bezpřevodový trakční pohon, včetně frekvenčního měniče					
677	K	Pol25	Rám a nosné prostředky	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Rám a nosné prostředky					
678	K	Pol26	Bezpečnostní komponenty výtahu	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Bezpečnostní komponenty výtahu					
679	K	Pol27	Automatické šachetní (4 ks) a kabinové (1 ks) dveře	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Automatické šachetní (4 ks) a kabinové (1 ks) dveře					
680	K	Pol28	Rám a vybavení kabiny	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Rám a vybavení kabiny					
681	K	Pol29	Nová kabina	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Nová kabina					
682	K	Pol30	Dokumentace a zkoušky	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Dokumentace a zkoušky					
683	K	Pol31	Montáž	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	
	PP		Montáž					
684	K	Pol32	Pomocné lešení	soubor	1,000	104 237,50	104 237,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt

SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis

14A_b - Zařízení pro vytápění staveb (Rekonstrukce stávající části SO-08)

KSO

8011116

Místo

Havlíčkův Brod, areál nemocnice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2023

Zadavatel

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč

PKS stavby a.s.

IČ: 46980059

DIČ: CZ46980059

Projektant

Ing. Michal Rataj

IČ:

DIČ:

Zpracovatel

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V rámci nabídkových cen nutno zohlednit max. možné odstávky technologií viz. průvodní zpráva. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: A - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB D.1.4A.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4A.02 PŮDORYS 1.PP – ÚT D.1.4A.03 PŮDORYS 1.NP – ÚT D.1.4A.04 PŮDORYS 2.NP – ÚT D.1.4A.05 PŮDORYS 3.NP – ÚT D.1.4A.06 PŮDORYS 4.NP – ÚT D.1.4A.07 SCHÉMA ZAPOJENÍ – STÁVAJÍCÍ BUDOVA – ÚT D.1.4A.08 SCHÉMA ZAPOJENÍ – NOVÁ PŘÍSTAVBA – ÚT D.1.4A.09 SCHÉMA ZAPOJENÍ VZT – ÚT

Cena bez DPH

2 922 961,45

DPH základní
sazba

Základ daně

2 922 961,45

Sazba daně

21,00%

Výše daně

613 821,90

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 536 783,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zadavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULA

Strana

Verze

Strana

SO-08b - In

Strana

14A_b - Z

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

Strana

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt: SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis: 14A_b - Zařízení pro vytápění staveb (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Místo: Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč: PKS stavby a.s.

Datum: 29. 6. 2023

Projektant: Ing. Michal Rataj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Háklady ze soupisu prací	2 922 961,45
HSV - Práce a dodávky HSV	20 053,11
997 - Přesun sutě	20 053,11
PSV - Práce a dodávky PSV	2 780 183,54
713 - Izolace tepelné	186 214,06
732 - Ústřední vytápění - strojovny	291 759,86
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	946 091,26
734 - Ústřední vytápění - armatury	576 301,92
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	725 320,44
783 - Dokončovací práce - nátěry	54 496,00
M - Práce a dodávky M	50 804,80
23-M - Montáže potrubí	50 804,80
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 840,00
OST - Ostatní	68 080,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt:

SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis:

14A_b - Zařízení pro vytápění staveb (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Místo:

Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Datum:

29. 6. 2023

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Ing. Michal Rataj

Uchazeč:

PKS stavby a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 922 961,45

D	HSV		Práce a dodávky HSV				20 053,11	
D	997		Přesun sutě				20 053,11	

1	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s použitím mechanizace	t	12,610	509,62	6 426,29	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m

2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,610	162,49	2 048,99	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	378,300	7,10	2 685,51	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

VV 12,61*30 Přepočtené koeficientem množství 378,300

4	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	4,844	1 650,00	7 992,60	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04

5	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,271	3 320,00	899,72	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04

D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 780 183,54	
D	713		Izolace tepelné				186 214,06	

6	K	713410831	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	50,000	68,00	3 400,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovými drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm

7	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	150,000	76,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm

VV 10+40+100 150,000

8	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	10,000	128,80	1 288,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm

9	M	63154532	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm	m	40,000	140,80	5 632,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm

10	M	63154605	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/50mm	m	100,000	262,40	26 240,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/50mm

11	M	63154001	páska samolepicí hliníková š 50mm dl 50m	m	150,000	9,60	1 440,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP páska samolepicí hliníková š 50mm dl 50m

12	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů náviekovými izolačními pouzdry	m	1 160,000	68,00	78 880,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry náviekovými izolačními hadicemi potrubí a ohybů

VV 582+224+100+150+124 1 160,000

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	13 M 28377096	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 15/20mm	m	562,000	22,40	12 588,80	CS ÚRS 2023 01
	14 M 28377106	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 18/20mm	m	224,000	24,00	5 376,00	CS ÚRS 2023 01
	15 M 28377046	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 22/25mm	m	100,000	42,40	4 240,00	CS ÚRS 2023 01
	16 M 28377049	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 28/25mm	m	150,000	48,00	7 200,00	CS ÚRS 2023 01
	17 M 28377056	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 35/25mm	m	124,000	56,80	7 043,20	CS ÚRS 2023 01
	18 M 24747001	lepidlo pro lepení a těsnění izolačních pásů 1160/40	litr	29,000	240,00	6 960,00	CS ÚRS 2023 01
	19 K 713471212	Montáž tepelné izolace armatur snímatelnými pouzdry na suchý zip	kus	14,000	200,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 01
	20 M 6315460R1	Snímatelné izolační pouzdro na armaturu do DN50	kus	14,000	812,80	11 379,20	
	21 K 998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,326	1 064,00	346,86	CS ÚRS 2023 01
	0 732	Ústřední vytápění - strojovny				291 759,86	
023 01	22 K 732110811	Demontáž rozdělovače nebo sběrače DN přes 50 do 100	m	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2023 01
	23 K 732111128	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 100 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	6 240,00	12 480,00	CS ÚRS 2023 01
2023 01	24 K 732111228	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa DN 100	kus	4,000	2 800,00	11 200,00	CS ÚRS 2023 01
IS 2023 01	25 K 732111314	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 25	kus	2,000	226,40	452,80	CS ÚRS 2023 01
	26 K 732111315	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 32	kus	10,000	264,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 01
ÚRS 2023 01	27 K 732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	4,000	418,40	1 673,60	CS ÚRS 2023 01
S ÚRS 2023 01	28 M 48461	Konzole pro uchycení rozdělovače a sběrače na stěnu	kus	4,000	1 440,00	5 760,00	
	29 M 48462	Ocelová stojina pro uchycení rozdělovače a sběrače	soubor	1,000	6 240,00	6 240,00	
CS ÚRS 2023 01	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2023 01
CS ÚRS 2023 01	73214617	Identifikační štítky, šipky toku média apod.	soubor	1,000	168,00	168,00	
	73214617	Rozbor topné vody	soubor	1,000	5 200,00	5 200,00	
0 CS ÚRS 2023 01	732212815	Demontáž ohřívačů zásobníkových stojatého obsah do 1600 l	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 01
20 CS ÚRS 2023 01	732213813	Rozřezání demontovaného ohřívačů obsah do 630 l	kus	1,000	1 856,00	1 856,00	CS ÚRS 2023 01
00 CS ÚRS 2023 01	732214813	Vypuštění vody z ohřívačů obsah do 630 l	kus	1,000	296,80	296,80	CS ÚRS 2023 01
	732216124	Montáž ohřívačů vody ležatého PN 2,5/1,0,PN 1,6/1,0,PN 2,5/1,6 o obsahu 630 litrů	soubor	2,000	6 088,00	12 176,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem
PP			Montáž ohříváků vody zásobníkových ležících PN 2,5/1,0 PN 1,6/1,0, PN 2,5/1,6 o obsahu 630 l					
37	M	4841770R1	zásobník TUV nepřímotopný nerezový "tank in tank" objem TV 606L, topná voda 161l vč. izolace	kus	2,000	61 440,00	122 880,00	
PP			zásobník TUV nepřímotopný nerezový "tank in tank" objem TV 606L, topná voda 161l včetně vysoce kvalitní izolace - polyuretanová pěna					
38	K	732293810	Rozřezání konstrukcí podpěrných nádrží a nádob	soubor	1,000	960,00	960,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž ostatní rozřezání podpěrných konstrukcí nádrží a nádob					
39	K	732420811	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25	kus	2,000	177,60	355,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 25 1+1		2,000			
40	K	732420812	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 40	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 40 1+1		2,000			
41	K	732421406	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlačk do 4,0 m průtok 5,7 m3/h pro vytápění	soubor	2,000	15 040,00	30 080,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 5,7 m3/h (např. Grundfos Magna3 25-40)					
PP			Nutno sledit typ oběhového čerpadla se stávajícími čerpadly v areálu!					
42	K	73242141R1	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlačk do 8,0 m průtok 3,0 m3/h pro vytápění	soubor	4,000	10 160,00	40 640,00	
PP			Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 8,0 m / 3,0 m3/h (např. Grundfos Alpha2 25-80)					
PP			Nutno sledit typ oběhového čerpadla se stávajícími čerpadly v areálu!					
43	K	732vp9	Montáž ultrazvukového průtokoměru přírubového a měřiče tepla	soubor	1,000	1 600,00	1 600,00	
PP			Montáž ultrazvukového průtokoměru přírubového a měřiče tepla					
44	M	484vp72	Ultrazvukový snímač průtoku DN50, přírubový spoj, průtok 15 m3/h včetně měřiče tepla	soubor	1,000	29 242,40	29 242,40	
PP			Ultrazvukový snímač průtoku DN50 přírubový spoj, průtok 15 m3/h včetně měřiče tepla Měřič tepla, 2 sekundový interval integrace, komunikace M-Bus Vlastnosti: - nevyžaduje ukládající úseky potrubí před měřčem - libovolná poloha instalace - celokovová konstrukce průtokoměrné části = dlouhodobá životnost a stabilita - indikace přítomnosti vzduchu - paralelní komunikace, možnost dvou komunikačních modulů najednou - připojením komunikace M-Bus Technické údaje: - max. průtok 15 m3/h - stavební délka 270 mm - DN 50 / přírubové provedení - PN 25 - napájecí baterie jsou součástí měřiče tepla Nutno sledit typ měřiče se stávajícím systémem MaR a měřičů tepla v areálu!					
45	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,841	1 616,00	1 359,06	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				946 091,26	
46	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového DN do 15	m	440,000	31,20	13 728,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15 220*2		440,000			
47	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32	m	1 440,000	32,80	47 232,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32 ((35*2*2)+(25*2)+(15*2)+(150+150+100+100))*2		1 440,000			
48	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m	330,000	60,00	19 800,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50 (50+40)*2+50+(10*10)		330,000			
49	K	733110810	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 50 do 80	m	10,000	68,80	688,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80 5*2		10,000			
50	K	733121218	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelárnách nebo strojovnách spojované svařováním D 57x3,2	m	100,000	1 024,00	102 400,00	CS ÚRS 2023 01

	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých v kotelnách a strojovnách Ø 57/3,2 60+20+20		100,000			
	K 73313414R	Kompenzátor pro ocelové potrubí vlnovcový axiální DN 50 PN 16 do 120°C přírubový	kus	2,000	1 641,60	3 283,20	
		Kompenzátor pro ocelové potrubí vlnovcový axiální DN 50 PN 16 do 120°C přírubový stavební délka 110 mm, L30					
URS 2023 01	K 733190219	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 51x2,6 do 60,3x2,9	m	100,000	16,00	1 600,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 51/2,6 do 60 3/2,9					
URS 2023 01	K 733190801	Odřezání objímky dvojité DN do 50	kus	840,000	6,40	5 376,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž příslušenství potrubí odřezání objímek dvojitých DN do 50 (1440+230+10)/2		840,000			
URS 2023 01	K 733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí DN přes 32 do 50	kus	10,000	312,00	3 120,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50 10		10,000			
URS 2023 01	K 733222302	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 15x1 mm	m	562,000	346,40	194 676,80	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 15/1 40+192+130+200		562,000			
URS 2023 01	K 733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 18x1 mm	m	224,000	402,40	90 137,60	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 18/1 28+116+80		224,000			
URS 2023 01	K 733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	100,000	475,20	47 520,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 22/1 60+40		100,000			
URS 2023 01	K 733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	160,000	758,40	121 344,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 28/1,5 20+80+60		160,000			
URS 2023 01	K 733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	164,000	1 040,00	170 560,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 35/1,5 60+40+64		164,000			
URS 2023 01	K 733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	1 210,000	19,20	23 232,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5 562+224+100+160+164		1 210,000			
URS 2023 01	M 286vp1	Upevňovací a nosné prvky rozvodu potrubí do DN 50	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	
URS 2023 01		Upevňovací a nosné prvky rozvodu potrubí do DN 50					
URS 2023 01	M 286vp2.1	Požární ucpávky a dotěsnění prostupů UT vč. atestu	kus	56,000	1 200,00	67 200,00	
URS 2023 01		Požární ucpávky a dotěsnění prostupů UT vč. atestu 8+4+22+22		56,000			
URS 2023 01	K 998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,672	1 312,00	2 193,66	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
URS 2023 01	D 734	Ústřední vytápění - armatury				576 301,92	
URS 2023 01	K 734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN do 50	kus	1,000	207,20	207,20	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 50					
URS 2023 01	K 734111414	Ventil přírubový uzavírací přímý DN 50 PN 16 do 300°C ovládaný ručně	soubor	4,000	2 960,00	11 840,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Ventily uzavírací přírubové přímé ovládané ručně PN 16 do 300°C (V 30 111 516) DN 50					
URS 2023 01	K 73419142R1	Regulátor tlakové difference STAP, DN50, PN16, 20-80 kPa	soubor	1,000	10 320,00	10 320,00	
URS 2023 01		Regulátor tlakové difference STAP, DN50, PN16, 20-80 kPa uzavírací s přednastavením, bez vypouštění					
URS 2023 01	K 734200811	Demontáž armatury závitové s jedním závitem přes G 1/2 do G 1/2	kus	129,000	36,80	4 747,20	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 1/2 3+2+2+122		129,000			
URS 2023 01	K 734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů přes G 1/2 do G 1/2	kus	244,000	92,00	22 448,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž armatur závitových se dvěma závitů do G 1/2 122*2		244,000			
URS 2023 01	K 734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů přes G 1/2 do G 1	kus	4,000	124,00	496,00	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1/2 do G 1					
URS 2023 01	K 734200823	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů přes G 1 přes G 1 do G 6/4	kus	22,000	165,60	3 643,20	CS ÚRS 2023 01
URS 2023 01		Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1 do G 6/4 3+12+3+4		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	734200833	Demontáž armatury závitové se třemi závity přes G 1 přes G 1 do G 6/4	kus	3,000	224,00	672,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž armatur závitových se třemi závity přes 1 do G 6/4					
	VV		1+2		3,000			
72	K	734209123	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1/2	kus	2,000	101,60	203,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž závitových armatur se 3 závity G 1/2 (DN 15)					
73	M	55128810R2	Směšovací (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN15, kvs 3,0 m3/h	kus	2,000	37 157,60	74 315,20	
	PP		Směšovací (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN15, kvs 3,0 m3/h, AC/ DC 24 V, řídicí signál DC0/2... 10 V nebo DC 0/4... 20 mA, teplota média od -20 do +130°C (např. SIEMENS MXG461B15-3)					
			Nutno siadit typ regulačního ventilu s pohonem se stávajícím systémem MaR v areálu!					
74	K	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závity G 3/4	kus	2,000	209,60	419,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž závitových armatur se 3 závity G 3/4 (DN 20)					
75	M	55128810R3	Směšovací (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN20, kvs 5,0 m3/h	kus	2,000	40 035,20	80 070,40	
	PP		Směšovací (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN20, kvs 5,0 m3/h, AC/ DC 24 V, řídicí signál DC0/2... 10 V nebo DC 0/4... 20 mA, teplota média od -20 do +130°C (např. SIEMENS MXG461B20-5)					
			Nutno siadit typ regulačního ventilu s pohonem se stávajícím systémem MaR v areálu!					
76	K	734209127	Montáž armatury závitové s třemi závity G 6/4	kus	2,000	157,60	315,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž závitových armatur se 3 závity G 6/4 (DN 40)					
77	M	55128810R4	Dvoucestný (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN40, kvs 20 m3/h	kus	2,000	55 855,20	111 710,40	
	PP		Dvoucestný (regulační) ventil závitový s magnetickým pohonem PN16, DN40, kvs 20 m3/h, AC/ DC 24 V, řídicí signál DC0/2... 10 V nebo DC 0/4... 20 mA, teplota média od -20 do +130°C (např. SIEMENS MXG461B40-20)					
			Nutno siadit typ regulačního ventilu s pohonem se stávajícím systémem MaR v areálu!					
	VV		1+1		2,000			
78	K	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	12,000	288,00	3 456,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 3/8					
	VV		6+6		12,000			
79	K	734220105	Ventil závitový regulační přímý G 2 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	1,000	4 515,20	4 515,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 2					
80	K	734221413	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 10 do 120°C s nastavitelnou regulací	kus	10,000	6 280,00	62 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily regulační závitové s nastavitelnou regulací PN 10 do 120°C přímé G 1/2					
81	K	734221545	Ventil závitový termostatický přímý jednoregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	4,000	300,80	1 203,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé jednoregulační G 1/2					
	VV		4		4,000			
82	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	47,000	342,40	16 092,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK					
	VV		16+15+16		47,000			
83	K	73422168R	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK do veřejných prostor	kus	32,000	483,20	15 462,40	
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK do veřejných prostor - vysoce odolná hlavice - zabezpečení proti odcizení - nastavení teploty speciálním klíčem					
	VV		11+11+10		32,000			
84	K	734251213	Ventil závitový pojistný rohový G 1 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	2,000	960,00	1 920,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 1					
85	K	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	79,000	712,00	56 248,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 1/2 x 18					
	VV		27+26+26		79,000			
86	K	734vp3	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles	kus	4,000	342,40	1 369,60	
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles					
	VV		4		4,000			
87	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	1,000	403,20	403,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1					

		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K00						
	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	3,000	591,20	1 773,60	CS ÚRS 2023 01
		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4					
	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	2,000	1 072,00	2 144,00	CS ÚRS 2023 01
		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 2					
	734261712	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 bez vypouštění	kus	4,000	317,60	1 270,40	CS ÚRS 2023 01
		Šroubení regulační radiátorové přímé bez vypouštění G 1/2		4,000			
	734280813	Demontáž armatury směšovací přivařovací trojcestné DN 32 s přímým průtokem	kus	3,000	204,00	612,00	CS ÚRS 2023 01
		Demontáž armatur směšovacích přivařovacích trojcestných s přímým průtokem DN 32					
	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	48,000	233,60	11 212,80	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2		48,000			
	734291124	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	316,00	632,00	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 3/4					
	734291264	Filtr závitový přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	1,000	439,20	439,20	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů G 1					
	734291265	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	3,000	674,40	2 023,20	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů G 1 1/4					
	734291267	Filtr závitový přímý G 2 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	2,000	1 512,00	3 024,00	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů G 2					
	734291277	Filtr závitový přímý G 2 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů a integrovaným magnetem	kus	1,000	1 792,00	1 792,00	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů a integrovaným magnetem G 2					
	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000	346,40	3 464,00	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4		10,000			
	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	496,80	1 987,20	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					
	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	16,000	603,20	9 651,20	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/4					
	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	1 232,00	14 784,00	CS ÚRS 2023 01
		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2					
	734410811	Demontáž teploměru přímého nebo rohového s ochranným pouzdrzem	kus	9,000	88,00	792,00	CS ÚRS 2023 01
		Demontáž teploměrů s ochranným pouzdrzem přímých a rohových		9,000			
	734411102	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 75 mm	kus	14,000	553,60	7 750,40	CS ÚRS 2023 01
		Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 75 mm					
	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	16,000	912,00	14 592,00	CS ÚRS 2023 01
		Teploměry technické ochranné jímky se závitem do G 1					
	734420821	Demontáž tlakoměru diferenciálního	kus	2,000	24,80	49,60	CS ÚRS 2023 01
		Demontáž tlakoměrů diferenciálních					
	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	2,000	960,00	1 920,00	CS ÚRS 2023 01
		Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
	734494212	Návarek s trubkovým závitem G 3/8	kus	12,000	184,80	2 217,60	CS ÚRS 2023 01
		Měníci armatury návarky s trubkovým závitem G 3/8					
	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	48,000	177,60	8 524,80	CS ÚRS 2023 01
		Měníci armatury návarky s trubkovým závitem G 1/2					
	734494214	Návarek s trubkovým závitem G 3/4	kus	2,000	181,60	363,20	CS ÚRS 2023 01
		Měníci armatury návarky s trubkovým závitem G 3/4					
	986734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,422	960,00	405,12	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro armatury slanovaný z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				725 320,44	
	735151271	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přidavná přestupní plocha výška/délka 600/400 mm výkon 401 W	kus	1,000	2 613,60	2 613,60	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová skupina
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 401 W					
112	K	735151274	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 701 W	kus	3,000	3 085,60	9 256,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 701 W					
113	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl do 1500 mm	kus	100,000	164,00	16 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm					
	VV		32+28+24+16		100,000			
114	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl přes 1500 do 2820 mm	kus	22,000	205,60	4 523,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm					
	VV		8+4+6+4		22,000			
115	K	735152251	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/400 mm výkon 343 W	kus	3,000	2 382,40	7 147,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 343 W					
	VV		1+1+1		3,000			
116	K	735152251R	Otopné těleso panelové VKL jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/400 mm výkon 343 W	kus	1,000	2 382,40	2 382,40	
	PP		Otopná tělesa panelová VKL jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 343 W					
	VV		1		1,000			
117	K	735152254	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/700 mm výkon 601 W	kus	14,000	2 821,60	39 502,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 601 W					
	VV		2+7+5		14,000			
118	K	735152254R	Otopné těleso panelové VKL jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/700 mm výkon 601 W	kus	10,000	2 822,40	28 224,00	
	PP		Otopná tělesa panelová VKL jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 601 W					
	VV		3+3+4		10,000			
119	K	735152255	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/800 mm výkon 686 W	kus	14,000	2 968,00	41 552,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 686 W					
	VV		4+6+4		14,000			
120	K	735152255R	Otopné těleso panelové VKL jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/800 mm výkon 686 W	kus	14,000	2 968,00	41 552,00	
	PP		Otopná tělesa panelová VKL jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 686 W					
	VV		4+5+5		14,000			
121	K	735152256	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900 mm výkon 772 W	kus	10,000	3 113,60	31 136,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 772 W					
	VV		3+2+5		10,000			
122	K	735152256R	Otopné těleso panelové VKL jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900 mm výkon 772 W	kus	4,000	3 113,60	12 454,40	
	PP		Otopná tělesa panelová VKL jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 772 W					
	VV		4		4,000			
123	K	735152257	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1000 mm výkon 858 W	kus	4,000	3 260,00	13 040,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 858 W					
	VV		2+1+1		4,000			
124	K	735152258	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1100 mm výkon 944 W	kus	3,000	3 408,80	10 226,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 944 W					
	VV		2+1		3,000			

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	735152258R	Otopné těleso panelové VKL jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1100 mm výkon 944W	kus	2,000	3 408,80	6 817,60	
		Otopná tělesa panelová VKL jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 944 W		2,000			
	73518191R1	Napuštění vody do otopného systému	litř	850,000	8,00	6 800,00	
		Napuštění vody do otopného systému					
	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	359,000	20,80	7 467,20	CS ÚRS 2023 01
		Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohřeváků, zásobníků a nádrží		359,000			
	735511009	Podlahové vytápění - systémová deska bez izolace výšky 20 až 24 mm	m2	396,000	292,80	115 948,80	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce systémová deska bez tepelné izolace, výšky 20 až 24 mm		396,000			
	73551101R1	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PEX/AL/PEX 18x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 150 mm	m	1 998,700	112,00	223 854,40	
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce potrubí polyethylen PEX/AL/PEX rozvodné potrubí 18x2 mm, rozteč 150 mm		1 998,700			
	735511082	Podlahové vytápění - obvodový dilatační pás samolepicí s folií	m	550,000	52,80	29 040,00	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh		550,000			
	735511083	Podlahové vytápění - ochranná trubka potrubí podlahového topení	m	96,000	53,60	5 145,60	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky ochranná trubka		96,000			
	735511064	Podlahové vytápění - středový (spárový) dilatační profil	m	30,000	208,00	6 240,00	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky spárový (dilatační) profil					
	735511085	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry šestiokruhový	kus	1,000	6 384,00	6 384,00	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry šestiokruhové					
	735511086	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry sedmiokruhový	kus	3,000	7 256,00	21 768,00	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry sedmiokruhové		3,000			
	73551110R1	Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač, š. 1000 x v. 700 x hl. 130 mm	kus	3,000	3 336,00	10 008,00	
		Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač, š. 1000 x v. 700 x hl. 130 mm					
	73551112R2	Podlahové vytápění - skříň nástěnná pro rozdělovač, š. 1000 x v. 700 x hl. 120 mm	kus	1,000	3 336,00	3 336,00	
		Podlahové vytápění - skříň nástěnná pro rozdělovač, š. 1000 x v. 700 x hl. 120 mm					
	735511139	Podlahové vytápění - svěrné šroubení se závitem EK 3/4" pro připojení potrubí 18x2,0 mm na rozdělovač	kus	54,000	132,00	7 128,00	CS ÚRS 2023 01
		Trubkové teplovodní podlahové vytápění připojovací šroubení rozdělovače, potrubí 18x2,0 mm		54,000			
	73551114R	Podlahové vytápění - adaptér pro montáž elektroventilů na ventily rozdělovače podlahového vytápění	kus	27,000	156,00	4 212,00	
		Adaptér pro montáž elektroventilů na ventily rozdělovače podlahového vytápění		27,000			
	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 12 do 24 m	t	2,193	1 080,00	2 368,44	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	55114242	kohout kulový se šroubením bronz vnitřní-vnější vrtulka 1"x1"	kus	6,000	552,00	3 312,00	CS ÚRS 2023 01
		kohout kulový se šroubením bronz vnitřní-vnější vrtulka 1"x1"		6,000			
	55114246	kohout kulový se šroubením bronz vnitřní-vnější vrtulka 1"1/4x1"1/4	kus	2,000	768,80	1 537,60	CS ÚRS 2023 01
		kohout kulový se šroubením bronz vnitřní-vnější vrtulka 1"1/4x1"1/4					
	24552540	plastifikátor do betonu pro podlahové topení	litř	44,000	89,60	3 942,40	CS ÚRS 2023 01
		plastifikátor do betonu pro podlahové topení					
	783	Dokončovací práce - nátěry				54 496,00	
	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	1 310,000	18,40	24 104,00	CS ÚRS 2023 01
		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický		1 310,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	1 310,000	23,20	30 392,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický standardní					
D M Práce a dodávky M							50 804,80	
D 23-M Montáže potrubí							50 804,80	
145	K	230071104	Revize ventil pojistný do PN 40 DN 25	kus	2,000	254,40	508,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revize ventilů pojistných do PN 40 DN 25					
146	K	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32	m	1 210,000	37,60	45 496,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32					
147	K	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	m	100,000	48,00	4 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50					
D HZS Hodinové zučtovací sazby							3 840,00	
148	K	HZS222R1	HZS - napuštění a vypuštění soustavy	hod	12,000	320,00	3 840,00	
	PP		HZS - napuštění a vypuštění soustavy					
D OST Ostatní							68 080,00	
149	K	OSTvp1	Topná zkouška	hod	16,000	320,00	5 120,00	
	PP		Topná zkouška					
150	K	OSTvp2	Výstupní revize všech instalovaných zařízení pro vytápění	hod	24,000	640,00	15 360,00	
	PP		Výstupní revize všech instalovaných zařízení pro vytápění					
151	K	OSTvp3	Koordinace řemesel	hod	20,000	320,00	6 400,00	
	PP		Koordinace řemesel					
152	K	OSTvp4	Zednické přípomocy, zřízení prostupů včetně zapravení	hod	42,000	280,00	11 760,00	
	PP		Zednické přípomocy, zřízení prostupů včetně zapravení					
153	K	OSTvp5	Zaškolení obsluhy	hod	16,000	320,00	5 120,00	
	PP		Zaškolení obsluhy					
154	K	OSTvp6	Zkušební provoz	hod	16,000	320,00	5 120,00	
	PP		Zkušební provoz - spuštění a vyladění systému vytápění, MaR apod.					
155	K	OSTvp7	Prohlídka stávajících rozvodů, stávajícího zapojení apod.	hod	10,000	320,00	3 200,00	
	PP		Prohlídka stávajících rozvodů, stávajícího zapojení apod.					
156	K	vp_ost0003	Kompletní zaregiování systému vytápění	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00	
	PP		Zaregiování otopných těles pomocí přednastavení termostatického ventilu na základě výpočtu stupně přednastavení. Kontrolní výpočet stupně přednastavení termostatického ventilu na základě skutečného provedení tras potrubí.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení
 SO-006 - infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)
 14B. b - Zařízení vzduchotechniky a klimatizace (Rekonstrukce stávající části SO-08)

8011116
 Havlíčkův Brod, areál nemocnice
 IČO: 8011116
 Město: Havlíčkův Brod
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč: PKS stavby a.s.
 Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.
 Zpracovatel:
 Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 29. 6. 2023
 IČ: 70890749
 DIČ: CZ70890749
 IČ: 46980059
 DIČ: CZ46980059
 IČ: 28094026
 DIČ: CZ28094026
 IČ:
 DIČ:

Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V rámci nabídkových cen nutno zohlednit max. možné odstávky technologií viz. průvodní zpráva. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: B - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY A KLIMATIZACE D.1.4B.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA - VZT, CHL PŘÍLOHA VZT 1 - TABULKA VĚTRANÝCH MÍSTNOSTÍ PŘÍLOHA VZT 2 - TLAKOVÁ MAPA PRO INFEKČNÍ ODDĚLENÍ PŘÍLOHA VZT 3 - TABULKA NAVRŽENÝCH ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY A KLIMATIZACE PŘÍLOHA VZT 4 - TECHNIKA NAVRŽENÝCH VZT JEDNOTEK D.1.4B.02 TECHNICKÉ STANDARDY D.1.4B.03 PŮDORYS 1.PP - VZT D.1.4B.04 PŮDORYS 1.NP - VZT D.1.4B.05 PŮDORYS 2.NP - VZT D.1.4B.06 PŮDORYS 3.NP - VZT D.1.4B.07 PŮDORYS 4.NP - VZT D.1.4B.08 PŮDORYS STŘECHY - VZT D.1.4B.09 ŘEZY - VZT D.1.4B.10 SCHÉMA - VZT D.1.4B.11 PŮDORYS 1.PP - CHL D.1.4B.12 PŮDORYS 2.NP - CHL D.1.4B.13 PŮDORYS 3.NP - CHL D.1.4B.14 PŮDORYS 4.NP - CHL D.1.4B.15 PŮDORYS STŘECHY - CHL

Cena bez DPH		6 473 186,94	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 473 186,94	21,00%	1 359 369,26
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		7 832 556,20	
		v CZK	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

14B_b - Zařízení vzduchotechniky a klimatizace (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Kraj Vysočina

PKS stavby a.s.

Datum: 29. 6. 2023

Projektant: CENTRUM NOVA

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Naklady ze soupisu prací

6 473 186,94

PSV - Práce a dodávky PSV

6 473 186,94

751 - Vzduchotechnika	47 685,00
751-1 - VZT - Zařízení 1	2 108 072,53
751-3 - VZT - Zařízení 3	2 249 004,71
751-5 - VZT - Zařízení 5	78 224,31
751-7 - VZT - Zařízení 7	30 622,10
751-8 - VZT - Zařízení 8	123 765,02
751-CH2 - CH - Zařízení 2 - VRF rekonstrukce	1 213 139,18
751-CH4 - CH - Zařízení 4 - kondenzační jednotky pro VZT	314 563,34
Ost - Ostatní	308 110,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt:

SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis:

14B_b - Zařízení vzduchotechniky a klimatizace (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Místo: Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Datum: 29. 6. 2023

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: CENTRUM NOVA

Uchazeč: PKS stavby a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 473 186,94	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 473 186,94	
D	751		Vzduchotechnika				47 685,00	
1	K	751344825	Demontáž tlumiče hluku z potrubí čtyřhranného přes průřez 0,600 m2	kus	4,000	552,50	2 210,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí průřezu přes 0,600 m2					
2	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového čtyřhranného do suti průřezu do 0,50 m2	m	85,000	425,00	36 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2					
3	K	751611817	Demontáž vzduchotechnické jednotky s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	9 350,00	9 350,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž vzduchotechnické jednotky s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
D	751-1		VZT - Zařízení 1				2 108 072,53	
4	K	751611117	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	34 000,00	34 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
5	K	751611131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla dodávané po částech	kus	1,000	12 750,00	12 750,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech					
6	M	x1.01	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevem a přímým výparníkem	kus	1,000	525 165,70	525 165,70	
PP			Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevem a přímým výparníkem rekuperace pomocí rekuperátoru s teplovodním okruhem viz D.1.4B.01 Technická zpráva - technika VZT jednotky viz D.1.4B.02 Technické standardy p 4100m3/h (585Pa); o 4000 (545Pa) vodní ohřev 20,6kW přímý výparník 18,3kW parametry připojení: 2.4+2.5kW, 400V, 3,8+4A hmotnost: 1500kg elektrický plyníkový 26,2kW, 400V hygienické provedení přívod NEREZ dna, včetně vřetení a vyvíječ páry, neobsahuje MaR nutné doplnit čerpadlovou jednotku Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2018 Rýhovaná guma pro uložení VZT jednotky tl.10mm + systém kotvení VZT jednotky Jednotka bude napojena na nadřazený systém MaR.					
7	K	751344124	Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,450 do 0,600 m2	kus	8,000	1 961,80	15 694,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,450 do 0,600 m2					
8	M	x1.02	Buňkový tlumič hluku 1000x500x1000mm, hygienické provedení	kus	8,000	9 809,00	78 472,00	
PP			hygienické provedení, omyvatelné šířka buněk 200mm s naběhem a výběhem tlaková ztráta 14Pa počet buněk v řadě 5ks					
9	K	751581313	Protipožární prostup stěnou čtyřhranného potrubí průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	kus	2,000	1 331,03	2 662,06	CS ÚRS 2023 01
PP			Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,03 do 0,07 m2					

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Protipožární prostup stěnou čtyřhranného potrubí průřezu do 0,50 šířka spáry 25 mm	kus	5,000	3 354,20	16 771,01	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2					
		Protipožární prostup stropem čtyřhranného potrubí průřezu do 0,50 šířka spáry 25 mm	kus	1,000	3 354,20	3 354,20	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2					
		Obklad čtyřhranného potrubí protipožárními deskami EI 60	m2	26,640	1 663,79	44 323,37	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí dodatečný obklad přímo potrubí čtyřhranného, požární odolnost EI 60					
		Montáž požární klapky	kus	9,000	1 106,70	9 960,30	
		Montáž požární klapky					
		Požární klapka EIS 90, čtyřhranné potrubí 630x630mm, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO	kus	6,000	7 383,10	44 298,60	
		Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 těsnost dle EN 1751 - kouřotěsné Signalizace poloh					
		Požární klapka EIS 90, čtyřhranné potrubí 280x200mm, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO	kus	1,000	4 930,00	4 930,00	
		Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 těsnost dle EN 1751 - kouřotěsné Signalizace poloh					
		Požární klapka EIS 90, čtyřhranné potrubí 250x250mm, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO	kus	1,000	4 981,85	4 981,85	
		Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 těsnost dle EN 1751 - kouřotěsné Signalizace poloh					
		Požární klapka EIS 90, kruhové potrubí 100mm, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO	kus	1,000	5 381,35	5 381,35	
		Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 těsnost dle EN 1751 - kouřotěsné Signalizace poloh					
		Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,350 do 0,420 m2	kus	1,000	517,65	517,65	CS ÚRS 2023 01
		Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,350 do 0,420 m2					
		Výfukový kus 630x630mm se sítí proti vniknutí ptactva	kus	1,000	2 591,65	2 591,65	
		Výfukový kus 630x630mm se sítí proti vniknutí ptactva					
		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby D do 100 mm	kus	10,000	47,60	476,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru do 100 mm					
		klapka kruhová regulační Pz D 100mm	kus	10,000	238,85	2 388,50	CS ÚRS 2023 01
		klapka kruhová regulační Pz D 100mm přívod + odvod 0+10		10,000			
		Mtž regulační a měřicí clony do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	29,000	59,50	1 725,50	CS ÚRS 2023 01
		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
		klapka kruhová regulační Pz D 125mm	kus	2,000	259,25	518,50	CS ÚRS 2023 01
		klapka kruhová regulační Pz D 125mm přívod + odvod 0+2		2,000			
		klapka kruhová regulační Pz D 140mm	kus	17,000	299,20	5 086,40	
		klapka kruhová regulační Pz D 140mm přívod + odvod 10+7		17,000			
		klapka kruhová regulační Pz D 160mm	kus	3,000	288,15	864,45	CS ÚRS 2023 01
		klapka kruhová regulační Pz D 160mm přívod + odvod 0+3		3,000			
		klapka kruhová regulační Pz D 180mm	kus	4,000	327,25	1 309,00	CS ÚRS 2023 01
		klapka kruhová regulační Pz D 180mm přívod + odvod 3+1		4,000			
		klapka kruhová regulační Pz D 200mm	kus	3,000	338,30	1 014,90	CS ÚRS 2023 01
		klapka kruhová regulační Pz D 200mm přívod + odvod 2+1		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
28	K	751322134	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříní přes 0,350 do 0,500 m ²	kus	26,000	565,25	14 696,50	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatu, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříní, průřezu přes 0,350 do 0,500 m ²						
29	M	x1.07	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 16 lamel	kus	17,000	2 263,55	38 480,35	CS ÚRS 2023 01	
	PP		x1.07 anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 16 lamel 100m ³ /h - 320m ³ /h						
30	M	x1.08	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 24 lamel	kus	7,000	3 071,90	21 503,30	CS ÚRS 2023 01	
	PP		x1.08 anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 24 lamel 200m ³ /h - 660m ³ /h						
31	M	x1.09	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 48 lamel	kus	2,000	3 622,70	7 245,40	CS ÚRS 2023 01	
	PP		anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 48 lamel 360m ³ /h - 850m ³ /h						
32	K	751322131	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříní do 0,100 m ²	kus	10,000	386,75	3 867,50	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatu, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříní, průřezu do 0,100 m ²						
	VV		přívod + odvod		10,000				
	VV		1+9						
33	M	x1.10	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 300x300mm 8 lamel	kus	10,000	1 545,30	15 453,00		
	PP		anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 300x300mm 8 lamel						
34	K	751322011	Montáž talířového ventilu D do 100 mm	kus	4,000	110,50	442,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatu, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm						
35	M	x2972212	ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm	kus	4,000	127,50	510,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		x1.11 ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm						
36	K	751537146	Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 100 do 150 mm	m	69,600	110,50	7 690,80	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 100 do 150 mm						
	VV		2,4+0,48+4,08		6,960				
	VV		6,96*10 'Přepočtené koeficientem množství'		69,600				
37	M	42981729	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 102mm	kus	2,400	130,90	314,16	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 102mm						
	VV		10*2		20,000				
	VV		20*0,12 'Přepočtené koeficientem množství'		2,400				
38	M	42981730	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 127mm	kus	0,480	158,10	75,89	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 127mm						
	VV		127mm						
	VV		2*2		4,000				
	VV		4*0,12 'Přepočtené koeficientem množství'		0,480				
39	M	42981731	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 152mm	kus	4,080	174,25	710,94	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 152mm						
	VV		152mm						
	VV		17*2		34,000				
	VV		34*0,12 'Přepočtené koeficientem množství'		4,080				
40	K	751537147	Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 150 do 200 mm	m	16,800	127,50	2 142,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 150 do 200 mm						
	VV		0,72+0,96		1,680				
	VV		1,68*10 'Přepočtené koeficientem množství'		16,800				
41	M	42981732	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 160mm	kus	0,720	175,10	126,07	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 160mm						
	VV		160mm						
	VV		3*2		6,000				
	VV		6*0,12 'Přepočtené koeficientem množství'		0,720				
42	M	42981733	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 180mm	kus	0,960	198,05	190,13	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 180mm						
	VV		180mm						
	VV		4*2		8,000				
	VV		8*0,12 'Přepočtené koeficientem množství'		0,960				
43	K	751537148	Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 200 do 250 mm	m	7,200	127,50	918,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 200 do 250 mm						
44	M	42981734	hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 203mm	kus	0,720	224,40	161,57	CS ÚRS 2023 01	
	PP		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 203mm						

Cenová soustava	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
URS 2023 01		3*2 6*0,12 Připočtené koeficientem množství		6,000 0,720			
URS 2023 01	K 1510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	11,700	561,00	6 563,70	CS URS 2023 01
URS 2023 01		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubitým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C V souladu s normami EN 12237 a EN 1506					
URS 2023 01		spiro 100 1,3*(7+2)		11,700			
URS 2023 01	K 1510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	46,150	751,40	34 677,11	
URS 2023 01		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubitým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
URS 2023 01		spiro 125 1,3*(1)		1,300			
URS 2023 01		spiro 140 1,3*(7+8)		19,500			
URS 2023 01		spiro 160 1,3*(1+3,5)		5,850			
URS 2023 01		spiro 180 1,3*(1+1)		2,600			
URS 2023 01		spiro 200 1,3*(7,5+5,5)		16,900			
URS 2023 01		Součet		46,150			
URS 2023 01	K 1510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	6,500	1 227,40	7 978,10	
URS 2023 01		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubitým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
URS 2023 01		spiro 225 1,3*(3)		3,900			
URS 2023 01		spiro 250 1,3*(1+1)		2,600			
URS 2023 01		Součet		6,500			
URS 2023 01	K 151_4hran002.2	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - tvarové	m2	202,566	722,50	146 353,94	
URS 2023 01		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů. V souladu s normami EN 1505, EN 1507 a DIN18379. Třída těsnosti B na přívodu vzduchu, C na odvodu vzduchu. Celotělné provedení, tmely odolávající chemikáliím při čištění vzduchovodů, a udržující trvale pružné spoje a těsnění rozvodů. Spoje z přírubových lišt s rohovníky. Oblouky, kolena a směrové tvarovky vyrobené s náběhovými plechy, na vnitřní straně odbočení rádius R150 mm, výjimečně R100, R50 mm. Potrubní rozvody při montáži opatřit kontrolními a čistícími otvory.					
URS 2023 01		1,3*(2,1+2,3+2,52+9,8+11+15+6+9+8+9+19,5+5,8+18+2+7+7+15+6,8)		202,566			
URS 2023 01	K 151_4hran003.1	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - rovné	m2	495,950	705,50	349 892,73	
URS 2023 01		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů. V souladu s normami EN 1505, EN 1507 a DIN18379. Třída těsnosti B na přívodu vzduchu, C na odvodu vzduchu. Celotělné provedení, tmely odolávající chemikáliím při čištění vzduchovodů, a udržující trvale pružné spoje a těsnění rozvodů. Spoje z přírubových lišt s rohovníky. Oblouky, kolena a směrové tvarovky vyrobené s náběhovými plechy, na vnitřní straně odbočení rádius R150 mm, výjimečně R100, R50 mm. Potrubní rozvody při montáži opatřit kontrolními a čistícími otvory.					
URS 2023 01		1,3*(10+10,5+2+13+13+17+8+6+7+1+21+23+72+2+74+56+5+40+1)		495,950			
URS 2023 01	K 713411141.1	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	246,011	170,00	41 821,87	CS URS 2023 01
URS 2023 01		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevňanými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvě					
URS 2023 01	M 27127206	Izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm	m2	246,011	436,90	107 482,21	CS URS 2023 01
URS 2023 01		Izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm					
URS 2023 01		1,3*(81+49)		169,000			
URS 2023 01		1,3*(Pi*(0,1+2*0,015+2*0)*7,2)		3,823			
URS 2023 01		1,3*(Pi*(0,2+2*0,015+2*0)*11,7)		10,990			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za m2	Pod
	VV		1,3*(Pi*(0,3+2*0,015+2*0)*46,15)		62,198				Pož 630
	VV		Součet		246,011				OT
52	K	713411141 2	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólii staženými Al páskou 1x	m2	512,200	170,00	87 074,00	CS ÚRS 2023 01	Pož CE 108 SH
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá						F 5
53	M	63151673	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 80mm	m2	512,200	655,35	335 670,27	CS ÚRS 2023 01	
	PP		rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 80mm						
	VV		1,3*(24+44+97+94+74+61)		512,200				
54	K	713391144	Montáž izolace tepelné těles Al oplechování otvorů plochy tvarové	m2	24,000	255,00	6 120,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž izolace tepelné těles - doplňky a konstrukční součásti oplechování ladicí otvorů včetně zakrytí hliníkovým plechem ploch tvarových						
55	M	19420845	plech Al hladký polotvrdý tl 1,50mm tabule	kg	97,200	110,50	10 740,60	CS ÚRS 2023 01	
	PP		plech Al hladký polotvrdý tl 1,50mm tabule						
	VV		24*4,05 *Přepočtené koeficientem množství		97,200				
56	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	kus	79,000	68,00	5 372,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek						
57	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	10,700	3 230,00	34 561,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m						
	D	751-3	VZT - Zařízení 3				2 249 004,71		
58	K	751611117	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	34 000,00	34 000,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h						
59	K	751611131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla dodávané po částech	kus	1,000	12 750,00	12 750,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech						
60	M	x3.01	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevačem a přímým výpárkem	kus	1,000	522 954,85	522 954,85		
	PP		Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevačem a přímým výpárkem viz D 1 4B.01 Technická zpráva - technika VZT jednotky viz D 1 4B.02 Technické standardy P-4760m3/h (580Pa), O-4760 (560Pa) vodní ohřev 11,2kW přímý výpárnik 19,5kW parametry připojení: 2,5+2,1kW, 400V, 4+3,4A hmotnost: 1500kg elektrický pánvi zvlhčovač 33,7kW, 400V						
	PP		včetně vřícení a vyvíječe páry neobsahuje MaR						
			Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2018 Rýhovaná guma pro uložení VZT jednotky tl.10mm + systém kotvení VZT jednotky						
			Jednotka bude napojena na nadřazený systém MaR						
61	K	751344124	Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,450 do 0,600 m2	kus	7,000	1 961,80	13 732,60	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,450 do 0,600 m2						
62	M	x3.02	Buňkový tlumič hluku 1000x500x1000mm, hygienické provedení	kus	7,000	9 809,00	68 663,00		
	PP		hygienické provedení, omyvatelné šířka buňky 200mm s náběhem a výběhem tlaková ztráta 19Pa počet buněk v řadě 5ks						
63	K	751581316	Protipožární prostup stěnou čtyřhranného potrubí průřezu do 0,50 šířka spáry 25 mm	kus	8,000	3 274,34	26 194,71	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2						
64	K	751581336	Protipožární prostup stropem čtyřhranného potrubí průřezu do 0,50 šířka spáry 25 mm	kus	15,000	2 129,65	31 944,77	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2						
65	K	751581213	Obklad čtyřhranného potrubí protipožárními deskami EI 60	m2	12,200	1 663,79	20 298,24	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí dodatečný obklad přímého potrubí čtyřhranného, požární odolnost EI 60						
66	K	x_m_pk4h	Montáž požární klapy	kus	8,000	1 041,25	8 330,00		
	PP		Montáž požární klapy						

[CZK]		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
074,00	CS ÚRS 2023 01	Požární klapka EIS 90, čtyřhranné potrubí 630x600mm, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO	kus	2,000	7 362,70	14 725,40	
70,27	CS ÚRS 2023 01	Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 třísnot dle EN 1751 - kourátně Signalizace poloh	kus	2,000	5 159,50	10 319,00	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 třísnot dle EN 1751 - kourátně Signalizace poloh	kus	2,000	6 940,25	13 880,50	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 třísnot dle EN 1751 - kourátně Signalizace poloh	kus	2,000	5 280,20	10 560,40	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Požární klapka EIS 90, servopohon 230V, pod napětím OTEVŘENO CE certifikace dle EN 15650 třísnot dle EN 1751 - kourátně Signalizace poloh	kus	1,000	617,10	617,10	CS ÚRS 2023 01
1,00	CS ÚRS 2023 01	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,350 do 0,420 m2	kus	1,000	3 085,50	3 085,50	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,350 do 0,420 m2	kus	1,000	2 302,65	2 302,65	CS ÚRS 2023 01
1,00	CS ÚRS 2023 01	Protihluková žaluzie sání 1000x1600mm, min útlum 15dB hloubka 200mm tlaková ztráta 40Pa pozink	kus	1,000	15 351,00	15 351,00	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,070 do 0,140 m2	kus	6,000	1 324,30	7 945,80	CS ÚRS 2023 01
1,00	CS ÚRS 2023 01	Čtyřhranný regulátor VAV 500x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3.4.1 - přívod, 1760m3/h, 15Pa Rozsah ovládání, objemový průtok 743 - 3230 [m3/h] Hluk do okolí 20 dB Hluk do potrubí 34dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)	kus	1,000	8 827,25	8 827,25	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Čtyřhranný regulátor VAV 500x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3.4.2 - odvod, 1760m3/h, 15Pa, 39dB Rozsah ovládání, objemový průtok 743 - 3230 [m3/h] Hluk do okolí 20 dB Hluk do potrubí 34dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)	kus	1,000	8 827,25	8 827,25	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Čtyřhranný regulátor VAV 400x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3.3.3 - přívod, 1000m3/h, 15Pa Rozsah ovládání, objemový průtok 595 - 2584 [m3/h] Hluk do okolí 17 dB Hluk do potrubí 34dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)	kus	1,000	8 732,05	8 732,05	
1,00	CS ÚRS 2023 01	Čtyřhranný regulátor VAV 400x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3.3.4 - odvod, 1100m3/h, 15Pa Rozsah ovládání, objemový průtok 595 - 2584 [m3/h] Hluk do okolí 18 dB Hluk do potrubí 34dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)	kus	1,000	8 732,05	8 732,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena s DPH	Typ	Kód
80	M	x3.13	Čtyřhranný regulátor VAV 700x200mm s variabilním průtokem vzduchu	kus	1 000	9 022,75	9 022,75		M	42972306
	PP		Čtyřhranný regulátor VAV 700x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3 2.5 - přívod, 1900m ³ /h, 15Pa Rozsah ovládání, objemový průtok 1040 - 4522 [m ³ /h] Hluk do okolí 20 dB Hluk do potrubí 36dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)						K	751537146
81	M	x3.14	Čtyřhranný regulátor VAV 700x200mm s variabilním průtokem vzduchu	kus	1 000	9 022,75	9 022,75		M	42981729
	PP		Čtyřhranný regulátor VAV 700x200mm s variabilním průtokem vzduchu V3 2.6 - odvod, 1900m ³ /h, 15Pa Rozsah ovládání, objemový průtok 1040 - 4522 [m ³ /h] Hluk do okolí 20 dB Hluk do potrubí 36dB Možnost nastavení skutečné hodnoty průtoku vzduchu pomocí signálu 0-10 V (MaR)						M	42981730
82	K	751514875	Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby D do 100 mm	kus	52,000	47,60	2 475,20	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru do 100 mm							
83	M	42981300	klapka kruhová regulační Pz D 100mm	kus	52,000	238,85	12 420,20	CS ÚRS 2023 01		
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 100mm							
	VV		21+31		52,000					
84	K	751514876	MTZ regulační a měřicí clony do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	29,000	51,85	1 503,65	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm							
85	M	42981002	klapka kruhová regulační Pz D 125mm	kus	17,000	259,25	4 407,25	CS ÚRS 2023 01		
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 125mm							
	VV		5+12		17,000					
86	M	x2981003	klapka kruhová regulační Pz D 140mm	kus	4,000	299,20	1 196,80			
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 140mm							
	VV		2+2		4,000					
87	M	42981004	klapka kruhová regulační Pz D 160mm	kus	2,000	288,15	576,30	CS ÚRS 2023 01		
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 160mm							
	VV		2		2,000					
88	M	42981005	klapka kruhová regulační Pz D 180mm	kus	2,000	327,25	654,50	CS ÚRS 2023 01		
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 180mm							
	VV		1+1		2,000					
89	M	42981312	klapka kruhová regulační Pz D 200mm	kus	4,000	338,30	1 353,20	CS ÚRS 2023 01		
	PP		klapka kruhová regulační Pz D 200mm							
	VV		2+2		4,000					
90	K	751322134	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříni přes 0,350 do 0,500 m ²	kus	16,000	565,25	9 044,00	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříni, průřezu přes 0,350 do 0,500 m ²							
91	M	42972218-3.15	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 16 lamel	kus	8,000	2 263,55	18 108,40	CS ÚRS 2023 01		
	PP		x3.15 anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 16 lamel 100m ³ /h - 320m ³ /h							
92	M	x3.16	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 24 lamel	kus	8,000	3 071,90	24 575,20	CS ÚRS 2023 01		
	PP		x3.16 anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 24 lamel 200m ³ /h - 660m ³ /h							
93	K	751322131	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříni do 0,100 m ²	kus	43,000	386,75	16 630,25	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříni, průřezu do 0,100 m ²							
94	M	x3.17	anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 300x300mm 8 lamel	kus	43,000	1 545,30	66 447,90			
	PP		anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 300x300mm 8 lamel							
	VV		4+3+8+8+11+9		43,000					
95	K	751322011	Montáž talířového ventilu D do 100 mm	kus	16,000	102,00	1 632,00	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm							
96	M	42972212	ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm	kus	16,000	127,50	2 040,00	CS ÚRS 2023 01		
	PP		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm							
97	K	751322012	MTZ talířového ventilu D do 200 mm	kus	3,000	127,50	382,50	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm							
98	M	42972213	ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm	kus	2,000	153,00	306,00	CS ÚRS 2023 01		
	PP		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm							
99	M	42972207	ventil talířový pro přívod vzduchu kovový D 125mm	kus	1,000	153,00	153,00	CS ÚRS 2023 01		
	PP		ventil talířový pro přívod vzduchu kovový D 125mm							
100	K	751398023	Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,100 do 0,150 m ²	kus	8,000	169,15	1 353,20	CS ÚRS 2023 01		
	PP		Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m ²							

			Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			mřížka sténová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm	kus	8,000	677,45	5 419,60	CS ÚRS 2023 01
			mřížka sténová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm					
			Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 100 do 150 mm	m	175,200	110,50	19 359,60	CS ÚRS 2023 01
			Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 100 do 150 mm					
			12,48+4,08+0,96		17,520			
			17,52*10 'Přepočtené koeficientem množství		175,200			
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 102mm	kus	12,480	130,90	1 633,63	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 102mm					
			52*2		104,000			
			104*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		12,480			
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 127mm	kus	4,080	158,10	645,05	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 127mm					
			17*2		34,000			
			34*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		4,080			
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 152mm	kus	0,960	174,25	167,28	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 152mm					
			4*2		8,000			
			8*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		0,960			
			Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 150 do 200 mm	m	9,600	127,50	1 224,00	CS ÚRS 2023 01
			Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 150 do 200 mm					
			0,48*2		0,960			
			0,96*10 'Přepočtené koeficientem množství		9,600			
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 160mm	kus	0,480	175,10	84,05	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 160mm					
			2*2		4,000			
			4*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		0,480			
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 180mm	kus	0,480	198,05	95,06	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 180mm					
			2*2		4,000			
			4*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		0,480			
			Montáž potrubí kruhového ohebného tepelné a zvukově izolovaného Al hadice D přes 200 do 250 mm	m	9,600	127,50	1 224,00	CS ÚRS 2023 01
			Montáž potrubí ohebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 200 do 250 mm					
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 203mm	kus	0,960	224,40	215,42	CS ÚRS 2023 01
			hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 203mm					
			4*2		8,000			
			8*0,12 'Přepočtené koeficientem množství		0,960			
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	79,300	561,00	44 487,30	CS ÚRS 2023 01
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm					
			Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítným těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
			spiro 100					
			1,3*(7+12+12+9,5+7,5+2+11)		79,300			
			Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	218,530	751,40	164 203,44	
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
			Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítným těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
			spiro 125					
			1,3*(7+0,5+5,5+6,5+18)		48,750			
			spiro 140					
			1,3*(6+9+8+6,5+5)		55,250			
			spiro 160					
			1,3*(11+1+5,6+3+3,5+5)		37,830			
			spiro 180					
			1,3*(2+3+2+16+11)		44,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za kus
	VV		spiro 200					
	VV		1,3*(1+12+4+5+3)		32,500			
	VV		Součet		218,530			
113	K	x51510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	45,500	1 227,40	55 846,70	
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, lrouba spirálně vinuté bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítlým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující trdnost D/C V souladu s normami EN 12237 a EN 1506					
	VV		spiro 225					
	VV		1,3*(4+16)		26,000			
	VV		spiro 250					
	VV		1,3*(4+1+1+8+1)		19,500			
	VV		Součet		45,500			
114	K	751_4hran002.2	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - tvarové	m2	113,750	722,50	82 184,38	
	PP		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů. V souladu s normami EN 1505, EN 1507 a DIN18379. Třída těsnosti B na přívodu vzduchu, C na odvodu vzduchu. Celotělné provedení, tmely odolávající chemikáliím při čištění vzduchovodů, a udržující trvale pružné spoje a těsnění rozvodů. Spoje z přírubových listů s rohovníky. Oblouky, kolena a směrové tvarovky vyrobené s náběhovými plechy, na vnitřní straně odbočení radius R150 mm, výjimečně R100, R50 mm. Potrubní rozvody při montáži opatřit kontrolními a čistícími otvory.					
	VV		1,3*(12,3+10,5+2+2+2,9+2,8+3+1+2+8+4+2+4+3+2+2+2+1+3+1,5+4+3+5+2,5)		113,750			
115	K	751_4hran003.1	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - rovné	m2	401,570	705,50	283 307,64	
	PP		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů. V souladu s normami EN 1505, EN 1507 a DIN18379. Třída těsnosti B na přívodu vzduchu, C na odvodu vzduchu. Celotělné provedení, tmely odolávající chemikáliím při čištění vzduchovodů, a udržující trvale pružné spoje a těsnění rozvodů. Spoje z přírubových listů s rohovníky. Oblouky, kolena a směrové tvarovky vyrobené s náběhovými plechy, na vnitřní straně odbočení radius R150 mm, výjimečně R100, R50 mm. Potrubní rozvody při montáži opatřit kontrolními a čistícími otvory.					
	VV		1,3*(35+49+11+3,5+7,8+6+3,5+9+6,5+18+3+1,6+8+9+17+108+5+8)		401,570			
116	K	713411141.1	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	471,460	170,00	80 148,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstva					
117	M	27127206	izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm	m2	471,460	436,90	205 980,87	CS ÚRS 2023 01
	PP		izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm					
	VV		1,3*(22+12+39+35+42+30)		234,000			
	VV		(Pi*(0,1+2*0,015+2*0)*79,3)		32,387			
	VV		(Pi*(0,2+2*0,015+2*0)*218,53)		157,902			
	VV		(Pi*(0,3+2*0,015+2*0)*45,5)		47,171			
	VV		Součet		471,460			
118	K	713411141.2	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	185,900	170,00	31 603,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstva					
119	M	63151673	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 80mm	m2	185,900	655,35	121 829,57	CS ÚRS 2023 01
	PP		rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 50-60kg/m3 tl 80mm					
	VV		1,3*(110+19+14)		185,900			
120	K	713391144	Montáž izolace tepelné těles Al oplechování otvorů plochy tvarové	m2	110,000	255,00	28 050,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolace tepelné těles - doplňky a konstrukční součásti oplechování lících otvorů včetně zakrytí hliníkovým plechem ploch tvarových					
121	M	19420845	plech Al hladký polotvrdý tl 1,50mm tabule	kg	445,500	110,50	49 227,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech Al hladký polotvrdý tl 1,50mm tabule					
	VV		110*4,05 'Přepočtené koeficientem množství		445,500			
122	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	kus	78,000	68,00	5 304,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek					
123	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	9,500	3 230,00	30 685,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	751-5	VZT - Zařízení 5				78 224,31	
124	K	751398013	Montáž větrací mřížky na kruhové potrubí D přes 200 do 300 mm	kus	1,000	34,85	34,85	CS ÚRS 2023 01

	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Montáž ostatních zařízení větrací mřížky na kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm					
		Krycí mřížka na kruhové potrubí 225mm	kus	1,000	172,55	172,55	
		Krycí mřížka na kruhové potrubí 225mm					
		Mříž talířového ventilu D do 200 mm	kus	5,000	127,50	637,50	CS ÚRS 2023 01
		Montáž talířových ventilů, anemostatů, džýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm					
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm	kus	3,000	153,00	459,00	CS ÚRS 2023 01
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm					
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 160mm	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2023 01
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 160mm					
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm	kus	1,000	127,50	127,50	CS ÚRS 2023 01
		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 100mm					
		Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,100 do 0,150 m2	kus	4,000	169,15	676,60	CS ÚRS 2023 01
		Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2					
		mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm	kus	4,000	677,45	2 709,80	CS ÚRS 2023 01
		mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm					
		Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - rovné	m2	1,500	722,50	1 083,75	
		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů.					
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	2,500	561,00	1 402,50	CS ÚRS 2023 01
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
		spiro 100		2,500			
		Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	9,400	751,40	7 063,16	
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
		spiro 125		1,900			
		spiro 140		1,500			
		spiro 160		3,700			
		spiro 180		2,300			
		Součet		9,400			
		Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	51,500	1 227,40	63 211,10	
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D/C. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
		spiro 225		51,500			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	kus	7,000	68,00	476,00	CS ÚRS 2023 01
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek					
		VZT - Zařízení 7				30 622,10	
		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního D do 200 mm	kus	3,000	553,35	1 660,05	CS ÚRS 2023 01
		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm					
		ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm	kus	3,000	2 769,30	8 307,90	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		ventilátor axiální diagonální potrubní dvoustáčkový plastový IP44 připojení D 125mm 150m ³ /h (80Pa) 230 V, 25 W, 0,11 A 100 m ³ /h, 80 Pa ovládání - SPÍNAC včetně pružného připojení					
139	K	751514679	Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby D přes 100 do 200 mm	kus	3,000	67,15	201,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
140	M	42971020	klapka kruhová zpětná Pz D 125mm	kus	3,000	339,15	1 017,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		klapka kruhová zpětná Pz D 125mm					
141	K	751398051	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí do 0,150 m ²	kus	3,000	209,10	627,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m ²					
142	M	42972913	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 160x160mm	kus	3,000	1 048,90	3 146,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 160x160mm					
143	K	751322012	Mtž talířového ventilu D do 200 mm	kus	6,000	127,50	765,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dyz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm					
144	M	42972213	ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm	kus	6,000	153,00	918,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		ventil talířový pro odvod vzduchu kovový D 125mm					
145	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirální vinuté D do 200 mm	m	9,000	751,40	6 762,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu, kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálové vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPDM. Systém těsnění zaručující těhlostnost DvC. V souladu s normami EN 12237 a EN 1506					
	VV		3*3		9,000			
146	K	751_4hran002.7	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - tvarové	m ²	4,500	722,50	3 251,25	
	PP		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyzluzovaných trub a tvarových kusů					
147	K	713411141.1	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m ²	6,000	170,00	1 020,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednotlivě					
148	M	27127206	izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm	m ²	6,000	436,90	2 621,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm					
149	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,100	3 230,00	323,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku sláňový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	751-8	VZT - Zařízení 8				123 765,02	
150	K	751122394	Montáž ventilátoru radiálního středotakého potrubního základního přes 0,140 do 0,210 m ²	kus	1,000	2 311,15	2 311,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ventilátoru radiálního středotakého potrubního základního, průřezu přes 0,140 do 0,210 m ²					
151	M	42917611	ventilátor radiální do čtyřhranného potrubí IP55 70°C kanálový 400V 500W 500x250mm	kus	1,000	15 408,80	15 408,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		ventilátor radiální do čtyřhranného potrubí IP55 70°C kanálový 400V 500W 500x250mm větrání chodby (požární únik) 1200m ³ /h (250Pa) el.: 0,52kW, 2,45A, 230V					
152	M	x8.02	pružná spojka pro připojení na potrubí 500x250mm	kus	2,000	1 133,90	2 267,80	
	PP		pružná spojka pro připojení na potrubí 500x250mm					
153	K	751514617	Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,350 do 0,420 m ²	kus	1,000	713,15	713,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,350 do 0,420 m ²					
154	M	x8.03	klapka čtyřhranná regulační 500x500mm, servopohon 230 bez napětí OTEVŘENO	kus	1,000	5 070,25	5 070,25	
155	K	751398053	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,300 do 0,450 m ²	kus	1,000	364,65	364,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m ²					
156	M	x8.04	Protidešťová žaluzie 500x500mm - Pozink	kus	1,000	1 822,40	1 822,40	
	PP		Se sítí proti vniknutí plachty					
157	K	751322134	Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříňí přes 0,350 do 0,500 m ²	kus	2,000	905,25	1 810,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dyz anemostatu čtvercového vířivého se skříňí, průřezu přes 0,350 do 0,500 m ²					

		Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 48 lamel	kus	2,000	3 622,70	7 245,40	CS ÚRS 2023 01
		x8.05 anemostat vířivý pro přívod/odvod vzduchu čtvercový ocelový bílý 600x600mm 48 lamel 360m3/h - 850m3/h					
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,140 do 0,210 m2	kus	1,000	2 029,80	2 029,80	CS ÚRS 2023 01
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,140 do 0,210 m2					
		Přelaková klapka 600x345mm	kus	1,000	13 530,30	13 530,30	
		Přelaková klapka 600x345mm - PRO ZABRÁNĚNÍ NADMĚRNÉHO TLAKU V MÍSTNOSTECH Rozdíl tlaku lze nastavit v rozmezí 50-1000 Pa Netěsnost s protitlakem podle EN 1751, třída 4 Listy se otevírají při překročení maximálního rozdílu tlaku a při poklesu tlaku se automaticky zavírají Aretace listů pomocí permanentního magnetu Odolná konstrukce, nevyžaduje údržbu					
		Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,300 do 0,450 m2	kus	1,000	332,35	332,35	CS ÚRS 2023 01
		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2					
		Protidešťová žaluzie 1000x200mm - Pozink	kus	1,000	1 663,45	1 663,45	
		Se silu proti vniknutí ptactva					
		Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,100 do 0,150 m2	kus	2,000	169,15	338,30	CS ÚRS 2023 01
		Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2					
		mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm	kus	2,000	677,45	1 354,90	CS ÚRS 2023 01
		mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x200mm					
		Montáž potrubí kruhového chebného tepelně a zvukově izolovaného Al hadice D přes 250 do 300 mm	m	2,400	127,50	306,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž potrubí chebného kruhového izolovaného minerální vatou Al hadice (izolace tepelná i hluková), průměru přes 250 do 300 mm					
		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 254mm	kus	0,240	296,65	71,20	CS ÚRS 2023 01
		hadice ohebná z Al s tepelnou a hlukovou izolací 25mm, délka 10m D 254mm					
		2*0,12 Přepočtené koeficientem množství		0,240			
		Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	4,000	1 227,40	4 909,60	CS ÚRS 2023 01
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinuté bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm Kruhové ocelové pozinkované potrubí SPIRO, vč. tvarovek. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPCDM. Systém těsnění zaručující třídu těsnosti D1C V souladu s normami EN 12237 a EN 1506.					
		Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - tvarové	m2	8,500	722,50	6 141,25	
		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů.					
		4+4,5		8,500			
		Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - rovné	m2	19,200	705,50	13 545,60	
		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I, vč. tvarovek. Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyztužených trub a tvarových kusů.					
		9,1+10,1		19,200			
		Obklad čtyřhranného potrubí protipožárními deskami EI 60	m2	13,100	1 663,79	21 795,65	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí dodatečný obklad přímého potrubí čtyřhranného, požární odolnost EI 60					
		Protipožární prostup stěnou čtyřhranného potrubí průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	kus	2,000	2 662,06	5 324,13	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,13 do 0,28 m2					
		Protipožární prostup stropem čtyřhranného potrubí průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	kus	2,000	2 395,86	4 791,72	CS ÚRS 2023 01
		Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,13 do 0,28 m2					
		Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	14,300	170,00	2 431,00	CS ÚRS 2023 01
		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá					
		izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm	m2	14,300	436,90	6 247,67	CS ÚRS 2023 01
		izolace plošná kaučuková s metalickým povrchem samolepicí tl 15mm					
		Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,600	3 230,00	1 938,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	751-CH2		CH - Zařízení 2 - VRF rekonstrukce				1 213 139,18	
176	K	x751721123	Montáž klimatizační jednotky venkovní s trojfázovým napájením (do 30 vnitřních jednotek)	kus	1,000	13 600,00	13 600,00	
177	M	CH2.01	Zdroj chladu typu VRF venkovní jednotka - chladicí výkon 50,4kW	kus	1,000	321 672,30	321 672,30	
PP			CHL 02.01 Klimatizace VRF rekonstrukce 400V, 14,85kW, 24.2A dop.jističi 50A akustický tlak 62dB (1m) akustický výkon 87dB chladicí výkon 50,4kW Š*V*H= 1240*1690*790mm Náplň chladiva R410a - 16kg hmotnost 250kg					
178	M	CH2.01.02	Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 1 pro CH2.01	kus	20,000	1 970,30	39 406,00	
PP			Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 1 pro CH2.01					
179	M	CH2.01.03	Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 2 pro CH2.01	kus	4,000	2 368,10	9 472,40	
PP			Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 2 pro CH2.01					
180	M	CH2.01.04	Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 3 pro CH2.01	kus	1,000	3 530,90	3 530,90	
PP			Rozbočovač pro potrubí chladiva typ 3 pro CH2.01					
181	K	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu do 3,5 kW	kus	26,000	2 975,00	77 350,00	CS ÚRS 2023.01
PP			Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)					
182	M	CH2.02	Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 1,6kW	kus	8,000	13 447,85	107 582,80	
PP			Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 1,6kW					
183	M	CH2.03	Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 2,2kW	kus	7,000	14 168,65	99 180,55	
PP			Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 2,2kW					
184	M	CH2.04	Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 2,8kW	kus	11,000	16 014,00	176 154,00	
PP			Kazetová jednotka 4 cestná - chladicí výkon 2,8kW					
185	M	CH2.02-04.02	Čelní designový panel pro kazetové jednotky (600x600)	kus	26,000	2 723,40	70 808,40	
PP			Čelní designový panel pro kazetové jednotky (600x600)					
186	K	CH2.02-04.m03	Montáž kabelového ovladače pro vnitřní jednotky klimatizace	kus	24,000	425,00	10 200,00	
PP			Montáž kabelového ovladače pro vnitřní jednotky klimatizace montáž prokabelování mezi jednotkou a ovladačem					
187	M	CH2.02-04.03	Kabelový ovladač s 4.3" barevným displejem pro ovládání klimatizačních jednotek	kus	24,000	2 723,40	65 361,60	
PP			Kabelový ovladač s 4.3" barevným displejem pro ovládání klimatizačních jednotek Ovladač umožňuje skupinové ovládání (až 16 vnitřních jednotek) a je vybavený teplotním čidlem a vlhkostním čidlem. Kromě jednoduchých funkcí zapnutí, vypnutí, nastavení teploty a otáček ventilátoru jsou součástí i provozní režimy, ovládání polohy lamel, dětský zámek a časovač. Včetně propojovacího kabelu.					
188	M	CH2.02-04.04	Kabel propojovací pro skupinové ovládání	kus	2,000	183,60	367,20	
PP			Kabel propojovací pro skupinové ovládání					
189	K	429CH.5.8	Rozvody Cu pro systém VRF	m	313,300	612,00	191 739,60	
PP			Rozvody Cu vč. konzol, lávek, tepelné izolace a komunikačního kabelu Ve venkovním prostředí lepená izolace potrubí s UV ochranou.					
VW			6.35 : 12.7					
VW			1,3*(3+3+3+5+1+3+1+4+3+4+3+3+1+4+4+5+3+3-5+2+6+3+3+3+1+7+3+8+3+3+3)		196,300			
VW			9.52 : 15.88					
VW			1,3*(5+2+3+4+2+4+4+2+4+5)		45,500			
VW			9.52 : 19.05					
VW			1,3*(2+2+5+5+5+5)		31,200			
VW			12.7 : 28.58					
VW			1,3*(3+3)		7,800			
VW			15.88 : 28.58					
VW			1,3*25		32,500			
190	M	vp_pr_001	Prostup střešní konstrukci vč. ochrany proti zatékání UV ochrana	soubor	1,000	1 508,06	1 508,06	
PP			kompletní vystrojení prostupu střechou vč. opravy střechy - chránička na prostupu střešní konstrukci - tepelná izolace chráničky - Mirelon tl. 20mm - ochrana proti zatékání nad střešní konstrukci 3*koteno 45°C					
191	M	CH.2.xx4	Chladivo R410A	kg	25,000	501,50	12 537,50	
PP			Chladivo R410A					
192	K	CH.2.xx5	VRF-OŽIVENÍ	kus	1,000	3 825,00	3 825,00	
PP			VRF-OŽIVENÍ					
193	K	x_vp_ost_001	utěsnění požárních prostupů do prům 200mm	kus	6,000	836,31	5 017,87	
PP			utěsnění požárních prostupů do prům 200mm					
194	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,500	7 650,00	3 825,00	CS ÚRS 2023.01
PP			Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					

soustava	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		CH - Zařízení 4 - kondenzační jednotky pro VZT				314 563,34	
	251-CH4	Montáž kompaktního chladiče - trojfázové napájení	kus	2,000	7 225,00	14 450,00	CS ÚRS 2023 01
	151741112	Montáž chladiče kompaktního, napájení trojfázové					
		Kondenzační jednotka pro VZT chladič výkon 20,9kW	kus	2,000	76 210,15	152 420,30	
		zdroj chladu - CH 04 kondenzační jednotka pro VZT 400V, 6,7kW, 11,5A dop.jističi 30A, CYKY 5Cx4 akustický tlak 56dB (1m) akustický výkon 73dB chladič výkon 20,9kW S-v-H= 950*1380*330mm délka připojení až 70m					
	101 M xCH 1.01	Řídicí box - systémová regulace	kus	2,000	11 514,10	23 028,20	
	105 M xCH 01.02	komunikační rozhraní	kus	2,000	1 927,80	3 855,60	CS ÚRS 2023 01
		Modul pro připojení do nadřazeného systému MaR - ModBus 230V převádí komunikační protokol klimatizace protokolu pro správce centrálního řízení					
	106 K xCH m_potr_4	Montáž rozvodů pro kondenzační jednotku	m	90,000	425,00	38 250,00	
	200 K xCH potr_4	Rozvody Cu pro kondenzační jednotku	m	90,000	609,45	54 850,50	
		Rozvody Cu vč. konzol, lávek, tepelné izolace a komunikačního kabele Ve venkovním prostředí tepelná izolace potrubí s UV ochranou					
023.01		60+30		90,000			
	201 M xCH 02.05	Chladivo R410A	kg	4,000	501,50	2 006,00	
		Chladivo R410A					
	202 K vp_pr_002	Dopojení na přímý chladič VZT jednotky vč. armatur, uvedení do provozu	kus	2,000	2 975,00	5 950,00	
	203 M xVP pr_001	Prostup střešním pláštěm vč. ochrany proti zatékání UV ochrana	soubor	2,000	1 508,06	3 016,12	
		vystrojení prostupu střešním pláštěm - chránič na prostupu + ochrana proti zatékání - tepelná izolace chráničky - II. 20mm, včetně utěsnění					
	204 K x_vp_ost_001	utěsnění požárních prostupů do prům 200mm	kus	18,000	836,31	15 053,62	
		utěsnění požárních prostupů do prům 200mm					
	205 K 990751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,600	2 805,00	1 683,00	CS ÚRS 2023 01
		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	0 OST	Ostatní				308 110,75	
	206 K 751_4hran002.os	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu - tvarové	m2	5,200	722,50	3 757,00	
		Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí sk. I. vč. tvarovek Obdélníkový vzduchotechnický systém z vyzluzených trub a tvarových kusů. ODVĚTRÁNÍ VÝTAHOVÝCH ŠACHET VČETNĚ JÍMKY PRO ZACHYCENÍ KONDENZÁTU 2ks - BEZ NAPOJENÍ DO KANALIZACE					
		1,3*(2+2)		5,200			
	17 K 751322124	Montáž anemostatu čtvercového bez skříně přes 0,350 do 0,500 m2	kus	14,000	905,25	12 673,50	CS ÚRS 2023 01
		Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového bez skříně, průřezu přes 0,350 do 0,500 m2					
	208 M 42972820-ost	anemostat čtvercový s nastavitelným kuzelem pro přívod/odvod vzduchu ocelový 600x600mm	kus	14,000	3 622,70	50 717,80	
		anemostat čtvercový s nastavitelným kuzelem pro přívod/odvod vzduchu ocelový 600x600mm PRO PŘEFUKY NAD PODHLEDEM					
	209 K 751514713	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,070 do 0,140 m2	kus	1,000	226,10	226,10	CS ÚRS 2023 01
		Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2					
	210 M xost01	Výfukový kus 300x250mm se sítí proti vniknutí ptactva	kus	1,000	1 131,35	1 131,35	
		Výfukový kus 300x250mm se sítí proti vniknutí ptactva					
	211 K vp_ost001	Stavební přípomocce	hod	86,000	297,50	25 585,00	
		Stavební výpomocce					
	212 K vp_ost002	Odvody kondenzátu od vzduchotechnických jednotek	soubor	2,000	2 125,00	4 250,00	
		- západkové uzavírky (sifony) - naponení na podlahové vpusti před jednotkou					
		2		2,000			
	213 K vp_ost003	Zaregulování zařízení vzduchotechniky	hod	80,000	382,50	30 600,00	
		Zaregulování zařízení vzduchotechniky - včetně zaregulování zařízení 1 a 2 dle zpracované tlakové mapy pro infekční oddělení					
	214 K vp_ost004	Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky	kus	2,000	3 400,00	6 800,00	
		Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
215	K	vp_ost005	Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení	kus	2,000	18 700,00	37 400,00
	PP		Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení		2,000		
216	K	vp_ost006	Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení	kus	2,000	2 125,00	4 250,00
	PP		Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení				
217	K	vp_ost007	Kotvici, spojovací, těsnicí a závěsný materiál	soubor	1,000	46 750,00	46 750,00
	PP		Kotvici, spojovací, těsnicí a závěsný materiál				
218	K	vp_ost008	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách	hod	16,000	382,50	6 120,00
	PP		Vypracování protokolů o funkčních zkouškách				
219	K	vp_ost009	Likvidace odpadů	soubor	1,000	17 000,00	17 000,00
	PP		- likvidace demontovaných zařízení a prvků VZT				
220	K	x_ost010	Pomocná konstrukce pro kotvení vzduchotechnického potrubí na střeše objektu	soubor	1,000	59 500,00	59 500,00
	PP		Potrubí vedené po střešní konstrukci bude osazeno na pomocné systémové konstrukci s využitím střešních patek, izolačního podkladu a nosníků. Systémové řešení pro osazení VZT potrubí nad střešní konstrukci. Celková délka potrubí 65 m, pr. do 0,5 m2.				
221	K	x_ost011	Oplechování prostupu pro centrální sání vzduchu v 1.PP včetně utěsnění	soubor	1,000	1 350,00	1 350,00
	PP		nadzemní část (prvek pro sání vzduchu) - dodávka stavby				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt:

SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis:

14C b - Zařízení zdravotně technických instalací (Rekonstrukce stávající části SO-08)

KSO:

8011116

Místo:

Havlíčkův Brod, areál nemocnice

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2023

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

Uchazeč:

PKS stavby a.s.

IČ:

46980059

DIČ:

CZ46980059

Projektant:

PROJEKTY ZTI, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V rámci nabídkových cen nutno zohlednit max. možné odstávky technologií viz. průvodní zpráva. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: C - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ

Cena bez DPH

3 541 507,38

DPH základní
snížená

Základ daně
3 541 507,38
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
743 716,55
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 285 223,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Uchazeč

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITUL

Číslo
Nemocný

Číslo
80-080

Číslo
14C. b
1441 S

Město

Zdravotní
ústředí

Nová Paka - Pápa

Klíady za s

PSV - Prac

721 Zdra

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Záměr: Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Číslo: SO-08b - Infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Číslo: 14C - b - Zařízení zdravotně technických instalací (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Místo: Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Stavba: Kraj Vysočina

Zhotovitel: PKS stavby a.s.

Datum: 29. 6. 2023

Projektant: PROJEKT ZII,

Zpracovatel: S.P.

Podíl: Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 541 507,38

PSV - Práce a dodávky PSV

3 541 507,38

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

3 541 507,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Objekt:

SO-08b - infekce, ředitelství (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Soupis:

14C_b - Zařízení zdravotně technických instalací (Rekonstrukce stávající části SO-08)

Místo: Havlíčkův Brod, areál nemocnice

Datum: 29. 6. 2023

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT ZTI,

Uchazeč: PKS stavby a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 541 507,38	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 541 507,38	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 541 507,38	
1	K	ZTI_02	Zařízení zdravotně technických instalací (Rekonstrukce stávající části SO-08)	soubor	1,000	3 541 507,38	3 541 507,38	

PP

14C_b "Zařízení zdravotně technických instalací (Rekonstrukce stávající části SO-08) - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "PŘÍLOHA_14Cb_ZTI_REKONSTRUKCE"

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 20230130 Nemocnice Havlíčkův Brod - Rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Zadavatel: IČO: DIČ:

Zhotovitel: PKS stavby a.s. IČO: 46980059
Brněnská 126/38 DIČ: CZ46980059
591 01 Žďár nad Sázavou

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			381 601,06
PSV			3 011 224,72
MON			148 681,60
vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 541 507,38

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 541 507,38 CZK
Základní DPH	21 %	743 716,55 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 4 285 223,93 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
	Stavební objekt			0,00	
1	Rekonstruovaný objekt	0,00	3 541 507,38	743 716,55	4 285 223,93
1	Vnitřní kanalizace - splašková a infekční	0,00	1 657 415,60	348 057,28	2 005 472,88
2	Vnitřní kanalizace - dešťová	0,00	599 408,25	125 875,73	725 283,98
3	Vnitřní vodovod	0,00	1 223 171,01	256 865,91	1 480 036,92
4	Požární vodovod	0,00	61 512,52	12 917,63	74 430,15
Celkem za stavbu		0,00	3 541 507,38	743 716,55	4 285 223,93

Popis stavby: 20230130 - Nemocnice Havlíčkův Brod - Rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Popis objektu: 1 - Rekonstruovaný objekt

Popis rozpočtu: 1 - Vnitřní kanalizace - splašková a infekční

Popis rozpočtu: 2 - Vnitřní kanalizace - dešťová

Popis rozpočtu: 3 - Vnitřní vodovod

Popis rozpočtu: 4 - Požární vodovod

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			304 305,33	8,6
9	Trubní vedení	HSV			16 695,73	0,5
901	Vnitřní vodovod - vybavení	HSV			60 600,00	1,7
112	Povlakové krytiny	PSV			4 207,82	0,1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			929 795,00	26,3
72	Vnitřní vodovod	PSV			711 733,33	20,1
725	Zařizovací předměty	PSV			920 527,39	26,0
726	Předstěnové systémy	PSV			189 754,14	5,4
733	Rozvod potrubí	PSV			22 400,00	0,6
734	Armatury	PSV			231 415,04	6,5
M23	Vnitřní vodovod	PSV			1 392,00	0,0
M23	Montáže potrubí	MON			148 681,60	4,2
Celka celkem					3 541 507,38	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

Nemocnice Havlíčkův Brod - Rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení

Rekonstruovaný objekt

vnitřní kanalizace - splašková a infekční

	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava
	Zemní práce				150 939,72		182 637,06		
1.01.01.01.01.01.01	Ruční výkop jam, ryh a šachet v hornině 3	m3	65,45000	65,87	42 665,19	21,00	51 624,88	800-1	RTS 23/1
	s přeložením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
1.01.01.01.01.01.02	Přelobení ryh šířky do 80 cm příplatek za lepitost, v hornině 3.	m3	19,63500	87,34	1 714,85	21,00	2 074,67	800-1	RTS 23/1
	zapadlých i nezapadlých s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přeložením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od								
1.01.01.01.01.01.03	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	65,45000	65,59	4 293,18	21,00	5 194,75	800-1	RTS 23/1
	bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek								
1.01.01.01.01.01.04	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	29,44000	127,01	3 739,08	21,00	4 524,29	800-1	RTS 23/1
	bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku								
1.01.01.01.01.01.05	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem	m3	29,44000	112,37	3 308,08	21,00	4 002,78	800-1	RTS 23/1
	bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku								
1.01.01.01.01.01.06	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	50,73000	130,92	6 641,36	21,00	8 036,05	800-1	RTS 23/1
	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí zpáteční cesta vozidla								
1.01.01.01.01.01.07	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	1 065,33000	10,53	11 218,19	21,00	13 574,01	800-1	RTS 23/1
	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí zpáteční cesta vozidla								
1.01.01.01.01.01.08	Nakládání, skládání, překládání neutělného výkopku nakládání výkopku do 100 m3 z horniny 1 až 4	m3	50,73000	135,88	6 898,16	21,00	8 346,77	800-1	RTS 23/1
	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omce								
1.01.01.01.01.01.09	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	101,46000	123,82	12 562,37	21,00	15 200,47	800-1	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.10	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z prohozeného výkopku	m3	16,91000	358,77	6 066,68	21,00	7 340,92	827-1	RTS 23/1
	v otevřeném výkopu.								
1.01.01.01.01.01.11	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	33,82000	301,74	10 204,71	21,00	12 347,70	800-1	RTS 23/1
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění								
1.01.01.01.01.01.12	Štěrka písek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	t	101,46000	236,25	23 959,93	21,00	29 003,62	SPCM	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.13	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	14,72000	63,88	940,06	21,00	1 137,47	800-1	RTS 23/1
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
1.01.01.01.01.01.14	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 8 do 12 m	t	101,46000	160,52	16 286,82	21,00	19 707,05	801-1	RTS 23/1
	přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803), budovy pro výrobu a službu (JKSO 812) s nosnou světlou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou								
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly								
	18 : 17, 18, 19								
	Součet : 101,46000		101,46000						
	Trubní vedení				15 226,31		18 423,84		
1.01.01.01.01.01.15	Potrubí KG, vnější průměr D 180 mm, tloušťka stěny 4,7 mm, DN 180	m	10,00000	734,30	7 343,00	21,00	8 885,03		Vlastní
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí								
1.01.01.01.01.01.16	potkop kanalizační do šachtové roury, DN šachty 425 mm, litinový, únosnost 1 500 kg	kus	1,00000	1 138,90	1 138,90	21,00	1 378,07	SPCM	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.17	hrubka plastová kanalizační PVC-U, korugovaná, D = 476,0 mm, l = 3000,0 mm	kus	1,00000	3 507,00	3 507,00	21,00	4 243,47	SPCM	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.18	dno šachetní s výkyvnými hrdly, s přítokem levým nebo pravým; PP, typ T, úhel odpadu 0 °, DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm, h = 811 mm, DN šlabu 180 mm	kus	1,00000	2 957,50	2 957,50	21,00	3 578,58	SPCM	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.19	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	1,00000	273,98	273,98	21,00	331,49	827-1	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.20	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	0,08190	72,89	5,95	21,00	7,20	827-1	RTS 23/1
	vodorodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů								
	na vzdálenosti 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty								
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly								
	18 : 17, 18, 19								
	Součet : 0,08190		0,08190						
	Povlakové krytiny				4 207,82		5 091,46		
1.01.01.01.01.01.21	Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólie odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkkého PVC	kus	2,00000	1 198,52	2 397,03	21,00	2 900,41	800-711	RTS 23/1
	včetně dodávek výrobků								
	Osazení s ukotvením komínku, přisazení těsnící manžety								
1.01.01.01.01.01.22	prostup parozábranou plast; průměr prostupu 110 mm; límec živčný, výška nad izolací 100 mm; hloubka pod izolací 180 mm	kus	2,00000	903,70	1 807,40	21,00	2 186,95	SPCM	RTS 23/1
1.01.01.01.01.01.23	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,00540	627,93	3,39	21,00	4,10	800-711	RTS 23/1
	50 m vodorovně								
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly								
	22, 23,								
	Součet : 0,00540		0,00540						
	Vnitřní kanalizace				497 073,78		601 459,27		
1.01.01.01.01.01.24	Kondenzační potrubí, materiál PVC-U, 32x1,8, lepené spoje	m	91,00000	336,00	30 576,00	21,00	36 996,96		Vlastní
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí								
1.01.01.01.01.01.25	Potrubí třívrstvé velmi silné odhlučněné - připojovací vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 12 dB, vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 2,1 mm	m	105,00000	311,20	32 676,00	21,00	39 537,96	800-721	RTS 23/1
	včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	Potrubí včetně tvarovek a objímek. Bez zednických výpomocí.								
1.01.01.01.01.01.26	Potrubí třívrstvé velmi silné odhlučněné - připojovací vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 12 dB, vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 2,6 mm	m	54,00000	450,40	24 321,60	21,00	29 429,14	800-721	RTS 23/1
	včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	Potrubí včetně tvarovek a objímek. Bez zednických výpomocí.								
1.01.01.01.01.01.27	Potrubí třívrstvé velmi silné odhlučněné - připojovací vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 12 dB, vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,6 mm	m	121,00000	1 100,80	133 196,90	21,00	161 168,13	800-721	RTS 23/1
	včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
	Potrubí včetně tvarovek a objímek. Bez zednických výpomocí.								
1.01.01.01.01.01.28	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100	m	75,00000	705,60	52 920,00	21,00	64 033,20	800-721	RTS 23/1
	včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.								
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
1.01.01.01.01.01.29	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125	m	115,00000	625,80	94 944,00	21,00	114 882,24	800-721	RTS 23/1
	včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.								
	Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
1.01.01.01.01.01.30	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150	m	9,00000	842,40	7 581,60	21,00	9 173,74	800-721	RTS 23/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20230130	Nemocnice Havlíčkův Brod - Rekonstrukce a přístavba budovy infekčního oddělení
O:	1	Rekonstruovaný objekt
R:	1	Vnitřní kanalizace - splašková a infekční

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Suma	Suma celkem
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí							
		Potrubi včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí							
32	721273150RT1	Ventilační hlavice D 50, 75, 110 mm, přívzdušňovací ventil D 50/75/110 mm s dvojitou izolační stěnou, s masivní pryžovou membránou, s odnímatelnou mřížkou proti hmyzu a pro čištění, mat. včetně dodávek materiálu	kus	36,00000	1 353,60	48 729,60	21,00	58 863,62	
33	28650021	Manžeta těsnící požární ochranná, trubní, galvanicky pozinkovaná ocel, DN50-75 Třída požární bezpečnosti dle projektu PBR	kus	8,00000	1 184,00	9 472,00	21,00	11 456,80	
34	28650022	Manžeta těsnící požární ochranná, trubní, galvanicky pozinkovaná ocel, DN110 Třída požární bezpečnosti dle projektu PBR	kus	28,00000	1 560,00	43 680,00	21,00	52 852,80	
35	711501005	Průchodka protiradonovou izolací, DN110	m2	17,00000	1 071,70	18 218,90	21,00	22 046,86	
36	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořádkovými čísly 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 Součet: 1,08555	t	1,08555	687,80	757,28	21,00	915,31	
Díl:	725	Zařizovací předměty				770 408,23		938 093,88	
37	64240062R	Misa záchodová se samostatným přívodem vody, materiál: keramika, zabudování: nástěnné, tvar: oválný, splachování: hubkové, odpad: vodorovný, barva: bílá včetně sedátka s poklopem	kus	19,00000	2 992,00	56 848,00	21,00	68 784,08	
38	64240056R	Misa záchodová se samostatným přívodem vody, materiál: keramika, zabudování: nástěnné, tvar: oválný, splachování: hubkové, odpad: vodorovný, barva: bílá včetně sedátka s poklopem	kus	4,00000	5 680,00	22 720,00	21,00	27 483,20	
39	64240088	Oddálené pneumatické splachování ruční, ruční tlačítko pro dvě množství splachování, pro osoby se sníženou pohyblivostí pochromované leskle, souprava vč. Upevňovacího rámu, krabice pod omítku, hadičky, chráněný ochranný, vč. krycí desky pro splachovací nádrží do stěny s ovládaním zepředu	soubor	4,00000	2 864,00	11 456,00	21,00	13 860,80	
40	28696752R	Tlačítko ovládací plastové, pro ovládání zepředu, ovládací síla do 20,0 N, množství splachování: 2, barva: bílá / pochromovaná leskle / bílá	kus	19,00000	2 480,00	47 120,00	21,00	57 015,20	
41	725291128	Madlo jednoduché na zeď, pevné, rozměr 650 mm, nerez nosnost 160 kg	soubor	8,00000	1 584,00	12 672,00	21,00	15 333,12	
42	725291146R00	Invalidní program madlo dvojité sklopné, rozměr 813 mm, nerez nosnost 150 kg	soubor	4,00000	2 848,00	11 392,00	21,00	13 784,32	
43	725291142R00	Invalidní program madlo dvojité pevné, rozměr 813 mm, nerez nosnost 150 kg	soubor	4,00000	2 496,00	9 984,00	21,00	12 080,34	
44	725200010RA0	Montáž zařizovacích předmětů klozet 0,3 m kanalizačního potrubí, osazení klozetové misy a samostatné nádrží, montáž ventilu	kus	23,00000	1 440,00	33 120,00	21,00	40 075,20	
45	725017132R00	Umývadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 420 mm	soubor	35,00000	2 016,00	70 560,00	21,00	85 377,60	
46	64214464R	Umývadlo typ: jednoduchý invalidní, materiál: keramika, šířka = 640,0 mm, hl. = 550 mm, tvar: hranatý, otvor pro baterii uprostřed, barva: bílá	kus	3,00000	1 980,00	5 940,00	21,00	7 187,40	
47	725017355	Umývadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 380 mm	soubor	12,00000	3 184,00	38 208,00	21,00	46 231,68	
48	725860261R00	Výpust umyvadlové stáje otevřená, chromovaný kov, včetně dodávek materiálu	kus	50,00000	616,80	30 840,00	21,00	37 310,40	
49	725860216RT1	Připojovací souprava k zápachové uzávěrce pro umyvadla, výškově nastavitelná, D 32 mm x 5/4", mosaz, povrch chrom, včetně dodávek materiálu	kus	3,00000	1 206,40	3 619,20	21,00	4 379,23	
50	725860213R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 32, 40 mm x 5/4", pro umyvadla, PP, příslušenství: krycí kůlový odtok, zpětný uzávěr, včetně dodávek materiálu	kus	47,00000	284,00	13 348,00	21,00	16 151,08	
51	725860212R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm, pro umyvadla, podomítková, PP, příslušenství: vyjmávací vložka, včetně dodávek materiálu	kus	3,00000	712,00	2 136,00	21,00	2 584,56	
52	725200030RA0	Montáž zařizovacích předmětů umyvadla 0,5 m kanalizačního potrubí, vyvedení odpadní výpusky, osazení umyvadla, sifonu a baterie	kus	50,00000	1 328,00	66 400,00	21,00	80 344,00	
53	642711105R	Výlevka závěsná: keramika, bílá; h = 205 mm, h zadní stěny 355 mm; š = 455 mm, hl. 380 mm, mřížka chromová, průměr odpadu 60 mm včetně chromové mřížky	kus	3,00000	4 848,00	14 544,00	21,00	17 698,20	
54	725860202R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm x 6/4", pro dřezy, PP, příslušenství: stavěcí kulový kloub, včetně dodávek materiálu	kus	3,00000	388,00	1 164,00	21,00	1 406,44	
55	725200030	Montáž zařizovacích předmětů - výlevka 0,5 m kanalizačního potrubí, vyvedení odpadní výpusky, osazení výlevky, sifonu a baterie	kus	3,00000	1 440,00	4 320,00	21,00	5 227,20	
56	55231360R	Dřez kuchyňský typ: jednoduchý, materiál: nerez, tvar: hranatý, šířka = 900,0 mm, hl. = 600 mm; zabudování: usazené, bez otvoru pro baterii, s odkanývací plochou	kus	4,00000	2 240,00	8 960,00	21,00	10 841,60	
57	55231350R	Dřez kuchyňský typ: dvojitý, materiál: nerez, tvar: hranatý, šířka = 900,0 mm, hl. = 600 mm; zabudování: usazené, bez otvoru pro baterii	kus	3,00000	2 800,00	8 400,00	21,00	10 184,00	
58	725851001RT1	Odtoková souprava polypropylenová pro dřezy, PP, D 40 mm, připojovací závit 6/4", ventily 5/4", včetně dodávek materiálu	kus	3,00000	616,80	1 850,40	21,00	2 236,88	
59	725860202R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40, 50 mm x 6/4", pro dřezy, PP, příslušenství: stavěcí kulový kloub, včetně dodávek materiálu	kus	7,00000	388,00	2 716,00	21,00	3 296,36	
60	725200070	Montáž zařizovacích předmětů - dřez 0,5 m kanalizačního potrubí, vyvedení odpadní výpusky, osazení umyvadla, sifonu a baterie	kus	7,00000	1 000,00	7 000,00	21,00	8 470,00	
61	55231828	Sprchový podlahový žlab I = 650 mm, se zápachovou uzávěrou d=50 mm, s okrajem "ekryty vinyl", nízké provedení Celonerezový (nerez oceli třídy AISI304) s roštěm z děrovaného plechu. Stavební výška žlabu 25 mm, v místě odtoku umístěn plně rozebiratelný a čistitelný sifon. Výška v místě sifonu 36 mm. Dno napojení kanalizačního potrubí 77 mm od čisté podlahy. Průtok sifonem 0,5 l/s. Okraj žlabu obsahuje systémový prvek pro "zavření" vinylové podlahoviny	kus	8,00000	7 648,00	61 184,00	21,00	74 032,64	
62	55484202	Sprchová zástěna posuvná 110 cm do niky, posuvná dveře, tvrzené bezpečnostní sklo, matné	kus	8,00000	10 720,00	85 760,00	21,00	103 769,60	
63	552201131	Vaníčka sprchová čtvercová, 900x900 mm, bílá, samonosná, materiál: litý mramor	kus	2,00000	5 232,00	10 464,00	21,00	12 661,44	
64	552201135	Sprchová zástěna, 900x900 mm, posuvné dveře, matné bezpečnostní sklo	kus	2,00000	12 320,00	24 640,00	21,00	29 814,40	
65	725860227RT1	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 50 mm, pro sprchové kouty, PP, s kulovým kloubem na odtoku, s vyjmávací sifonovou vložkou, s krytkou z nerez oceli, včetně dodávek materiálu	kus	2,00000	1 840,00	3 680,00	21,00	4 452,80	
66	725291176	Sedátko sklopné do sprchy, bílé, materiál: abs plast s nosnými kovovými prvky, na zeď nosnost 150 kg	soubor	8,00000	3 800,00	28 800,00	21,00	34 848,00	
67	725291137	Nástěnné madlo pevné, nerezové, lomené, oblý design nosnost 150 kg	soubor	8,00000	2 864,00	22 912,00	21,00	27 723,52	
68	552318821	Montáž podlahových žlabů	kus	8,00000	1 440,00	11 520,00	21,00	13 939,20	
69	725200050RA0	Montáž zařizovacích předmětů sprcha 1 m kanalizačního potrubí, vyvedení odpadní výpusky, osazení sprchové vaničky a boxu, montáž baterie	kus	10,00000	2 000,00	20 000,00	21,00	24 200,00	
70	55162400.AR	Vpust podlahové plasti, třída zatížení 300 kg, sifonová vložka, D odtok 50 mm; / 75 mm; / 110 mm, odtok svislý, rámeček 123 x 123 mm, mřížka nerez Zápachová uzávěrka kombinovaná: fungující i bez vody	kus	1,00000	1 680,00	1 680,00	21,00	2 032,80	
71	725850145R00	Ventily odpadní pro klimatizační vzduchotechnické jednotky, odvody kondenzátu z komínů, materiál PP, odpad vodorovný, vodní zápch, uzávěrka, D 40 mm, včetně dodávek materiálu	kus	12,00000	1 040,00	12 480,00	21,00	15 100,80	