

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	K	Pol187	Obvod pro dávkovací automat legionela do 0,5kW / 230V Složení: 1x 3f motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	1,000	1 615,70	1 615,70	
	vv		kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
	vv		1		1,000			
165	K	Pol188	Obvod pro elektrické topné těleso do 6kW Složení: 1x 3f jistič, 1x 3f stykač, 3 x pomocné relé, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	6,000	3 006,21	18 037,26	
166	K	Pol189	Připojení kabelů, Složení: zavedení, upevnění, a položení všech kabelů v rozváděči a na přístrojích pole, kontrola kabelů, trvalé označení konců kabelů, kompletní připojení vč. šroubových spojů a veškerého upevňovacího materiálu	ks	1,000	3 277,63	3 277,63	
167	K	Pol190	Montáž a připojení řídicího systému.	ks	1,000	27 288,97	27 288,97	
168	K	Pol191	Drobný instalační materiál	ks	1,000	7 375,40	7 375,40	
169	K	Pol192	Výroba rozváděče	ks	1,000	245 846,60	245 846,60	
	D	D18	Rozváděč DT1,01				303 685,67	
170	K	Pol193	Skrínový rozvaděč 1600x2000x400 (š x v x h) se soklem 100mm, IP 54, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 automatickým odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7030, montážní deska, příklady a vývody horně	ks	1,000	49 000,18	49 000,18	
171	K	Pol167	Další příslušenství rozvaděče: ovládací sběrný, bezpečnostní trafo 230/24VAC-5A, zdroj 230V/24VDC-8A, 2xservisní zásuvka 230V/16A, 10x1f jistič, 10x pomocné relé, přepětová ochrana typu 2 . a 3 s VF filtrem, 3x třífázový motorový spouštěč,	ks	1,000	19 068,85	19 068,85	
	vv		relé pro kontrolu sledu a výpadku fází, osvětlení rozváděče, koncový snímač dveří.					
	vv		1		1,000			
172	K	Pol194	Hlavní vypínač/jistič s ručním ovládním na dveře, napětovou spouští a veškerým příslušenstvím (připojení, ovládním), In=63A.	ks	1,000	2 809,53	2 809,53	
173	K	Pol170	Hlavní vypínač/jistič s ručním ovládním na dveře včetně veškerého příslušenství (připojení, ovládním), In=25A.	ks	1,000	1 053,21	1 053,21	
174	K	Pol171	Obvod sumární signalizace poruchy, Složení: signalizace do řídicího systému, 1 x pomocné relé, tlačítko odblokování vč. signalizace do řídicího systému, 1 x kontrolka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu.	ks	1,000	1 334,46	1 334,46	
175	K	Pol195	Obvod pro připojení optické a akustické signalizace poruchy Složení: 2x pomocné relé, 2x jistič, svorky	ks	1,000	632,32	632,32	
176	K	Pol172	Obvod komunikačního propojení regulátorů FCU a k PLC, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči.	ks	1,000	351,07	351,07	
177	K	Pol174	Obvod pro zavedení analogového vstupu do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, rozpojovacích svorek s pojistkou a upevň. materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči	ks	76,000	130,79	9 940,04	
178	K	Pol175	Obvod řízení servopohonů se spojitým ovládním 0-10V, včetně zpětné signalizace polohy, Složení: 1 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	24,000	364,84	8 756,16	
179	K	Pol176	Obvod řízení servopohonů s ovládním dvoubodovým, včetně zpětné signalizace polohy, Složení: 2 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	33,000	674,60	22 261,80	
180	K	Pol177	Obvod signalizace z kontaktních snímačů Složení: 1 x pomocné relé, 1x signalizace do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	87,000	266,50	23 185,50	
181	K	Pol196	Obvod pro propojení s multifunkčním panelem operačních sálů; Složení: 2x pomocné relé, 2x galvanický oddělovač analogových signálů, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, ranžirovacího a upevň. materiálu.	ks	1,000	4 060,40	4 060,40	
182	K	Pol197	Obvod pro ventilátor do 7,5kW / 400V ovladany přes FM, Složení: 1x 3f pojtkový odpojovač vč. polovodičových pojstek, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky, 1x přepínač pro	ks	6,000	4 186,28	25 117,68	
183	K	Pol183	Obvod pro motor ventilátoru do 1kW, Složení: 3 x pomocné relé, 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	11,000	2 782,00	30 602,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1x přepínač pro ovládání v režimu RUČ, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
			11		11,000			
184	K	Pol181	Obvod pro motor čerpadla do 0,1kW, Složení: 3 x pomocné relé, 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	3,000	1 517,37	4 552,11	
			1x přepínač pro ovládání v režimu RUČ, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
			3		3,000			
185	K	Pol198	Obvod pro dveřní clonu do 1kW, Složení: 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 3x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	2,000	1 475,08	2 950,16	
			1x přepínač pro ovládání v režimu RUČ, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
			2		2,000			
186	K	Pol184	Obvod pro řízení parního zvlhčovače do 0,1kW, Složení: 1x jistič s pomocným kontaktem, 4x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	3,000	1 475,08	4 425,24	
187	K	Pol199	Připojení kabelů, Složení: zavedení, upevnění, a položení všech kabelů v rozváděči a na přístrojích pole, kontrola kabelů, trvalé označení konců kabelů, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	1,000	3 277,63	3 277,63	
188	K	Pol190	Montáž a připojení řídicího systému.	ks	1,000	5 900,32	5 900,32	
189	K	Pol200	Drobný instalační materiál	ks	1,000	2 458,47	2 458,47	
190	K	Pol201	Výroba rozváděče	ks	1,000	81 948,54	81 948,54	
D	D19		Rozváděč DT3.01				320 338,58	
191	K	Pol193	Skrínový rozvaděč 1600x2000x400 (s x v x h) se soklem 100mm, IP 54, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 automatickým odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7030, montážní deska, přívody a vývody horem	ks	1,000	49 000,18	49 000,18	
192	K	Pol167	Další příslušenství rozvaděče: ovládací sběrný, bezpečnostní trafo 230/24VAC-5A, zdroj 230V/24VDC-8A, 2xservisní zásuvka 230V/16A, 10x1f jistič, 10x pomocné relé, přepětová ochrana typu 2 . a 3 s VF filtrem, 3x třífázový motorový spouštěč,	ks	1,000	19 068,85	19 068,85	
			relé pro kontrolu sledu a výpadku fází, osvětlení rozváděče, koncový snímač dveří.					
			1		1,000			
193	K	Pol194	Hlavní vypínač/jistič s ručním ovládním na dveře, napětovou spouští a veškerým příslušenstvím (připojení, ovládání), In=63A.	ks	1,000	2 809,53	2 809,53	
194	K	Pol170	Hlavní vypínač/jistič s ručním ovládním na dveře včetně veškerého příslušenství (připojení, ovládání), In=25A.	ks	1,000	1 053,21	1 053,21	
195	K	Pol171	Obvod sumární signalizace poruchy, Složení: signalizace do řídicího systému, 1 x pomocné relé, tlačítko odblokování vč. signalizace do řídicího systému, 1 x kontrolka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu.	ks	1,000	1 334,46	1 334,46	
196	K	Pol172	Obvod komunikačního propojení regulátorů FCU a k PLC, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči.	ks	1,000	351,07	351,07	
197	K	Pol173	Obvod komunikačního propojení komunikativních periférií MaR nebo technologických zařízení a k PLC, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči.	ks	3,000	351,07	1 053,21	
198	K	Pol174	Obvod pro zavedení analogového vstupu do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, rozpojovacích svorek s pojistkou a upevň. materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči	ks	79,000	130,79	10 332,41	
199	K	Pol175	Obvod řízení servopohonů se spojitým ovládním 0-10V, včetně zpětné signalizace polohy, Složení: 1 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	81,000	364,84	29 552,04	
200	K	Pol176	Obvod řízení servopohonu s ovládním dvoubodovým, včetně zpětné signalizace polohy, Složení: 2 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	6,000	674,60	4 047,60	
201	K	Pol177	Obvod signalizace z kontaktních snímačů Složení: 1 x pomocné relé, 1x signalizace do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu	ks	77,000	266,50	20 520,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	K	Pol178	Obvod pro ovládání a přenos signálů do ŘS z rozváděčů EI; Složení: 6x pomocné relé, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, ranžirovacího a upevň. materiálu.	ks	6,000	1 615,70	9 694,20	
203	K	Pol196	Obvod pro propojení s multifunkčním panelem operačních sálů; Složení: 2x pomocné relé, 2x galvanický oddělovač analogových signálů, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, ranžirovacího a upevň. materiálu.	ks	1,000	4 060,40	4 060,40	
204	K	Pol181	Obvod pro motor čerpadla do 0,1kW, Složení: 3 x pomocné relé, 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	3,000	1 517,37	4 552,11	
	VV		1x přepínač pro ovládání v režimu RUC, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
	VV		3		3,000			
205	K	Pol202	Obvod pro ventilátor do 5,2kW / 400V ovládaný přes FM, Složení: 1x 3f pojistkový odpojovač vč. polovodičových pojistek, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky, 1x přepínač pro	ks	6,000	4 186,28	25 117,68	
206	K	Pol183	Obvod pro motor ventilátoru do 1kW, Složení: 3 x pomocné relé, 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky,	ks	7,000	2 782,00	19 474,00	
	VV		1x přepínač pro ovládání v režimu RUC, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.					
	VV		7		7,000			
207	K	Pol184	Obvod pro řízení parního zvlhčovače do 0,1kW, Složení: 1x jistič s pomocným kontaktem, 4x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	2,000	1 475,08	2 950,16	
208	K	Pol203	Obvod pro el. ohříváč do 2kW, Složení: 2x jistič, 2x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, silové a signalizační svorky, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	3,000	2 782,00	8 346,00	
209	K	Pol204	Obvod pro vyhřívání střešních vpustí Složení: 2x pomocné relé, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek, ranžirovacího a upevň. materiálu.	ks	3,000	954,87	2 864,61	
210	K	Pol199	Připojení kabelů, Složení: zavedení, upevnění, a položení všech kabelů v rozváděči a na přístrojích pole, kontrola kabelů, trvalé označení konců kabelů, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	1,000	3 277,63	3 277,63	
211	K	Pol190	Montáž a připojení řídicího systému.	ks	1,000	14 013,26	14 013,26	
212	K	Pol205	Drobný instalační materiál.	ks	1,000	4 916,93	4 916,93	
213	K	Pol206	Výroba rozváděče.	ks	1,000	81 948,54	81 948,54	

D D20

Kabely

2 849 535,58

214	K	Pol207	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC komunikační stíněný 4x1. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	20 196,000	30,56	617 189,76	
215	K	Pol208	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC komunikační stíněný 7x1. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	6 029,000	34,39	207 337,31	
216	K	Pol209	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 3x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	3 293,000	38,36	126 319,48	
217	K	Pol210	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 3x2,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	771,000	47,85	36 892,35	
218	K	Pol211	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 4x2,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 286,000	59,73	76 812,78	
219	K	Pol212	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový stíněný 4x2,5, pro napájení motoru z frekvenčního měniče, splňující požadavky ČSN na elektromagnetickou kompatibilitu. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 029,000	103,56	106 563,24	
220	K	Pol213	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 4x6. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	257,000	109,02	28 018,14	
221	K	Pol214	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 5x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	86,000	48,13	4 139,18	
222	K	Pol215	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC silový 7x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	86,000	61,60	5 297,60	
223	K	Pol216	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC komunikační stíněný 4x1. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	86,000	39,23	3 373,78	
224	K	Pol217	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC komunikační stíněný 7x1, UV odolný. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	429,000	46,93	20 132,97	
225	K	Pol218	Kabel s Cu jádrem, plášť PVC komunikační stíněný. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	3 500,000	77,95	272 825,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
226	K	Pol219	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D0 komunikační stíněný 2x2x0,8. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	21 130,000	46,83	989 517,90	
227	K	Pol220	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D0 komunikační stíněný 4x2x0,8. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	536,000	51,77	27 748,72	
228	K	Pol221	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D0 silový 3x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	871,000	50,06	43 602,26	
229	K	Pol222	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D0 silový 4x2,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	393,000	71,57	28 127,01	
230	K	Pol223	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D0 silový 5x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	214,000	63,93	13 681,02	
231	K	Pol224	Kabel s Cu jádrem, funkční při požáru, B2CA S1D0, P 15-R, komunikační stíněný 2x2x0,8. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 350,000	68,26	92 151,00	
232	K	Pol225	Kabel s Cu jádrem, funkční při požáru, B2CA S1D0, P 15-R, silový 3x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	386,000	58,46	22 565,56	
233	K	Pol226	Kabel pro ethernet cat. 6 stíněný. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	107,000	47,32	5 063,24	
234	K	Pol227	Propojovací vodič zeleno/žlutý CY 16. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	464,000	77,73	36 066,72	
235	K	Pol228	Propojovací vodič zeleno/žlutý CY 6. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 929,000	44,64	86 110,56	

D D21 Elektroinstalační materiál 996 411,95

236	K	Pol229	El.inst. krabice pro nasvorkování přístrojů s vlastním kabelem (servophony, elektrotermické pohony, okenní kontakty, atd.), včetně svorek. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	324,000	123,99	40 172,76	
237	K	Pol230	Kabelový žlab 250/50 kovový, pozinkovaný, včetně tvarových dílů vík, podpěr a montážního příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	203,000	382,04	77 554,12	
238	K	Pol231	Kabelový žlab 125/100 kovový, pozinkovaný, včetně tvarových dílů vík, podpěr a montážního příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 157,000	361,87	418 683,59	
239	K	Pol232	Kabelový žlab 62/50 kovový, pozinkovaný, včetně tvarových dílů vík, podpěr a montážního příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	697,000	245,33	170 995,01	
240	K	Pol233	Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 768,000	48,80	86 278,40	
241	K	Pol234	Elektroinstalační trubka šedá průměr 32mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	1 661,000	64,24	106 702,64	
242	K	Pol235	Instalační trubka plastová, ohebná průměr 25mm, včetně úchytného materiálu a veškerého montážního příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	2 090,000	39,52	82 596,80	
243	K	Pol236	Elektroinstalační trubka plastová, ohebná průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu - UV odolná. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	55,000	47,03	2 586,65	
244	K	Pol237	Elektroinstalační trubka plastová průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu - UV odolná. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	178,000	60,91	10 841,98	

D D22 Služby 1 271 715,33

245	K	Pol239	Koordinace MaR a ostatní technologie	kpl	1,000	78 277,56	78 277,56	
246	K	Pol240	Softwarové vybavení řídicího systému	kpl	3,000	81 883,31	245 649,93	
247	K	Pol241	Softwarové vybavení operátorského panelu	kpl	3,000	17 504,28	52 512,84	
248	K	Pol242	Software operátorského inženýrského pracoviště (grafická schémata, generování adres)	kpl	1,000	193 530,45	193 530,45	
249	K	Pol243	Software operátorského inženýrského pracoviště (zpracování dat do bilancí a provozního deníku)	kpl	1,000	38 352,07	38 352,07	
250	K	Pol244	Software pro realizaci datového přenosu	kpl	1,000	48 185,93	48 185,93	
251	K	Pol245	Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	kpl	1,000	212 411,47	212 411,47	
252	K	Pol246	Výchozí revize elektrických zařízení	kpl	1,000	68 640,37	68 640,37	
253	K	Pol247	Funkční zkoušky, uvedení do provozu	kpl	1,000	77 687,53	77 687,53	
254	K	Pol248	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	88 504,78	88 504,78	
255	K	Pol249	Zkušební provoz	kpl	1,000	44 252,39	44 252,39	
256	K	Pol250	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	kpl	1,000	15 734,18	15 734,18	
257	K	Pol252	Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, ...)	kpl	1,000	88 504,78	88 504,78	
258	K	Pol254	Likvidace demontovaného odpadu	kpl	1,000	19 471,05	19 471,05	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt:

D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis:

D1_01_4e-D04 - Zdravotně technické instalace - Dotazy 2023-06-05

KSO:

Místo: Děčín

CC-CZ:

Datum: 24.07.2023

Zadavatel:

Krajská zdravotní a.s. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o., zkratkou S-VWMD

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Penta Projekt s.r.o., Mrštíkova 12, Jihlava

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Brožová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 844 651,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 844 651,49	21,00%	2 277 376,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 122 028,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt: D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis: **D1_01_4e-D04 - Zdravotně technické instalace - Dotazy 2023-06-05**

Místo: Děčín Datum: 24.07.2023
Zadavatel: Krajská zdravotní a.s, Ústí nad Labem Projektant: Penta Projekt s.r.o.,
Uchazeč: Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o., zkratkou S-VV Zpracovatel: Ing. Brožová
Mršítkova 12, Jihlava

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	10 844 651,49
PSV - Práce a dodávky PSV	10 820 312,34
713 - Izolace tepelné	570 372,88
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	2 428 215,70
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	5 039 843,35
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	397 284,11
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 072 299,68
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	312 296,62
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	24 339,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt:

D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis:

D1_01_4e-D04 - Zdravotně technické instalace - Dotazy 2023-06-05

Místo:

Děčín

Datum:

24.07.2023

Zadavatel:

Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem

Projektant:

Penta Projekt s.r.o.,
Mršítkova 12, Jihlava
Ing. Brožová

Uchazeč:

Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o., zkratkou S-VV Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

10 844 651,49

D PSV

Práce a dodávky PSV

10 820 312,34

D 713

Izolace tepelné

570 372,88

1	M	63154003r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 18/25mm	m	855,000	98,18	83 943,90	
			215+215+345		775,000			
			"pp"25+20+35		80,000			
2	M	63154004r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/25mm	m	525,000	107,39	56 379,75	
			180+190+105		475,000			
			"pp"20+20+10		50,000			
3	M	63154005r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/25mm	m	180,000	116,24	20 923,20	
			165		165,000			
			"pp"15		15,000			
4	M	63154006r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/25mm	m	200,000	123,91	24 782,00	
			180		180,000			
			"mn"20		20,000			
5	M	63154007r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/25mm	m	20,000	132,17	2 643,40	
			15		15,000			
			"pp"5		5,000			
6	M	63154009r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/25mm	m	80,000	141,61	11 328,80	
			15		15,000			
			55		55,000			
			5		5,000			
			"pp"5		5,000			
7	M	63154531r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	435,000	130,99	56 980,65	CS ÚRS 2023 01
			135+255		390,000			
			"mn"15+30		45,000			
8	M	63154532r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm	m	260,000	137,48	35 744,80	CS ÚRS 2023 01
			235		235,000			
			"pp"25		25,000			
9	M	63154573r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	35,000	177,01	6 195,35	CS ÚRS 2023 01
			30		30,000			
			"pp"5		5,000			
10	M	63154022r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/50mm	m	30,000	247,22	7 416,60	CS ÚRS 2023 01
			15		15,000			
			"pp"15		15,000			
11	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubní potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	2 620,000	29,50	77 290,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463211					
12	M	63154543r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/25mm	m	90,000	162,26	14 603,40	
			20		20,000			
			65		65,000			
			"pp"5		5,000			
13	M	63154538r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 89/25mm	m	60,000	185,86	11 151,60	
			15+10+15+10		50,000			
			"pp" 10		10,000			
14	M	63154028r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/60mm	m	40,000	365,23	14 609,20	CS ÚRS 2023 01
			35		35,000			
			"pp"5		5,000			
15	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubní potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	190,000	29,50	5 605,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463212					
16	M	63154551r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 114/30mm	m	260,000	220,08	57 220,80	CS ÚRS 2023 01
			170		170,000			
			10		10,000			
			" S+D sloup"25+25		50,000			
			"S v opláštění"30		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	63154552r	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 133/30mm	m	25,000	242,50	6 062,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		15		15,000			
	VV		"D opláštění" 10		10,000			
18	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 100 do 150 mm	m	285,000	38,35	10 929,75	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463213					
19	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů nálevkovými izolačními pouzdry	m	365,000	15,73	5 741,45	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463411					
	VV		55+65+175+70		365,000			
	VV		TZ					
20	K	713652364p	Potrubní pouzdro D50/5 - izolace odhlučn. potr.	m	55,000	42,48	2 336,40	
	VV		55		55,000			
21	K	713652365p	Potrubní pouzdro D70/5 - izolace odhlučn. potr.	m	65,000	55,46	3 604,90	
	VV		65		65,000			
22	K	713652366p	Potrubní pouzdro D 110/5 - izolace dešťového a odhlučn.potr.	m	175,000	71,79	12 563,25	
	VV		30+145		175,000			
23	K	713652367p	Potrubní pouzdro D 125/5 - izolace dešťového a odhlučn.potr.	m	70,000	83,00	5 810,00	
	VV		60+10		70,000			
24	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,000	36 506,18	36 506,18	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713203					
		D 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 428 215,70	
25	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	98,000	229,13	22 454,74	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173401					
	VV		10+4+7+5+3+3+5+8+15+3+3+10+5+2+3		86,000			
	VV		"pr"12		12,000			
26	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	142,000	301,90	42 869,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173402					
	VV		7+3+2+2+1+1+5+3+13+6+2+13+2+6+16+3+3+10+2+5+5+3+		117,000			
	VV		4		25,000			
	VV		"pr"25					
27	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	69,000	358,94	24 766,86	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173403					
	VV		4+2+1+2+7+2+4+17+14+5+1		59,000			
	VV		"pr"10		10,000			
28	K	721173404	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 200	m	31,000	617,57	19 144,67	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173404					
	VV		4+12+10		26,000			
	VV		"pr"5		5,000			
29	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	560,000	414,01	231 845,60	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174025					
	VV		495		495,000			
	VV		"PP"65		65,000			
30	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	260,000	261,58	68 010,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174042					
	VV		220		220,000			
	VV		"pp"40		40,000			
31	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	335,000	290,10	97 183,50	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174043					
	VV		290		290,000			
	VV		"pp"45		45,000			
32	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	40,000	336,32	13 452,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174044					
	VV		30		30,000			
	VV		"pp"10		10,000			
33	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	100,000	456,29	45 629,00	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174045					
	VV		85		85,000			
	VV		"pp"15		15,000			
34	K	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové DN 110	m	35,000	295,02	10 325,70	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174055					
	VV		30		30,000			
	VV		"pp"5		5,000			
35	K	721174056	Potrubí kanalizační z PP dešťové DN 125	m	60,000	326,48	19 588,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174056					
	VV		50		50,000			
	VV		"mn"10		10,000			
36	K	721175203	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučněné třívrstvé DN 50	m	75,000	501,53	37 614,75	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721175203					
	VV		65		65,000			
	VV		"pp"10		10,000			
37	K	721175211	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučněné třívrstvé DN 75	m	60,000	727,71	43 662,60	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721175211					
	VV		50		50,000			
	VV		"pp"10		10,000			
	VV		Hustota ~ 1,9 g/cm3					
38	K	721175212	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučněné třívrstvé DN 110	m	145,000	1 042,39	151 146,55	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721175212					
	VV		125		125,000			
	VV		"pp"20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv Hustota ~ 1,9 g/cm3					
39	K	721175213	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučněné třívrstvé DN 125	m	10,000	1 455,41	14 554,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721175213					
			vv 5		5,000			
			vv "pp"5		5,000			
			vv Hustota ~ 1,9 g/cm3					
40	K	721185041r	Potrubí kanalizační nerezové DN 50	m	55,000	1 440,66	79 236,30	
			vv 45		45,000			
			vv "pp"10		10,000			
41	K	721185042r	Potrubí kanalizační nerezové DN 70	m	65,000	1 726,83	112 243,95	
			vv 55		55,000			
			vv "pp"10		10,000			
42	K	721185043r	Potrubí kanalizační nerezové DN 100	m	170,000	2 263,76	384 839,20	
			vv 140		140,000			
			vv "pp"30		30,000			
43	K	721185044r	Potrubí kanalizační nerezové DN 125	m	15,000	3 512,66	52 689,90	
			vv 10		10,000			
			vv "pp"5		5,000			
44	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 40	kus	224,000	71,30	15 971,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194104					
			vv 81+5+9+6+34+66+4+19		224,000			
45	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 50	kus	161,000	79,06	12 728,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194105					
			vv 32+68+3+41+2+2+13		161,000			
46	K	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 70	kus	13,000	95,88	1 246,44	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194107					
			vv 3+4+6		13,000			
47	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 110	kus	81,000	118,01	9 558,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194109					
			vv 7+2+1+52+3+8+6+2		81,000			
213	K	721211401p	Sprchový žlab W94/64 L500/470 D50 plochý sifoný, odtok 1xD50, pohledová hrana, s okrajem vinyl seal,rošt Wave, vč.mont.	kus	15,000	6 588,69	98 830,35	
			vv "PŽ4"4+2+5+2+2		15,000			
214	K	721211404p	Sprchový žlab W94/64 L1000/970 D50 plochý sifoný, odtok 1xD50, pohledová hrana, s okrajem vinyl seal,rošt Wave, vč.mont.	kus	26,000	10 669,74	277 413,24	
			vv "PŽ3"2+7+6+11		26,000			
48	K	721211432p	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 50/75/110 s velkým průtokem, PRIMUS Q=0,8 l/s	kus	5,000	2 295,22	11 476,10	
			vv 2+3		5,000			
212	K	721211611	Vtok dvorní se svislým odtokem a zápachovou klapkou DN 110/160 mříž litina 226x226	kus	2,000	3 343,51	6 687,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721211611					
			vv 2		2,000			
			vv D1.01.4e-04-10					
50	K	721211912	Montáž vpustí podlahových DN 50/75 ostatní typ	kus	5,000	145,54	727,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721211912					
			vv 3+2		5,000			
52	K	721212114p	Krabicový liniový žlab z nerezové oceli, vyrobený v jednom kuse, zabudovaný spád dna, svislý odtok DN100, vč. zápach.uz. a kalov.košě, vč.montáže dl. 1,0m	kus	3,000	13 741,84	41 225,52	
			vv 1+1+1		3,000			
53	K	721212115p	Krabicový liniový žlab z nerezové oceli, vyrobený v jednom kuse, zabudovaný spád dna, svislý odtok DN100, vč. zápach.uz. a kalov.košě, vč.montáže dl. 2,0m	kus	4,000	22 074,07	88 296,28	
			vv 3+1		4,000			
54	K	721212116p	Krabicový liniový žlab z nerezové oceli, vyrobený v jednom kuse, zabudovaný spád dna, svislý odtok DN100, vč. zápach.uz. a kalov.košě, vč.montáže dl. 6,0m	kus	1,000	54 609,41	54 609,41	
			vv 1		1,000			
55	K	721226523p	Zápachová uzávěrka s kuličkou DN 40 vč.montáže	kus	74,000	943,07	69 787,18	
			vv 1+1+2+2+2+2+8		18,000			
			vv 6+5+4+6+5+26		52,000			
			vv "pp"4		4,000			
56	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	5,000	852,60	4 263,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721273152					
			vv 3		3,000			
			vv "pp"2		2,000			
57	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	16,000	742,46	11 879,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721273153					
			vv 13		13,000			
			vv "pp"3		3,000			
58	K	721274144r	Plastová nádrž pro vychlazení kondenzátu rozměr 0.4x0.6x0.5 m, s nornou stěnou vč.mont.	kus	6,000	7 325,25	43 951,50	
			vv 1+3+2		6,000			
59	K	721290123r	Žkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	1 985,000	22,42	44 503,70	
			vv 1985		1 985,000			
60	K	722174002p	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm-napojení kondenzátu VZT	m	45,000	261,58	11 771,10	
			vv 45		45,000			
61	K	722174008p	Potrubí vodovodní nerezové D 22 x 1 mm, vč.izolace-napojení kondenzátu VZT	m	190,000	673,62	127 987,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		190		190,000			
62	K	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,000	24 041,71	24 041,71	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998721203					
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				5 039 843,35	
63	K	722140112	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 18x1 mm	m	1 990,000	516,28	1 027 397,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140112					
	VV		540+490+215+215+345		1 805,000			
	VV		"pp"55+50+25+20+35		185,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
64	K	722140113	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 22x1,2 mm	m	745,000	636,25	474 006,25	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140113					
	VV		100+100+180+190+105		675,000			
	VV		"pp"10+10+20+20+10		70,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
65	K	722140114	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 28x1,2 mm	m	625,000	737,54	460 962,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140114					
	VV		165+135+265		565,000			
	VV		"pp"20+10+30		60,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
66	K	722140115	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 35x 1,5 mm	m	465,000	1 007,97	468 706,05	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140115					
	VV		180+235		415,000			
	VV		"pp"20+30		50,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
67	K	722140116	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 42x1,5 mm	m	55,000	1 390,51	76 478,05	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140116					
	VV		15+30		45,000			
	VV		"pp"10		10,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
68	K	722140117	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 54x2 mm	m	40,000	1 697,32	67 892,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140117					
	VV		15+15		30,000			
	VV		"pp"5+5		10,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
69	K	722140119	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 76,1x2 mm	m	130,000	2 812,49	365 623,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140119					
	VV		20+35		55,000			
	VV		65		65,000			
	VV		"pp"10		10,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
70	K	722140121	Potrubi vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 88,9x2 mm	m	60,000	3 227,47	193 648,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722140121					
	VV		15+10+15+10		50,000			
	VV		"pp"10		10,000			
	VV		(tř. 1.4521 AISI 444)					
71	K	722174003	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	20,000	238,96	4 779,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174003					
	VV		20		20,000			
72	K	722174004	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm	m	105,000	291,08	30 563,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174004					
	VV		95		95,000			
	VV		"pp"10		10,000			
73	K	722174005	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 40x5,5 mm	m	85,000	367,79	31 262,15	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174005					
	VV		75		75,000			
	VV		"pp"10		10,000			
74	K	722181212	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN přes 22 do 32 mm	m	1 300,000	37,37	48 581,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181212					
	VV		"PWC"540+100+"PWH"490+100		1 230,000			
	VV		40		40,000			
	VV		"pp" 10+10+10		30,000			
	VV		D1.01.4e-04-10					
207	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	130,000	88,50	11 505,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181232					
	VV		130		130,000			
75	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN přes 22 do 45 mm	m	210,000	75,72	15 901,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181252					
	VV		"demivoda"20+105+85		210,000			
76	K	722173104	Potrubi vodovodní plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 25x3,5 mm	m	130,000	438,59	57 016,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722173104					
	VV		120		120,000			
	VV		"pp"10		10,000			
77	K	722173110r	Ochranná trubka PVC D 40, vč.mont	m	130,000	58,02	7 542,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722173110r					
	VV		120		120,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pp"10		10,000			
78	M	55114212r	kohout kulový celoplastový pro demivodu PN 10 G 3/4"	kus	8,000	728,69	5 829,52	
	VV		2		2,000			
	VV		6		6,000			
79	K	722239005r	Montáž celoplastových armatur se dvěma závity G3/4	kus	8,000	96,77	774,16	
80	M	55114238r	kohout kulový celoplastový pro demivodu PN 10 G 5/4"	kus	2,000	1 060,09	2 120,18	
	VV		1+1		2,000			
	VV		D1.01.4e-04-10					
81	K	722239098r	Montáž celoplastových armatur se dvěma závity G5/4	kus	2,000	124,89	249,78	
82	M	55114144r	kohout kulový PN 42 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 1/2"	kus	88,000	666,74	58 673,12	
	VV		18+16+14+14+10		72,000			
	VV		10		10,000			
	VV		"pp"6		6,000			
83	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2"	kus	88,000	77,69	6 836,72	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239101					
84	M	55114146r	kohout kulový PN 42 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 3/4"	kus	66,000	920,45	60 749,70	
	VV		4+12+14+12+20		62,000			
	VV		"pp"4		4,000			
85	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4"	kus	66,000	96,77	6 386,82	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239102					
86	M	55114148r	kohout kulový PN 35 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 1"	kus	49,000	1 302,00	63 798,00	
	VV		4+4+5+5+5		23,000			
	VV		11+2		13,000			
	VV		4		4,000			
	VV		1		1,000			
	VV		"pp"8		8,000			
87	M	55118682r	ventil zpětný závitový PN 10 T 110°C nerez 1"	kus	5,000	1 994,31	9 971,55	
	VV		5		5,000			
88	M	55117234	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 1"	kus	5,000	1 767,15	8 835,75	CS ÚRS 2023 01
	VV		5		5,000			
89	M	55118684	ventil zpětný závitový PN 10 T 110°C mosaz 1 1/2"	kus	10,000	543,81	5 438,10	CS ÚRS 2023 01
	VV		2+2+2+2+2		10,000			
90	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"	kus	64,000	106,21	6 797,44	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239103					
91	M	55114150r	kohout kulový PN 35 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 1"1/4	kus	16,000	1 935,30	30 964,80	
	VV		2+2+2+2+2		10,000			
	VV		4		4,000			
	VV		"mn"2		2,000			
92	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4"	kus	16,000	124,89	1 998,24	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239104					
93	M	55114152r	kohout kulový PN 35 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 1"1/2	kus	6,000	3 015,06	18 090,36	
	VV		2		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		"mn"2		2,000			
94	K	722239105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 6/4"	kus	6,000	162,26	973,56	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239105					
95	K	722219101	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 40 ostatní typ	kus	2,000	1 091,56	2 183,12	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722219101					
211	M	55114134r	kohout kulový PN 35 T 185°C plnopřítokový nerez páčka 2"	kus	4,000	1 160,40	4 641,60	
	VV		2		2,000			
	VV		"mn"2		2,000			
208	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 2"	kus	4,000	211,43	845,72	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239106					
210	M	55114136	kohout kulový PN 28 T 185°C chromovaný 2"1/2 červený	kus	4,000	2 900,99	11 603,96	CS ÚRS 2023 01
	VV		2		2,000			
	VV		"mn"2		2,000			
209	K	722239107	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 2 1/2"	kus	4,000	265,51	1 062,04	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239107					
96	M	42223652r	příruba DN 50/nerez	kus	5,000	4 336,73	21 683,65	
	VV		5		5,000			
97	M	42223645	šoupátko přírubové šedá litina třmenové PN16 těsnící sedlo mosaz/mosaz DN 50x250mm	kus	1,000	6 849,29	6 849,29	CS ÚRS 2023 01
	VV		1		1,000			
98	M	42283500	klapka zpětná litinová L10 117 616 PN16 DN 50x200mm	kus	1,000	4 120,39	4 120,39	CS ÚRS 2023 01
	VV		1		1,000			
99	K	722219102	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 50 ostatní typ	kus	7,000	1 406,24	9 843,68	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722219102					
100	M	42283503	klapka zpětná litinová L10 117 616 PN16 DN 65x240mm	kus	1,000	4 602,25	4 602,25	CS ÚRS 2023 01
	VV		1		1,000			
101	M	42223646	šoupátko přírubové šedá litina třmenové PN16 těsnící sedlo mosaz/mosaz DN 65x270mm	kus	4,000	7 852,34	31 409,36	CS ÚRS 2023 01
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	M	DKT.FFR65E40P16	Duktus FFR přírubový přechod-redukce DN 65/40, PN 10/16	kus	2,000	2 888,21	5 776,42	
	VV	2			2,000			
103	M	55254025r	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm DN 65-90°	kus	1,000	2 970,81	2 970,81	
	VV	1			1,000			
104	M	42223655r	příruba DN 65/nerez	kus	5,000	6 060,61	30 303,05	
	VV	5			5,000			
105	K	722219103	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 65 ostatní typ	kus	13,000	1 720,93	22 372,09	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722219103					
106	M	42223647	šoupátko přírubové šedá litina třmenové PN16 těsnící sedlo mosaz/mosaz DN 80x280mm	kus	4,000	8 770,82	35 083,28	CS ÚRS 2023 01
	VV	4			4,000			
107	M	42283506	klapka zpětná litinová L10 117 616 PN16 DN 80x260mm	kus	1,000	5 221,78	5 221,78	CS ÚRS 2023 01
	VV	1			1,000			
108	M	42223656r	příruba DN 80/nerez	kus	1,000	7 011,55	7 011,55	
	VV	1			1,000			
109	M	55253952	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMQ-kus DN 80-90°	kus	2,000	5 720,36	11 440,72	CS ÚRS 2023 01
	VV	2			2,000			
110	M	DKT.FFR80E50P40	Duktus FFR přírubový přechod-redukce DN 80/50, PN 10/40	kus	2,000	4 911,03	9 822,06	
	VV	2			2,000			
111	M	55253241	tvárovka přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 500mm	kus	3,000	5 541,38	16 624,14	CS ÚRS 2023 01
	VV	3			3,000			
112	M	55253510	tvárovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	2,000	6 377,26	12 754,52	CS ÚRS 2023 01
	VV	2			2,000			
113	M	43633212r	přírubový filtr na studenou vodu DN 80" se zpětným manuálním proplachem	kus	1,000	88 286,47	88 286,47	
	VV	1			1,000			
	VV	D+M						
114	K	722219104	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	16,000	2 065,11	33 041,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722219104					
115	K	722176268r	Nerezový svařovaný rozdělovač vody DN 100-dl.1,8m (přírubová přípojka PN16-1xDN65, závitové přípojky 2xDN40+4xDN32), vč.izolace tl.50mm a mont.(tř.1.4401 AISI 316)	m	1,000	28 316,61	28 316,61	
	VV	1			1,000			
	VV	D+M						
116	K	722176272r	Nerezový svařovaný rozdělovač vody DN 80-dl.1,8m (přírubové přípojky PN16-1xDN50, závitové přípojky 6xDN25), vč.izolace tl. 50mm a mont. (1.4401 AISI 316)	m	1,000	28 099,28	28 099,28	
	VV	1			1,000			
	VV	D+M						
117	M	55128099r	ventil vyvažovací stoupačkový přímý PN 20 T 100°C s vypuštěním G3/8"	kus	40,000	2 623,67	104 946,80	
	VV	6+9+5+6+12			38,000			
	VV	"pp"2			2,000			
118	K	722239105r	Montáž vyvažovacích armatur se dvěma závity G3/8	kus	40,000	77,69	3 107,60	
119	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus	526,000	133,74	70 347,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722190401					
	VV	17+10+396+52+7+10+3+19+2			516,000			
	VV	"pp"8+2			10,000			
120	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem	kus	96,000	389,42	37 384,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722220111					
	VV	17+10+52+7			86,000			
	VV	"pp"8+2			10,000			
121	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2" s jedním závitem	pár	199,000	778,84	154 989,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722220121					
	VV	198+1			199,000			
122	K	722232402	Kompenzátor nerezový G 3/4" PN 16 do 90°C	kus	9,000	3 734,90	33 614,10	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722232402					
	VV	3+2+1+1			7,000			
	VV	"pp"2			2,000			
123	K	722232403	Kompenzátor nerezový G 1" PN 16 do 90°C	kus	17,000	4 026,97	68 458,49	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722232403					
	VV	3+3+3+3+3			15,000			
	VV	"pp"2			2,000			
124	K	722232404	Kompenzátor nerezový G 5/4" PN 16 do 90°C	kus	10,000	4 529,48	45 294,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722232404					
	VV	1+2+2+3			8,000			
	VV	"pp"2			2,000			
125	K	722232416	Pevný bod	kus	92,000	1 562,60	143 759,20	
	VV	92			92,000			
	VV	D1.01.4e-04-10						
126	K	722250133R	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m bez skříně(ventil,naviják,hadice,proudnice)	soubor	10,000	8 532,84	85 328,40	
	VV	10			10,000			
127	K	722262151r	Vodoměr přírubový šroubový do 40°C DN 50 Qn=40m3/h,I=270mm, pro výstup MBus, vč.mont	kus	1,000	17 465,93	17 465,93	
	VV	1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	K	722262154r	Vodoměr přírubový šroubový do 40°C DN 40 Qn=25m ³ /h, I=220mm, pro výstup MBus, vč.výstupu a propojení s MaR, vč.mont	kus	1,000	17 044,05	17 044,05	
	VV		1		1,000			
129	M	55128138r	Teploměr s jímkou DN 15 0°-120°C 1/2", vč.mont	kus	11,000	571,35	6 284,85	
	VV		10+1		11,000			
130	M	55128149r	Jímka DN 25 pro ORP sondu a dávkování, vč.mont	kus	2,000	890,95	1 781,90	
	VV		2		2,000			
131	M	IVR.MA50016BBr	Manometr axiální - zadní napojení 1/4"M pr. 50mm vč.uzávěru ; 0-16bar	kus	12,000	975,52	11 706,24	
	VV		10+2		12,000			
132	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	4 260,000	14,55	61 983,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290226					
	VV		1990+745+625+465+55+40		3 920,000			
	VV		20+105+85+130		340,000			
133	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN přes 50 do 100	m	190,000	22,13	4 204,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290229					
	VV		130+60		190,000			
134	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	4 550,000	12,29	55 919,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290234					
	VV		1990+745+625+465+55+40+20+105+85+130+130+160		4 550,000			
135	K	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,000	49 899,67	49 899,67	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998722203					
D 724 Zdravotnicka - strojní vybavení							397 284,11	
136	K	724246010r	Chemické zabezpečení proti legionele dávkovací komplet s generátorem chlordioxidu, 12g/h s nádrží a impulzním vodoměrem, vč. mont	soubor	1,000	308 094,96	308 094,96	
	VV		1		1,000			
	VV		viz.TZ					
137	K	724246026r	Expanzní nádoba DT 100/10, připojení DN65, vč. mont	soubor	1,000	23 589,47	23 589,47	
	VV		1		1,000			
	VV		viz.TZ					
138	K	724246055p	Elektronické cirkulační čerpadlo 25-60, Q=2,5, H=4m, vč.mont.	ks	5,000	8 538,74	42 693,70	
	VV		5		5,000			
139	K	724246065p	Kalové drenážní nerezové čerpadlo Q=0-12m ³ /h, H=2-11m, vč.plováku, doplněno o havarijní plovák, samostatný rozvaděč, ZK DN 32, vč.výtlačného potrubí PE-HD/PE100 SDR 17(PN10) 40x2,4 - 5m, vč. mont.	soubor	1,000	18 972,47	18 972,47	
	VV		1		1,000			
140	K	998724203	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,000	3 933,51	3 933,51	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998724203					
D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty							2 072 299,68	
141	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	52,000	967,65	50 317,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725119125					
142	M	64236091r	mísa keramická klozetová závěsná bílá bez oplachovacího kruhu s hlubokým splachováním odpad vodorovný	kus	47,000	2 739,71	128 766,37	
	VV		5+5+12+10+15		47,000			
143	M	64236092r	mísa keramická klozetová závěsná bílá hranatě provedení bez oplachovacího kruhu s hlubokým splachováním odpad vodorovný	kus	5,000	10 798,57	53 992,85	
	VV		1+2+1+1		5,000			
144	M	55167392r	sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem antibakteriální, vč. mont.	kus	47,000	721,81	33 925,07	
	VV		47		47,000			
145	M	55167394r	sedátko klozetové duroplastové bílé hranatě s poklopem antibakteriální, vč.mont.	kus	5,000	2 456,50	12 282,50	
	VV		5		5,000			
146	K	725121542r	Oddálené ovládání pneumatické podomítkové, bílá, vč. mont.	soubor	5,000	2 636,46	13 182,30	
	VV		"K"1+2+1+1		5,000			
147	K	725211686r	Podomítkový sifon pro U DN 40, vč.montáže	soubor	5,000	2 149,68	10 748,40	
	VV		1+2+1+1		5,000			
148	K	725219102.1	Montáž umyvadla připevňovacího na šrouby do zdíva	soubor	86,000	1 494,75	128 548,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725219102.1					
149	M	64211054r	umyvadlo keramické hranatě závěsné bílé bez otvoru na baterii (včetně krytky) š 600mm	kus	77,000	2 541,07	195 662,39	
	VV		1+11+13+17+13+21+1		77,000			
150	M	64211047r	umyvadlo keramické hranatě závěsné bílé s otvorem na baterii š 600mm	kus	9,000	4 418,36	39 765,24	
	VV		2+2		4,000			
	VV		1+2+1+1		5,000			
	VV		D1.01.4e-04-10					
151	M	64221062r	polospolup k umyvadlu typu hranatě vč.mont.	kus	81,000	2 040,53	165 282,93	
	VV		2+2		4,000			
	VV		1+11+13+17+13+21+1		77,000			
152	K	725244904	Montáž sprchových dveří	soubor	36,000	2 517,47	90 628,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725244904					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	M	55484009r	jednořídle dveře do niky s uzavíracím profilem s magnetem, otevírání pouze ven 900/2000mm, bezpečn. sklo 6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	2,000	8 811,14	17 622,28	
	VV		2		2,000			
154	M	55484010r	jednořídle dveře do niky s uzavíracím profilem s magnetem, otevírání pouze ven 800/2000mm, bezpečn. sklo 6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	8 525,96	8 525,96	
	VV		1		1,000			
215	M	55484010ra	jednořídle dveře do niky s uzavíracím profilem s magnetem, otevírání pouze ven 975/2000mm, bezpečn. sklo 6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	8 063,77	8 063,77	
	VV		1		1,000			
155	M	55484011r	jednořídle dveře do niky s uzavíracím profilem s magnetem, otevírání pouze ven 975/2000mm, bezpečn. sklo 6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	13 678,91	13 678,91	
	VV		1		1,000			
156	M	55484015r	dovírací profil do niky, aluchrom	kus	6,000	1 111,23	6 667,38	
	VV		6		6,000			
159	M	554840122r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 700mm, 1200x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	13 560,90	13 560,90	
	VV		1		1,000			
160	M	554840123r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1300x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	3,000	18 782,68	56 348,04	
	VV		3		3,000			
162	M	554840124r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1400x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	2,000	14 150,93	28 301,86	
	VV		2		2,000			
163	M	554840125r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1500x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	13,000	18 782,68	244 174,84	
	VV		13		13,000			
164	M	554840126r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1600x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	18 782,68	18 782,68	
	VV		1		1,000			
165	M	554840127r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1350x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	18 782,68	18 782,68	
	VV		1		1,000			
166	M	554840128r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 800mm, 1225x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	18 782,68	18 782,68	
	VV		1		1,000			
167	M	554840129r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 700mm, 1000x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	3,000	18 782,68	56 348,04	
	VV		1+1+1		3,000			
217	M	554840134r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v roviněotevírání dovnitř i ven, vstup 700mm, 1100x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	16 815,91	16 815,91	
	VV		1		1,000			
168	M	554840130r	jednokřídlé dveře s pantem na zdi a pevnou stěnou v rovině otevírání ven, vstup 798mm, dveře 900x2000mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	2,000	8 811,14	17 622,28	
	VV		2		2,000			
169	M	554840131r	pevná stěna 900x1940mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	2,000	13 678,91	27 357,82	
	VV		2		2,000			
216	M	554840132r	pevná stěna 750x1940mm, bezpečnostní sklo tl.6mm aquaperle, aluchrom, hladké čiré	kus	1,000	12 292,33	12 292,33	
	VV		1		1,000			
170	K	725319111	Montáž dřevo ostatních typů	soubor	64,000	876,20	56 076,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725319111					
	VV		"D"1+1+1+2+4+2+4+1+1+3+1+3+6+2		32,000			
	VV		"U"3+2+2+2+3+3+1+3+7+4+2		32,000			
171	K	7253191128r	Montáž dřevo dvojitých ostatních typů	soubor	3,000	876,20	2 628,60	
	VV		1+2		3,000			
172	K	725339111	Montáž výlevek	soubor	7,000	921,43	6 450,01	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725339111					
173	M	55231313r	výlevka keramická závěsná se zadní stěnou a mřížkou	kus	7,000	4 474,41	31 320,87	
	VV		"VD"2+1+1+1+2		7,000			
174	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4"	kus	28,000	435,64	12 197,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725813112					
	VV		"M"2+2+2+3		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"AR"2+"MC"(4*2)+"HPD"3+"VF"(2*2)		17,000			
			"pp" 2		2,000			
175	M	55145627	ventil výtokový nástěnný s pevným výtokem G 1/2x150mm	kus	4,000	556,60	2 226,40	CS ÚRS 2023 01
			4		4,000			
			D1_01_4e/l-18-22					
176	K	725819201	Montáž ventilů nástěnných G 1/2"	soubor	4,000	179,96	719,84	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725819201					
177	M	55141002	ventil kulový rohový s filtrem 1/2"x3/8" s celokovovým kulatým designem	kus	48,000	239,95	11 517,60	CS ÚRS 2023 01
			"Mž"4+"U"28+4"U6"+4"D"		40,000			
			"pp"8		8,000			
178	K	725819402	Montáž ventilů rohových G 1/2" bez přípojovací trubičky	soubor	48,000	96,37	4 625,76	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725819402					
179	M	55145688r	baterie dřezová nástěnná páková	kus	22,000	896,85	19 730,70	
			13+2+7		22,000			
180	M	55145689r	baterie dřezová nástěnná pro dvoudřez a výlevku páková	kus	12,000	1 281,35	15 376,20	
			3+7+2		12,000			
181	M	55145698r	baterie dřezová nástěnná páková s prodlouženou pákou a výtokem (lékařská)	kus	8,000	1 702,24	13 617,92	
			8		8,000			
182	M	55143975	baterie dřezová páková nástěnná s plochým ústím 200mm	kus	13,000	1 559,65	20 275,45	CS ÚRS 2023 01
			13		13,000			
183	M	55145610r	hadice, růžice, uchycení	soubor	13,000	348,12	4 525,56	
			13		13,000			
184	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	55,000	349,10	19 200,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725829101					
185	M	55144088r	baterie dřezová stojánková páková	kus	2,000	687,39	1 374,78	
			1+1		2,000			
186	K	725829111	Montáž baterie stojánkové dřezové G 1/2"	kus	2,000	245,85	491,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725829111					
187	M	5514568r	baterie umyvadlová stojánková páková s prodlouženou páčkou	kus	5,000	1 141,71	5 708,55	
			5		5,000			
188	M	55145686r	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	9,000	720,82	6 487,38	CS ÚRS 2023 01
			2+2+3+2		9,000			
189	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2" ostatní typ	kus	9,000	245,85	2 212,65	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725829131					
190	M	55145692r	baterie umyvadlová nástěnná páková s prodlouženou pákou a výtokem (lékařská)	kus	8,000	1 702,24	13 617,92	
			8		8,000			
191	M	55145615r	baterie umyvadlová nástěnná páková 150mm chrom	kus	96,000	896,85	86 097,60	CS ÚRS 2023 01
			76+9+10+1		96,000			
192	K	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	104,000	349,10	36 306,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725829121					
193	M	55145600r	baterie sprchová nástěnná termostatická 150mm chrom	kus	43,000	2 098,55	90 237,65	CS ÚRS 2023 01
			41+2		43,000			
194	M	55145607r	hadice, růžice, uchycení, tyč 600mm	soubor	43,000	733,61	31 545,23	
			43		43,000			
195	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	43,000	540,86	23 256,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725849411					
196	K	725861102r	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40, vč.mont	kus	80,000	223,23	17 858,40	
			"U1"(2+2)+"U2"(1+11+13+18+13)+1		61,000			
			"Dial"19		19,000			
			D1.01.4e-04-10					
197	K	725862103r	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50, vč.mont.	kus	79,000	343,20	27 112,80	
			"U3"3+"U4"9+"U5"18+"U7"2		32,000			
			"D1"2+"D2"13+"D3"2+"D4"15		32,000			
			"DV"13		13,000			
			"D6"2		2,000			
			D1.01.4e-04-10					
198	K	725862108r	Zápachová uzávěrka pro dvojdřez DN 50, vč.mont	kus	3,000	889,96	2 669,88	
			"DD"3		3,000			
			D1.01.4e-04-10					
	D	726	Zdravotnicka - předstěnové instalace				312 296,62	
199	K	726111035p	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce, vč.ovládacího tl.	soubor	52,000	4 914,97	255 578,44	
			47+5		52,000			
200	K	726111042p	Instalační předstěna - výlevka s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce, vč.ovládacího tl.	soubor	7,000	6 881,74	48 172,18	
			7		7,000			
202	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	59,000	92,44	5 453,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/726191001					
			"K"47+5+7		59,000			
203	K	998726213	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,000	3 092,04	3 092,04	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998726213					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				24 339,15	
204	K	HZS4106r	vyregulování rozvodu TUV	hod	48,000	245,85	11 800,80	
	vv		48		48,000			
205	K	HZS4159r	uvedení do provozu	hod	36,000	245,85	8 850,60	
	vv		36		36,000			
206	K	HZS4172r	dopojení ve stávající úpravně vody v objektu PCHO	hod	15,000	245,85	3 687,75	
	vv		15		15,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt:

D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis:

D1_01_4g-D03 - Silnoproudá elektrotechnika - Dotazy 2023-05-26

KSO:

Místo: Děčín

CC-CZ:

Datum: 24.07.2023

Zadavatel:

Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o., zkratkou S-VWMD

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, Jihlava

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Škarek, Ing. Kremláček, Ing. Bačík

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

30 463 136,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	30 463 136,85	21,00%	6 397 258,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

36 860 395,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt: D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis: **D1_01_4g-D03 - Silnoproudá elektrotechnika - Dotazy 2023-05-26**

Místo: Děčín Datum: 24.07.2023
Zadavatel: Krajská zdravotní a.s, Ústí nad Labem Projektant: PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, Jihlava
Uchazeč: Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o.„ zkratkou S-VV Zpracovatel: Ing. Škarek. Ing. Kremláček, Ing.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 30 463 136,85

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
D1.01.4g - Silnoproudá elektrotechnika	30 463 136,85
RH.M - Rozvaděč RH.M	919 148,58
RH.D - Rozvaděč RH.D	1 236 630,96
RH.U - Rozvaděč RH.U	520 998,74
RPBZ1 - Rozvaděč RPBZ-1	359 981,62
RPBZ2 - Rozvaděč RPBZ-2	61 884,84
CSTS - Rozvaděč CS+TS	7 718,28
UPS - Záložní zdroj UPS	1 161 967,44
RNO-1 - Hlavní stanice RNO-1	911 158,65
RNO-2 - Podružná stanice RNO-2	273 007,73
RMD021 - Rozvaděč RMD-021	83 652,08
RMD011 - Rozvaděč RMD-011	273 136,48
RMDU012 - Rozvaděč RMDU-012	436 204,01
RUV - Rozvaděč RUV	47 234,04
RVP1 - Rozvaděč RVP1	26 806,20
RMDU101 - Rozvaděč RMDU-101	332 067,19
RMDU102 - Rozvaděč RMDU-102	274 543,40
RMD103 - Rozvaděč RMD-103	70 413,23
RU121 - Rozvaděč RU-121	22 730,60
RMDU201 - Rozvaděč RMDU-201	379 052,28
RMDU202 - Rozvaděč RMDU-202	329 921,75
RMDU203 - Rozvaděč RMDU-203	101 767,03
RMDU301 - Rozvaděč RMDU-301	355 491,36
RMDU302 - Rozvaděč RMDU-302	422 522,65
RMDU303 - Rozvaděč RMDU-303	112 194,15
RVP2 - Rozvaděč RVP2	26 093,25
RU321 - Rozvaděč RU-321	20 845,72
RMDU401 - Rozvaděč RMDU-401	373 622,88
RMDU402 - Rozvaděč RMDU-402	382 323,20
RMDU403 - Rozvaděč RMDU-403	99 160,25
RU421 - Rozvaděč RU-421	21 788,16
RZ132 - Rozvaděč RZ-132	92 433,04
RZ233 - Rozvaděč RZ-233	196 568,48
RZ234 - Rozvaděč RZ-234	245 600,93
RZ335 - Rozvaděč RZ-335	246 484,74
RZ336 - Rozvaděč RZ-336	280 878,18
RZ433 - Rozvaděč RZ-433	84 025,78
RZ434 - Rozvaděč RZ-434	162 175,04
Rozv-RT - Rozvaděče RT	2 785 015,55
RT1 - RT 1xTR - typový rozpis (RT-131, RT-431)	214 330,69
RT2 - RT 2xTR - typový rozpis (RT-232, RT-331, RT-332, RT-333, RT-334, RT-432)	392 725,65
Sezn-RT - Seznam rozvaděčů RT	2 177 959,21

HOP - Skříň HOP	11 834,55
MX - Skříňe MX	178 129,92
BMS - Komponenty BMS	856 265,61
HT-ZLAB - Hlavní trasy - Kabelové žebříky a žlaby	2 254 477,32
emmp-IP - Instalační přístroje	1 243 793,40
emmp-ULM - Úložný materiál	1 458 244,64
emmp-VK - Vodiče a kabely	6 496 375,09
emmp-OSV - Svítidla a světelné zdroje	2 640 455,12
DALI - DALI - centrální ovládání a vstupní servis	378 407,13
emmp-ROP - Revize a ostatní práce	740 510,49
BL - Bleskosvod	467 395,09
EM-BL - Elektromontáže	447 162,91
ZP - Zemní práce	20 232,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cena 2023/I - Nový pavilon péče o matku a dítě včetně hemodializačního střediska a nadzemního spojovacího koridoru

Objekt:

D1_01 - Pavilon péče o matku a dítě

Soupis:

D1_01_4g-D03 - Silnoproudá elektrotechnika - Dotazy 2023-05-26

Místo:

Děčín

Datum:

24.07.2023

Zadavatel:

Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem

Projektant:

PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, Jihlava
Ing. Škarek, Ing. Kremláček, Ing.

Uchazeč:

Sdružení firem VW WACHAL a.s. a Metrostav DIZ s.r.o., zkratkou S-VV Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

30 463 136,85

D	D1.01.4g		Silnoproudá elektrotechnika				30 463 136,85	
D	RH.M		Rozvaděč RH.M				919 148,58	
1	M	R04s06002000500	Rozvaděč 600x2000x500mm (š,v,hl) s MP, <viz TP ROZV>	ks	1,000	17 065,88	17 065,88	
			Podrobný popis a požadované parametry viz Technické podmínky - specifikace "Rozvaděče a skříně"					
			1		1,000			
2	M	R04p0600100	Podstavec rozvaděče 600x100mm (š,v)	pár	1,000	1 396,39	1 396,39	
3	M	R04s08002000500	Rozvaděč 800x2000x500 (š,v,hl) s MP, <viz TP ROZV>	ks	3,000	22 247,76	66 743,28	
			Podrobný popis a požadované parametry viz Technické podmínky - specifikace "Rozvaděče a skříně"					
			3		3,000			
4	M	R04p0800100	Podstavec rozvaděče 800x100mm (š,v)	pár	3,000	1 438,38	4 315,14	
5	M	R04s10002000500	Rozvaděč 1000x2000x500 (š,v,hl) s MP, <viz TP ROZV>	ks	1,000	29 240,22	29 240,22	
			Podrobný popis a požadované parametry viz Technické podmínky - specifikace "Rozvaděče a skříně"					
			1		1,000			
6	M	R04p1000100	Podstavec rozvaděče 1000x100mm (š,v)	pár	1,000	1 837,36	1 837,36	
7	M	R04bp2000500	Bočnice rozvaděče 2000x500mm (v,hl), (pár = 2ks)	pár	1,000	4 003,72	4 003,72	
			1		1,000			
8	M	R04bp500100	Bočnice podstavce 500x100mm (hl,v)	pár	1,000	906,78	906,78	
			1		1,000			
9	M	R048611070	Komfortní rukojeť rozvaděče, RAL7035	ks	5,000	1 574,87	7 874,35	
			1+3+1		5,000			
10	M	R04TS2000500p risl	Příslušenství rozvaděčů (montážní lišty, kabelové úchyty, šasi, montážní panely, sady pro spojení skříní, střešní plech s kabelovými průchodkami atd.)	ks	5,000	25 400,87	127 004,35	
			1+3+1		5,000			
11	M	F01CU020a	Cu přípojnice 60x10 mm	ks	32,000	5 509,32	176 298,24	
			"hlavní přípojnice 3L=3x1x60 => 3ks/pole"					
			"hlavní přípojnice PEN=1x60 => 1ks/p"					
			"hlavní přípojnice N+PE=2x60 => 2ks/p"					
			"pomocné přípojnice ACB 3L=3x60 => 3ks/deon"					
			3*5+1*2+2*3		23,000			
			3*3		9,000			
12	M	S02LV847110tp	ACB 630A v1.H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	1,000	47 745,49	47 745,49	
			Podrobný popis a požadované parametry viz Technické podmínky - specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
			1		1,000			
13	M	S02LV847280tp	Řídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	1,000	28 484,98	28 484,98	
14	M	S02LV847363tp	Vypínací spoušť MX 200-250V/AC/DC pro ACB MTZ1	ks	1,000	4 928,62	4 928,62	
			1		1,000			
15	M	S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	1,000	4 134,41	4 134,41	
16	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	1,000	4 134,41	4 134,41	
17	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný do 2000 A se zapojením vodičů	kus	1,000	4 916,93	4 916,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320206					
18	M	S02LV431403tp	MCCB 250A F (36kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP MCCB>	ks	1,000	9 673,13	9 673,13	
19	M	S02LV431470tp	Jednotka spouští 250A/2.2 pro MCCB 100/160/250A 3P, elektronická ML, ochrany LSoI, <viz TP MCCB>	ks	1,000	10 162,57	10 162,57	
			Podrobný popis a požadované parametry viz Technické podmínky - specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
			1		1,000			
20	K	741320302	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 300 A se zapojením vodičů	kus	1,000	885,05	885,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741320302					