

VÝKAZ VÝMĚR

		Akce : SANAČNÍ OPATŘENÍ A OPRAVA ŠKOD NÁROŽÍ OBJEKTU B KRAMÁŘOVY VILY				* Výrobky a materiály uváděné v této PD jsou zvoleny jako referenční a lze je nahradit pouze kvalitativně srovnatelným nebo lepším materiálem (výrobkem). Při záměně nesmí dojít ke změně koncepce řešení a ke snížení technických parametrů. Veškeré záměny musí být odsouhlaseny projektantem a investorem.				
		Část : D.4.4.1.a 05 VYTÁPĚNÍ - VÝKAZ VÝMĚR								
Značení objektu	Zkratka profese	Položka a č.	URS PSV	Popis položky	Poznámka	Odkaz na specifikace	Jednotka	Množství	Jednot. Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				1. DEMONTÁŽE						
				a) Zařízení vytápění						
TZB	VYT	1	735 11-1810	Demontáž deskových otopných těles s bočním připojením - 2 kpl		1.1.1.	kpl	1		
TZB	VYT	2	734 20-0821	Demontáž armatur na stávajícím OT - radiátorový ventil včetně ruční hlavice a radiátorová šroubení		1.1.2.	kpl	1		
TZB	VYT	3	733 11-0806	Demontáž stávajících potrubních rozvodů ÚT v podlaze včetně tepel.izolací (v nezbytném rozsahu) a vlastní přípojky topných těles volně vedených podél stěn - ocelová potrubí - DN 15 - cca 10 m		1.1.3.	kpl	1		
TZB	VYT	4	733 89-0803	Přesun hmot a odvoz sutě		1.2.1.	kpl	1		
				b) Zařízení chlazení						
TZB	CHL	5	R položka	Odpojení vnější splitové jednotky od potrubí chladiva a komunikačního kabelu, demontáž		1.3.1.	kpl	1		
TZB	CHL	6	R položka	Odpojení vnitřní splitové jednotky od potrubí chladiva, potrubí odvodu kondenzátu a komunikačního kabelu, poté demontáž		1.3.2.	kpl	1		
				2. ARMATURY						
				závitové (včetně svěrných spojení)						
				Radiátorové armatury						
TZB	VYT	7	734 26-xxxxR	Regulační šroubení s vypouštěním - přímé nebo rohové provedení DN 15		2.1.1.	kpl	2		
TZB	VYT	8	R položka	Radiátorový ventilový spodek DN 15, úhlové provedení		2.1.2.	kpl	2		
TZB	VYT	9	734 22-16..R	Termostatická hlavice - v provedení pro veřejné prostory s ochranou proti zcizení		2.1.3.	kpl	2		
				3. OTOPNÁ TĚLESA						
				Desková ocelová otopná tělesa např. Korado Radik Klasik* typ x výška x délka						
TZB	VYT	10	735 15-xxxx R	21K - 600 x 600* včetně montáže		3.1.1.	kpl	1		
TZB	VYT	11	735 15-xxxx R	21VK - 600 x 1200* včetně montáže		3.1.2.	kpl	1		
TZB	VYT	12	735 12-xxxxR	odpojení a připojení těles po malování		3.2.1.	kpl	1		
TZB	VYT	13	735 12-xxxxR	zkoušky těsnosti vodou		3.2.2.	kpl	1		
				4. POTRUBÍ						
TZB	VYT	14	733 11-1123	Potrubí z trub závitových bezešvých, vč. tvarovek - DN 15 - metráž bude zpřesněna po vybourání podlah v m.č.105 a č.108 - v nezbytně nutném rozsahu		4.1.1.	m	12		
TZB	VYT	15	733 12- R	Napojení nových potrubních rozvodů na stávající potrubí ÚT DN 15 v podlaze		4.1.2.	kpl	4		

VÝKAZ VÝMĚR

Značení objektu	Zkratka profese	Položka a č.	URS PSV	Popis položky	Poznámka	Odkaz na specifikace	Jednotka	Množství	Jednot. Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				5. TEPELNÁ IZOLACE						
TZB	VYT	16	R položka	Tepelná izolace na bázi polyetylénu - tl. 13 mm, pro potrubí DN 15 - v konstrukci nové podlahy		5.1.1.	m	10		
				6. OCELOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE						
TZB	CHL	17	767 87-11..R	Atypické či typové nosné konstrukce pro uložení - oprava uložení stávající vnější chladicí jednotky - v m.č. 202		6.1.1.	kpl	1		
TZB	CHL	18	767 87-11..R	typové nosné konstrukce pro uložení - oprava uložení stávající vnitřní chladicí jednotky - v m.č. 108		6.1.2.	kpl	1		
				7. NÁTĚRY						
TZB	VYT	19	783 42-5428	Nátěry ocelových potrubí základní DN 10 - DN 50		7.1.1.	m	12		
TZB	VYT	20	783 42-5413	Nátěry ocelových potrubí dvojnásobné s 1x emailováním - volně vedené přípojky OT podél stěny		7.1.2.	m	2		
TZB	VYT	21	783 42-5113	Nátěry doplňkových konstrukcí dvojnásobné s 1x emailováním		7.1.3.	m2	0,5		
				8. HZS - PAUŠÁL						
				a) Zařízení vytápění						
TZB	VYT	22	R položka	Vypouštění topného systému v nezbytném rozsahu		8.1.1.	kpl	1		
TZB	VYT	23	733 29-11xx.R	Tlaková zkouška těsnosti systému ÚT dle ČSN 06 0310		8.1.2.	kpl	1		
TZB	VYT	24	733 29-11xx.R	Komplexní topná zkouška ÚT dle ČSN 06 0310		8.1.3.	kpl	1		
TZB	VYT	25	HZS	Drobné stavební přípomoce v nezbytném rozsahu		8.1.4.	hod	2		
TZB	VYT	26	HZS	Práce nepředvídané při provádění - po zjištění skutečného stavu zařízení ÚT - např. po odkrytí potrubí ÚT po vybourání konstrukcí při stavebních úpravách. Práce v nezbytně nutném rozsahu - lze čerpat jen se souhlasem AD investora		8.1.5.	hod	2		
				b) Zařízení chlazení						
TZB	CHL	27	R položka	Odsátí chladiva stávajícího split systému Toshiba 1+1		8.2.1.	kpl	1		
TZB	CHL	28	R položka	Osazení a uložení stávající vnější chladicí splitové jednotky na nové konzoly		8.2.2.	kpl	1		
TZB	CHL	29	R položka	Napojení stávající vnější chladicí splitové jednotky na stávající potrubí chladiva a komunikační a silový kabel		8.2.3.	kpl	1		
TZB	CHL	30	R položka	Osazení a uložení stávající vnitřní chladicí splitové jednotky do původní dispozice v m.č. 108		8.2.4.	kpl	1		
TZB	CHL	31	R položka	Napojení stávající vnitřní chladicí splitové jednotky na stávající potrubí chladiva, potrubí odvodu kondenzátu a komunikační kabely		8.2.5.	kpl	1		
TZB	CHL	32	R položka	Práce na odstranění a opravě a úpravě parotěsné izolace na potrubích chladiva a kabelu splitového systému v nezbytném rozsahu		8.2.6.	kpl	1		
TZB	CHL	33	R položka	Tlaková zkouška těsnosti splitového systému, naplnění chladivem		8.2.7.	kpl	1		
TZB	CHL	34	R položka	Komplexní chladicí zkouška		8.2.8.	kpl	1		
TZB	CHL	35	HZS	Drobné stavební přípomoce v nezbytně nutném rozsahu		8.2.9.	hod	2		

VÝKAZ VÝMĚR

Značení objektu	Zkratka profese	Položk a č.	URS PSV	Popis položky	Poznámka	Odkaz na specifikace	Jednotk a	Množs tví	Jednot. Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
TZB	CHL	36	HZS	Práce nepředvídané při provádění - po zjištění skutečného stavu zařízení chlazení po demontážích stávajících jednotek a po prohlídce zůstávajících potrubí a kabelů - po stavebních úpravách. Práce v nezbytně nutném rozsahu - lze čerpat jen se souhlasem AD investora		8.2.10.	hod	2		
			R položka	Autorský dozor projektanta profese vytápění		8.3.1.	kpl	1		
			R položka	Dokumentace skutečného provedení stavby - profese vytápění		8.3.2.	kpl	1		
			R položka	Ekologická likvidace odpadů		8.3.3.	kpl	1		
				CELKEM VYT + CHL						