

Akce : Nízkoprahové denní centrum  
Datum : 26.6.2018

Teplota topné vody - přívodní : 70.0 °C  
vratné : 55.0 °C  
Procento výkonu pro návrh těles : 110.0

Místnost			Tělesa				
číslo	tepelná ztráta	šířka okna	délka tepelný		výkon		
-	°C	W	mm		mm	W	
1.20 Víceúčelová míst	20	2594	mimo	22-6120-5 KLAS	1200	1606	
			mimo	22-6120-5 KLAS	1200	1606	
1.23 Sprcha	24	634	mimo	KLC 1820.500	600	692	
1.26 Sprcha	24	603	mimo	KLC 1820.500	600	692	
1.28 Pokoj pro ženy	20	2296	mimo	22-6050-5 KLAS	500	669	
			mimo	21-6200-5 KLAS	2000	2055	
Výpis těles		výška	délka	cena	počet kusů	cena celkem	celkový vod.objem
- pro objekt		mm	mm	Kč/ks	-	Kč	dm3
21-6200-5 KLAS		600	2000	0	1	0	11.6
22-6050-5 KLAS		600	500	0	1	0	2.9
22-6120-5 KLAS		600	1200	0	2	0	13.9
KLC 1820.500		1820	500	0	2	0	13.6
Tepelná ztráta místností - 1.nadzemní podlaží :					6127	W	
Instalovaný tepelný výkon otopných těles :					7320	W	119.4 %
Vodní objem otopných těles :					42.0	dm3	

Pozn.: otopná tělesa jsou dimenzována na předpokládaný teplotní spád 70/55°C. Informace o teplotním spádu nebylo možné v době projekčních prací zjistit, objednatel (resp. současný uživatel) tyto informace nemá. Pokud bude při realizaci zjištěn jiný teplotní spád, je nutné návrh otopných těles upravit a přepočítat.