

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

POL	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA ² [m]
1.01	CHODBA	8.54
1.02	ŠATNA MUŽI	8.44
1.03	WC MUŽI	2.41
1.04	UMÝVÁRNA MUŽI	3.75
1.05	ŠATNA ŽENY	8.49
1.06	WC ŽENY	2.41
1.07	UMÝVÁRNA ŽENY	3.79
1.08	KANCELÁŘ SPRÁVCE	10.19
1.09	DENNÍ MÍSTNOST	12.02
1.10	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	1.47
1.11	WC MUŽI	1.25
1.12	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	2.63
1.13	WC ŽENY	1.47
1.14	DÍLNA A SKLAD	29.22

LEGENDA:

- 2.14-01
PL 11VK-090040

ČÍSLO MÍSTNOSTI
VELIKOST TĚLESA – OT S HLADKOU ČELNÍ DESKOU A
S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM (typ/výška/délka)
- K11H036140M

VELIKOST TĚLESA – OT SE SVISLE ORIENTOVANÝMI PROFILY
SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM (typ/výška/délka)
- RTV15

ROHOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DN15 vč. UZAVÍRACÍHO A REGUL. ŠROUBENÍ
+VYPOUŠTĚNÍ + SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PRO Cu POTRUBÍ
- HRŠ15

ROHOVÉ UZAVÍRACÍ ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM VENTIL DN15
PRO OT S ITV + SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PRO Cu POTRUBÍ
- ITV15

INTEGROVANÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DN15
- TH

TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- 20°C

VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
- TERMOSTAT

Ozn.	Popis zařízení
1.01	VENKOVNÍ JEDNOTKA TČ 1.01 SUPERTICHÉ PROVEDENÍ (Protihlukový kryt ventilátoru,Antivibrační a protihlukové úpravy rámu a chladicího okruhu „Možnost nastavení nočního tichého režimu “),Topný výkon: 7,57 kW (A7/W35) při 100% zatížení, COP = 4,99, Rozměry: 940 ×1380 ×600 mm, Hmotnost 113 kg
1.02	VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA Topný výkon vestavěného elektrokotle: 2–4–6–9 kW Oběhové čerpadlo, expanzní nádoba 10l Objem zásobníku TV: 190 l Rozměry: 600x650x1800 mm (šxvxh) Hmotnost:145 kg
1.03	AKUMULAČNÍ NÁDOBA 100l
1.04	OBĚHOVÉ ČERPADLO Vysoce účinné inline mokroběžné čerpadlo s elektronicky komutovaným motorem a elektronickým nastavením výkonu Mg=0,405 m3/h; dp=40 kPa, 1x230V, 50/60Hz,

POZNÁMKY:

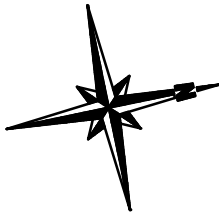
- ROZVODY VYTÁPĚNÍ BUDOU OPATŘENÉ IZOLACÍ Z PE A Z MV DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY
- REFERENČNÍ TEPLOTNÍ SPÁD TOPNÉ VODY JE 50/40 °C,
- DÉLKOVÁ ROZTAŽNOST POTRUBÍ BUDE ŘEŠENA POMOCÍ SPRÁVNÉHO TVARU POTRUBÍ
- PRŮCHOD POTRUBÍ POŽÁRNÍM PŘEDĚLEM BUDE OPATŘEN POŽÁRNÍ PRŮCHODKOU ČI TĚSNĚN POŽÁRNÍM TMELEM
- LEŽATÉ POTRUBÍ JE POTŘEBA INSTALOVAT S min. SPÁDEM 0,3‰, TAK, ABY CELOU SOUSTAVU BYLO MOŽNÉ VYPUSTIT RESP. ODVZDUŠNIT
- ODVZDUŠNĚNÍ SOUSTAVY SE BUDE PROVÁDĚT PŘES OTOPNÁ TĚLESA RESP. PŘES ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY NA NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY
- NA NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY RESP. JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ SOUSTAVY JE POTŘEBA UMÍSTIT VYPOUŠTĚCÍ ARMATURY, TAK ABY CELOU SOUSTAVU BYLO MOŽNÉ VYPUSTIT

UPOZORNĚNÍ 1:

- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEODDĚLITELNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- INFORMACE NA TOMTO DOKUMENTU NEMOHOU BÝT V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ SVÉVOLNĚ POZMĚNĚNY, DOPLŇOVÁNY, NEBO ODSTRAŇOVÁNY
- TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA PRO PROVEDENÍ STAVBY A VYJADŘUJE ZÁMĚR PROJEKTANTA. NENAHRAZUJE DÍLENSKOU PROJEKTOVOU DOKUMENTACI
- DODAVATEL MUSÍ ČÍST DOKUMENTACI S OHLEDEM NA VŠECHNY DETAILS A MUSÍ ZAHRNOUT DO NABÍDKY VŠECHNY POTŘEBNÉ SOUČÁSTI SYSTÉMU TAK ABY DOSÁHL PLNÉ FUNKCE SYSTÉMU DLE ZÁMĚRU PROJEKTANTA.
- TATO DOKUMENTACE MUSÍ BÝT ČTENA A KOORDINOVÁNA DOHROMADY S POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍM ŘEŠENÍM STAVBY A APLIKOVANÝMI VÝKRESY ARCHITEKTURY, STATIKY, PŘÍPOJEK A ELEKTRICKÝCH DOKUMENTACÍ.
- DODAVATEL MECHANICKÝCH PROFESÍ KOORDINUJE S DODAVATELEM ELEKTRICKÝM PROFESÍ NAPÁJENÍ DO VŠECH ZAŘÍZENÍ DLE POTŘEBY.
- DODAVATEL JE POVINEN PŘEČÍST TUTO DOKUMENTACI A UPOZORNIT NA PŘÍPADNÉ NEDOSTATKY A ZJEVNÉ VADY A KOLIZE
- VEŠKERÝ MATERIÁL POUŽITÝ PRO REALIZACI BUDE PODLÉHAT SCHVALOVACÍMU PROCESU INVESTORA

UPOZORNĚNÍ 2:

- NAVŘZENÉ PŘEDNASTAVENÍ TERMOSTATICKÝCH VENTILŮ, UZAVÍRACÍCH ŠROUBENÍ A REGULAČNÍCH ARMATUR PLATÍ JENOM ZA PŘEDPOKLADU, ŽE PŘI REALIZACI BUDOU DODRŽENY VEŠKERÉ NAVŘZENÉ VLASTNOSTI OTOPNÉ SOUSTAVY (VNITŘNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLOTY, TEPLOTNÍ SPÁD, TRASOVÁNÍ A MATERIÁL ROZVODŮ, POZICE A TYPY OTOPNÝCH TĚLES, Kvs HODNOTY ARMATUR, ATD.). V OPAČNÉM PŘÍPADĚ JE POTŘEBA PŘEPOČÍTAT HYDRAULICKÉ VYVÁŽENÍ CELÉ SOUSTAVY, PŘEDNASTAVENÍ REGULAČNÍCH PRVKŮ A PŘI TOPNÉ ZKOUŠCE JE NASTAVIT TAK, ABY VEŠKERÁ OTOPNÁ TĚLESA HRÁLA ROVNOMĚRNĚ, SOUSTAVA BYLA HYDRAULICKY VYVÁŽENÁ A BEZ PŘEKROČENÍ MAX. DIF. TLAKU NA ARMATURÁCH
- PROVOZ NAVŘZENÉ SOUSTAVY JE UVAŽOVÁN NEPŘERUŠOVANÝ



R-Projekt 07 Praha s.r.o. Ke Strašnické 8/1795, Praha 10 tel. 261 305 100, 261 305 101 e-mail: jiri.padevet@rprojekt07.cz	AKCE Stavební úpravy objektu bez č.p./č.ev. na pozemcích parc. č. 140/114 a 140/115 ul. Nad Koupadly, Praha 4, k.ú. Lhotka	VED.PROJ.		ING. PETR ZDENĚK	
		ZODP.PROJ.		ING. PETR ZDENĚK	
		SPOLUPR.		Bc. JANA KOSTÍNKOVÁ	
		ZAK.Č.		0004 0258 40	
OBJEDNAVATEL Úřad městské části Praha 4 Antala Staška 2059/80b Praha 4 - 140 49	VÝKRES VYTÁPĚNÍ Půdorys 1.NP	STUPEŇ	DPS	D.1.4 ÚT	02
		FORM.	3A4		
		MĚŘ.	1:50		
		DATUM	08/2025	PROFESE	