



ODVOD KONDENZÁTU  
-DEŠŤOVÁ KANALIZACE  
(DO ŠTĚRKOVÉHO PODKLADU)  
ODVOD KONDENZÁTU VYBAVIT EL.TOPNÝM KABELEM

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VYPRACOVÁNA  
DLE VYHLÁŠKY č. 499/2006 Sb. v platném znění  
VÝŠKOVÉ OSAZENÍ OBJEKTU JE VZTAŽENO K VÝŠKOVÉMU SYSTÉMU BpV  
±0,000 = PODLAHA 1.NP

## NEJEDNÁ SE O PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI

VED. PROJEKTANT		VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. D. FLORIÁN		ING. D. FLORIÁN	
INVESTOR		Statutární města Děčín	
Mírové nám. 1175/5, Děčín IV - Podmokly, 405 02 Děčín			
AKCE		ZMĚNA V UŽÍVÁNÍ OBJEKTU č.p. 259, Bělá	
Z RODINNÉHO DOMU NA MATERŠKOU ŠKOLU A STAVEBNÍ ÚPRAVY			
na s.p.č. 654 a p.p.č. 347/5, k.ú. Bělá u Děčina			
PROFESE		D. 1. 4. - VYTÁPĚNÍ	
NAZEV		SCHEMA STROJOVNÝ ÚT	

## LEGENDA

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | VENKOVNÍ JEDNOTKA<br>TEPELNÉHO ČERPADLO VZDUCH - VODA<br>OD FY. IVT<br>AIR X 170<br>JM. VÝKON 13kW PŘÍ -7/35°C<br>TOPNÝ FAKTOR 2,55 PŘÍ -7/35°C<br>JM. VÝKON 17,7kW PŘÍ 7/35°C<br>TOPNÝ FAKTOR 4,87 PŘÍ 7/35°C<br>SCOP 4,85<br>NAPĚTÍ 400V<br>MAX. PŘÍKON 7,2kW<br>AKUSTICKÝ TLAK 45 dB(A) v 1m | 4 | AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK ÚT<br>např. BC 300/3<br>OBJEM UT 300L         |
| 2 | VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA<br>OD FY IVT<br>AIR MODUL E 130-170<br>ELEKTROKOTEL 9kW<br>NAPĚTÍ 400V<br>OBĚHOVÉ ČERPADLO  | 5 | EXPANZNÍ NÁDOBA<br>např. REFLEX NG 80/10<br>OBJEM 80l             |
| 3 | NEPŘÍMO OHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK TV<br>např. DS 300R<br>OBJEM TV 286L  | 6 | TROJCESTNÝ PŘEPÍNAČÍ VENTIL<br>např. VZC 162 DN 25<br>PŘÍKON 230V |
| 4 |   | 7 | OBĚHOVÉ ČERPADLO<br>např. STRATOS PICO 25/1-6<br>PŘÍKON 230V      |