



OBJEKTY ŠKOLY		
A DÍLEN		
U KAPLIČKY 761/II		
STAVEBNÍ ÚPRAVY		
- NÁVRH ÚSPOR ENERGIE		
INVESTOR/DEVELOPER		
SOŠ A SOU SUŠICE, U KAPLIČKY 761		
342 01 SUŠICE		
MÍSTO STAVBY/LOCATION		
SUŠICE		
OBJEKT/OBJECT		
PLZEŇSKÝ KRAJ		
SO 01 ŠKOLA		
ČÁST/PART		
TECHNOLOGIE VYTÁPĚNÍ		
HYDRAULICKÉ VYVÁŽENÍ		
OBSAH/DRAWING TITLE		
PŮDORYS 2.NP		
POZNÁMKA/NOTE		
LEGENDA ARMATUR:		
AOV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL		
RDT – REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU		
BUK – BEZPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ Klapka		
KK – KULOVÝ KOHOUT V ZÁVITOVÉM PŘÍVODU		
KKV – KULOVÝ KOHOUT VE VARNÉM PŘÍVODU		
KKP – KULOVÝ KOHOUT V PLASTOVÉM PŘÍVODU		
V – UZAVÍRACÍ VENTIL		
VKK – VYPUSŤECÍ KULOVÝ KOHOUT		
VK – VYPUSŤECÍ KOHOUT		
VV – VYVÁŽOVACÍ VENTIL		
ON – ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBKA		
OV – ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL		
ZK – ZPĚTNÁ Klapka		
Š – UZAVÍRACÍ ŠOUPĚ		
STAV. – STÁVAJÍCÍ ARMATURA		
PŠ – PŘÍMÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ		
RŠ – ROHOVÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ		
TPV – PŘÍMÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL DOPLŇENÝ O TERMOSTATICKOU HLAVICI		
TRV – ROHOVÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL DOPLŇENÝ O TERMOSTATICKOU HLAVICI		
HODNOTA UVEDENÁ ZA LOMÍTKEM ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ REGULACE		
U ČERVENĚ OZNAČENÝCH VENTILŮ TRV15/3,5 ZŮSTÁVÁ TERMOSTATICKÝ VENTIL STÁVAJÍCÍ.		
VV (5) – VENTILOVÁ VLOŽKA FIRMY HEIMEIER INTEGROVANÁ DO OTOPNÉHO TĚLESA TYPU VENTIL		
KOMPAKT. HODNOTA UVEDENÁ V ZÁVORCE ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ DRUHÉ REGULACE.		
POZNÁMKA:		
V PROSTORÁCH S VĚTRACÍMI JEDNOTKAMI (UČEBNY A ŠATNY) BUDOU UMÍSTĚNY ELEKTROTERMICKÉ POHONY,		
V OSTATNÍCH MÍSTNOSTECH BUDOU UMÍSTĚNY TRV HLAVICE S OCHRANOU PROTI ODCIZENÍ.		
TRŽ 2x2000 – 76x3x159		
TRŽ – STÁVAJÍCÍ REGISTR Z ŽEBROVÝCH TRUB 76x3x159		
2 – POČET TRUB		
2000 – DĚLKA STÁVAJÍCÍCH ŽEBROVÝCH TRUB (mm)		
R 22/600/1000		
R – STÁVAJÍCÍ OTOPNÉ DESKOVÉ TĚLESO KORADO RADIK KLASIK		
22 – POČET A TYP DESEK		
600 – VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA (mm)		
1000 – DĚLKA OTOPNÉHO TĚLESA (mm)		
R-VK 22/600/1000		
R-VK – STÁVAJÍCÍ OTOPNÉ DESKOVÉ TĚLESO KORADO RADIK VK		
22 – POČET A TYP DESEK		
600 – VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA (mm)		
1000 – DĚLKA OTOPNÉHO TĚLESA (mm)		
NOVÉ OTOPNÉ TĚLESO		
LEGENDA POTRUBÍ:		
VĚTEV – ŠKOLNÍ BUDOVA ZÁPAD		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD – 60°		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA – 50°C		
VĚTEV – BYT ŠKOLNIKA		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD – 67°		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA – 55°C		
VĚTEV – PŘÍSTAVBA AB – 3.NP		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD – 58°		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA – 48°C		
VĚTEV – ŠKOLNÍ BUDOVA VÝCHOD		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD – 60°		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA – 50°C		
VĚTEV – AB VÝCHOD		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD – 61°		
STÁVAJÍCÍ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA – 51°C		
NOVÝ ÚT ROZVOD – PŘÍVOD		
NOVÝ ÚT ROZVOD – ZPÁTEČKA		