



- DA Membranowe naczynie wzbiorcze
- E Odpowietrznik
- EK Wejście zimnej wody
- R1 Czujnik temperatury zewnętrznej
- R3 Czujnik c.w.u.
- FE Zawór spustowy
- FK Czujnik temperatury kotła
- HK Obieg grzewczy
- K Kocioł
- KR Zawór zwrotny
- SA Zawór odcinający
- SMF Filtr
- THV Zawór termostatyczny instalacji c.o.
- R2 Czujnik temperatury powrotu
- PSW Zasobnik ciepła (bufor c.o)
- M16 Pompa obiegowa instalacji górnego źródła ciepła
- M13 Pompa obiegowa instalacji c.o (obieg bezpośredni) H=45 kPa, V=3 m³/h
- M14 Pompa obiegowa instalacji c.o (obieg bezpośredni) H=29 kPa, V=0,91 m³/h
- M15 Pompa obiegowa instalacji ogrzewania podłogowego H=56 kPa, V=2 m³/h
- MAG 1 Naczynie wzbiorcze dla instalacji c.o. V=140 l
- MAG 2 Naczynie wzbiorcze dla podgrzewacza cwu V=18 l,0
- ZBcwu Zawór bezpieczeństwa dla podgrzewacza, typu Syr 2115, R=3/4, d=14mm, ciśnienie otwarcia 6,0 bar

LA 60TU-2  
Moc grzewcza A2/W35 wg EN14511 =47,2kW; CDP=3,6

Przepływ powietrza prostopadle od ściany (min. 1,5m) lub równoległe ze ścianą

230 V 3x2,5<sup>2</sup> Zabezpieczenie C16A  
400 V 5x4-6<sup>2</sup> Zabezpieczenie C25A

Pracownia Konstrukcyjno - Architektoniczna VisKon 3D  
SZYMON RADLAK  
ul. o. Feliksa Kosa 8B; 45-940 Opole  
NIP: 9910290034; REGON: 161521100  
tel. kom.: 501 397 413; e-mail: viskon3d@gmail.com

INWESTOR  
GMINA MURÓW, UL. DWORCOWA 2, 46 - 030 MURÓW,  
NIP: 991 - 049 - 49 - 72

INWESTYCJA  
PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY DO DECYZJI NR 353/2016 Z DNIA 25.05.2016 ZMIENIONEJ DECYZJĄ Z DNIA 10.10.2018 ZNAK: WB.6740.699.2018.DB - „REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI ZABYTKOWEGO DWORCA PKP W MUROWIE” Z DOCELOWĄ NAZWĄ „UTWORZENIE CENTRUM PRZYRODY I TECHNIKI „BORSUK” POPRZECZ REMONT, PRZEBUDOWĘ I ORGANIZACJĘ ZABYTKOWEGO ZESPOŁU DWORCA KOLEJOWEGO W MUROWIE” W ZAKRESIE PRZEBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA LOKALU MIESZKALNEGO NA LOKAL BIUROWY Z PRZEZNACZENIEM DLA GMINNEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ.

OBIEKT  
BUDYNEK DWORCA PKP,  
46 - 030 MURÓW, UL. DWORCOWA 3, DZ. NR 306/2 k. m. 2.

TREŚĆ RYSUNKU  
**SCHEMAT TECHNOLOGICZNY OGRZEWANIA**

SANITARNIA	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	STADIUM:
	mgr inż. Jerzy Sobczak	113/91/Op.		10.2019	PROJEKT WYKONAWCZY
	SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	BRANŻA
	mgr inż. Artur Śliwinski	91/90/Op.		10.2019	SANITARNIA
	WSPÓŁPRACZ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	SKALA
				10.2019	---
					NR RYSUNKU
					S - 9

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.