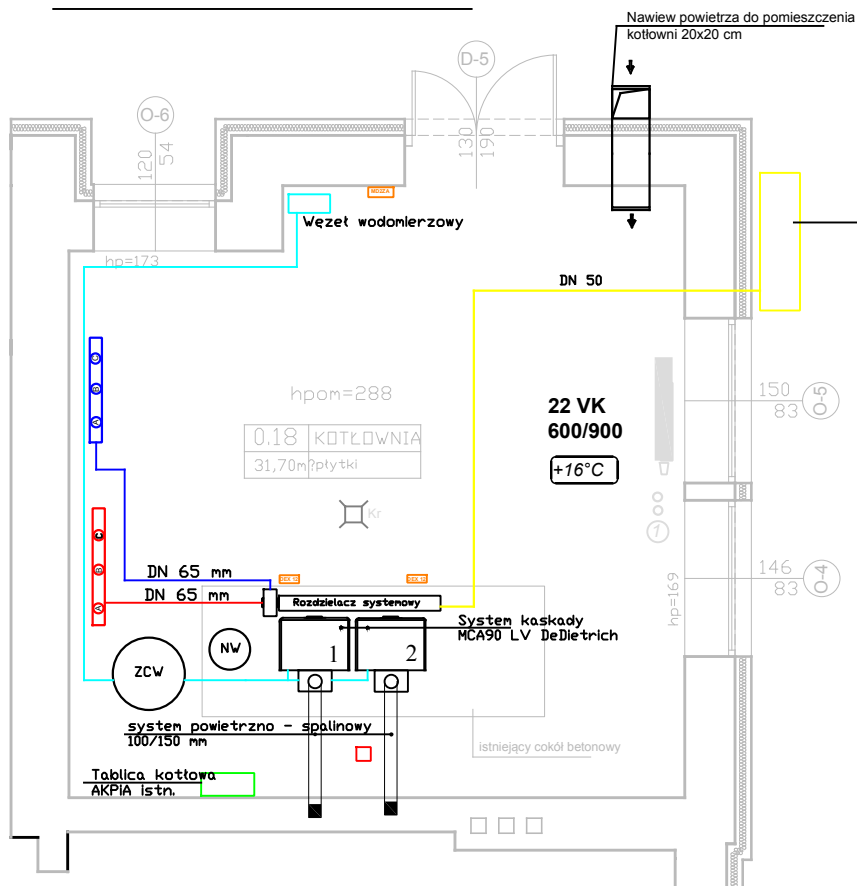
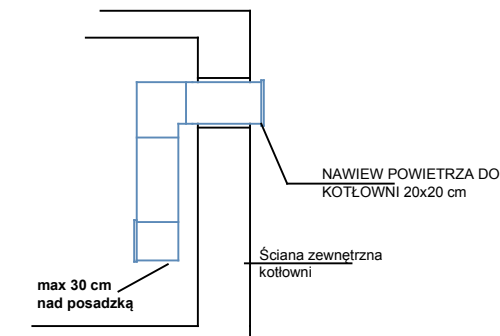


# RZUT KOTŁOWNI



Punkt redukcji i no-pomiarowy  
wz. odrębnego opracowania  
wraz z zaworem bezpieczeństwa ZB50



## System kaskady MCA90 LV

- montaż wolnostojący na podłodze w jednym rzędzie
- Zestaw zawiera
  - rozdzielacz hydrauliczny
  - kolektor podłączenia kotłów zawierający: przewody połączeniowe zasilania i powrotu z c.o. dn 65 mm, przewody zasilania gazem dn 50 mm oraz kotłownice
  - 3-biegowe pompy kotłowe obiegu pierwotnego
  - zestawy podłączeniowe kotła z zaworem zasilania, wielofunkcyjnym zaworem powrotu (z zaworem napętniania i opróżniania, zaworem odcinającym, zaworem zwrotnym, zaworem bezpieczeństwa i redukcją do podłączenia naczynia wzbiorniczego) oraz zaworem gazowym
  - odprowadzenie spalin fi 100/150 mm

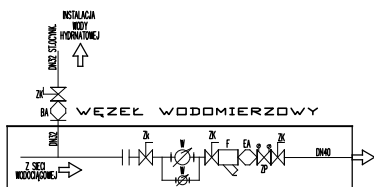
ZCW - PODGRZEWACZ C.W.U.

NW - Naczynie wzbiornicze przeponowe REFLEX N400

## LEGENDA:

1,2 System kaskady MCA90 LV DeDietrich  
NW NACZYNIĘ WZBIORCZE N400 REFLEX  
ZW Zasobnik c.w.u. 770 litrów  
MD2ZA - CENTRALA STERUJĄCA ASBIG  
DEX 12 - DETEKTOR GAZU

- Istniejący przewód spalinowy
- Rury instalacji gazowej wg odrębnego opracowania
- Instalacja c.o. w kotłowni projektowana



## OZNACZENIA:

- W - WODOMIAR (zobacz) D=50 mm
- ZK - ZAWÓR KULOWY DN 40 mm
- F - FILTR SIATKOWY dn 40 mm
- EA - ZAWÓR ANTYSZKODOWY TIP BA dn 40 mm
- ZP - ZAWÓR PRZECIWNIECIENNY

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE INŻ. ŁUKASZ CHMIEL UL. OSIĘDŁOWA 11, 43-330 WILAMOWICE, tel. 696092663			
TEMAT OPRACOWANIA: Termomodernizacja i przebudowa budynku przedszkola w Bestwinie - projekt zamierzenia lokalizacja: Bestwina, ul. Szkolna 8 działki nr 42/7, 46/11 Jedn. ewid. 240202_2 Bestwina Dłroba: 0001 Bestwina	INWESTOR: Gmina Bestwina ul. Krakowska, 111, 43-512 Bestwina	FAZA: PROJ. BUD BRANŻA: SANIT.	DATA: 04.2019
TREŚĆ: RZUT KOTŁOWNI	SPRAWDZAJĄCY: INŻ. TADEUSZ STALMACH upr. nr 94/83 BB	SKALA:	RYŚNIR: S-4
PROJEKTANT: mgr inż. Ryszard Chrzęścik upr. nr 107/82 BB			