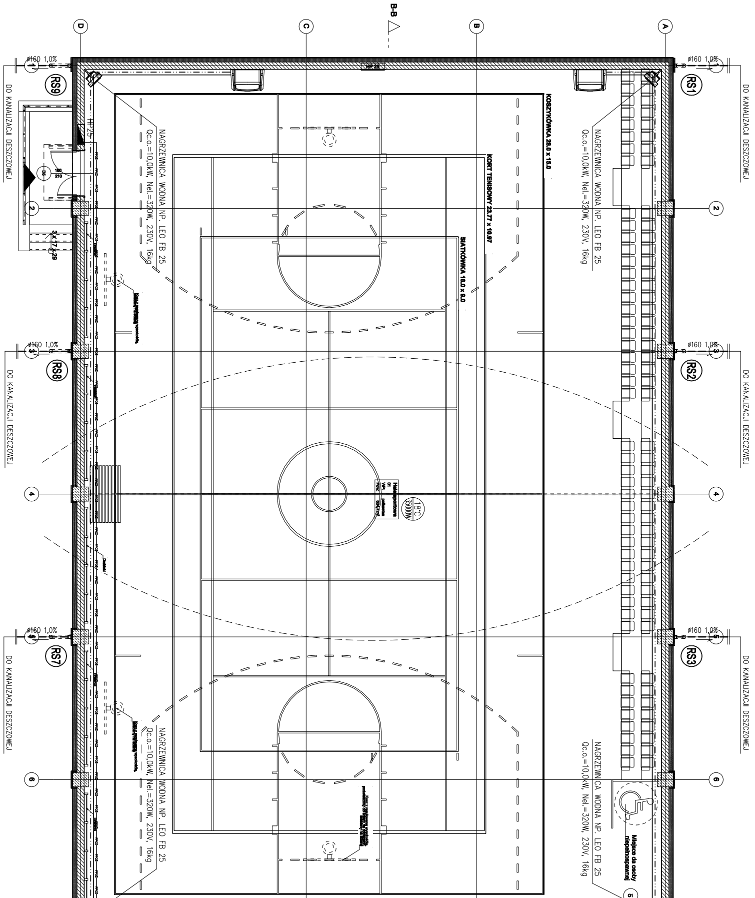
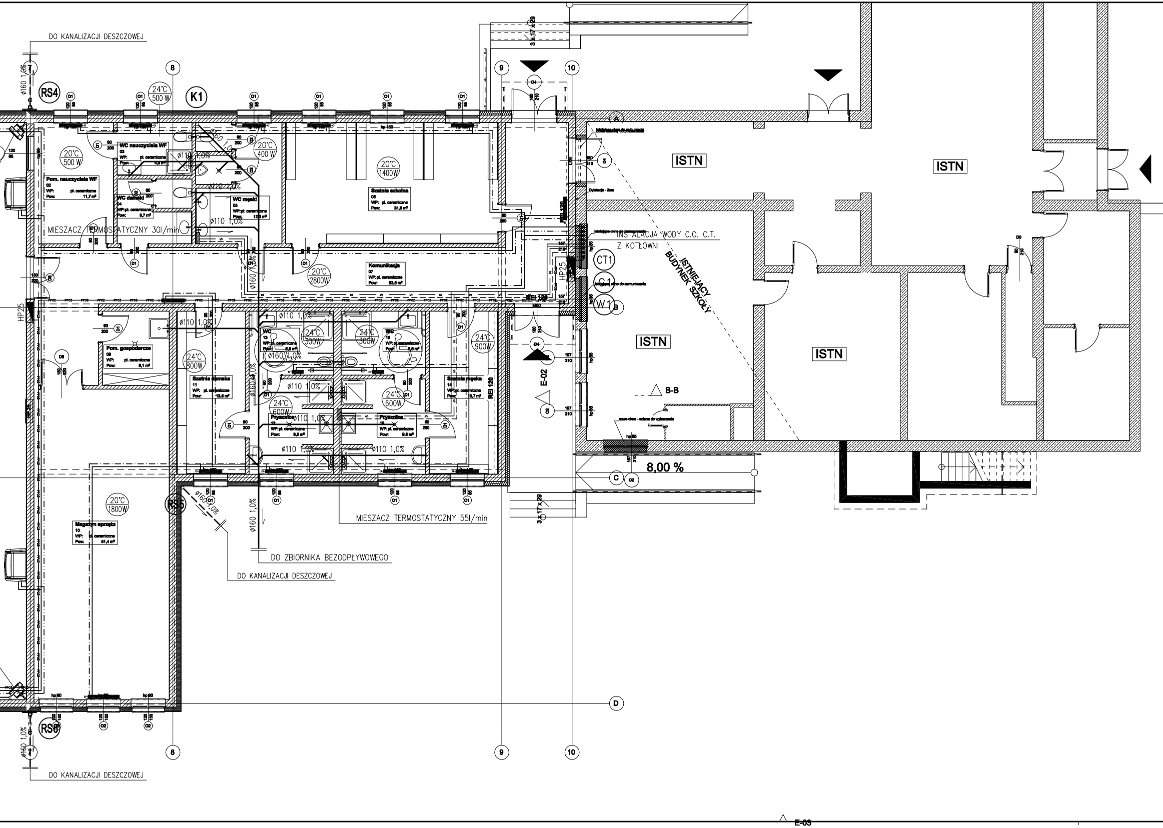
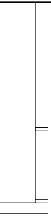

B-B
A
B
C
D
1
2
3
4
5
6
RS1
RS2
RS3
RS7
RS8
RS9
ø160 1,0%
DO KANALIZACJI DESZCZOWEJ
NAGRZEWNICA WODNA NP. LEO FB 25
Qc.o.=10,0kW, Nel.=320W, 230V, 16kg
KOSZYKÓWKA 28,0 x 15,0
KORT TENISOWY 23,77 x 10,97
SIATKÓWKA 18,0 x 9,0
Hala sportowa
01
Wp: poliuretan
Pow: 604,7 m²
18°C
35000W
HP25
HP 25
D6
160
210
3 x 17 x 29
Miejsce dla osoby niepełnosprawnej


DO KANALIZACJI DESZCZOWEJ
ø160 1,0%
RS4
K1
RS5
RS6
24°C 500 W
20°C 500 W
20°C 400 W
20°C 1400W
20°C 2800W
24°C 800W
24°C 300W
24°C 300W
24°C 900W
24°C 600W
24°C 600W
20°C 1800W
Pom. nauczyciela WF
02
WP: pł. ceramiczne
Pow: 11,7 m²
WC nauczyciela WF
03
WP: pł. ceramiczne
Pow: 4,5 m²
WC damski
04
WP: pł. ceramiczne
Pow: 5,7 m²
WC męski
05
WP: pł. ceramiczne
Pow: 12,3 m²
Szatnia szkolna
06
WP: pł. ceramiczne
Pow: 31,6 m²
Komunikacja
07
WP: pł. ceramiczne
Pow: 53,5 m²
Pom. gospodarcze
09
WP: pł. ceramiczne
Pow: 6,1 m²
Magazyn sprzętu
10
WP: pł. ceramiczne
Pow: 61,4 m²
Szatnia damska
11
WP: pł. ceramiczne
Pow: 13,8 m²
Prysznice
12
WP: pł. ceramiczne
Pow: 9,5 m²
WC
13
WP: pł. ceramiczne
Pow: 5,6 m²
Szatnia męska
14
WP: pł. ceramiczne
Pow: 13,7 m²
Prysznice
15
WP: pł. ceramiczne
Pow: 9,8 m²
WC
16
WP: pł. ceramiczne
Pow: 5,6 m²
MIESZACZ TERMOSTATYCZNY 30l/min
MIESZACZ TERMOSTATYCZNY 55l/min
ø110 1,0%
ø160 1,0%
HP25
REI 120
INSTALACJA WODY C.O. C.T.
Z KOTŁOWNI
CT1
C1
W1
ISTNIEJĄCY BUDYNEK SZKOŁY
ISTN
ISTN
ISTN
ISTN
ISTN
B-B
E-02
E-03
8,00 %
3 x 17 x 29
3 x 17 x 29
DO ZBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO
DO KANALIZACJI DESZCZOWEJ
DO KANALIZACJI DESZCZOWEJ
7
8
9
10
A
B
C
D
O1
O2
D1
D2
D4
D5
PPOŻ



LEGENDA:

═ ═ ═	INSTALACJA WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI
—PPOŻ—	INSTALACJA WODY P.POŻ.
═ · ═	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA
═ ·· ═	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA
——	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
– – –	INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
◣	HYDRANT P.POŻ DN25 Z WĘŻEM PÓŁSZTYWNYM L=30m
▬	GRZEJNIK STALOWY KONWEKTOROWY
W1	PIONY WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI
K1	PIONY KANALIZACJI SANITARNEJ ZAKOŃCZONE RURĄ WYWIEWNĄ
C1	PIONY CENTRALNEGO OGRZEWANIA
CT1	PIONY CENTRALNEGO OGRZEWANIA
RS1	RURY SPUSTOWE INSTALACJI GRAWIT. ODWODNIENIA DACHU

WEBAU	Numeracja rysunku:	IS-PB-02
	Skala rysunku:	1:100
Grupa WEBAU Sp. z o.o **ul. Łokietka 9/3, 59-700 Bolesławiec, piętro II** **tel./fax. +48 75 78 44 311** **e-mail: biuro@webau.pl** **www.webau.pl**	Numer archiwalny:	P_01_16_GWe
	Studium dokumentacji:	Projekt budowlany

TEMAT RYSUNKU:	**INSTALACJE WOD-KAN. C.O. C.T.-RZUT PARTERU**
NAZWA ZADANIA:	***Budowa sali gimnastycznej, budowa łącznika, budowa zbiornika szczelnego, przebudowa kotłowni wraz z infrastrukturą przy Zespole Szkół w Trzemżalu dla zadania:"Budowa sali gimnastycznej wraz z infrastrukturą przy Zespole Szkół w Trzemżalu".***
ADRES: (LOKALIZACJA):	*Trzemżal 56, Trzemeszno 62-235, Trzemeszno 62-235* *dz. nr 66/4, 66/5, 149*
INWESTOR: (ZAMAWIAJĄCY):	**Gmina Trzemeszno** ***ul. Dąbrowskiego 2, 62-240 Trzemeszno***

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	DATA:
BRANŻA INSTALACJE SANITARNE PROJEKTANT:	mgr inż. Gabriela Paradowska Nr upr. 128/DOŚ/11 ***W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń***		04.2016
BRANŻA INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZAJĄCY:	**mgr inż. Bartosz Sawicki** Nr upr. 131/DOŚ/11 ***W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń***		
BRANŻA INSTALACJE SANITARNE OPRACOWAŁ:	mgr. inż. Marcin Koszyk ***W specjalności w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych***		

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność FIRMY i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia FIRMY **z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych**