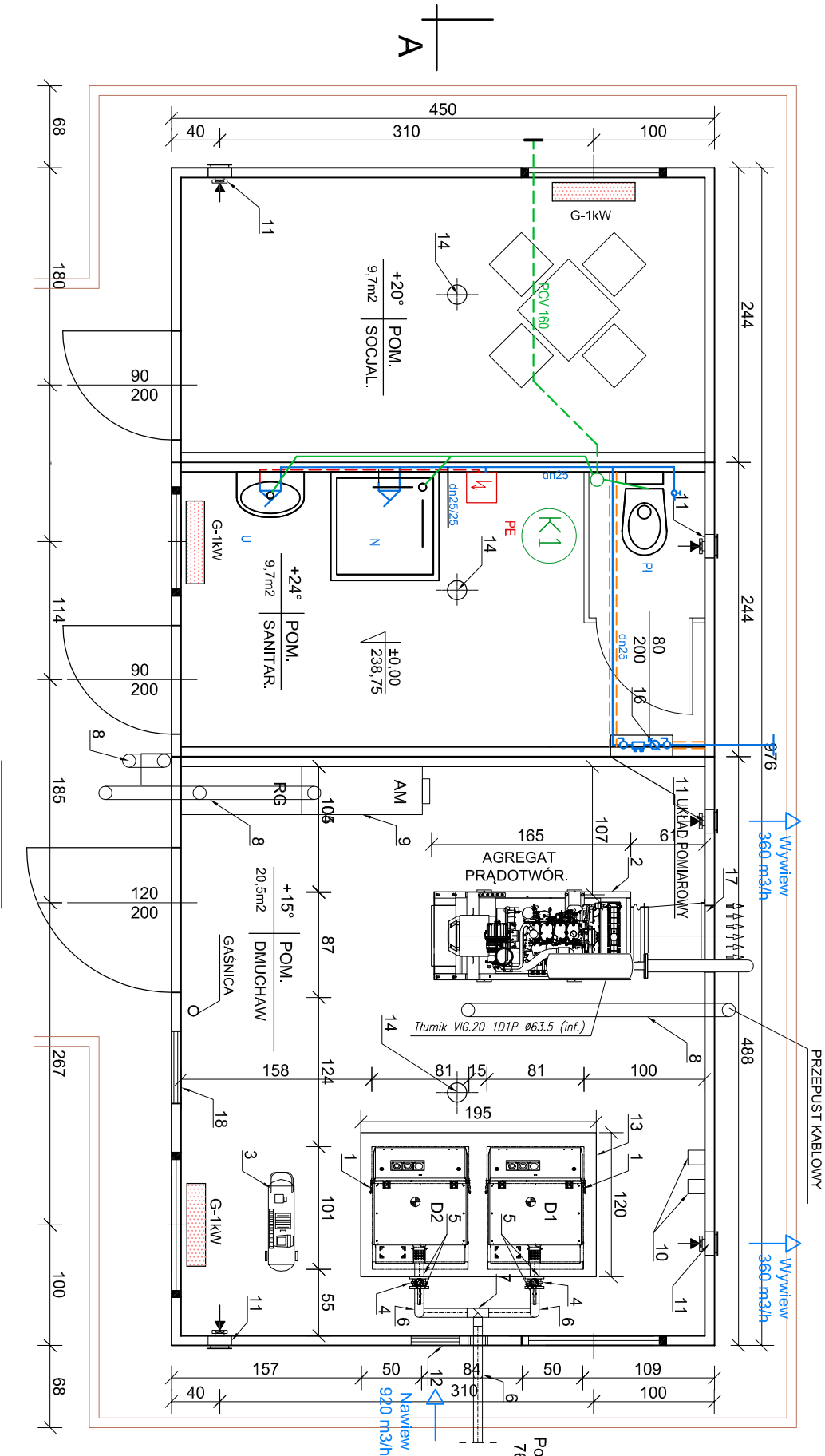


OB.13 BUDYNEK TECHNICZNY Z  
CZĘŚCIĄ SOCJALNĄ 1:50



SPADKI PODEŚĆ: KANALIZACYJNYCH  
POWINNY WYNOŚĆ MINIMUM 2 ‰

- kanalizacja z PCV
- kanalizacja z PCV układana pod posadzką
- PROJEKTOWANY PION KANALIZACYJNY DN110 WYPROWADZONY PIONEM DACHOWYM ZAKOŃCZONY RURĄ WYWIEWNĄ DN110
- podjeście pod umywalkę dn 40
- podjeście pod wc dn 110
- podjeście pod natrysk dn 50

PE - elektryczny podgrzewacz pojemnościowy OW-E15

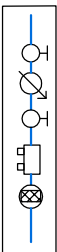
- U - umywalka
- PI - miska ustępowa
- N - natrysk

Inst. wodne prowadzone w bruzdach śdemych

- woda zimna z rur PP 3
- podjeście pod przyboję dn 20
- woda zimna z rur PP 3
- podjeście pod przyboję dn 20
- Instalacje wodne prowadzone w posadzce

UKŁAD POMIAROWY:

- Zawór odcinający dn 25
- Wodociąg JS 1,5 dn 15
- Zawór antyskażeniowy EA-RV 280 dn 25
- Filtr siatkowy dn 25



Zestawienie elementów				
Lp.	Ozn.	Nazwa elementu	Parametry techniczne	Moc [kW] Masa [kg] Ilość szt.
1	D1, D2	Dmuchawa <b>ROBOX EVOLUTION</b> typu <b>ES 15/1P</b> w obudowie dźwiękoszczelnej lub tożsami innego producenta	Króciec PN10 DN65, wydajność dmuchawy (50 Hz) 1,65 m³/min; wydajność dmuchawy (33 Hz) 0,72 m³/min; wydajność max. 4,0 m³/min; wysokość sprężu 500 mbar	3,00 164 2
2		Agregat prądowórczy <b>GETOR GI 22 N kVA</b> firmy <b>EPS</b> System lub tożsami innego producenta	Średnica rury wydechowej 63,5mm, min. pow. czepni 0,28m², min. pow. wyzuti 0,23m². Montaż wg wytycznych producenta oraz br. instalacje elektryczne	18,4 755 1
3		Kompresor powietrza do sterowania zaworami membranowymi	Kompresor napędzany silnikiem 7M zapewnia sprężone powietrze o ciśnieniu 3-5 bar do sterowania zaworami przeporowymi.	1,50 1 1
4		Przepusznica międzykuchnia Jafar lub tożsami innego producenta	DN65, PN10, do zastosowania na rurach sprężonego powietrza	2 2
5		Wywłka stalowa z kominem	DN65, stal nierdzewna	4 4
6		Kolano stalowe 90°	DN65, stal nierdzewna	5 5
7		Trójnik równoprzelotowy	DN65, stal nierdzewna	1 1

Uwaga:

- Dokumentacja rysunkowa stanowi jedno opracowanie z częścią opisową.
- Wszystkie rzędy i wymiary zweryfikować na budowie w razie niezgodności skontaktować się z Projektantem.
- Wszystkie rysunki branży technologicznej rozpatrywać łącznie z dokumentacją branżową.
- Wszystkie prace wykonywać zgodnie z przepisami BHP, zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia.
- Przy wejściu do budynku zamontować główny wyłącznik prądowy - wg br. inst. elektryczne

8	Przepust kablowy	wg br. instalacje elektryczne	2
9	Szafa sterownicza	wg br. instalacje elektryczne	1
10	Falownik do sterowania pracą dmuchawy	wg br. instalacje elektryczne	2
11	Wentylator ścienny osiowy	wg br. instalacje wentylacyjne	5
12	Czerpnia ścienna CWP prod. SMAV lub tożsami innego producenta	40X50cm, F=0,1m² z ruchomymi kierownicami. Nawiew 920 m³/h przy t <sub>zw</sub> =-30°C.	1
13	Fundament pod dmuchawy	1,2x1,95m, wg br. konstrukcyjnej	1
14	Wentylator dachowy	wg br. instalacje wentylacyjne	1
15	Pyła fundamentowa pod kontenery	wg wytycznych producenta i br. konstrukcyjnej	1
16	Zestaw wodomierzowy	wg br. instalacje sanitarne	1
17	Wyrzutnia powietrza z agregatu prądowórczego	50X50cm, Hp=700, żaluzja stała	1
18	Czerpnia ścienna CWP prod. SMAV lub tożsami innego producenta	60X50cm, Hp=1450, żaluzja grawitacyjna. Otwarcie czepni w momencie uruchomienia agregatu prąd.	1

<b>WIGRAF ARCHITECTURE</b>		48-370 Paszów, ul. Daszyńskiego 48-300 Nysa, ul. Biskupa Jaroslawa 7/1: tel. 77 448 00 15, kom. 606 311 688		
NAZWA I ADRES OBIEKTU	BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW TYPU PRZEPUSZKOWEJ O PRZEPUSZKOWOŚCI 450-500m³/d (3000LW) WRAZ Z BUDOWNIEM TECHNICZNYM KONTEJNEROWYM, DROGĄ WIEKOWĄ, CHODNIKIEM, KANAŁEM ŚCIEKÓW OCZYSZCZAJĄCYM I WYLOTAMI		STADIUM DOKUMENTACJI	
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PRZYZIEMIA		PROJEKT BUDOWLANY	
ZESPÓŁ PROJ.	NR UPRAW. / PODPIS / PIECZĘTKA		TECHNOLOGIA	
PROJEKTANT	MGR INŻ. PIOTR PEREGRUDOWSKI		SKALA RYS.	
PROJEKTANT	MGR INŻ. ANNA KARBICKA		NR RYS.	
PROJEKTANT	MGR INŻ. WŁODZIMIERZ WICHER		1:50	
PROJEKTANT	MGR INŻ. WŁODZIMIERZ WICHER		T-11	