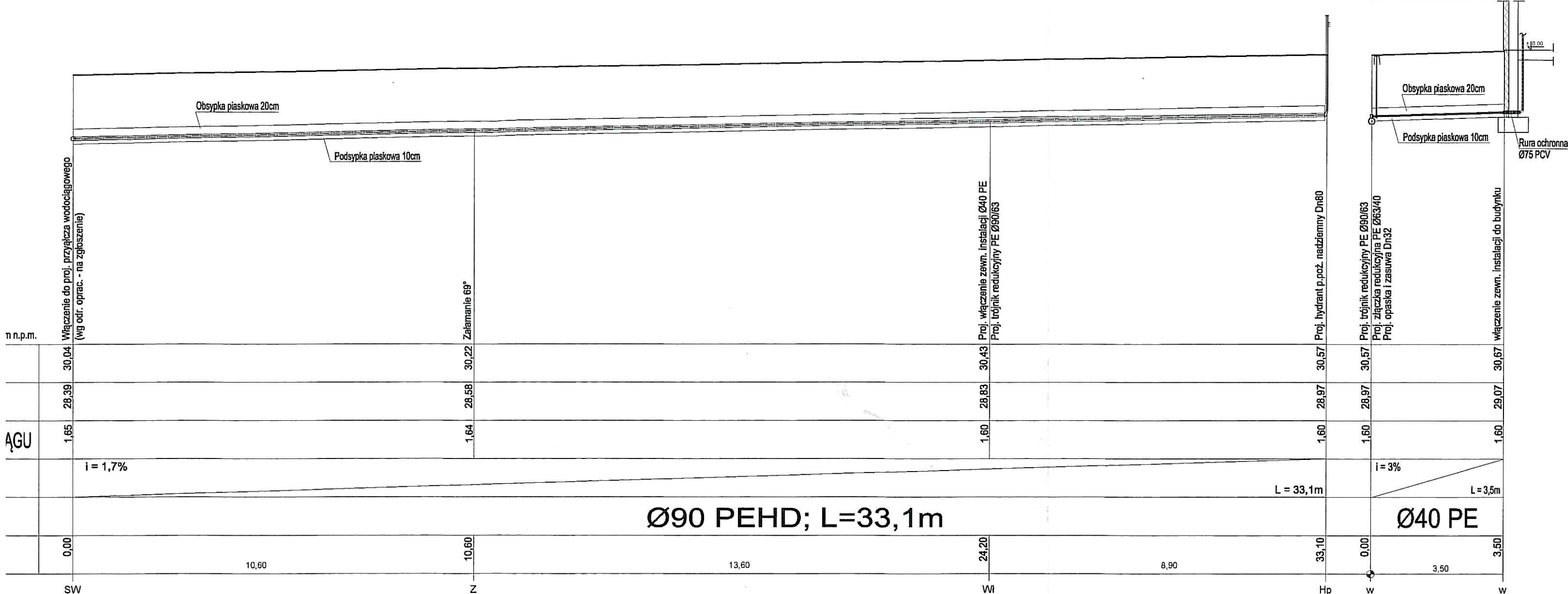


STAROSTWO POWIATOWE
w Koszalinie
75-620 K O S Z A L I N
ul. Racławicka 13



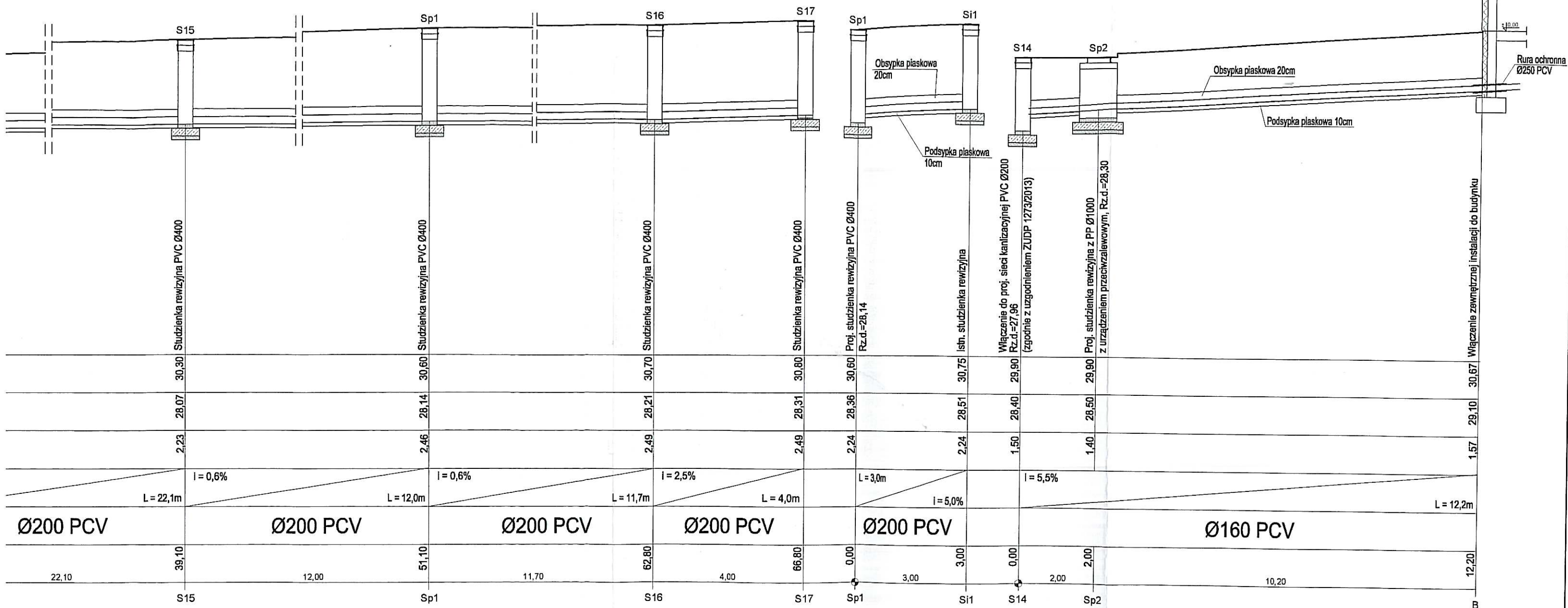
PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHODJINIE ul. Gdańska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO		ŚWIETLICA BOLECKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, ZAJAZDEM Z DROGI POWIATOWEJ I MIEJSCAMI POSTOJOWYMI Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ SIĘCI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ CHODNIK I ZATOKA AUTOBUSOWA NA DZIAŁKACH NR 21, 55 I 618 W MIEJSCOWOŚCI GIEŻKOWO	
PROFIL ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ		SKALA	1:100/100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS	1
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. MIROSLAW PIŁAŚKA UPR. NR EWID. 472/09	ASYSTENT PROJEKTANTA MGR INŻ. AGNIESZKA PAZDYK	SPRAWDZAJĄCY INSTALACJE SANITARNE SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JAN BUREŁIN GP/03-17343-34/09	
28.04.2018	28.04.2018	28.04.2018	

STAROSTWO POWIATOWE
w Koszalinie
75-620 K O S Z A L I N
ul. Raclawicka 13

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

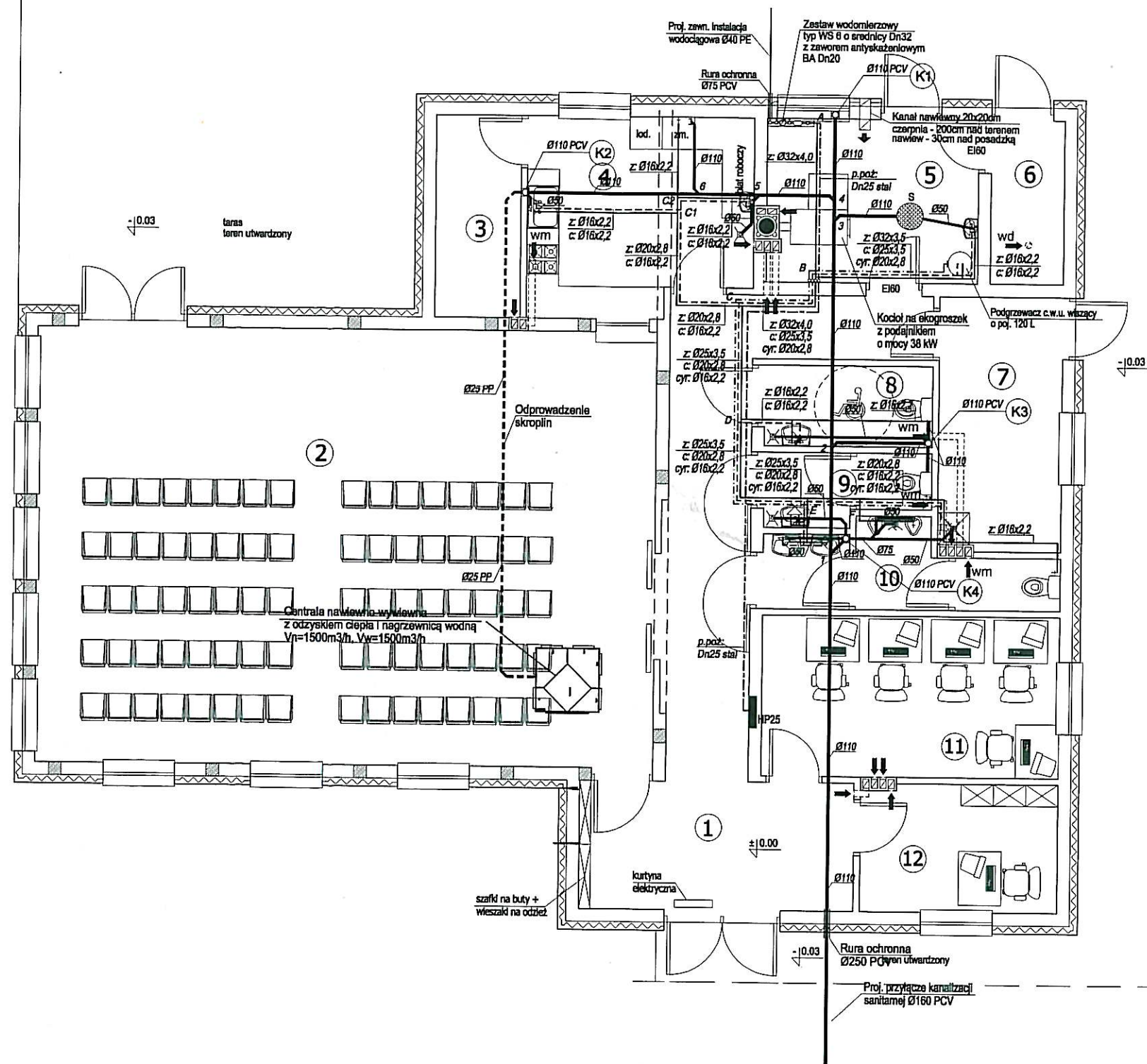
PRZEBUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ

PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ



PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54		
NAZWA I ADRES ŚWIETLICA SOŁECKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, ZJAZDEM Z DROGI POWIATOWEJ I MIEJSCAMI POSTOJOWYMI Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ CHODNIK I ZATOKA AUTOBUSOWA NA DZIAŁKACH NR 23, 55 I 6/18 W MIEJSCOWOŚCI GIEŻKOWO		
PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ		SKALA 1:100/100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS 2
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JERZY SZYMAŃSKI UPEŁN. NR EWID. 472/86	ASYSTENT PROJEKTANTA MGR INŻ. KONSTANTYNA PAZDZYK 28.04.2018	SPRAWDZAJĄCY INSTALACJE SANITARNE SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JAN BURCIEL GPKO-17342-2495 28.04.2018

STAROSTWO POWIATOWE
w Koszalinie
75-620 K O S Z A L I N
ul. Racławicka 13



OZNACZENIA:

- instalacja wody zimnej
- - - - - instalacja wody ciepłej
- - - - - instalacja cyrkulacyjna
- - - - - instalacja p.poż.
- instalacja kanalizacyjna
- (K1) - pion kanalizacyjny
- S - studzienka schładzająca
- HP - hydrant p.poż. Dn25 wewnątrz z węzłem płasko składowym

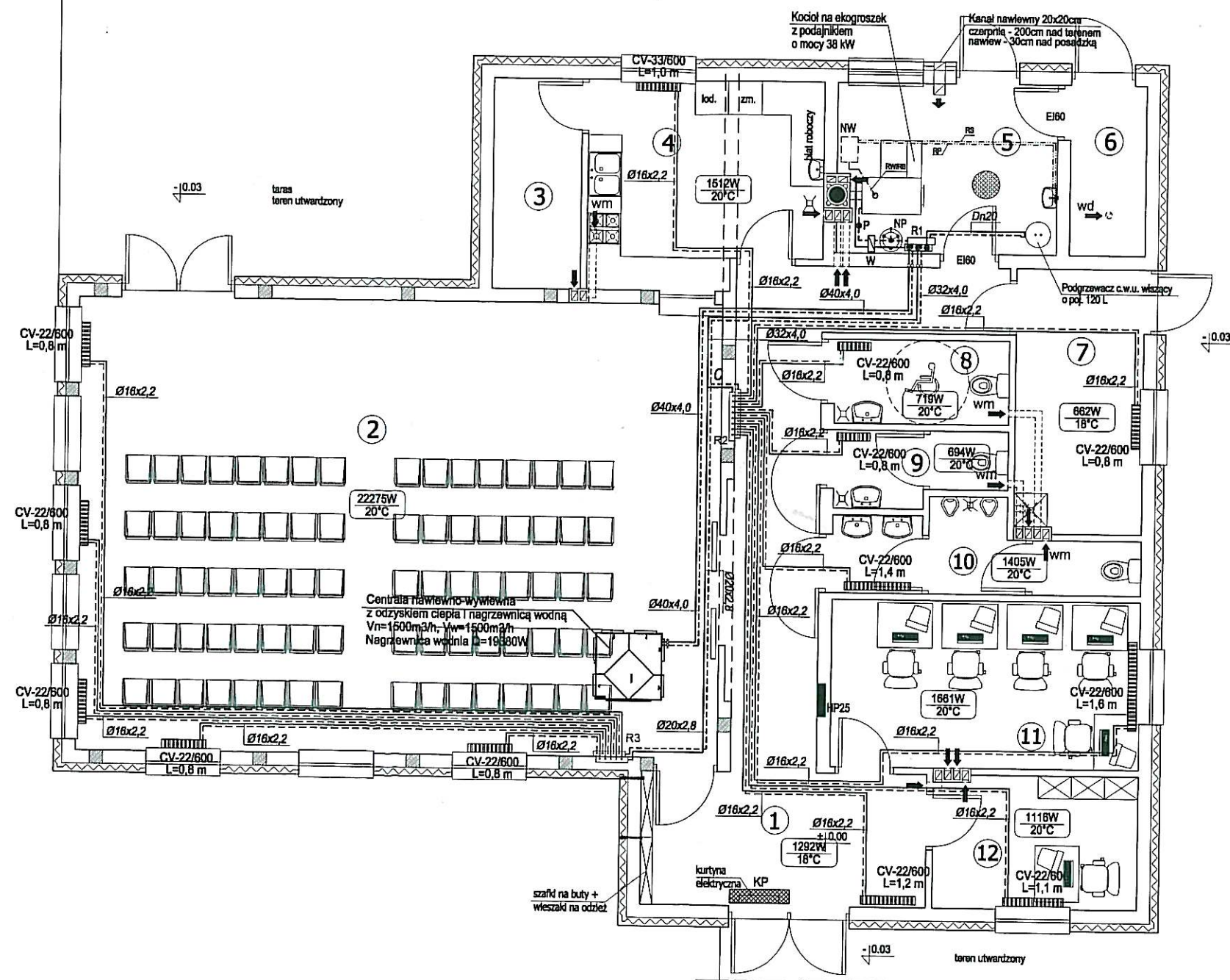
Uwaga: Przewody instalacji wodociągowej wykonać z rur wielowarstwowych do instalacji sanitarnych łączonych za pomocą obręczek zaciskowych z pierścieniem pełnym. Przewody instalacji p.poż. wykonać z rur stalowych ocynkowanych ze szwem gwintowanych.

Przewody instalacji kanalizacyjnej wykonać z rur i kształtek kanalizacyjnych PCV łączonych przy pomocy kielichów uszczelniających gumowymi uszczelnkami wargowymi.

Instalację odprowadzenia skroplin wykonać z rur i kształtek PP PN10 do wody zimnej, łączonych poprzez zgrzewanie.

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ
1	KOMUNIKACJA
2	SALA - ŚWIEŁICA
3	MAGAZYN
4	ANEKS KUCHENNY
5	POM. KOTŁA
6	SKŁAD PAŁU
7	POM. GOSPODARCZE
8	WC DAMSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH
9	WC DAMSKI
10	WC MĘSKI
11	SALA KOMPUTEROWA
12	BIURO

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54		
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO		ŚWIEŁICA SOLECKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, ZAJAZDEM Z DROGI POWIATOWEJ I MIEJSCAMI POSTOJOWYMI Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ CHODNIK I ZATOKA AUTOBUSOWA NA DZIAŁKACH NR 23, 55 I 61 W MIEJSCOWOŚCI GIEZDOWO
RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJE WOD.-KAN.		SKALA 1:100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS 3
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH MGR INŻ. MARIUSZ KŁOSOWSKI UPRN. NR EWID. 47268	ASISTENT PROJEKTANTA MGR INŻ. AGNIESZKA PAZIŃSKA	SPRAWDZAJĄCY INSTALACJE SANITARNE SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JAN BUDZIŃSKI GPKG 47343-34/05
28.04.2018	28.04.2018	28.04.2018



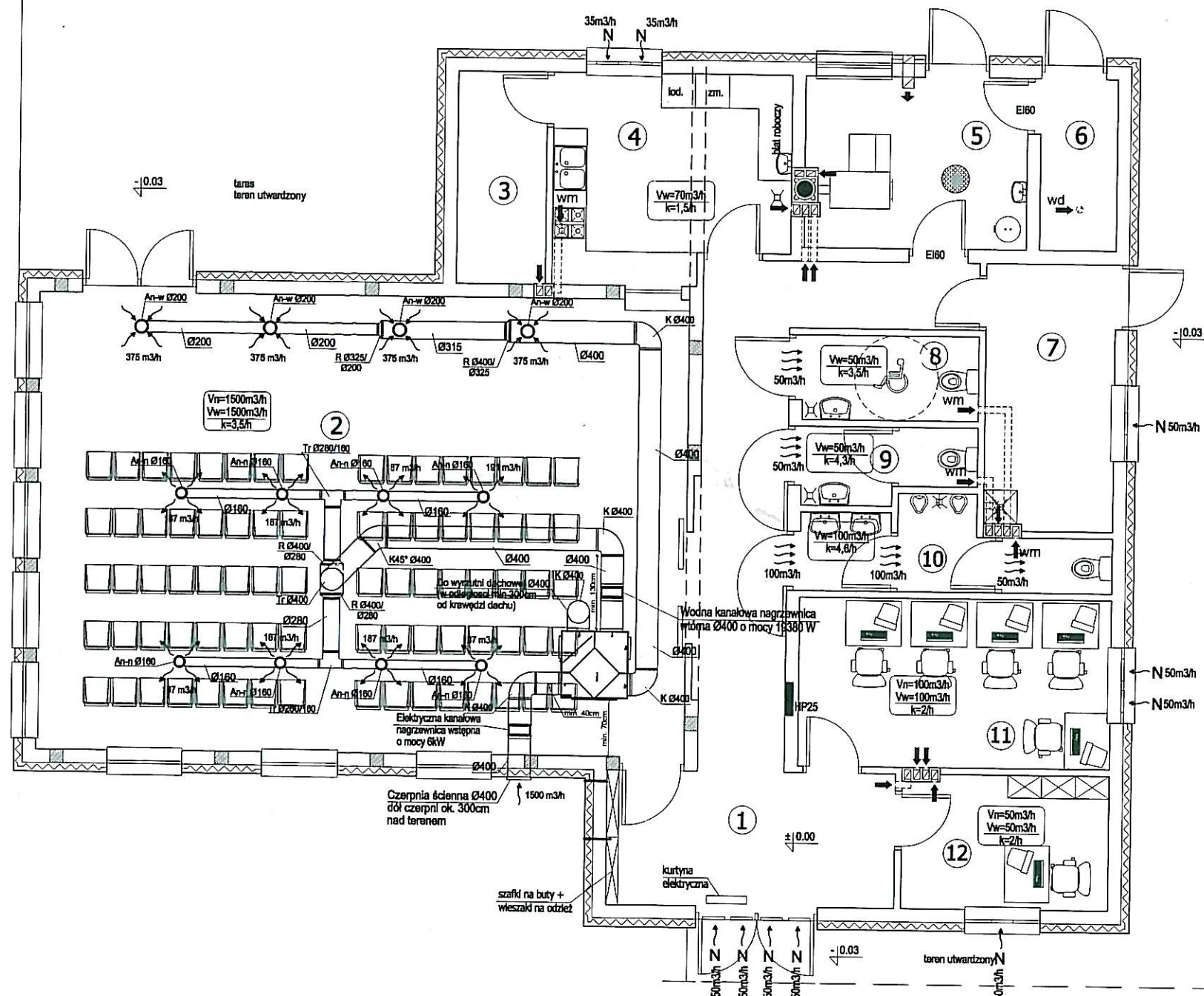
—————	- przewody zasilające
-----	- przewody powrotne
R	- rozdzielacz
W	- wymiennik płytowy o mocy 40 kW
NP	- naczynie wzbiornicze zamknięte o poj. 50L
NW	- otwarte naczynie wzbiornicze o poj. 20L (pod stropem kotłowni)
RW	- rura wzbiornicza Dn25
RB	- rura bezpieczeństwa Dn25
RS	- rura sygnalizacyjna Dn20
RP	- rura przelewowa Dn20

Uwaga: Przewody instalacji c.o. wykonać z rur wielowarstwowych do instalacji grzewczych

LP	NAZWA POMIESZCZEN
1	KOMUNIKACJA
2	SALA - ŚWIETLICA
3	MAGAZYN
4	ANIEKS KUCHENNY
5	POM. KOTŁA
6	SKŁAD PALU
7	POM. GOSPODARCZE
8	WC DĄSKI I NIEPEŁNOSPRAWNY
9	WC DĄSKI
10	WC MĘSKI
11	SALA KOMPUTEROWA
12	BIURO

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-004 CHOJNICE ul. Gdańska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWANEGO		ŚWIETLICA SOLECKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, ZAJAZDEM Z DRÓG POWATOWYCH I MIEJSCAMI POSTOJOWYMI Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ CHODNIK I ZATOKA AUTOBUSOWA NA DZIAŁKACH NR 23, 51 I 51/18 W MIEJSCOWOŚCI GIEKOWO	
RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA C.O.		SKALA	1:100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS	4
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. MARIUSZ KŁOSOWSKI UPIL NR 0190 4720	ASYSTENT PROJEKTANTA MGR INŻ. AGNIESZKA PAZDZYŃ 	BPRACZUJĄCY INSTALACJE SANITARNE SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JAN BUREŁA GP/04-7343-3008 	
28.04.2018- 	28.04.2018 	28.04.2018 	

STAROSTWO POWIATOWE
w Koszalinie
75-620 K O S Z A L I N
ul. Racławicka 13



OZNACZENIA:

- K - kolano
Tr - trójnik
R - redukcja
An-n - anemostat nawiewny
An-w - anemostat wywiewny
KP - kurtyna powietrzna elektryczna
moc silnika 100W, napięcie 230V, natęż. 0,5A
wm - wentylator osiowy wyciągowy o wydajności max 95m³/h,
moc silnika 13W, napięcie 230V, masa 0,44 kg (montaż na ścianie lub suficie)
N - nawiewnik okienny ciśnieniowy o wydajności do 50m³/h
w górnej części okna lub drzwi

Uwaga:

Przewody instalacji wentylacyjnej wykonać z rur kanałowych okrągłych.
Wyrzutnię dachową Ø400 zastosować 4-stronną na podstawie dachowej prostej.

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ
1	KOMUNIKACJA
2	SALA - ŚWIEŁTICA
3	MAGAZYN
4	ANIEKS KUCHENNY
5	POM. KOTŁA
6	SKŁAD PAŁU
7	POM. GOSPODARCZE
8	WC DAMSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH
9	WC DAMSKI
10	WC MĘSKI
11	SALA KOMPUTEROWA
12	BIURO

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI		89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	ŚWIEŁTICA SOLECKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, ZJAZDEM Z DROGI POWIATOWEJ I MIEJSCAMI POSTOJOWYMI Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ CHODNIK I ZATOKA AUTOBUSOWA NA ODDZIAŁACH NR 23, 55 I 58 W MIEJSCOWOŚCI GIEZKOWO	
RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA WENTYLACJI	SKALA	1:100
BRANŻA SANITARNA	NR RYS	5
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNEJ SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. MIROSŁAWA PIŁA UPR. NR EWID. 41268	ASISTENT PROJEKTANTA MGR INŻ. ADRIANA PAZIŃSKA 28.04.2016	SPRAWDZAJĄCY INSTALACJE SANITARNE SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. JAN BURDULIN GPNG-17343-24/05 28.04.2016