

# LEGENDA:

- PROJEKTOWANA INSTALACJA ZEWNĘTRZNA KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA ZEWNĘTRZNA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- K.S.1 WYJŚCIE Z BUDYNKU KANALIZACJI SANITARNEJ
- RS1 RURA SPUSTOWA
- GRANICA DZIAŁKI DO LIKWIDACJI
- PODŁĄCZENIE RURY SPUSTOWEJ DO OGRODU DESZCZOWEGO

URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3, 33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLNY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR.  
LBS/063/POOE/14

RYSUNEK: Projekt Zagospodarowania Terenu

SKALA: 1:500  
DATA: 02.2025

NR RYS.  
S-1



ISTNIEJĄCA BETONOWA STUDNIA DN 1200  
NA ISTNIEJĄCEJ KANALIZACJI OGÓLNOŚPŁAWNEJ  
DN 160 NA TERENIE DZIAŁKI NR 32/2

PŁYTY AŻUROWE JOMB

PŁYTY AŻUROWE JOMB

PŁYTY AŻUROWE JOMB

PŁYTY AŻUROWE JOMB

PROJEKTOWANA STUDNIA DN 1200 DO  
NA KANALIZACJI SANITARNEJ  
DN 160 PVC Z WŁAZEM ŻELIWNYM D400

PROFIL  
I ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
SANITARNEJ CZ.1  
SKALA 1:100/100

PROJEKTOWANA STUDNIA DN 1200 DO  
NA KANALIZACJI SANITARNEJ  
DN 160 PVC Z WŁAZEM ŻELIWNYM D400

Wzrost

ST. ISTN.

ST.1

ST.2

Rzędna terenu [m n.p.m.]

Rzędna dna rury [m n.p.m.]

Zagłębienie [m]

Materiał, Średnica/Spadek [%]

Długość [m]

Odległość [m]

Objętość wykopu [m3]

Dekametr

Skala Y: 1:100

Skala X: 1:100

1,61 139,59 140,20  
1,41 138,79

PVC160

0,00

0

21,00

48,33

1

1,21 139,11 140,32  
1,22

PVC160

1,50

21,00

2

kabel elektr. 1x0,01 mm, rozł. 0,90 m

139,37

11,00

26,81

27,46

3

1,76 139,60 141,36  
1,49 139,87

4,50

32,00

3

URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul.  
Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej  
instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego  
3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR.  
LBS/063/POOE/14

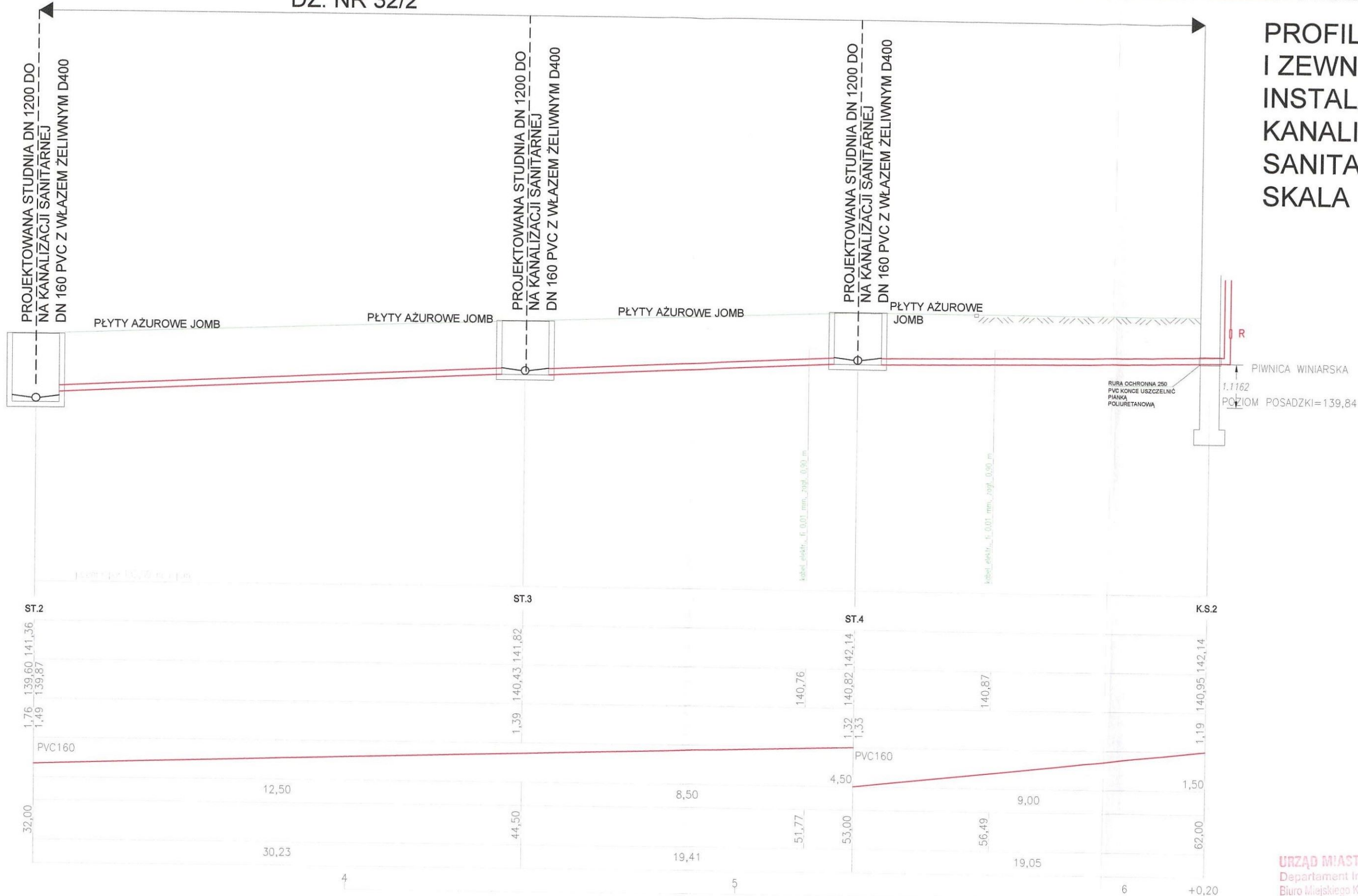
RYSUNEK: Profil zewnętrznej instalacji  
kanalizacji sanitarnej.Cz.1

SKALA:  
1:100/100

DATA:  
02.2025

NR RYS.  
S-2

PROFIL  
I ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
SANITARNEJ CZ.2  
SKALA 1:100/100



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul.  
Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej  
instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego  
3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR.  
LBS/063/POOE/14

NR RYS.

RYSUNEK: Profil zewnętrznej instalacji  
kanalizacji sanitarnej.Cz.2

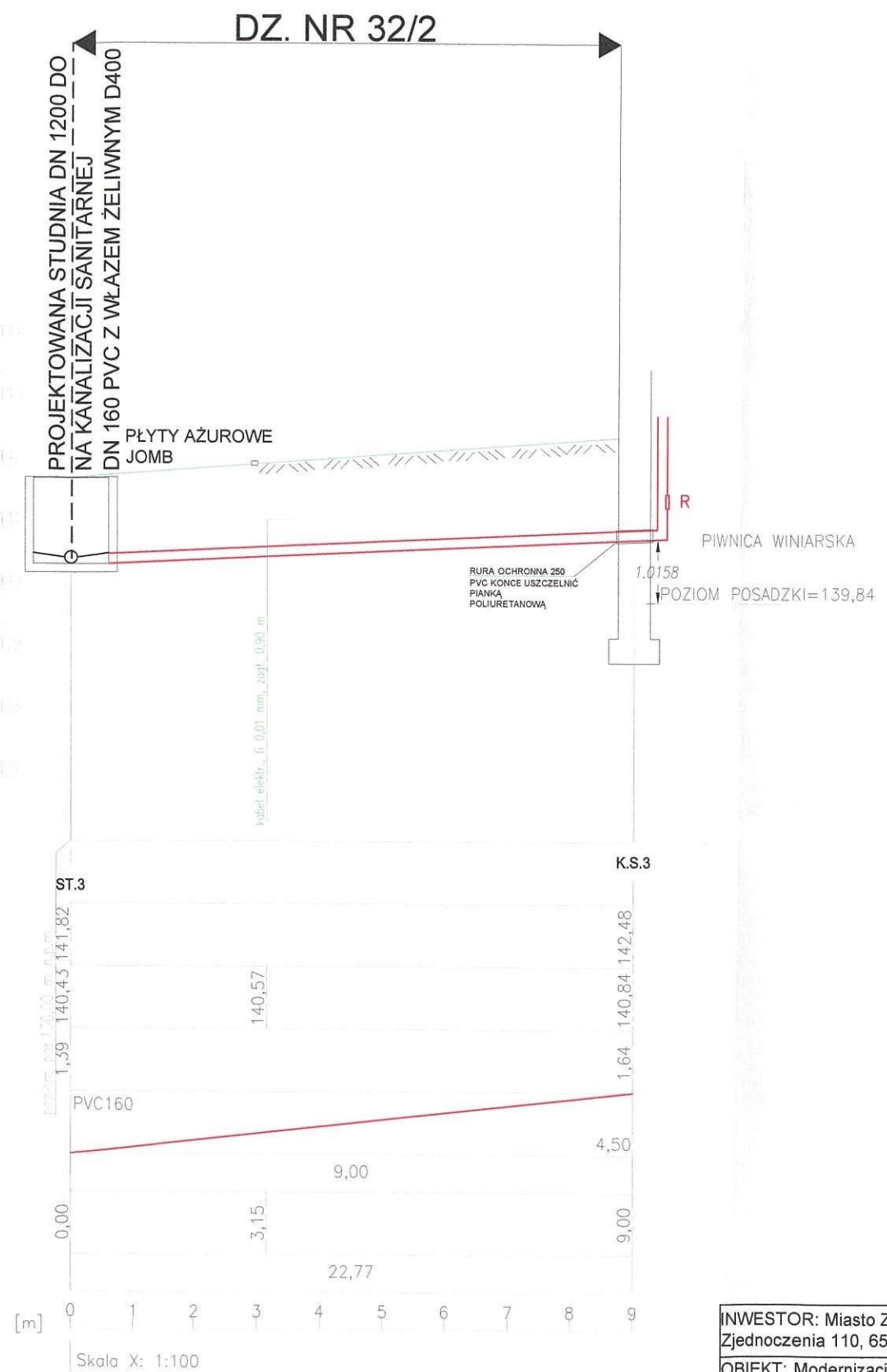
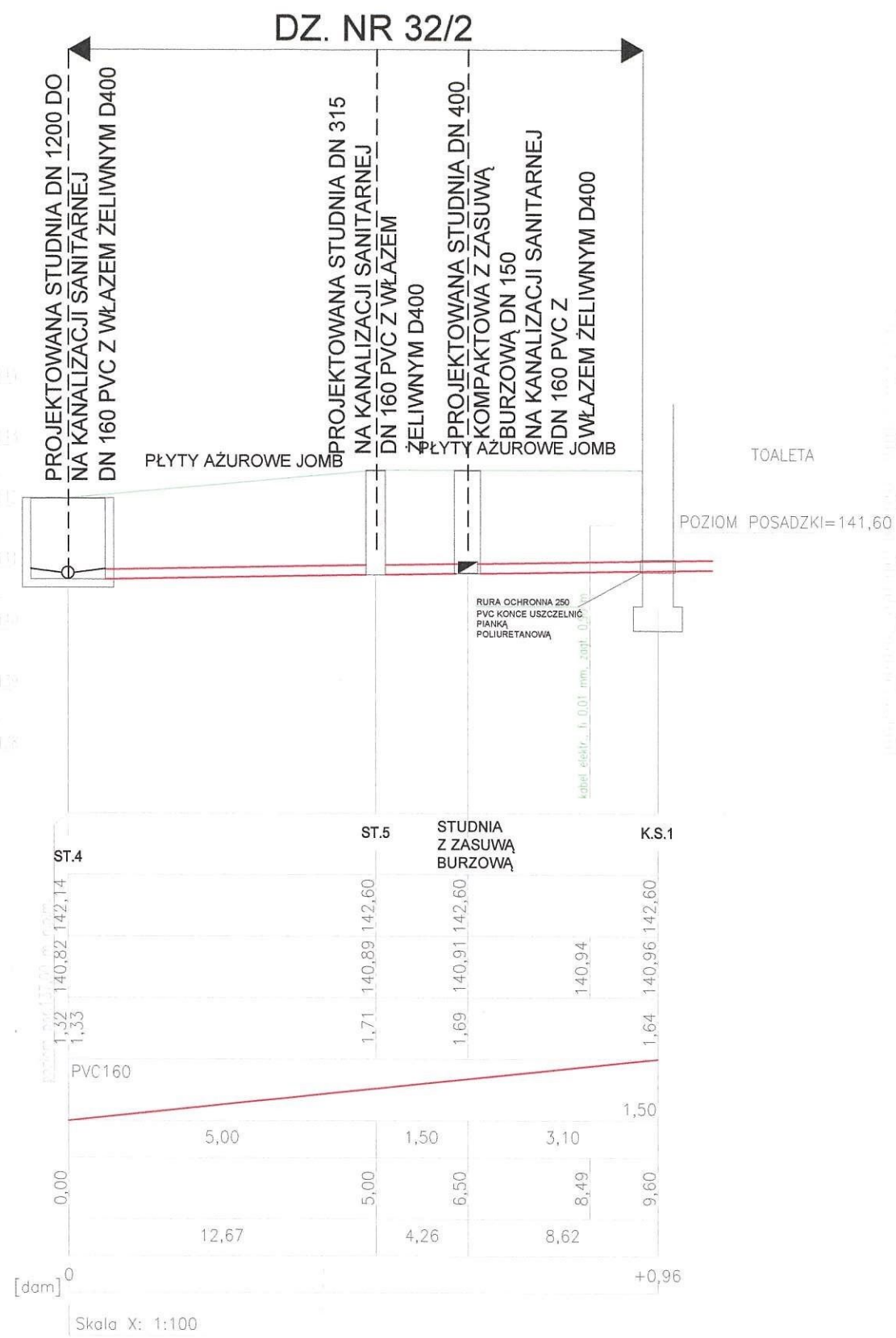
SKALA:  
1:100/100

DATA:  
02.2025

S-3

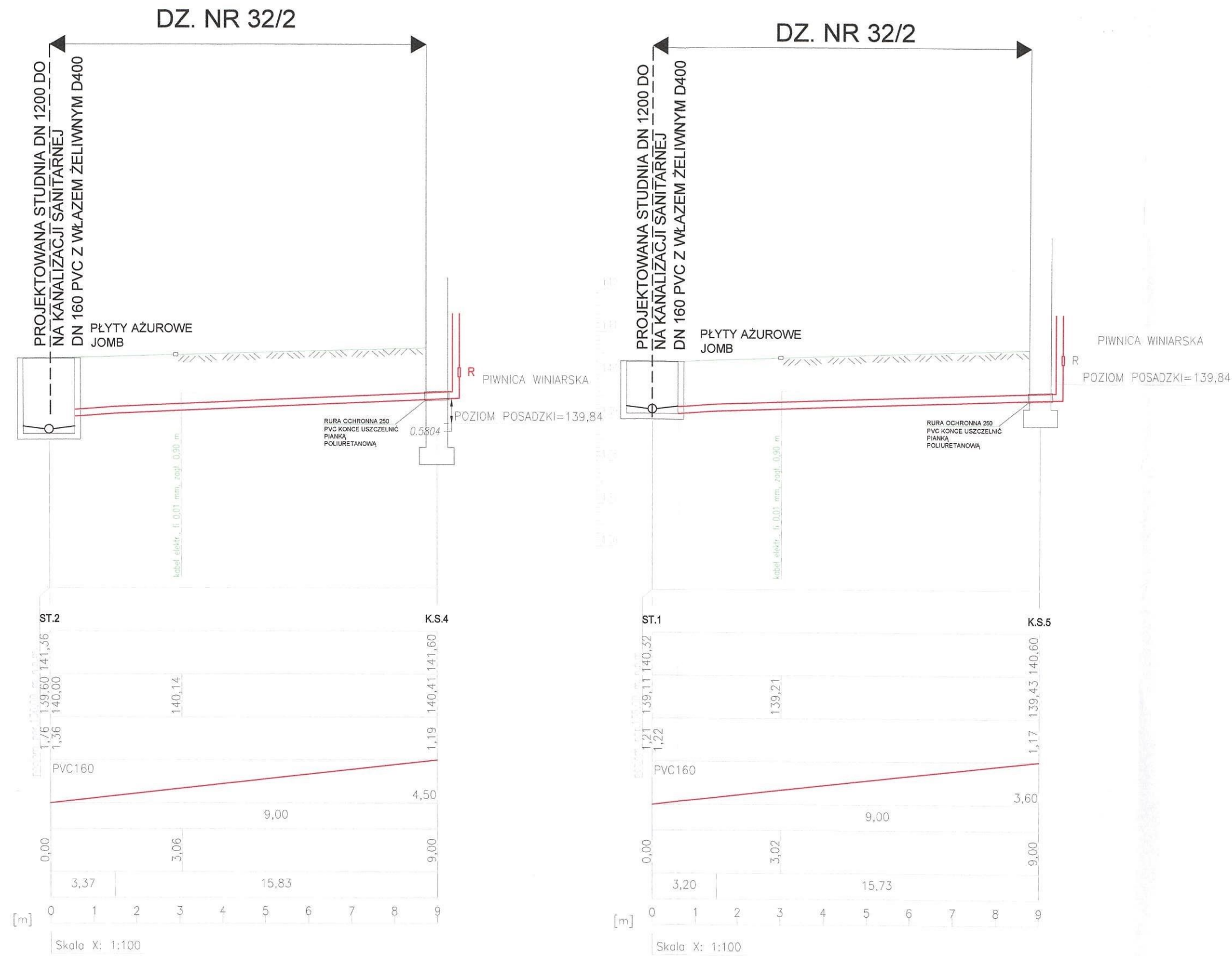


PROFIL  
I ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
SANITARNEJ CZ.3  
SKALA 1:100/100



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.			
OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.			
ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.			
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
BRANŻA: SANITARNA			
AUTOR:	mgr. Inż. Adrianna Springer	NR UPR. LBS/063/POOE/14	NR RYS. S-4
RYSUNEK:	Profil zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej.Cz.3	SKALA: 1:100/100	
		DATA: 02.2025	



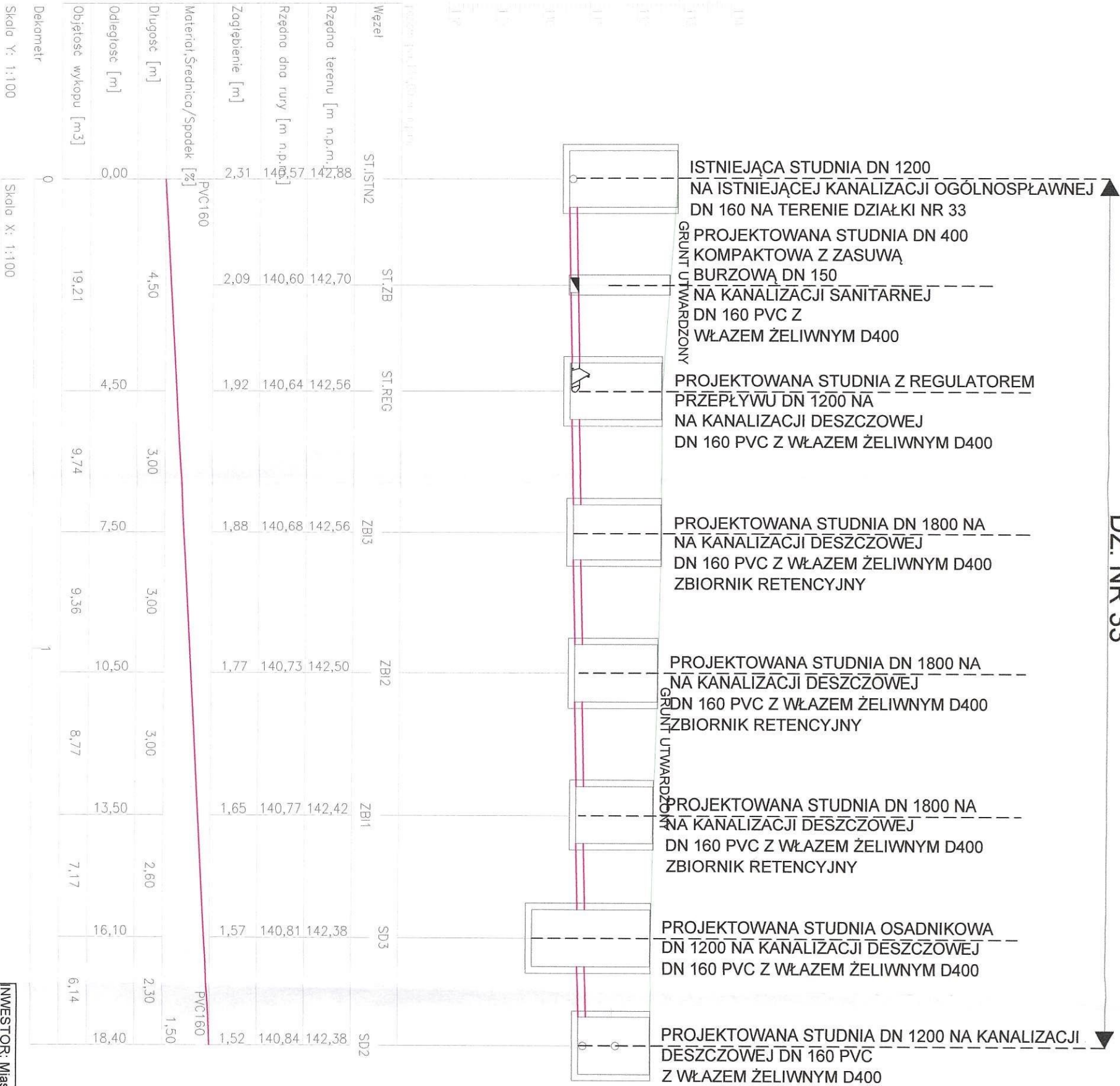
PROFIL  
I ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
SANITARNEJ CZ.4  
SKALA 1:100/100

URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.			
OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrzną instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.			
ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.			
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
BRANŻA: SANITARNA			
AUTOR:	mgr. Inż. Adrianna Springer	NR UPR. LBS/063/POOE/14	4 NR RYS. S-5
RYSUNEK:	Profil zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej.Cz.4	SKALA: 1:100/100	
		DATA: 02.2025	



PROFIL  
ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
DESZCZOWEJ CZ.1  
SKALA 1:100/100



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zielonych  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winańskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3, 33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

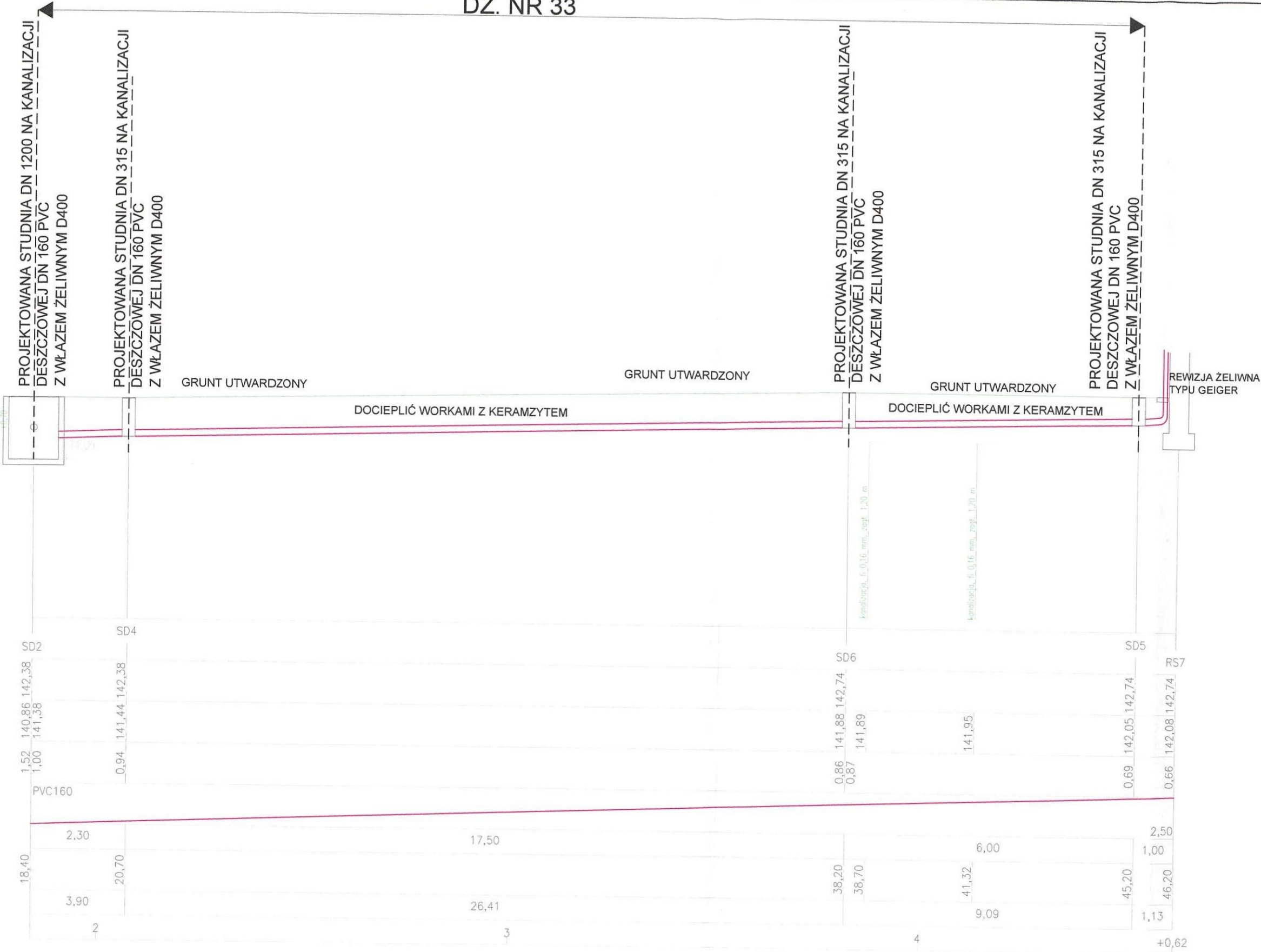
AUTOR: mgr. inż. Adriana Springer

NR UPR. LBS/063/POE/14

SKALA: DATA: 02.2025

NR RYS. S-6

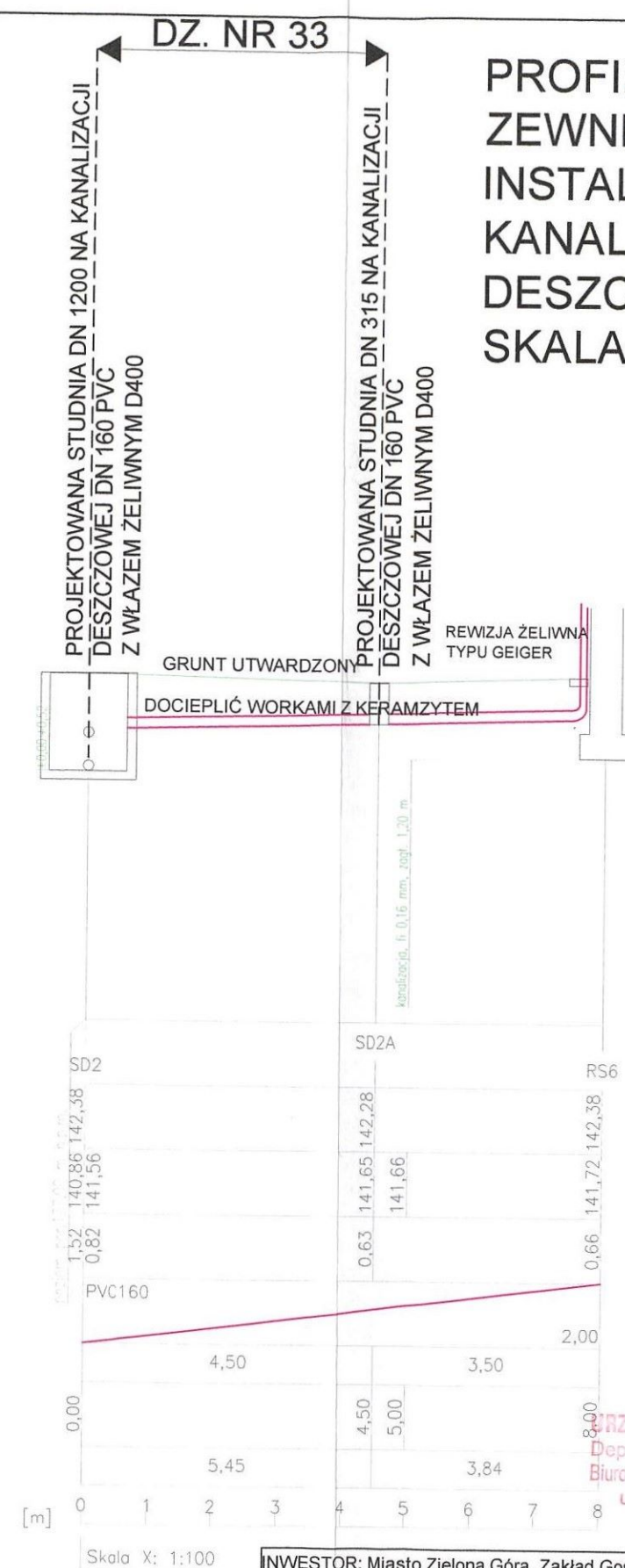
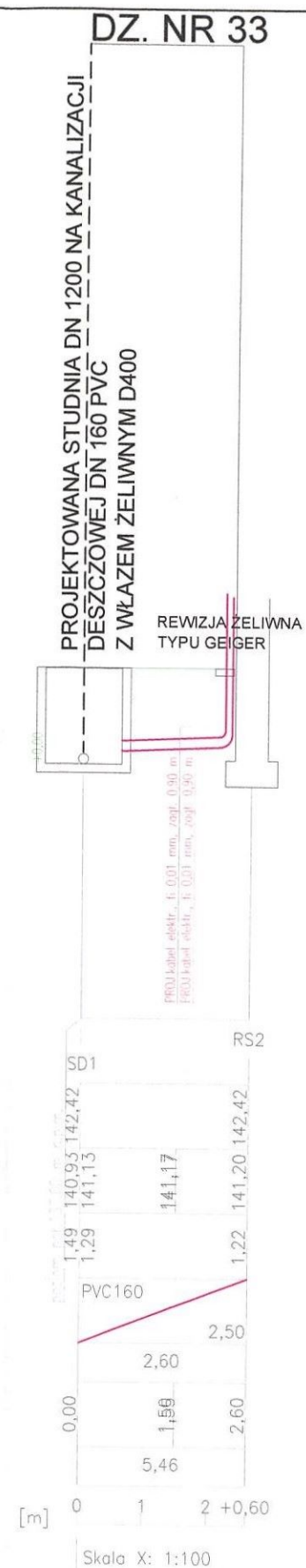
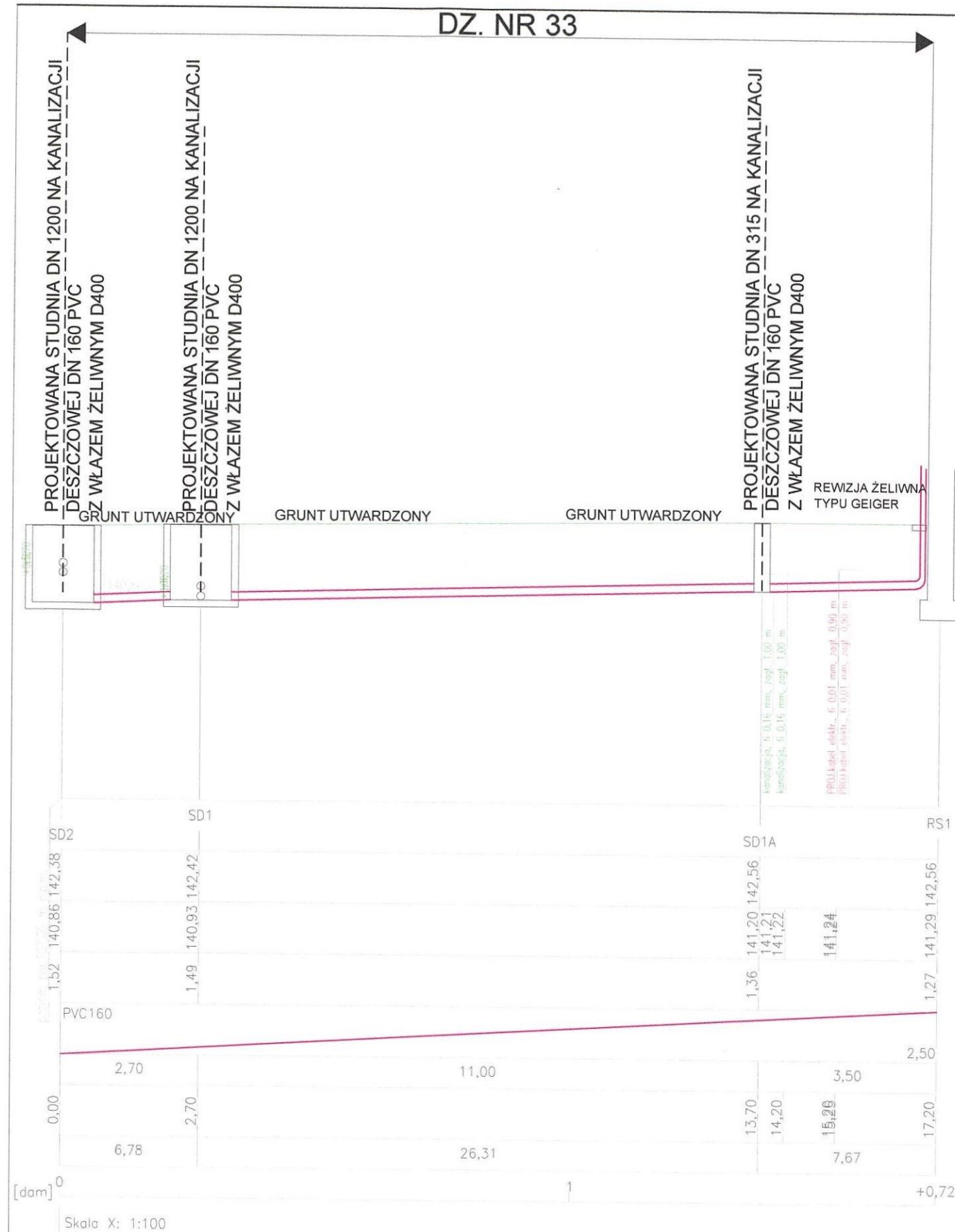
PROFIL  
ZEWNĘTRZNEJ  
INSTALACJI  
KANALIZACJI  
DESZCZOWEJ CZ.2  
SKALA 1:100/100



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.			
OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.			
ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.			
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
BRANŻA: SANITARNA			
AUTOR:	mgr. Inż. Adrianna Springer	NR UPR. LBS/063/POOE/14	NR RYS. S-7
RYSUNEK:	Profil zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej.Cz.2	SKALA: 1:100/100	
		DATA: 02.2025	





# PROFIL ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.3 SKALA 1:100/100

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.			
OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.			
ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.			
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
BRANŻA: SANITARNA			
AUTOR:	mgr. Inż. Adrianna Springer	NR UPR. LBS/063/POOE/14	
RYSUNEK:	Profil zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej CZ.3	SKALA: 1:100/100	DATA: 02.2025
		NR RYS. S-8	



Właz żeliwny D400  
z zabezpieczeniem  
wg PN-EN 124-2000

Pierścień wyrównawczy

Zwężka redukcyjna  
Ø1200/Ø600mm

Krąg betonowy  
Ø1200mm

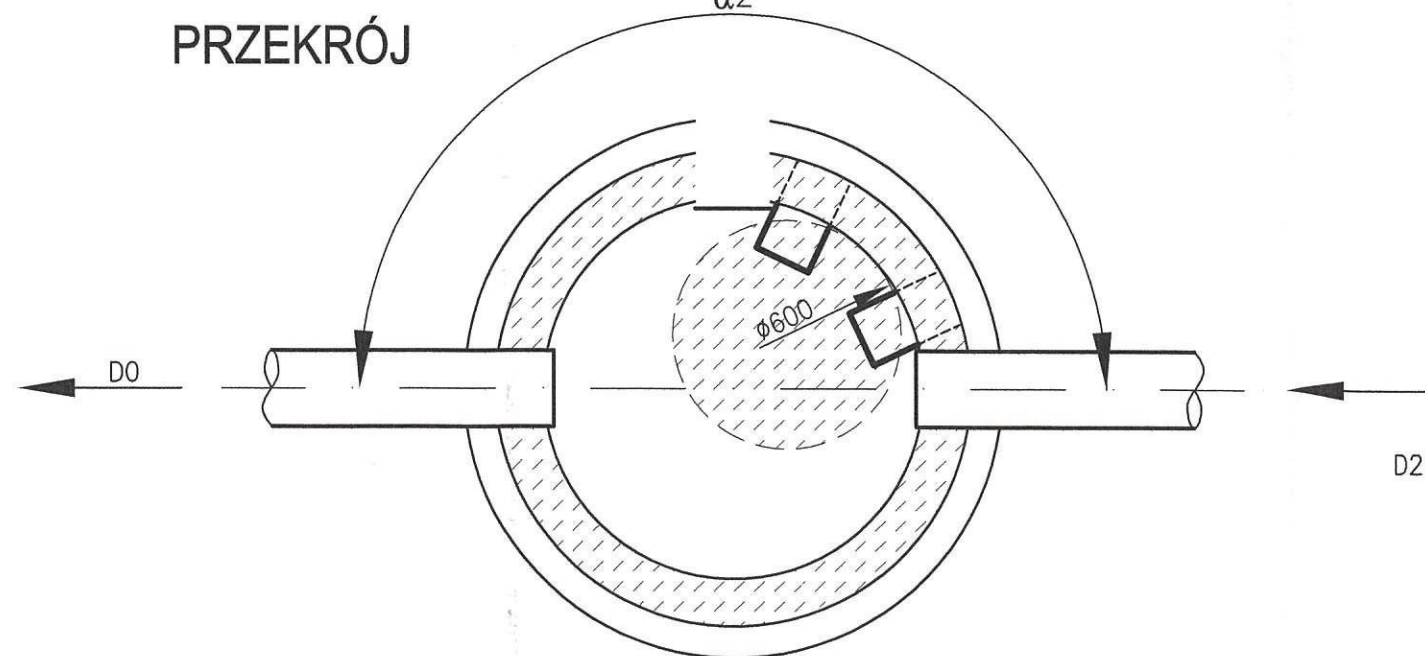
Dno betonowe z kinetą  
Ø1200mm

Wstawka studzienkowa  
(przejście szczelne przez  
ścianę betonową)

Beton B-15

Beton B-10

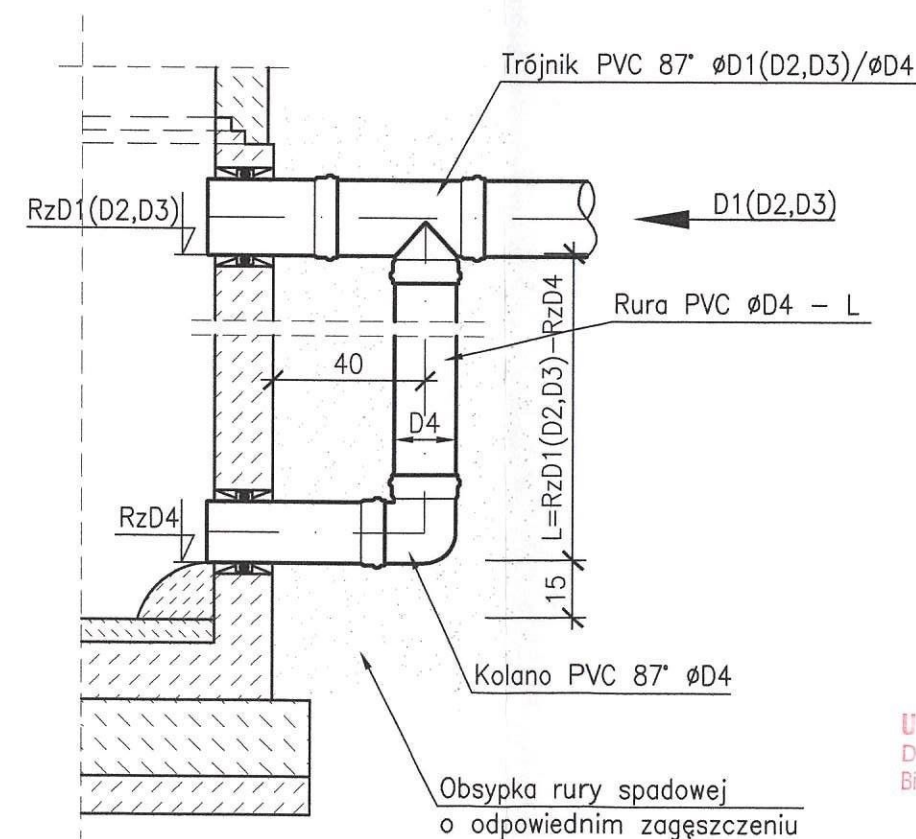
PRZEKRÓJ



#### UWAGI:

1. Kinetę wykonać fabrycznie z betonu wodoszczelnego.
2. Stopnie włazowe osadzone fabrycznie w otulinie z tworzywa sztucznego w jasnym kolorze
3. Izolacja zewnętrzna ścian studni – 2xBITIZOL R+P
4. Płytę pokrywową ustawić w taki sposób, aby właz nie kolidował z kanałami dopływowymi.
5. Podbudowę betonową B-15, B-10 stosować tylko w gruntach nawodnionych, w gruntach suchych stosować podsypkę piaskową.
6. Właz w terenie zielonym obmurować.

#### SCHEMAT RURY SPADOWEJ



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-046 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR. LBS/063/POOE/14

RYSUNEK: Studnia betonowa DN 1200

SKALA: 1:20

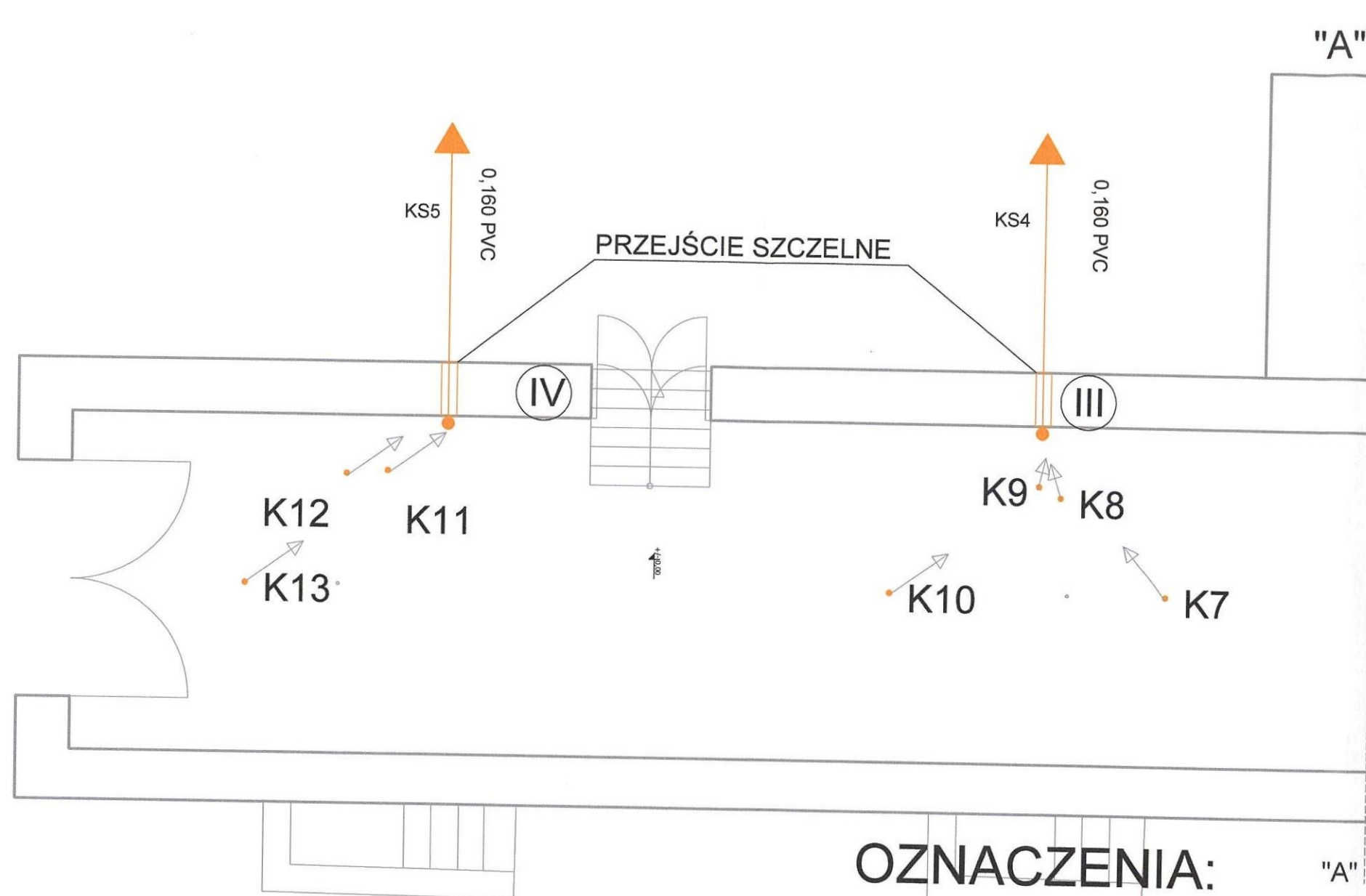
DATA: 02.2025

NR RYS. S-9



RZUT PIWNICY  
WINIARSKIEJ CZ. 1  
SKALA 1:100

21



OZNACZENIA:

KS3, KS4

II

K1, K2, K3,

"A" "A"

KANALIZACJA SANITARNA  
WYJŚCIE Z BUDYNKU  
KANALIZACJI SANITARNEJ  
PION  
KANALIZACJISANITARNEJ  
RURY ŻELIWNE  
KIELICHOWE

PIONY OD MIESZKAŃ NA  
PARTERZE SCHODZĄCE  
DO PIWNICY

KIERUNEK PODŁĄCZENIA  
PIONÓW Z PARTERU DO  
PIONU PRZY ŚCIANIE  
PIWNICY

LINIA POŁĄCZENIA  
DWÓCH CZĘŚCI

URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konservatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul.  
Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej  
instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego  
3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR.  
LBS/063/POOE/14

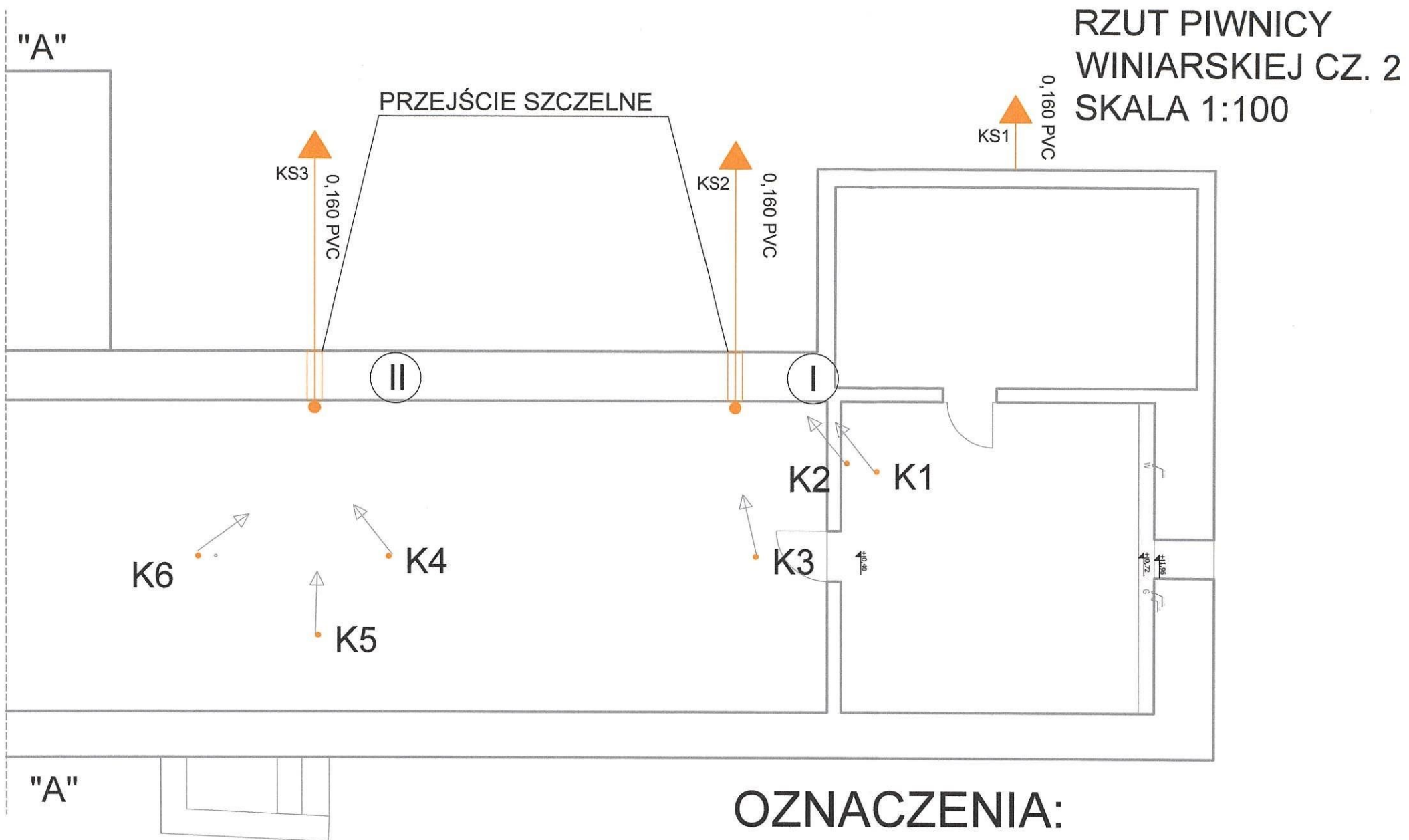
RYSUNEK: Rzut piwnicy  
winiarskiej, Cz. 1

SKALA:  
1:100

DATA:  
02.2025

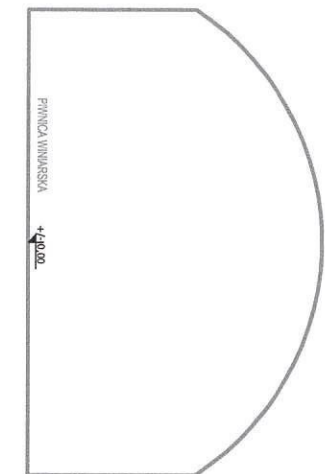
NR RYS.  
S-10





RZUT PIWNICY  
WINIARSKIEJ CZ. 2  
SKALA 1:100

PRZEKRÓJ PRZECZ  
PIWNICĘ  
SKALA 1:100



## OZNACZENIA:

KS1, KS2, KS3 KANALIZACJA SANITARNA  
WYJŚCIE Z BUDYNKU  
KANALIZACJI SANITARNEJ

II  
PION  
KANALIZACJI SANITARNEJ  
RURY ŻELIWNE  
KIELICHOWE

K1, K2, K3, PIONY OD MIESZKAŃ NA  
PARTERZE SCHODZĄCE  
DO PIWNICY

↑  
KIERUNEK PODŁĄCZENIA  
PIONÓW Z PARTERU DO  
PIONU PRZY ŚCIANIE  
PIWNICY

"A" "A"  
LINIA POŁĄCZENIA  
DWÓCH CZĘŚCI

URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-048 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul.  
Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej  
instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego  
3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3, 33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer

NR UPR.  
LBS/063/PO0E/14

RYSUNEK: Rzut piwnicy  
winiarskiej, Cz. 2

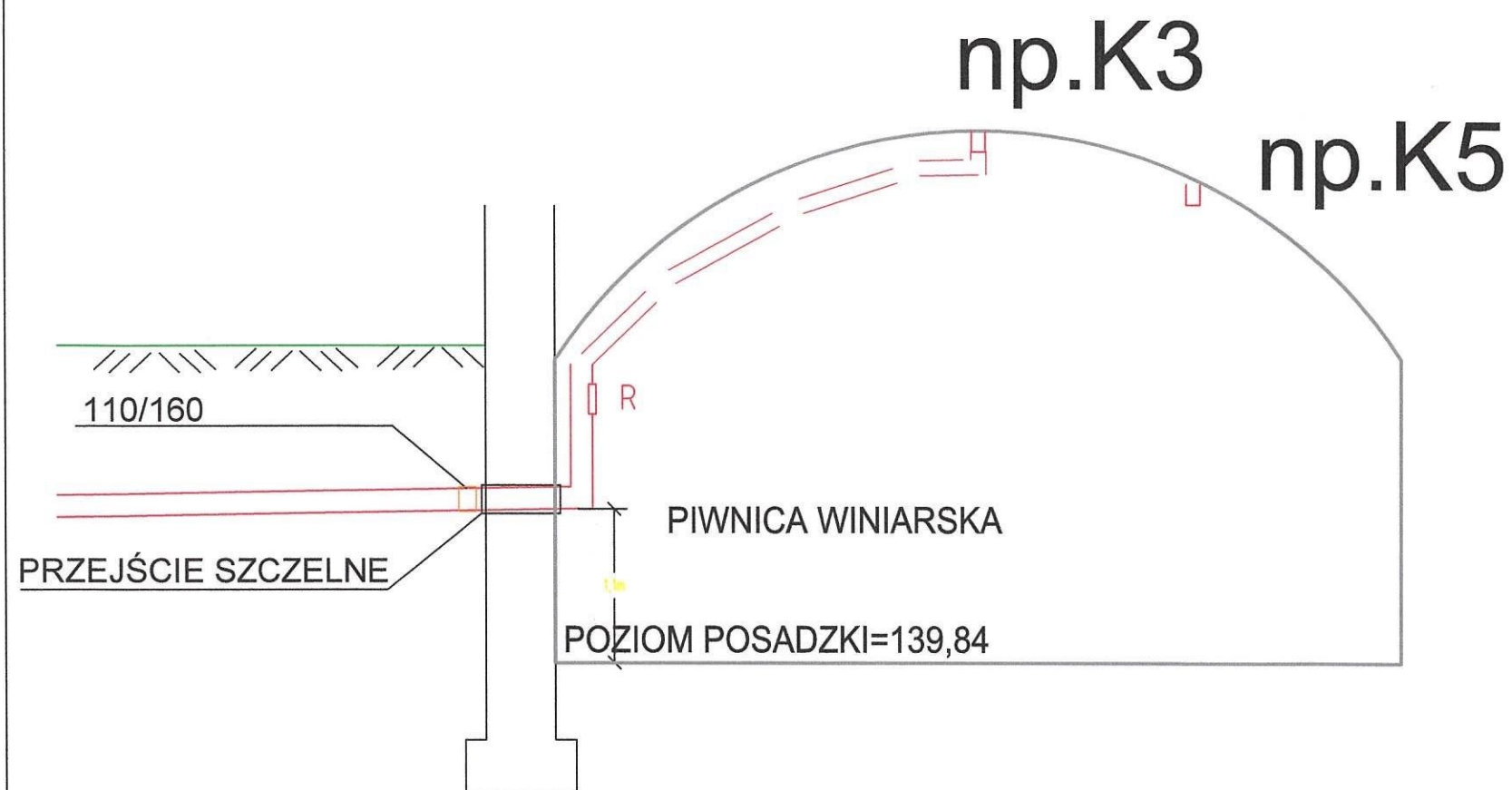
SKALA:  
1:100

DATA:  
02.2025

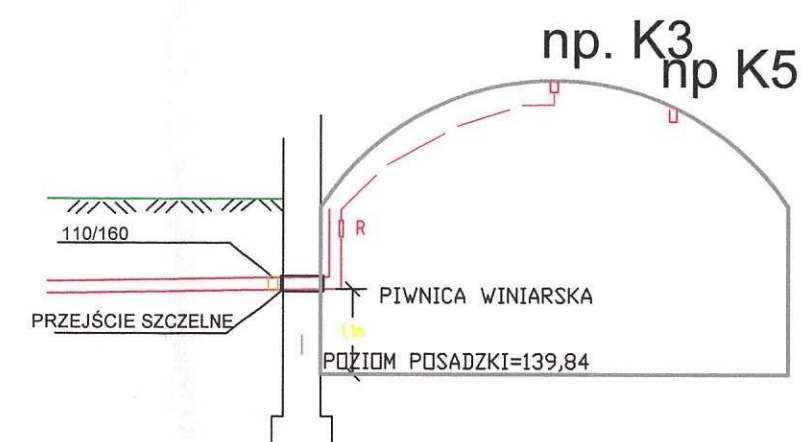
NR RYS.

S-1

przekrój PIWNICY  
WINIARSKIEJ SKALA 1:50



PRZEKRÓJ PIWNICY  
WINIARSKIEJ  
SKALA 1:100



URZĄD MIASTA ZIELONA GÓRA  
Departament Inwestycji Miejskich  
Biuro Miejskiego Konservatora Zabytków  
ul. Aleja Niepodległości 10  
65-043 Zielona Góra

INWESTOR: Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

OBIEKT: Modernizacja piwnicy winiarskiej wraz z budową zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Sowińskiego 3 w Zielonej Górze.

ADRES: Zielona Góra, ul. Sowińskiego, dz. nr 32/2, 32/3,33, obręb 0031.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

AUTOR: mgr. Inż. Adrianna Springer NR UPR. LBS/063/POOE/14

RYSUNEK: Przekrój piwnicy winiarskiej. SKALA: 1:100, 1:50 DATA: 02.2025 NR RYS. S-12