

BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W IZBICY KUJAWSKIEJ

Województwo: kujawsko-pomorskie
Seksja 6.178.27.23.3.2; 3.4

Id zgłoszenia: GGN.6640.920.2019

0001 IZBICA KUJAWSKA
2000

Układ współrzędnych: 2000/6 Układ wysokościowy: Kronsztad 60

Mapa aktualna w oznaczonym zakresie na dzień 09.05.2019

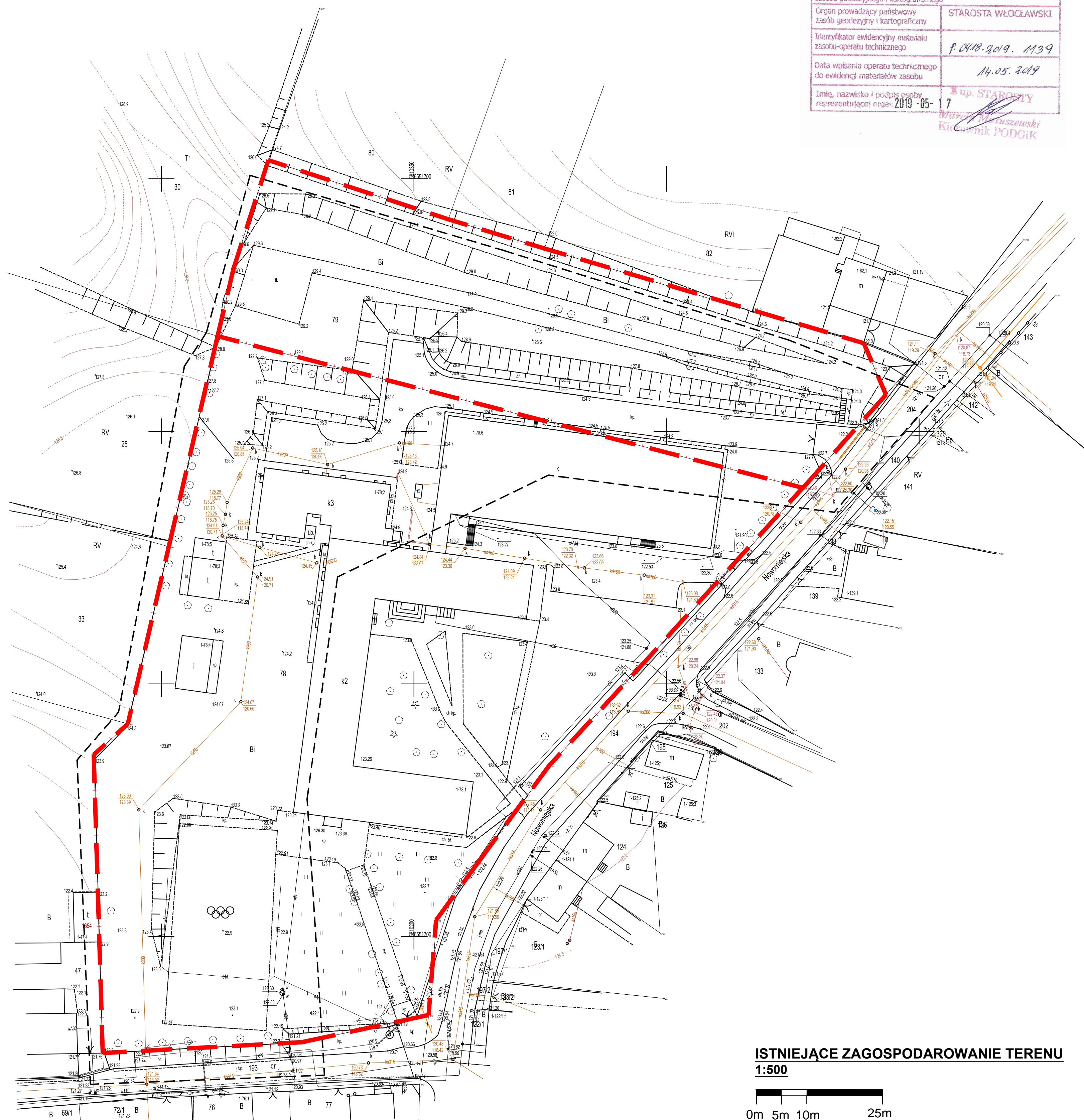
Przedmiotowa mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych

Arkadiusz Kozak
PYSZKOWO 29
87-351 BONIEWO
054/264-85-83, kory. 0805 850-651
200 000 000 000

Geodeta
Arkadiusz Łoza
Zaśw. kwant. Nr 12452
wyd. przez Głównego Geodety RP

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych niż wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych

Pisownica się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac prowadzonych w kartoграфичной, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do swieckich ksiąg, których załącznikiem załącznik kartoграфичной	
Organ prowadzący kartograficzny załącznik geodeticzny i kartoграфичной	STAROSTA WŁOCŁAWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału kartograficznego	P.048.2019.1139
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów załącznik	14.05.2019
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	8 up. STAROSTY
2019-05-17	

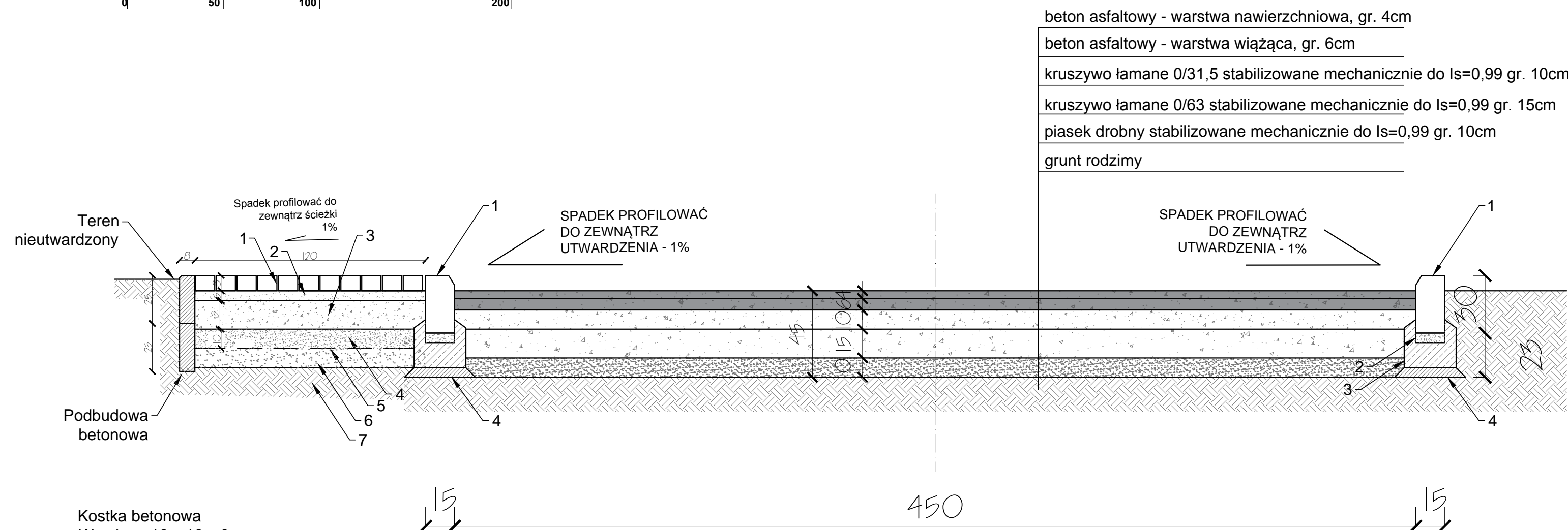
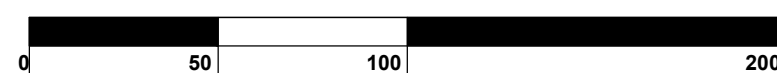


ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

A horizontal number line is shown with tick marks at 0m, 5m, 10m, and 25m. The segment between 5m and 10m is shaded in light blue.

ZALĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z LISTAWĄ PRAWO BUDOWNIANKI

DETAL 1 - PROJEKTOWANE UTWARDZENIE BITUMICZNE
SKALA 1:20



Kostka betonowa
Wymiary: 12 x 12 x 8 cm.
Kolor: szary

Warstwy konstrukcji:

1. Kostka 12x12 w kolorze szarym gr. 8 cm
2. Podsyпка piaskowo-cementowej (1:4) - 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do $I_s > 0,9$
3. Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - 10 cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
4. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 - 15 cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
5. Geowłóknina 200g/m²
6. Warstwa filtracyjna - piasek drobny 10cm, stabilizowany mechanicznie do $I_s > 0,9$
7. Grunt stabilizowany mechanicznie do $I_s > 0,8$
8. Obrzeże betonowe gr. 8 cm na podbudowie z betonu chudego C12 / 15

- 1) Krawężnik betonowy o gr. 15cm i wys. 30cm
- 2) Podosypka cementowo-piaskowa (1:4) stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,99$ gr. 5cm
- 3) Podbudowa betonowa
- 4) Beton podkładowy klasy C8/10 gr. 5cm

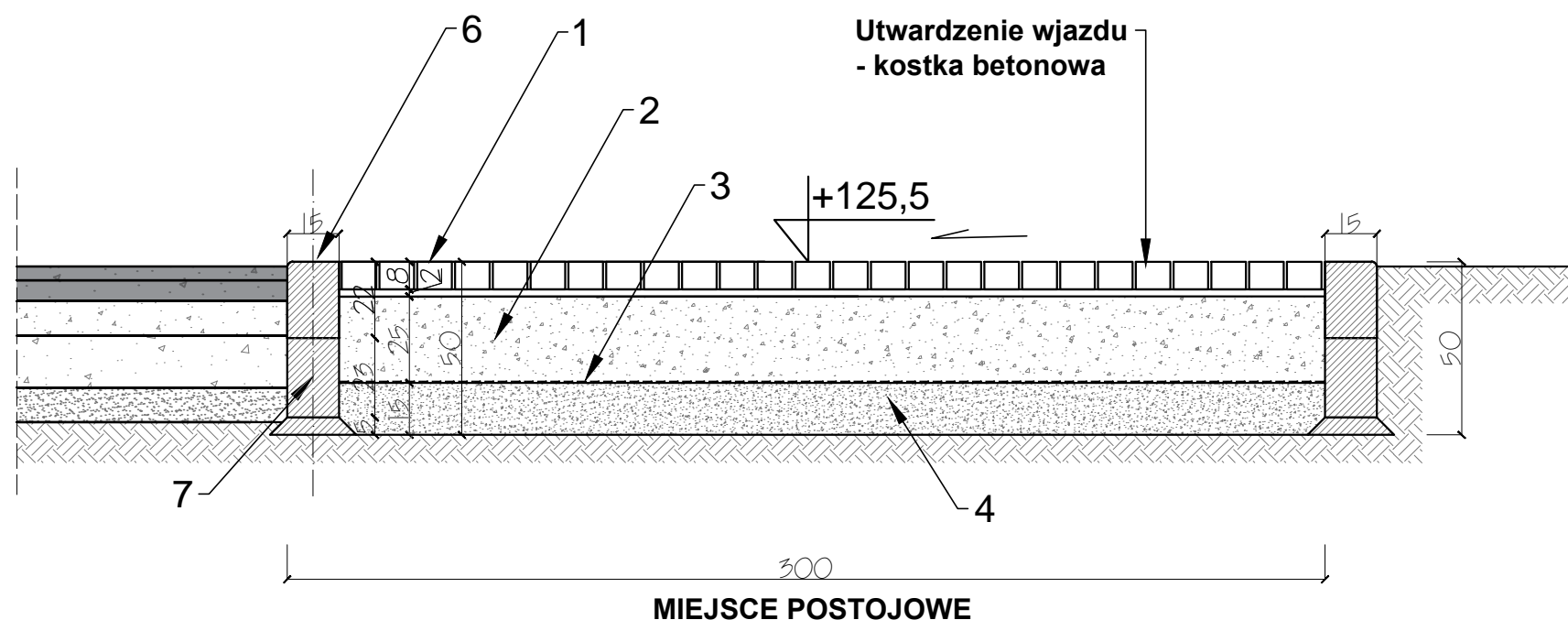
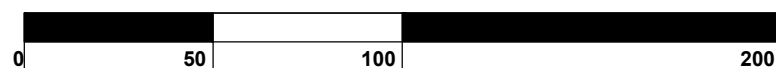


BRANZA		ETAP PROJEKTOWY		SKALA RYSUNKU		NR ZAŁĄCZKA	
ZT		PW		1:20		Z02	
NAZWA I ADRES ZADANIA						DATA	
"BUDOWA PŁACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO WRAZ Z PRACOWNIAMI PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W ZESPÓLE SZÓŁ W IZBYCY KUJAWSKIEJ"						MAJ 2019	
ADRES: ZGODNIE ZE STRONA NR 1 PROJEKTU BUDOWLANEGO ZAWARTOŚĆ RYSUNKU							
DETAL 1 - UTWARDZENIE BITUMICZNE							
KONSTRUKCJA - PROJEKTANT: Mgr inż. Krzysztof Czapliński Nr upr. 247 193 upr. budowlane w spec. konstrukcyjno - budowlanej bio							PODPIS 
KONSTRUKCJA - SUPLENICZKA: Mgr inż. Janina Stawiska Nr upr. 232 007 03/07 upr. budowlane w spec. konstrukcyjno - budowlanej bio							
							STRONA

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE

DET. 2 - MIEJSCE POSTOJOWE, UTWARDZENIE PRZEKRÓJ KONSTRUKCJI

SKALA 1:20



UWAGA - Dopuszcza się zastosowanie materiałów alternatywnych o równoważnych parametrach

Nośność 80 MPa, ruch projektowany 100 kN

1. Kostka betonowa prefabrykowana 8 cm - podsypka piaskowo-cementowa (1:4) - 5 cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
2. Podbudowa
 - pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - 10cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
 - zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 - 15cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
3. Geowłóknina 200g/m²
4. Warstwa filtracyjna - piasek drobny 1 5cm, stabilizowany mechanicznie do $I_s > 0,9$
5. Grunt stabilizowany mechanicznie do $I_s > 0,8$
6. Krawężnik drogowy 15x22cm (kolor szary) - podsypka piaskowo- cementowa (1:4) - 5 cm, stabilizowana mechanicznie do $I_s > 0,9$
7. odbudowa betonowa: 18cm - beton C16/20, 5cm - beton C12/15

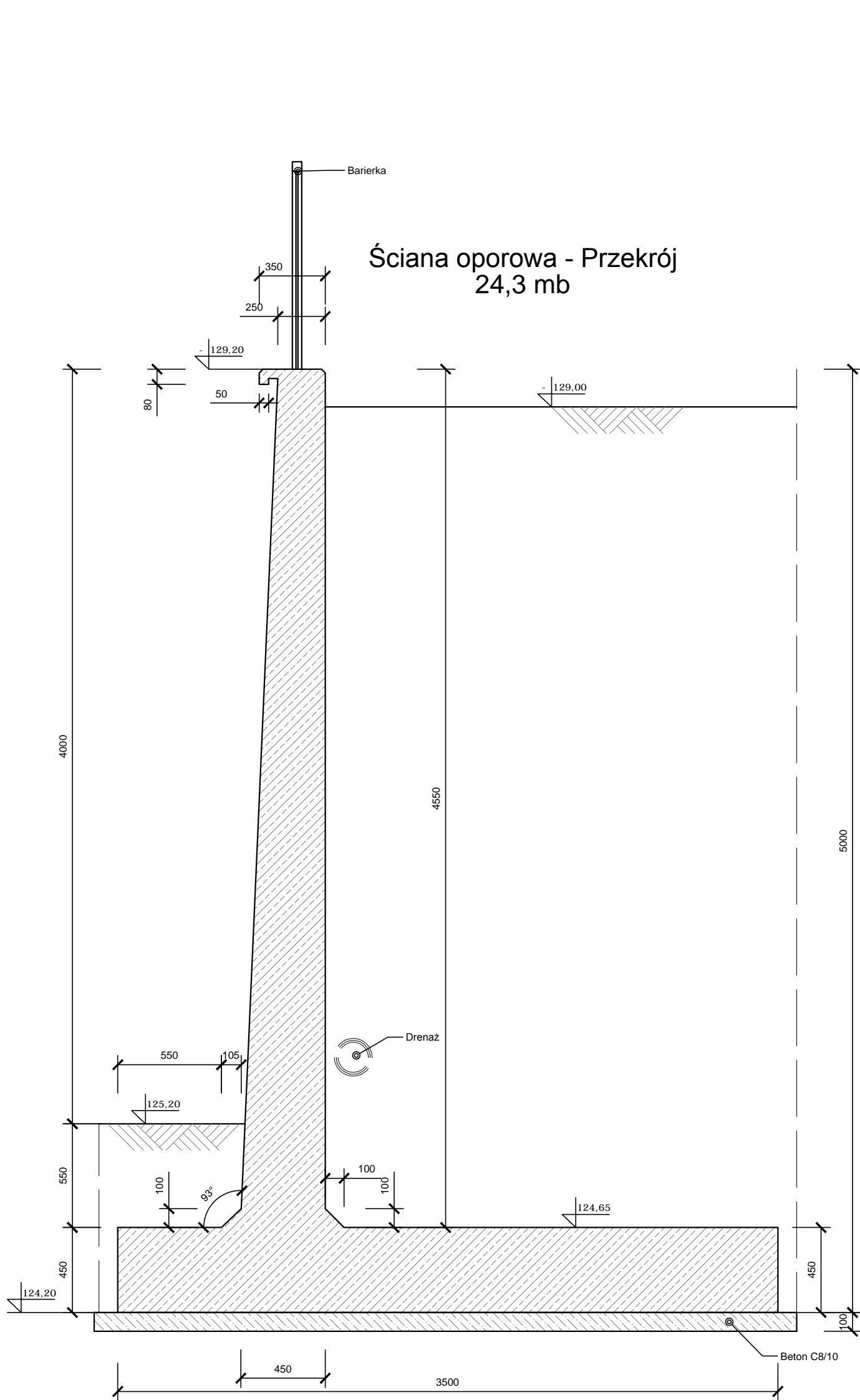


ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI
Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec biuro@aarz.pl tel: 514492382

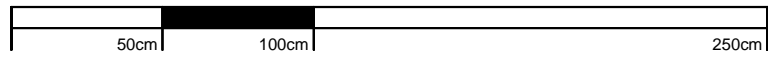
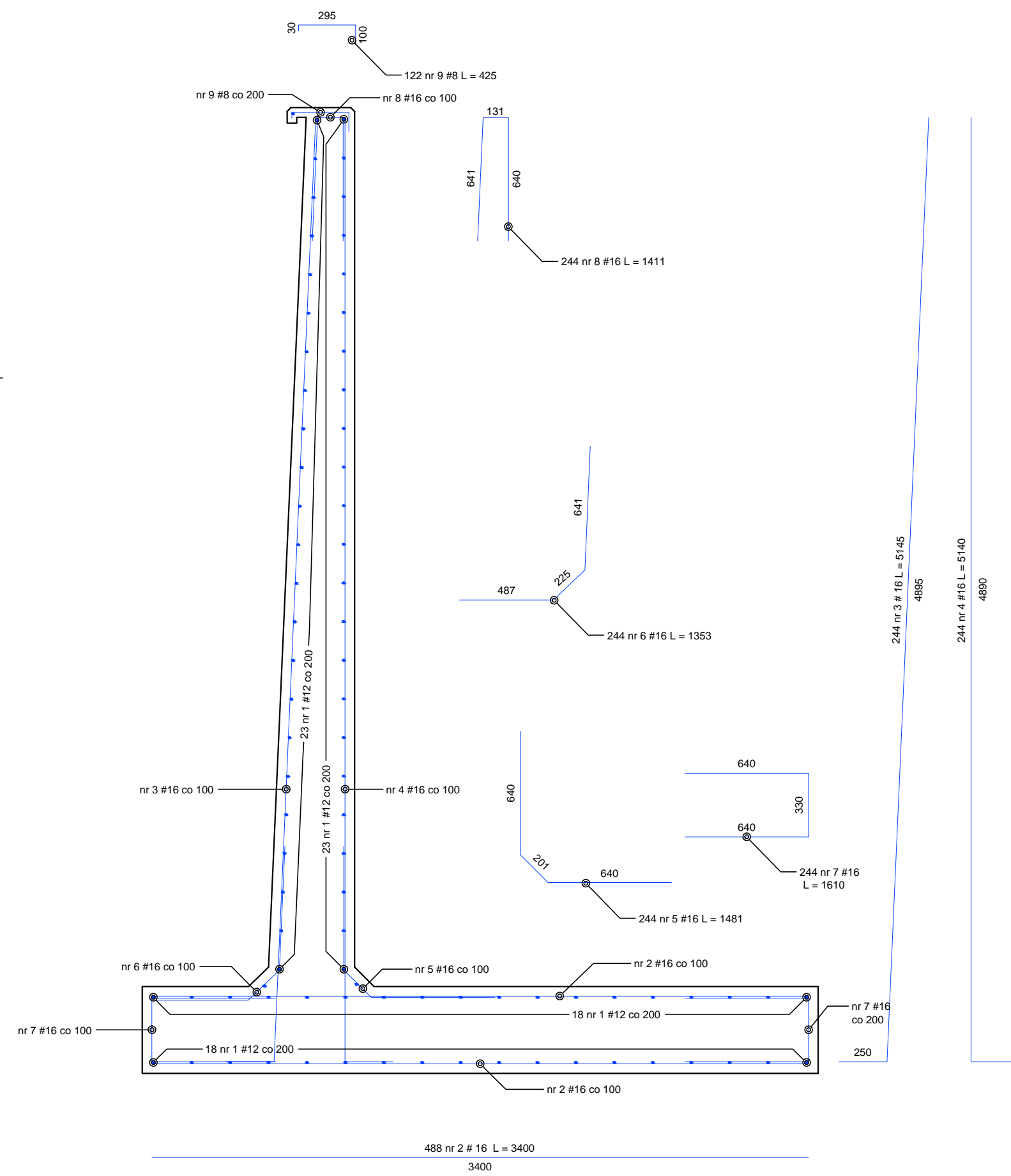
BRANŻA	ETAP PROJEKTOWY	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
ZT	PW	1:20	Z03
NAZWA I ADRES ZADANIA		DATA	MAJ 2019
BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO WRAZ Z PRACOWNIAMI PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W ZESPOLE SZKÓŁ W IZBICY KUJAWSKIEJ			
ADRES: ZGODNIE ZE STRONĄ NR 1 PROJEKTU BUDOWLANEGO			
ZAWARTOŚĆ RYSUNKU			
DETAL 2 - MIEJSCE POSTOJOWE			
KONSTRUKCJA - PROJEKTANT:			
Mgr inż. Krzysztof Czapliński Nr upr. 2471/93 upr. budowlane w spec. konstrukcyjno - budowlanej b/c			
KONSTRUKCJA - SPRAWDZAJĄCY:			
Mgr inż. Janusz Szalewski Nr upr. 232/02/DUW upr. budowlane w spec. konstrukcyjno - budowlanej b/c			
STRONA			

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE

BUDOWA PLACOWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W IZBICY KUJAWSKIEJ



KONSTRUKCJA ŚCIANY OPOROWEJ

**SKALA 1:25**

Zestawieni stali zbrojeniowej - wszystkie elementy na rysunku								
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna				
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]				
				#6	#8	#10	#12	#16
1	12	85	29.20				2482.00	
2	16	488	3.40					1659.20
3	16	244	5.15					1255.38
4	16	244	5.14					1254.16
5	16	244	1.48					361.12
6	16	244	1.35					329.40
7	16	244	1.61					392.84
8	16	244	1.41					344.04
9	8	122	0.43		52.46			
Ogółem długość [m]				#####	52.46	#####	2482.00	5596.14
Masa jednostkowa [kg/m]				0.222	0.395	0.617	0.888	1.580
Masa wg średnic [kg]				#####	20.72	#####	2204.02	8841.91
Masa ogółem [kg]				11066.64				

Beton C30/37 W8 F150
Stal zbrojeniowa A-IIIIN Rb500W
Otulina 50 mm
Klasa ekspozycji XF3
Maksymalny rozmiar kruszywa $D_{\max} = 16$ mm
Klasa 4 pielęgnacji konstrukcji betonowej wg PN-EN 13670
Rozpatrywać łącznie z rysunkami pozostałych branż
Do wykonania elementów użyć mieszanki betonowej z oceną zgodności w systemie 2+ zgodnie z normą PN-EN 206
Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
Przed zamówieniem materiałów wymiary sprawdzić na budowie
Prace wykonywać pod stałym nadzorem geotechnicznym - grunt w poziomie posadowienia ma być skontrolowany przez osobę posiadającą uprawnienia geologiczne



BRANŻA	ETAP PROJEKTOWY	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
ZT	PW	1:25	Z04
NAZWA I ADRES ZADANIA		DATA	MAJ 2019
BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA Zawodowego WRAZ z PRACOWNIAMIPRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄw ZESPOLĘ SZKÓŁ w IZBYCI KUJAWSKIEJ.*			
ADRES: GŁOBNIE ZE STRONA NR 1 PROJEKTU BUDOWLANOGO ZAWARTOŚĆ RYSUNKU			
DETAL 3 - ŚCIAŃCA OPOROWA			
KONSTUKCJA - PROJEKTANT:			PODS.
Mjr inż. Przemysław Czaplański nr wp. 247193 upr. budowlane w spec. konstrukcyjno- budowlanej bto			
KONSTRUKCJA - SPRAWDZAJĄCY:			
Mgr inż. Janusz Stawicki nr wp. 2320 (0) DUN upr. budowlane w spec. konstrukcyjno- budowlanej pto			
			STRONA

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE

Technical drawing showing the layout of a sewerage system component, likely a manhole or inspection point, with dimensions and elevations.

Dimensions:

- Horizontal distance from the centerline to the center of the pipe: 587
- Vertical distance from the ground level to the top of the pipe: 204
- Vertical distance from the ground level to the center of the pipe: 188
- Vertical distance from the center of the pipe to the bottom of the manhole: 422
- Horizontal distance from the centerline to the center of the manhole: 121.07
- Horizontal distance from the centerline to the center of the manhole: 120.96

Elevations:

- Ground level: $\pm 0,00$
- Existing ground level: ISTNIEJĄCY POZIOM TERENU = 125,20
- Center of the pipe: 123,23
- Bottom of the manhole: 121,07
- Bottom of the manhole: 120,96

Labels:

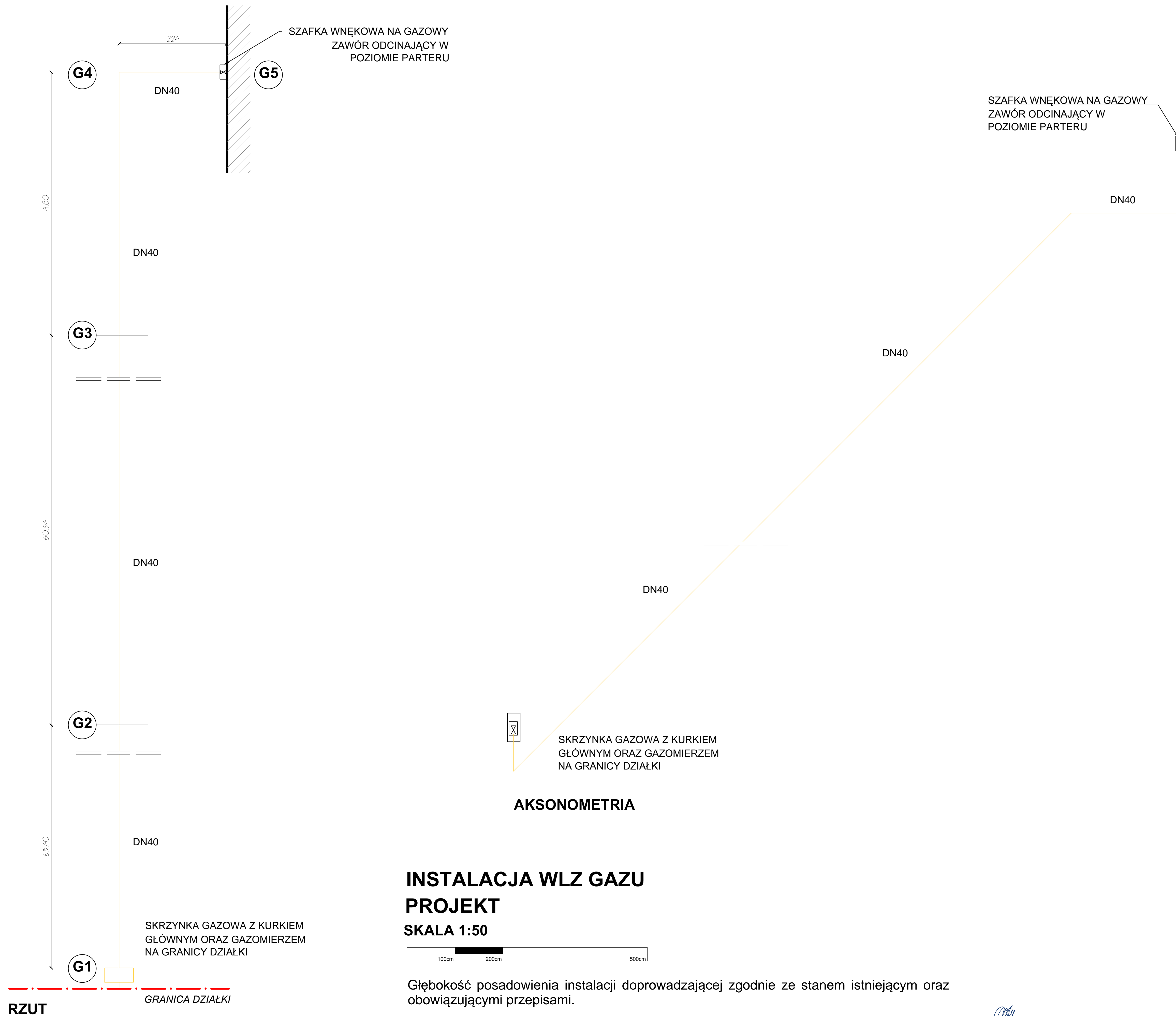
- STALOWA RURA OSŁONOWA Ø200 L=120 CM (Steel protective pipe Ø200 L=120 CM)
- TAŚMA OSTRZEGAWCZO - SYGNALIZACYJNA (Warning - Signalizing Tape)
- ISTNIEJĄCA STUDZIENKA KANALIZACJI SANITARNEJ (125.18 / 120.96) (Existing sanitary sewerage manhole (125.18 / 120.96))
- SPADEK 3,5 % (Slope 3.5 %)

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PROJEKTOWANEGO FRAGMENTU KANALIZACJI SANITARNA		
L.P.	URZĄDZENIE / MATERIAŁ	IŁOŚĆ [MB]
1	RURA Ø160 PCV SN4	6,00
2	RURA STALOWA OCHRONNA Ø200	1

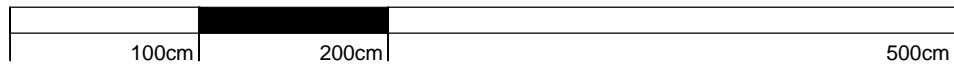
W PRZYPADKU ZMIANY POZIOMU ± 0.00 , ZMIANIE ULEGNĄ RÓWNIEŻ POZOSTAŁE RZĘDNE. WZGLĘDNE RÓŻNICE WYSOKOŚCI SIECI I URZĄDZEŃ SĄ STAŁE.

100cm	200cm	500cm

BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W IZBICY KUJAWSKIEJ



INSTALACJA WLZ GAZU PROJEKT

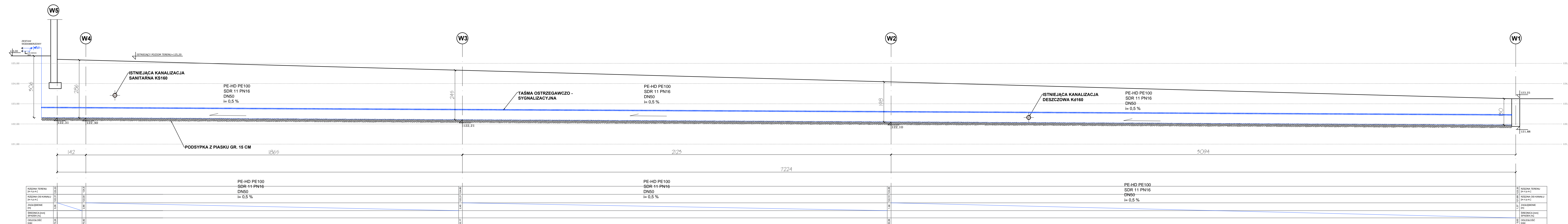
SKALA 1:50

Głębokość posadowienia instalacji doprowadzającej zgodnie ze stanem istniejącym oraz obowiązującymi przepisami.



ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTÓW
MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDO

BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W IZBICY KUJAWSKIEJ



PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO
SKALA 1:80

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PROJEKTOWANEGO FRAGMENTU INSTALACJI WODOCIAGOWEJ		
L.P.	URZĄDZENIE / MATERIAŁ	IŁOŚĆ [MB]
1	RURA Ø160 PCV S44	72,24
2	RURA STALOWA OCHRONNA	1

Głębokość posadowienia instalacji doprowadzającej zgodnie ze stanem istniejącym oraz obowiązującymi przepisami.

Miejsca kolizji projektowanego rurociągu z innymi sieciami należy zabezpieczyć rurą ochronną.

Instalacja przyłączeniowa zostanie wprowadzona do pomieszczenia w budynku.

UWAGA!

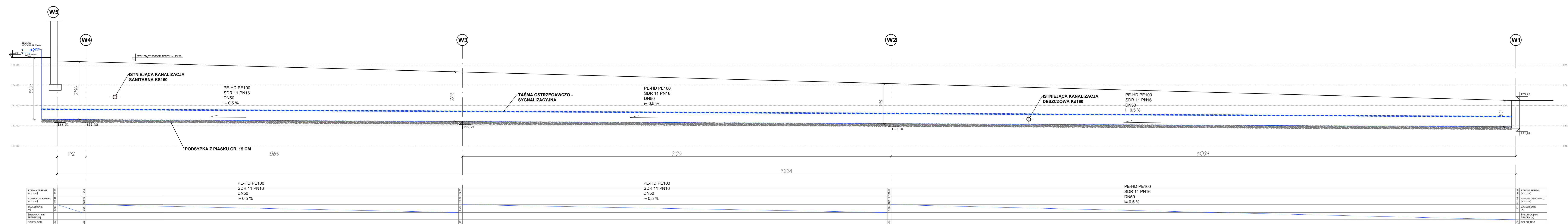
W PROJEKCIE PRZYJĘTO POZIOM ODNIESIENIA
±0.00 OD POZIOMU POSADZKI PARTERU

W PRZYPADKU ZMIANY POZIOMU ± 0.00
ZMIANIE ULEGNĄ RÓWNIEŻ POZOSTAŁE
RZĘDNE. WZGLĘDNE RÓŻNICE WYSOKOŚĆ
SIECI I URZĄDZEŃ SĄ STAŁE.

[illegible]

ZALĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJĘ PROJEKTOWĄ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE BUDOWLANIA (WYKONYWANIE ZGODNIE Z ISTANISZĄ SIĘ WŁAŚCIWOŚCIĄ).

BUDOWA PLACÓWKI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W IZBICY KUJAWSKIEJ



PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO
SKALA 1:80

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PROJEKTOWANEGO FRAGMENTU INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ		
L.P.	URZĄDZENIE / MATERIAŁ	IŁOŚĆ [MB]
1	RURA Ø160 PCV SN4	72,24
2	RURA STALOWA OCHRONNA	1

Głębokość posadowienia instalacji doprowadzającej zgodnie ze stanem istniejącym oraz obowiązującymi przepisami.

Miejsca kolizji projektowanego rurociągu z innymi sieciami należy zabezpieczyć rurą ochronną

Instalacja przyłączeniowa zostanie wprowadzona do pomieszczenia w budynku.

UWAGA!

W PROJEKCIE PRZYJĘTO POZIOM ODNIESIENIA
±0.00 OD POZIOMU POSADZKI PARTERU

W PRZYPADKU ZMIANY POZIOMU ± 0.00
ZMIANIE ULEGNĄ RÓWNIEŻ POZOSTAŁE
RZĘDNE. WZGLĘDNE RÓŻNICE WYSOKOŚĆ
SIECI I URZĄDZEŃ SĄ STAŁE.

[illegible]

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE