

Projekt zagospodarowania terenu – skala 1:500
Sieć kanalizacji sanitarnej
Gdynia, ul. Turkusowa

- Oznaczenia:
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
 - projektowane studnie rewizyjne
 - miejsca otworów badań geotechnicznych
 - projektowana sieć kanalizacji sanitarnej – metoda bezwykopowa

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Z INWENTARYZACJĄ URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH
skala 1:500
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

obiekt: GDYNIA, ul. Turkusowa
Jednostka ewidencyjna: 226201_1 M. Gdynia
Obręb: 0020, Obłúże
Nr sekcji: 6.225.25.11.4.2; 6.225.25.11.2.4
Nr działki: 876 i inne
Mapę zaktualizowano na dzień: 08.03.2019r.
Układ współrzędnych: "2000"
Układ odniesienia: Lokalny - "H mapy"
ID Pracy: PND.6640.498.2019
Data: 26.03.2019r.

- zakres opracowania
- służebności gruntowe
- linie rozgraniczające
- linie zabudowy
- osie ulic, dróg

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

Znaki osnowy geodezyjnej podlegają ochronie (art.15 Prawo geodezyjne i kartograficzne).
Pomiar szczegółów terenowych metodą bezpośrednią bez prawnego ustalenia granic działek.

Teren zamknięty
(wg. Prawa geodezyjnego i kartograficznego)

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

Wykonawca: Mateusz Wołkowiński

GEODEZJA I KARTOGRAFIA
mgr inż. Mariusz P. Burakowski
ul. GUGIKA nr 21652
e-mail: burakowski@geodezja.pl

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Mariusz P. Burakowski

mgr inż. Mariusz P. Burakowski
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności: sieci instalacji sanitarnej
Nr ewid. BŁ/194/01

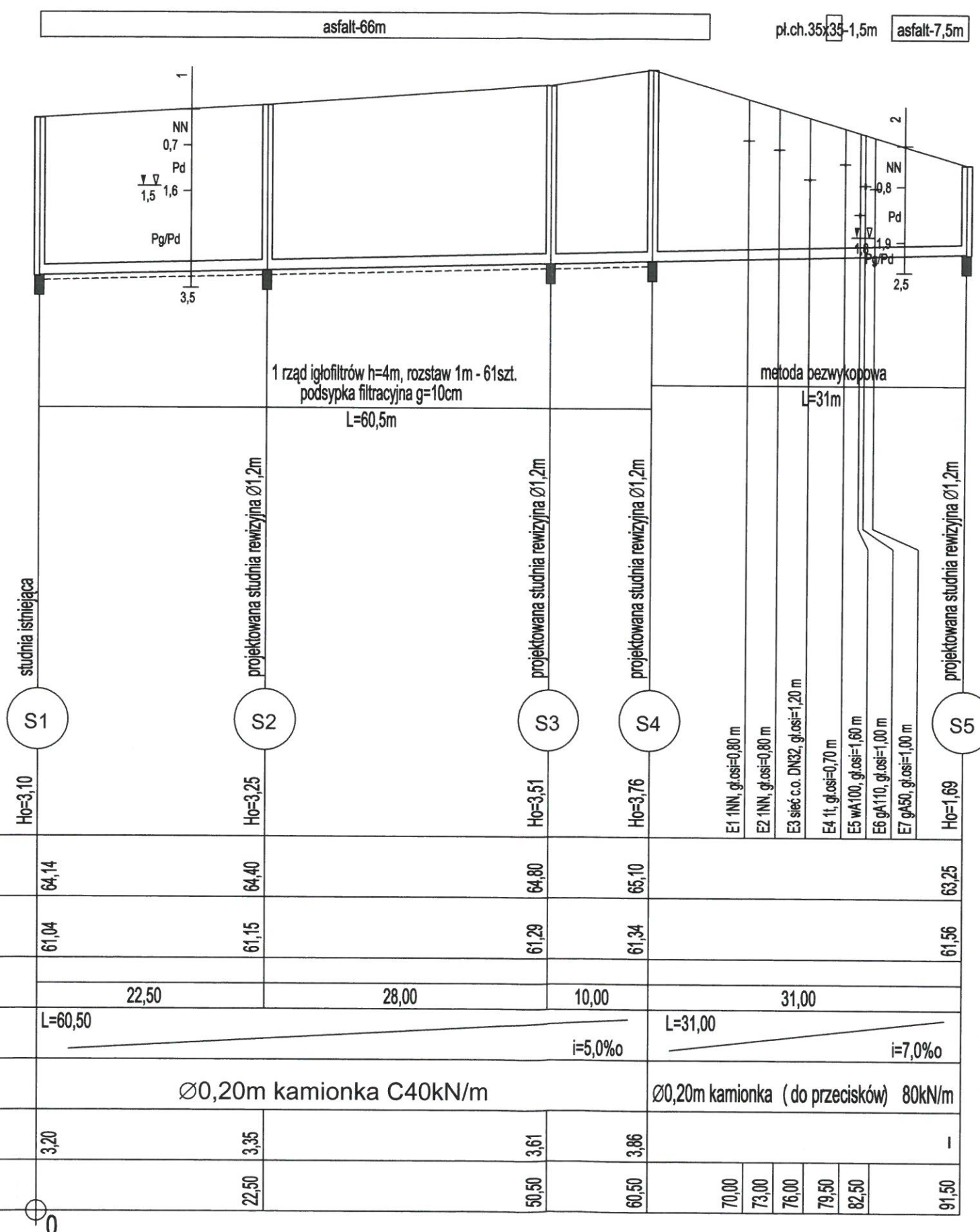
mgr inż. Dariusz Kazuczyk
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności: instalacje w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągów i kanalizacji
Nr ewid. PDL/0142/PWBS/16

Przedsiębiorstwo Projektowo – Handlowe Gamma – Projekt ul. Świerkowa 4, 18-106 Niewodnica Kościelna		
Obiekt	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Turkusowej w Gdyni dz. nr 876, 973, 977, 978 obr. 0020 Obłúże	NR RYS. 2
Inwestor	PEWIK Gdynia sp. z o.o., 81-311 Gdynia, ul. Witomińska 29	SKALA: 1:500
Nazwa rys.	Projekt zagospodarowania terenu	BRANŻA: Sanitarna
Projektant:	mgr inż. Mariusz Burakowski BŁ/194/01	DATA: 23-09-2019
Spradzający:	mgr inż. Dariusz Kazuczyk PDL/0142/PWBS/16	

PROFIL PODŁUŻNY

Kanalizacja sanitarna

Skala 1:100/500



Oznaczenia:

- S numer studni
- Ho=1,80 zagłębienie dna kanału
- E1 numer kolejny przeszkody
- NN kable energetyczne niskiego napięcia
- SN kable energetyczne średniego napięcia
- t kable i kanalizacja telefoniczna
- kd kanalizacja deszczowa
- ks kanalizacja sanitarna
- w wodociąg
- g gazociąg

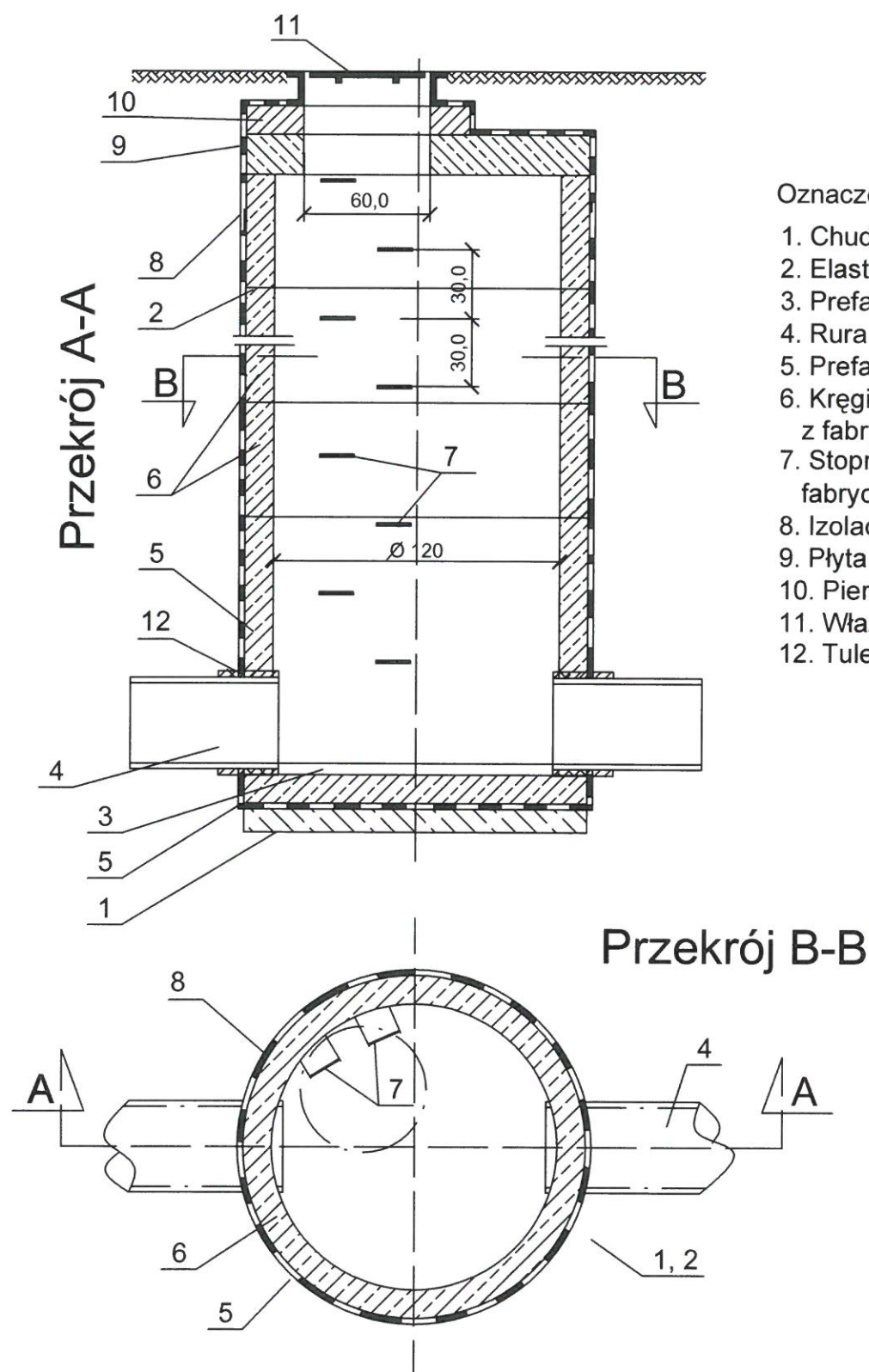
Skala 1:100/500

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	64,14	64,40	64,80	65,10	
Rzędna dna proj. kanału	61,04	61,15	61,29	61,34	
Długość odcinka	22,50	28,00	10,00	31,00	
Proj. spadek kanału, odległość	<div><div>L=60,50</div><div></div><div>i=5,0‰</div></div>				<div><div>L=31,00</div><div></div><div>i=7,0‰</div></div>
Proj. średnica nominalna, materiał	Ø0,20m kamionka C40kN/m				Ø0,20m kamionka (do przecisków) 80kN/m
Głębokość wykopu	3,20	3,35	3,61	3,86	
Hektometr	22,50	50,50	60,50	70,00	73,00

Przedsiębiorstwo Projektowo - Handlowe Gamma - Projekt ul. Świerkowa 4, 18-106 Niewodnica Kościelna		
Obiekt	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Turkusowej w Gdyni dz. nr 876, 973, 977, 978 obr. 0020 Obtuże	NR RYS. 3
Inwestor	PEWK Gdynia sp. z o.o., 81-311 Gdynia, ul. Witomińska 29	SKALA: 1:100/500
Nazwa rys.	Profil podłużny kanalizacji sanitarnej	BRANZA: Sanitarna
Projektant:	mgr inż. Mariusz Burakowski BŁ/194/01	DATA:
Sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Kazuczyk PDL/0142/PWS/16	23-09-2019

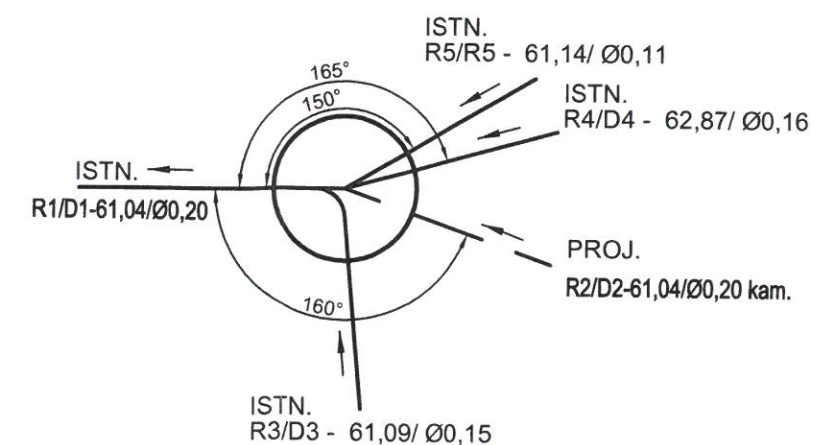
STUDNIA REWIZYJNA



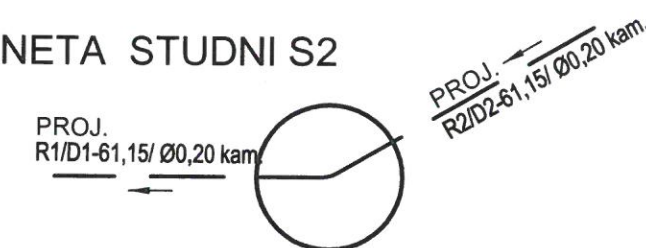
Oznaczenia:

1. Chudy beton B-10
2. Elastyczne uszczelnienia między kręgami
3. Prefabrykowana kineta
4. Rura kanalizacyjna
5. Prefabrykowany cokół studni Ø 1,2 m
6. Kręgi betonowe Ø 1,2 m z fabrycznie montowanymi stopniami żłazowymi
7. Stopnie żłazowe żeliwne fabrycznie montowane w kręgach
8. Izolacja przeciwwilgociowa
9. Płyta przykrywowa
10. Pierścienie dystansowe
11. Właz żeliwny typ D 400 kN
12. Tuleja uszczelniająca

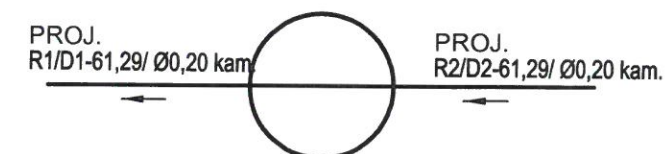
KINETA ISTN. STUDNI S1



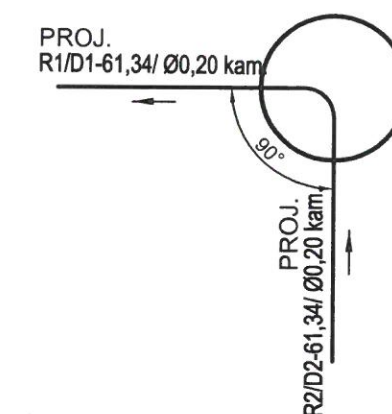
KINETA STUDNI S2



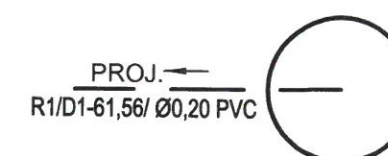
KINETA STUDNI S3



KINETA STUDNI S4



KINETA STUDNI S5



Przedsiębiorstwo Projektowo - Handlowe Gamma - Projekt ul. Świerkowa 4, 18-106 Niewodnica Kościelna			
Obiekt	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Turkusowej w Gdyni dz. nr 876, 973, 977, 978 obr. 0020 Odluże	NR RYS:	4
Inwestor	PEWIK Gdynia sp. z o.o., 81-311 Gdynia, ul. Witomińska 29	SKALA:	---
Nazwa rys.	Studnia rewizyjna betonowa DN 1200mm	BRANŻA:	Sanitarna
Projektant:	mgr inż. Mariusz Burakowski	BL/194/01	DATA:
Sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Kazuczyk	PDJ/0142/PWBS/16	23-09-2019