

projekt budowlany

Inwestor - Technika Komunalna „TEKOM” Sp. z o.o.
Ul. Podwale 12A, 56-200 Góra

Nazwa inwestycji - *Przebudowa sieci kanalizacji deszczowej
na działkach, nr 1073. 1871, 1059/2*

Adres - 56-200 Góra, ul. Tylnej i Armii Polskiej
obiektu budowlanego - *działki nr nr 1073. 1871, 1059/2*

j.e. 020401_4 Góra

obręb 0001 Góra

Projektant: Florian Pojasek
specjalność ul. Głowackiego 3, 56-200 Góra
nr. upr. bud. instalacyjno- inżynierska
bez ograniczeń w zakresie instalacji sanit.
nr upr. 200/80/Lo

FLORIAN POJASEK
Technik Budowlany
specjalność - instalacje sanitarne
Upr. Nr ewid. 200/80/Lo,
Nr ewid. 1639/94/Lo; 1676/94/Lo
56-200 Góra, ul. Głowackiego 3

Teczka zawiera :

1. oświadczenie projektanta str.1
2. uprawnienia budowlane projektanta str. 2
3. zaświadczenie o przynależności do DOIIB projektanta str. 3
4. część opisowa od str. 4-6
5. rysunek str. 13

Góra, maj 2024 r.

Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3, Ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r poz. 2351 z późn. zmianami) - ja niżej podpisany oświadczam, że projekt budowlany. Projekt przebudowy sieci kanalizacji deszczowej na działkach *nr 1073. 1871, 1059/2* w Górze, w rejonie ul. Tylnej i Armii Polskiej, będącej, w zarządzie Techniki Komunalnej „TEKOM” Sp. z o.o. 56-200 Góra, ul. Podwale 12A, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

FLORIAN POJASEK
Technik Budowlany
specjalność - instalacje sanitarne
Upr. Nr ewid. 200/80/Lo,
Nr ewid. 1639/94/Lo; 1676/94/Lo
56-200 Góra / ul. Głowackiego 3

Leszno, dnia 2 kwietnia 1970 r.

nazwa i adres organu

Nr ewid. 200/30/Lo



Stwierdzenie przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt. 2, § 5 ust. 2, § 6 ust. 4, § 7 ust. 1 pkt. 4 lit. b rozporządzenia Ministra Gospodarki

Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1973 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel FLORIAN POJASEK

wymienić imię — imiona i nazwisko

technik budowlany

wymienić tytuł zawodowy

urodzony dnia 29 marca 1953 r. w Górze

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

określić rodzaj funkcji

w zakresie instalacji sanitarnych

określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej

Obywatel FLORIAN POJASEK

jest upoważniony do:

imię — imiona i nazwisko

1/kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz ocenienia i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,

2/sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji sanitarnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.

pieczęć urzędowa

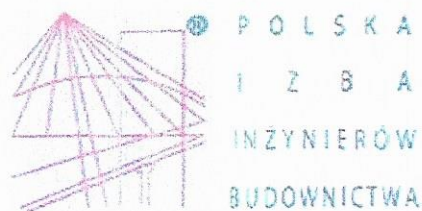
Otrzymuje:

Ob. Florian Pojasek

strona

Góra ul. Sosnowa 5

podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służbowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-XGC-C5T-SF8 *

Pan Florian Pojasek o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0846/01

adres zamieszkania ul. Głowackiego 3, 56-200 Góra

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-02 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego przebudowy sieci kanalizacji deszczowej

Branża - *SANITARNA*
SIEĆ KAN. DESZCZOWEJ

Obiekt - *DZIAŁKI NR 1073, 1871, 1059/2*
UL. TYLNA, UL. ARMII POLSKIEJ, 56-200 GÓRA

Inwestor - Technika Komunalna „TEKOM” Sp. z o.o.
ul. Podwale 12a
56-200 Góra

1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA

- * zlecenie inwestora
- * obowiązujące normy i przepisy

2.0. ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania niniejszego projektu jest przebudowa sieci kan. deszczowej, na działkach nr 1073, 1871, 1059/2 w Górze przy ul. Tylnej i Armii Polskiej, sieć kan. deszczowej jest niedrożna.

3.0 CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA PRZEBUDOWY SIECI KAN. DESZCZOWEJ

Istniejący odcinek sieci kanalizacji deszczowej miejskiej od ul. Tylnej do ul. Armii Polskiej jest niedrożny, próby przeczyszczenia tego docinka kanalizacji deszczowej nie powiodły się, istniejąca sieć kanalizacji deszczowej o śr. 300 mm wykonana jest z rur betonowych, które uległy samo zniszczeniu, sieć kan.

deszczowej jest poprzerastana korzeniami, co uniemożliwia swobodny spływ wody opadowej, po każdym deszczu sieć kan. deszczowa w ul. Armii Polskiej zostaje zamulona przez piasek z tego odcinka nieszczelnej rury betonowej.

W wyniku przeprowadzonych prób oczyszczenia tego odcinka sieci deszczowej, prace nie przyniosły żadnego efektu, podjęto decyzję na przebudowę tego odcinka sieci kan. deszczowej o dł. 80m. W miejsce istniejącej sieci deszczowej zostanie ułożona nowa sieć kan. deszczowej z rur PVC 200mm, odcinek ułożenia rury kan. deszczowej od studzienki S3 do istniejącej studzienki w ul. Armii Polskiej należy ułożyć w istniejącej sieci kan. deszczowej o śr. 300mm betonowej, pozostałą sieć kanalizacji deszczowej należy ułożyć w wykopie otwartym. W studziencie S w ul. Tylnej należy wykonać kinetę betonową.

Projektowana przebudowa sieci kanalizacji deszczowej od studzienki rewizyjnej w ul. Tylnej o rzędnej 86,61/85,51 do istniejącej studzienki rewizyjnej w ul. Armii Polskiej o rzędnych 86,65/85,42 m.n.p.m na sieci należy zamontować studzienki rewizyjne PVC 425mm szt. 3, z kinetą o śr. 200/200/200mm.

Przyłącze zostanie wykonana rur kanalizacyjnych PVC łączonych na uszczelki typu S16,7-SDR 34 firmy Wavin, kształtki kielichowe PVC Wafix firmy Wavin. o średnicy od 200 mm.

Rury kanalizacji deszczowej układać ze spadkiem min. 0,1 % w kierunku odbiornika, do istniejącej sieci kan. deszczowej miejskiej w ul. Armii Polskiej, ponieważ różnica poziomów pomiędzy studniami rewizyjnymi wynosi 9 cm.

Rury układać na podsypce piaskowej o grubości 20 cm, po ułożeniu rur zasypać je ręcznie piaskiem do wysokości 30 cm nad rurą, a następnie zasypać warstwowo co 30 cm ubijając mechanicznie.

Nawierzchnie chodnika przywrócić do stanu pierwotnego.

Przed rozpoczęciem robot powiadomić zarządcę chodnika i spisać stosowny protokół.

Charakterystyka prowadzenia rur kanalizacji sanitarnej

Przy układaniu rur kanalizacji sanitarnej należy zachować następujące podstawowe odległości bezpieczne od obrysu obiektów terenowych.

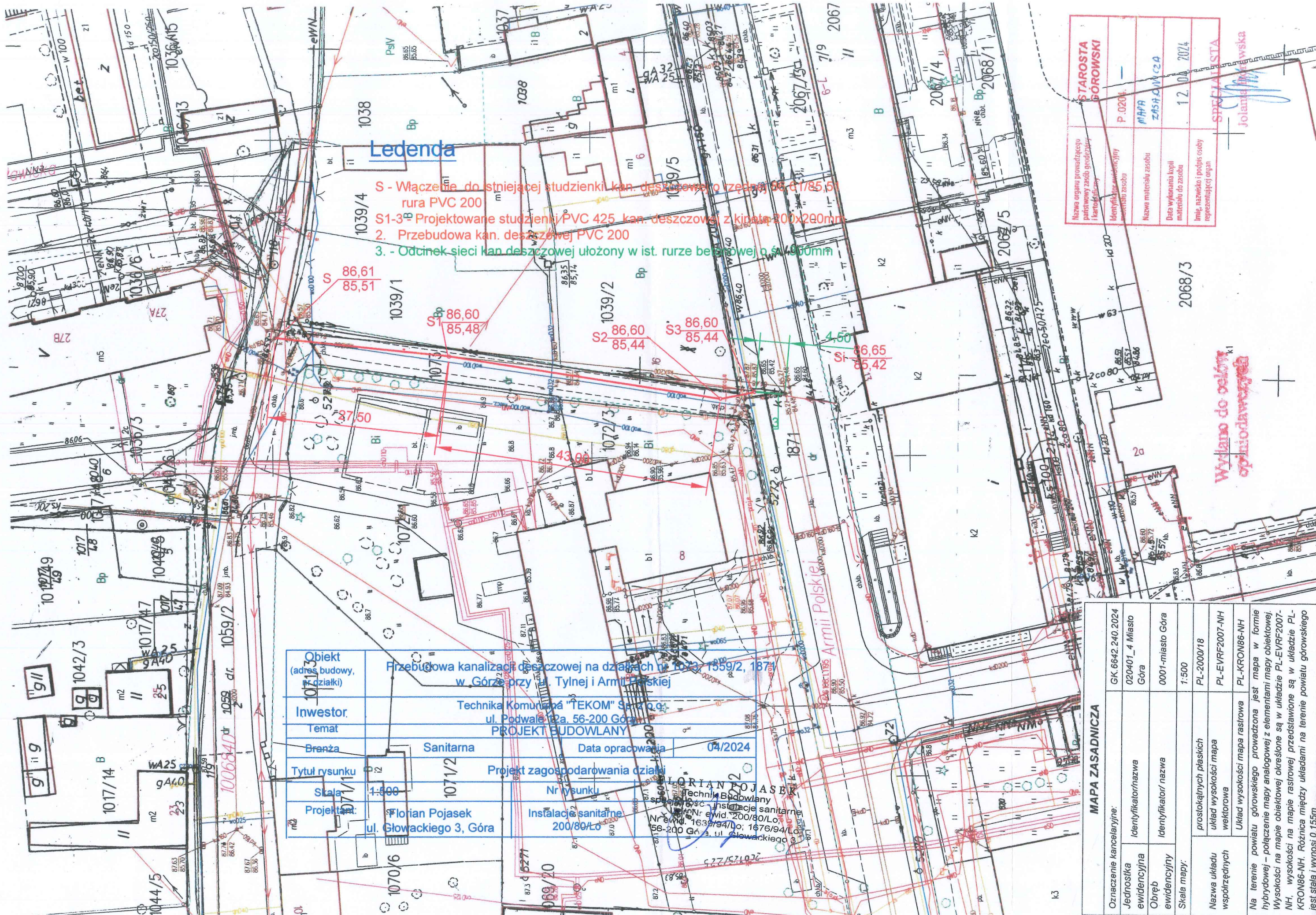
- 0,5 m od kabli telekomunikacyjnych i energetycznych o napięciu do 15 kV
- 1,0 m od kabli powyżej 15 kV
- 1,5 m od budynków
- 0,5 m od ogrodzeń stałych
- 1,5 m od obrysu pni drzew
- 0,5 m od słupów linii energetycznych

Całość robót instalacyjnych wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422, ze zmianami)

Góra, maj 2024 r.

Opracował:

FLORIAN POJASEK
Technik Budowlany
specjalność - instalacje sanitarne
Upr. Nr ewid. 200/80/Lo
Nr ewid. 1639/94/Lo; 1676/94/Lo
56-200 Góra, ul. Głowackiego 3



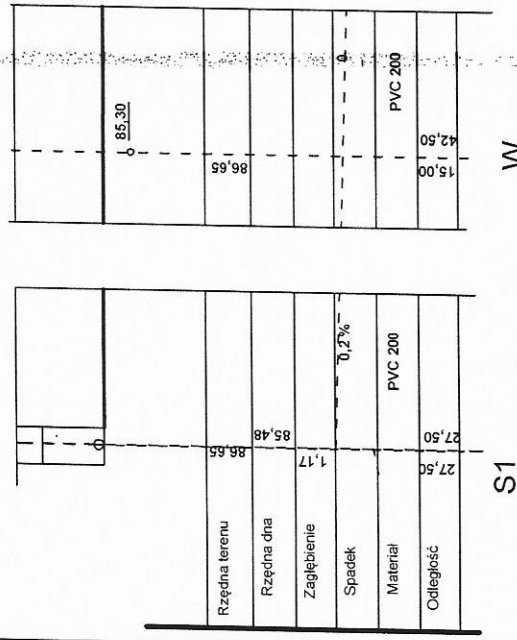
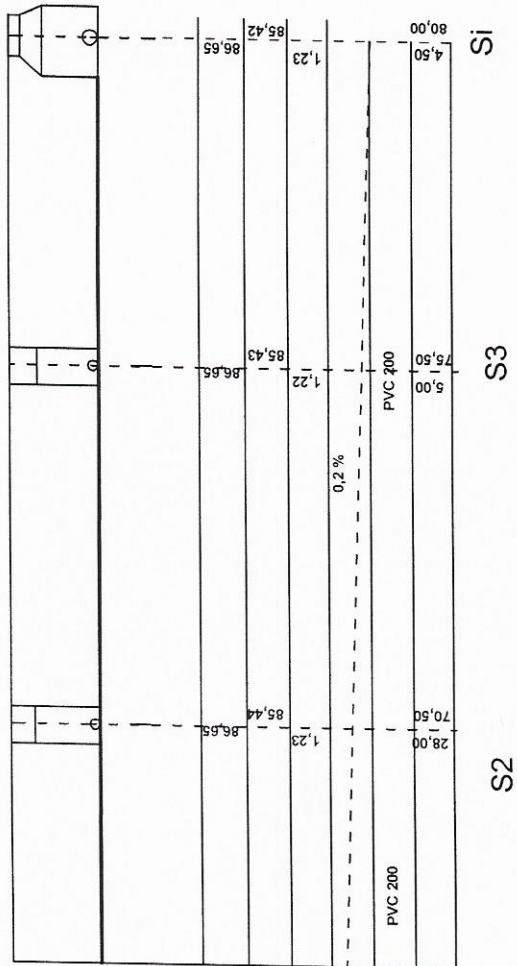
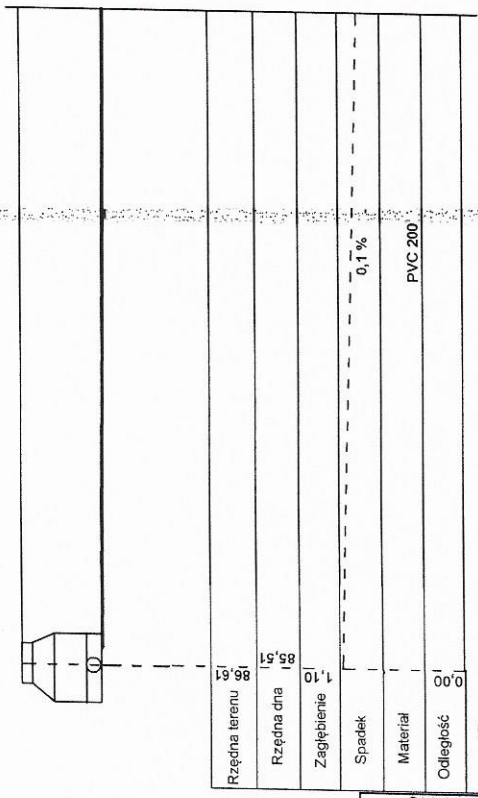
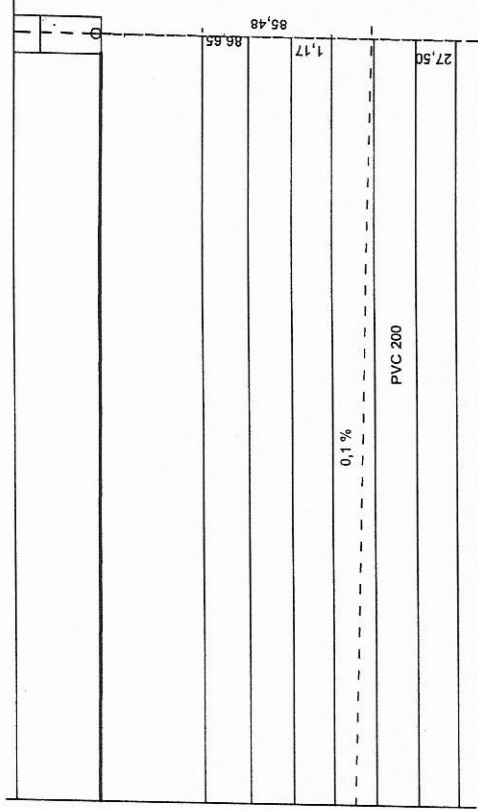
Lecenda

- S - Włączenie do istniejącej studzienki kan. deszczowej o rzędnej 86,61/85,51 rura PVC 200
- S1-3 - Projektowane studzienki PVC 425 kan. deszczowej z kłopot 200x200mm
- 2. Przebudowa kan. deszczowej PVC 200
- 3. - Odcinek sieci kan. deszczowej ułożony w ist. rurze betonowej o ϕ 900mm

Objekt (adres budowy, działki)	Przebudowa kanalizacji deszczowej na działkach nr 1039/1, 1039/2, 1871 w Górze przy ul. Tylnej i Armii Polskiej		
Inwestor	Technika Komunalna "TEKOM" Sp. z o.o. ul. Podwale 12a, 56-200 Góra		
Temat	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża	Sanitarna	Data opracowania	04/2024
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania działki		
Skala	1:500	Nr rysunku	1071/2
Projektant	Florian Pojasek ul. Głowackiego 3, Góra	Instalacje sanitarne	200/80/Lo

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA GÓROWSKI
Identyfikator ewidencyjny numeru zasobu	P.0204
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Data wykonania kopii materiału do zasobu	12.04.2024
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	SPRZĄTAJĄCA Jolanta Jankowska

MAPA ZASADNICZA	
Oznaczenie kancelaryjne:	GK.6642.240.2024
Jednostka ewidencyjna	020401_4 Miasto Góra
Obręb ewidencyjny	0001-miasto Góra
Skala mapy:	1:500
Nazwa układu współrzędnych	PL-2000/18 PL-EVRF2007-NH PL-KRON86-NH
Na terenie powiatu górowskiego prowadzona jest mapa w formie hybrydowej - połączenie mapy analogowej z elementami mapy obiektowej. Wysokości na mapie obiektowej określone są w układzie PL-EVRF2007-NH, wysokości na mapie rastrowej przedstawione są w układzie PL-KRON86-NH. Różnica między układami na terenie powiatu górowskiego jest stała i wynosi 0,155m	



S - Istniejącą studzienka kanalizacji sanitarnej
 o śr. 1000mm o rzędnej 86,61/85,51 m.n.p.m.
 Si - Istniejącą studzienka kanalizacji sanitarnej
 o śr. 1000mm o rzędnej 86,65/85,42 m.n.p.m.
 rzędna włączenia 90,18 m.n.p.m.
 S1 - 3 Projektowana studnia kan. sanitarnej PVC o śr. 425mm
 W - Istniejące przyłącze wodociągowe PE 32

Obiekt (adres budowy, nr działki)	Przebudowa sieci kan. deszczowej Góra, rejon ul. Tylnej i Armii Polskiej, działki nr 1073, 1871, 1059/2			
Inwestor	Technika Komunalna "TEKOM" Sp z o.o. ul. Podwałe 12a, 56-200 Góra			
Temat	PROJEKT BUDOWLANY			
Branża	Sanitarna			
Tytuł rysunku	Profil sieci kan. deszczowej, działki nr 1073, 1871, 1059/2			
Skala	1:100/100	Nr rysunku	02	Data opracowania
Projektant (imię i nazwisko, nr upr., podpis)				
Florian Pojasek ul. Głowackiego 3, 56-200 Góra		Instalacyjno-inżynieryjne 200/80/Lo		

FLORIAN POJASEK
 Technik Budowlany
 specjalność - instalacje sanitarne
 Upr. Nr ewid. 200/654/Lo
 Nr ewid. 1639/94/Lo; 1676/94/Lo
 56-200 Góra ul. Głowackiego 3