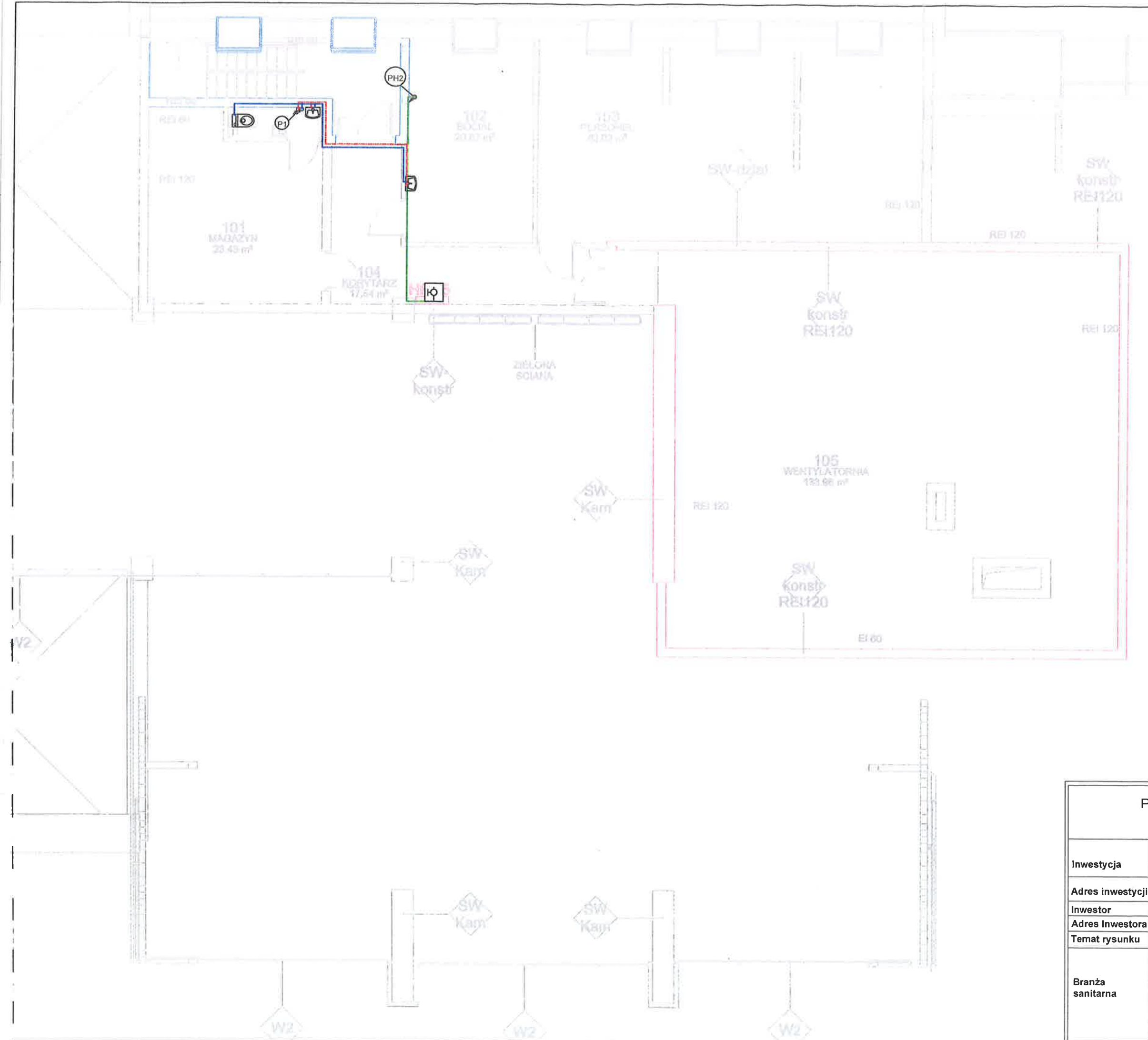






**STAROSTWO POWIATOWE
W GOLDAPI
19-500 Goldap; ul. Krótka 1**



LEGENDA:

-  INSTALACJA WODY ZIMNEJ
-  INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
-  INSTALACJA CYRKULACJI C.W.U.
-  INSTALACJA HYDRANTOWA

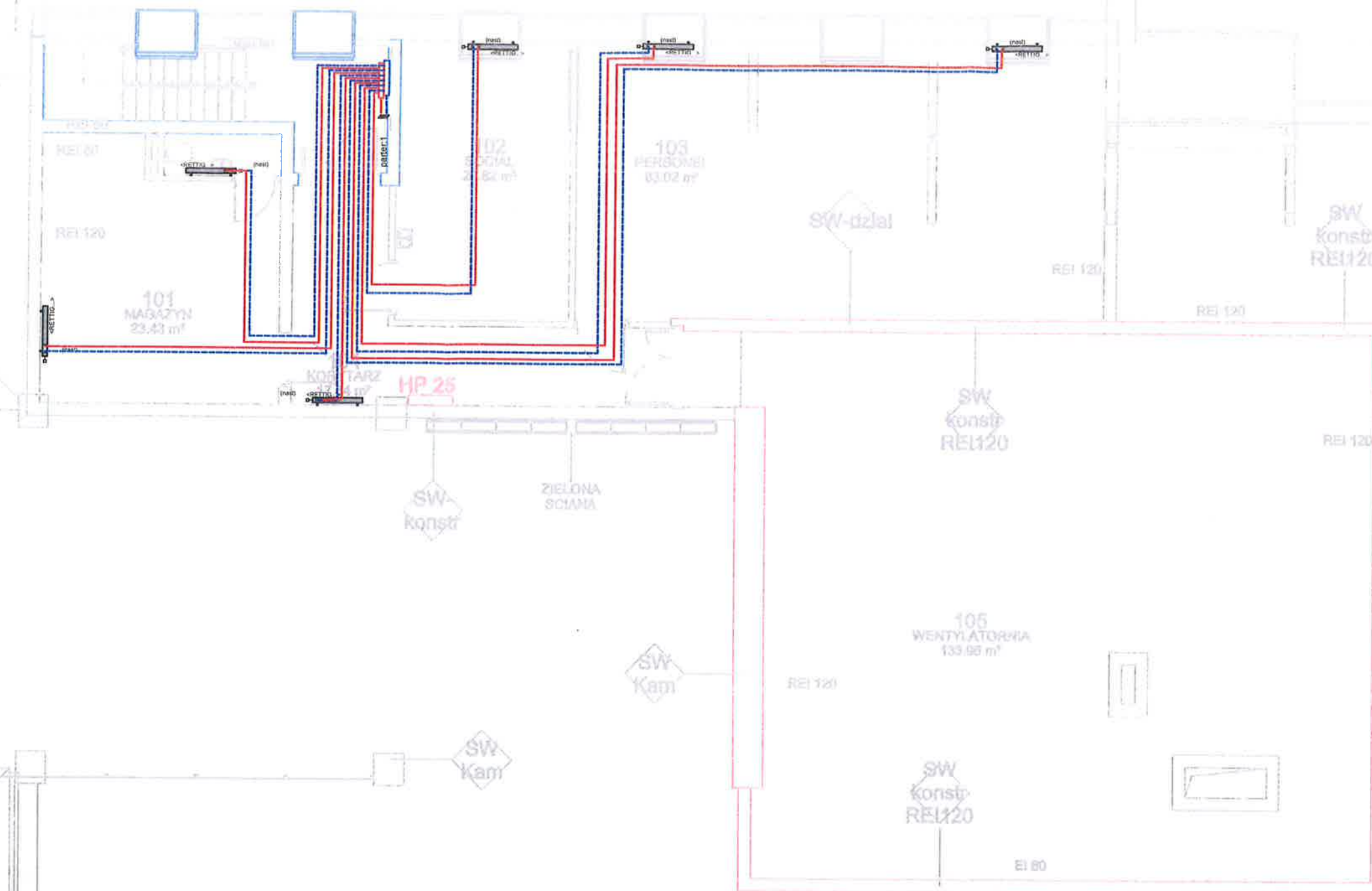
Za zgodność z oryginałem potwierdzam
Goldap dnia 19. 06. 2017 roku
Zastępca Burmistrza
Podpis Goldap
Jacek Morzy

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"VITARO"



Inwestycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Goldap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.		Data: 05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Goldap Obręb: 0001 GOŁDAP; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOŁDAP		Skala 1:100
Inwestor	Gmina Goldap		Nr rys: S-PB-3
Adres Inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap		Branża / Etap
Temat rysunku	RZUT PIĘTRA - INSTALACJA ZW, CW, C.C.W.U.		SANIT / PB
Branża sanitarna	Projektant	mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, went., gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	Podpis:
	Sprawdzający	mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji sanitarnych	
	Asystent proj	mgr inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepanik	

STAROSTWO POWIATOWE
W GOLDAPI
19-500 Goldap, ul. Krótka 1



LEGENDA:

- POWRÓT INSTALACJI C.O.
— ZASILANIE INSTALACJI C.O.

Za zgodność z oryginałem potwierdzam
Goldap dnia 19.06.2017
Podpis: *[Signature]*

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"VITARO"



Inwestycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Goldap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.	Data:
		05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Goldap Obręb: 0001 GOŁDAP; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOŁDAP	Skala:
		1:100
Inwestor	Gmina Goldap	Nr rys:
Adres Inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap	S-PB-6
Temat rysunku	RZUT PIĘTRA - INSTALACJA C.O., C.T.	Branża / Etap
Branża sanitarna	Projektant	SANIT / PE
	Sprawdzający	Podpis:
	Asystent proj.	<i>[Signature]</i>
		<i>[Signature]</i>

STAROSTWO POWIATOWE
W GOLDAPI
19-500 Goldap; ul. Krótka 1

LEGENDA:

— INSTALACJA KANALIZACJI

Za zgodność z oryginałem potwierdzam

Goldap dnia 19.06.2017 roku

Podpis Zastępcy Burmistrza...
Goldapi

Jucel Morzy

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"VITARO"



Inwestycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Goldap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.	Data:
		05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Goldap Obręb: 0001 GOLDAPI; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOLDAPI	Skala:
		1:100
Inwestor	Gmina Goldap	Nr rys:
Adres Inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap	S-PB-9
Temat rysunku	RZUT PIĘTRA - INSTALACJA KANALIZACJI	Branża / Etap:
Branża sanitarna	Projektant	mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, went., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
	Sprawdzający	mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. Instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji sanitarnych
	Asystent proj.	mgr. inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepanik
		Podpis:

-184-

Poziom porównawczy 150,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	155,61	156,30	156,26	156,20
Rzędna terenu istniejącego		156,30		
Rzędna osi rurociągu [m]	154,00	154,41	154,49	154,34
Zagłębienie osi rurociągu	1,61	1,89	1,77	1,86
Odległości [m]		42,00		82,06
Średnice, materiał		PE100_SDR17_zw 110×6,6	75×4,5 PE100_SDR17_zw	1,8 ‰ PE100_SDR17_zw
Długość trasy [m]	0,00	42,00	48,37	130,43
	W1	W2 W2.St.w		W3

istn. kabel teletech. ø20 Ro=155,13

istn. kan. san. ø200 Rd=152,91

istn. kabel teletech. ø20 Ro=155,29

proj. kan. deszcz. ø200 Rd=154,72
wp6 - kd2

proj. kan. deszcz. ø200 Rd=155,00
wp9 - kd7

proj. kan. deszcz. ø200 Rd=154,64
wp14 - kd13

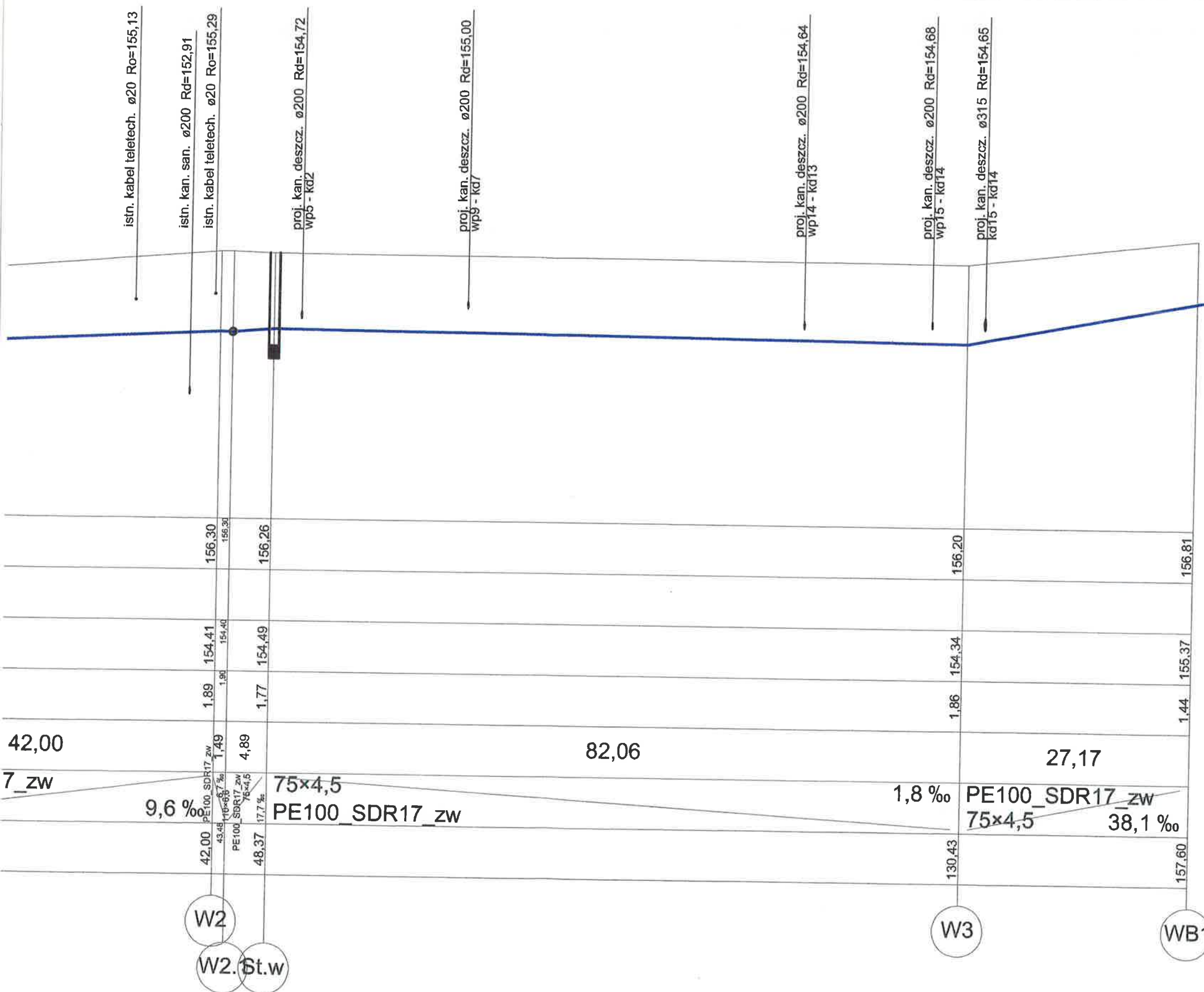
proj. kan. deszcz. ø200 Rd=154,68
wp15 - kd14

proj. kan. deszcz. ø315 Rd=154,65
kd15 - kd14

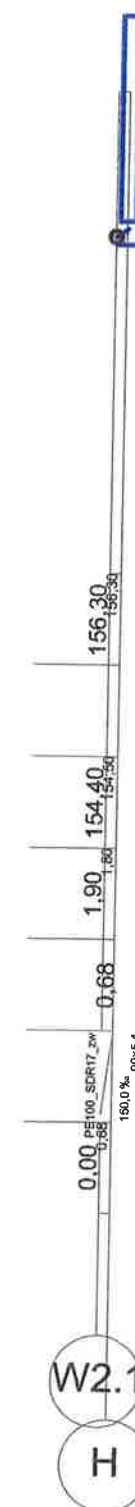
1. Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (SDR34; SN8), łączonych na uszczelki gumowe.

2. W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.

3. Podsypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.

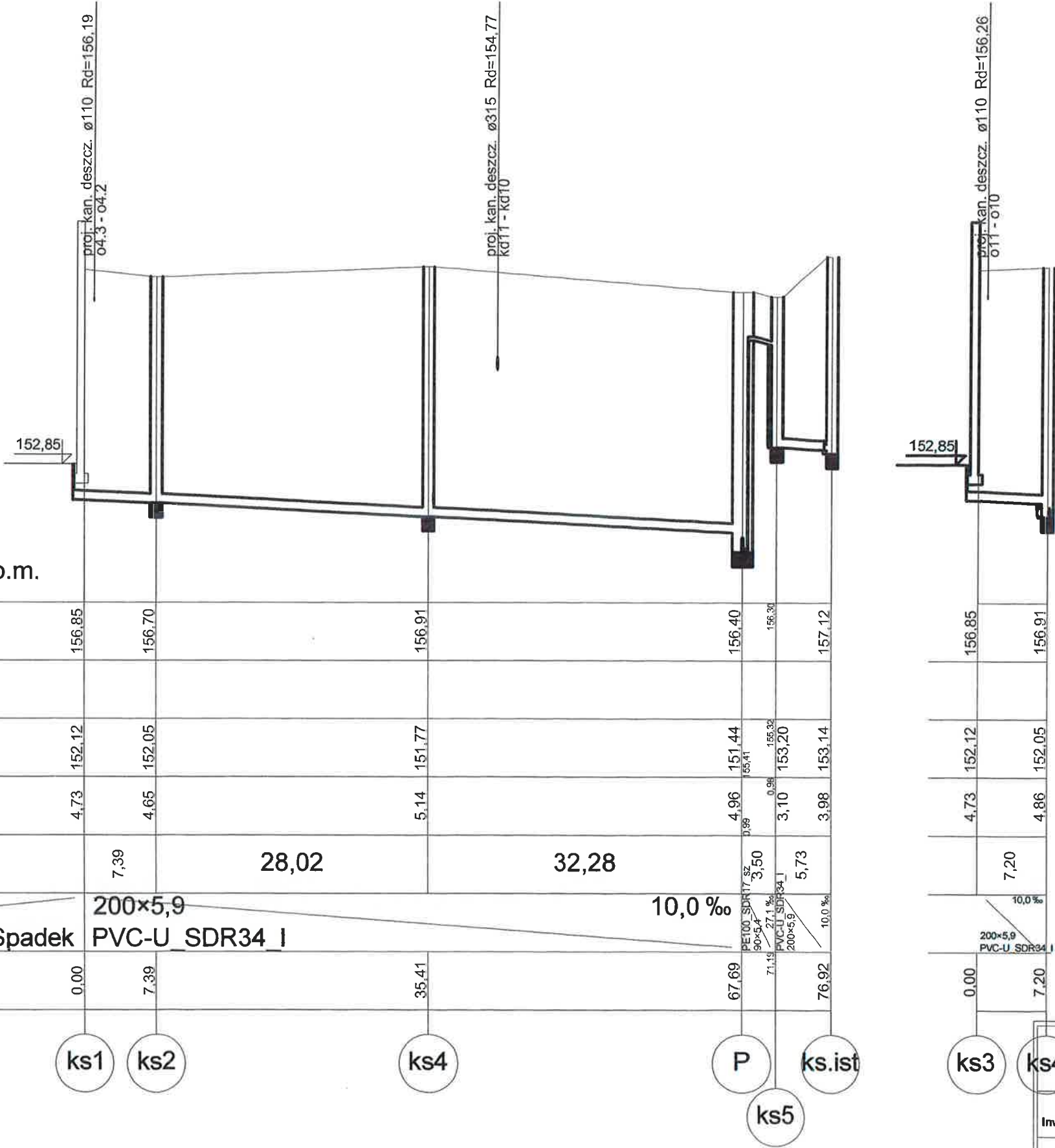


1. Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (SDR34; SN8), łączonych na uszczelki gumowe.
2. W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.
3. Podosypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.



Za zgodność z oryginałem potwierdzam
Gołdap dnia 19.06.2017 roku
Podpis: Zastępca Burmistrza
Gołdapi
Jacek Morzy

PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"		
Inwestycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Gołdap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.	Data: 05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Gołdap Obręb: 0001 GOŁDAP; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOŁDAP	Skala: 1:100
Inwestor	Gmina Gołdap	Nr rys: S-PB-02
Adres inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap	Branża / Etap: SANIT / PB
Temat rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	Podpis:
Branża sanitarna	Projektant mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń cieplnych, went., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
	Sprawdzający mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji sanitarnych	
	Asystent proj. mgr inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepaniak	



Poziom porównawczy 150,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	156,85	156,70	156,91	156,40	156,30	157,12
Rzędna terenu istniejącego						
Rzędna dna kanału	152,12	152,05	151,77	151,44	153,20	153,14
Zagłębienie dna kanału [m]	4,73	4,65	5,14	4,96	3,10	3,98
Odległości [m]		7,39	28,02	32,28		
Średnice, materiał	200x5,9 PVC-U SDR34 I					
Spadek	10,0 ‰					
Długość trasy [m]	0,00	7,39	35,41	67,69	76,92	7,20
	ks1	ks2	ks4	P	ks5	ks3
					ks.ist	ks4

- Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (SDR34; SN8), łączonych na uszczelki gumowe.
- W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.
- Podsypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.

Za zgodność z oryginałem
Goldap dnia 19.06.2017
Podpis Zastępcy Burmistrza
Goldapi
Jacek Morzy

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"VITARO"

Investycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrawisku Goldap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.	Data: 05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Goldap Obręb: 0001 GOLDAPI; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOLDAPI	Skala: 1:100
Investor	Gmina Goldap	Nr rys: S-PB-03
Adres inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap	Branża / Etap: SANIT / PB
Temat rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ	Podpis: [Signature]
Branża sanitarna	Projektant: mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, went., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Sprawdzający: mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji sanitarnych Asystent proj.: mgr inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepaniak	200-10

Poziom porównawczy 150,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	155,77			156,30	156,26	156,18		156,41		156,40		156,38
Rzędna terenu istniejącego												
Rzędna dna kanału	152,95			153,56	153,62	153,67		153,87		154,46		154,61
Zagłębienie dna kanału [m]	2,82			2,74	2,64	2,51		2,54		1,94		1,77
Odległości [m]		52,78		5,56	5,38	19,38		39,67		15,26		7,93
Średnice, materiał		PVC-U_SDR34_I		PVC-U_SDR34_I		PVC-U_SDR34_I		PVC-U_SDR34_I		PVC-U_SDR34_I		PVC-U_SDR34_I
Spadek		315×9,2		11,6 ‰		10,0 ‰		15,0 ‰		10,0 ‰		
Długość trasy [m]	0,00			52,78	58,34	63,72		83,10		122,77		138,03

Kd.ist.

kd1

kd2

kd7

kd13

kd14

separator

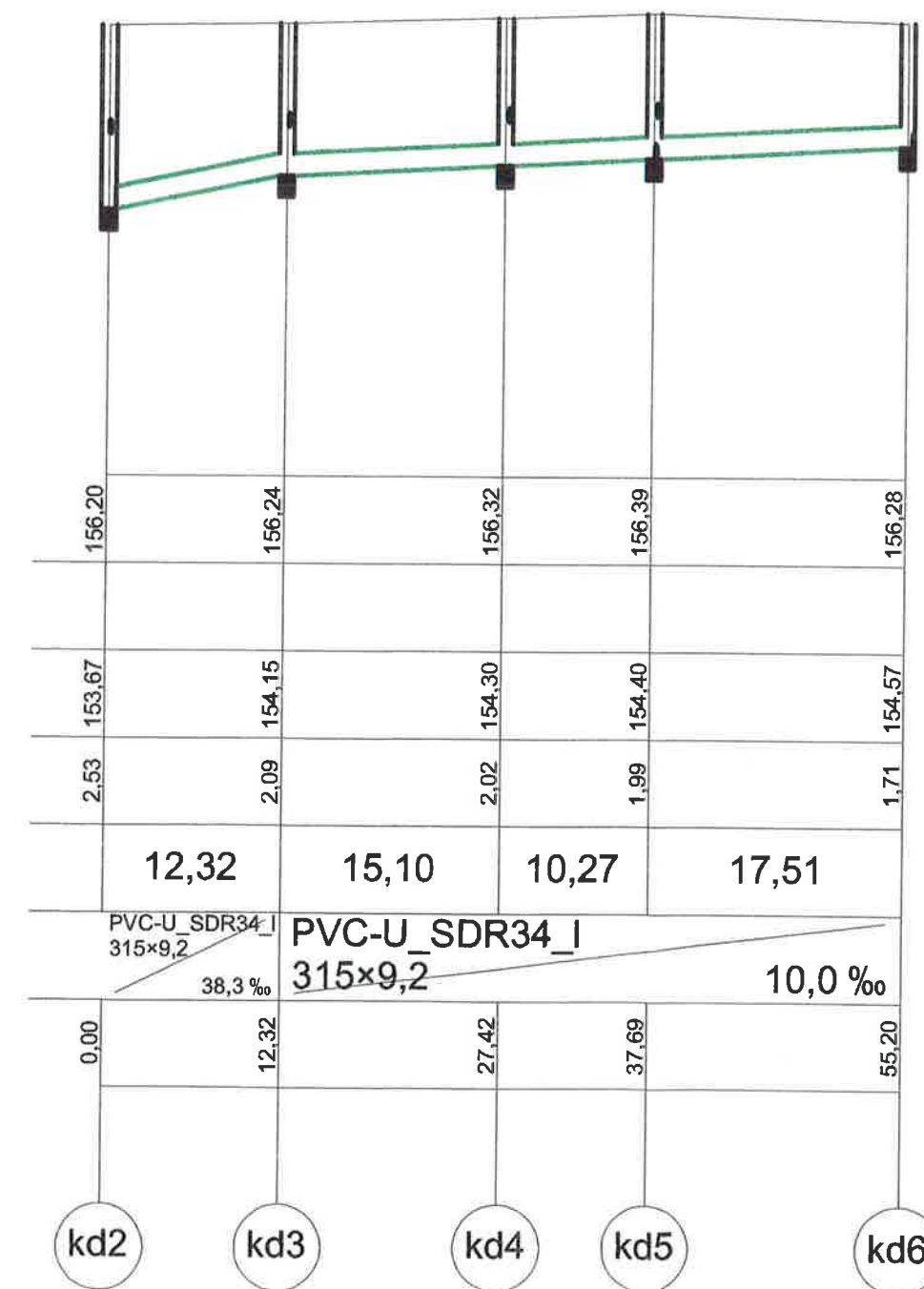
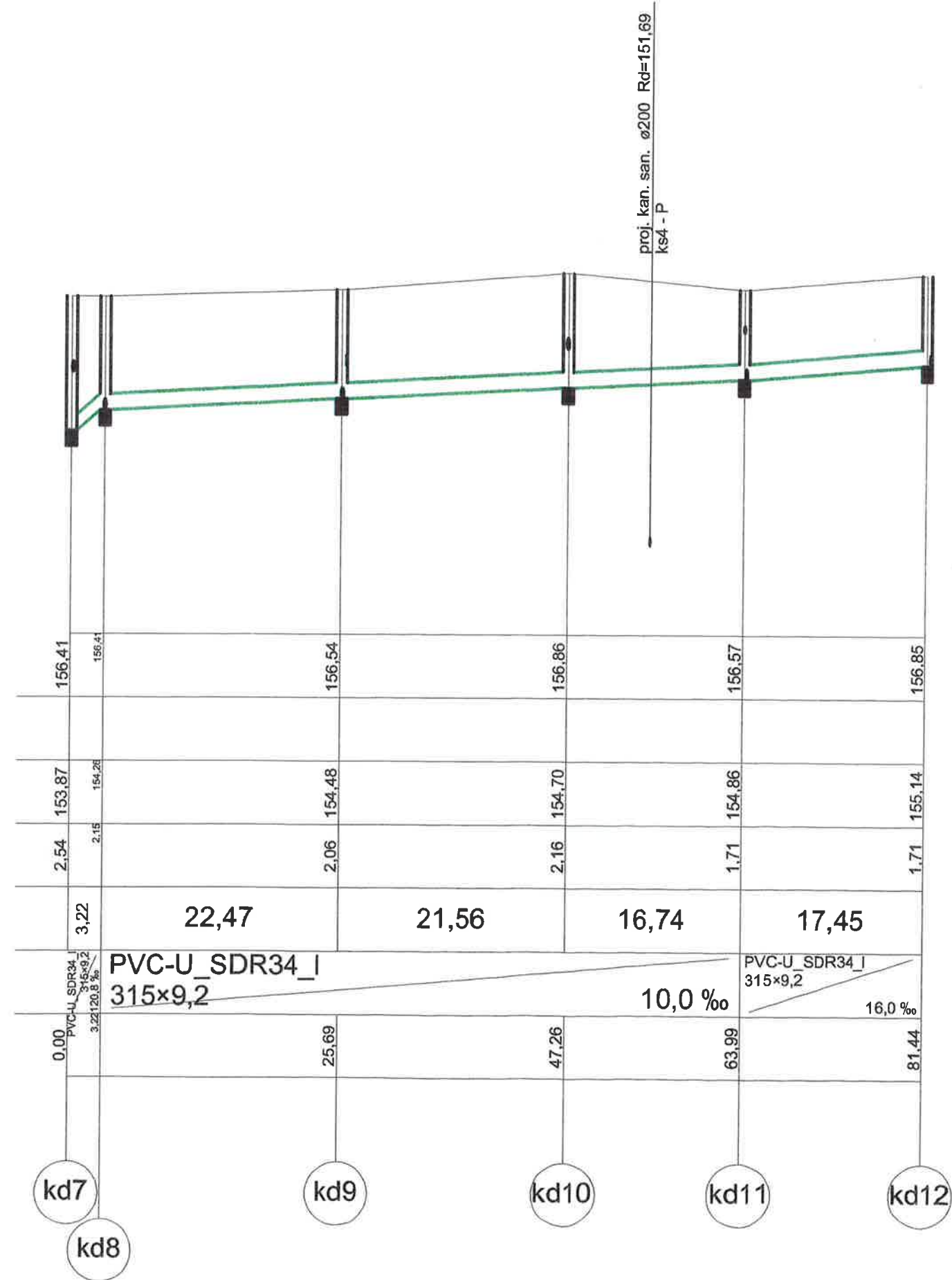
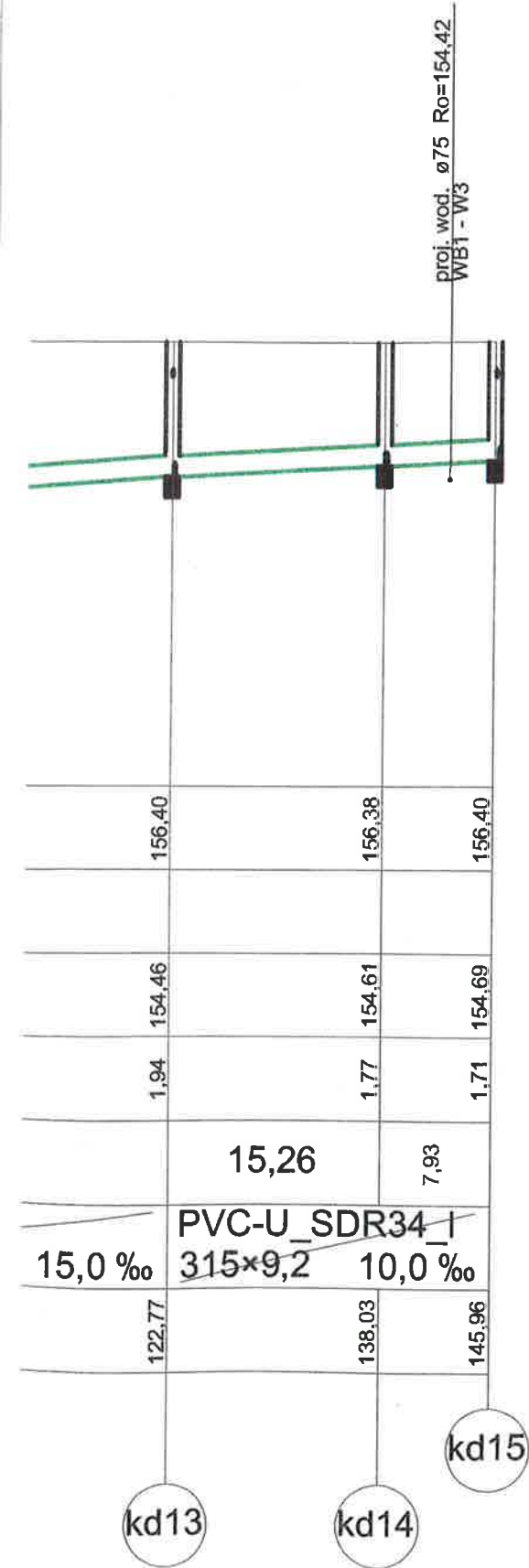
istn. wod. ø90 Ro=154,86

istn. kabel teletech. ø20 Ro=155,13

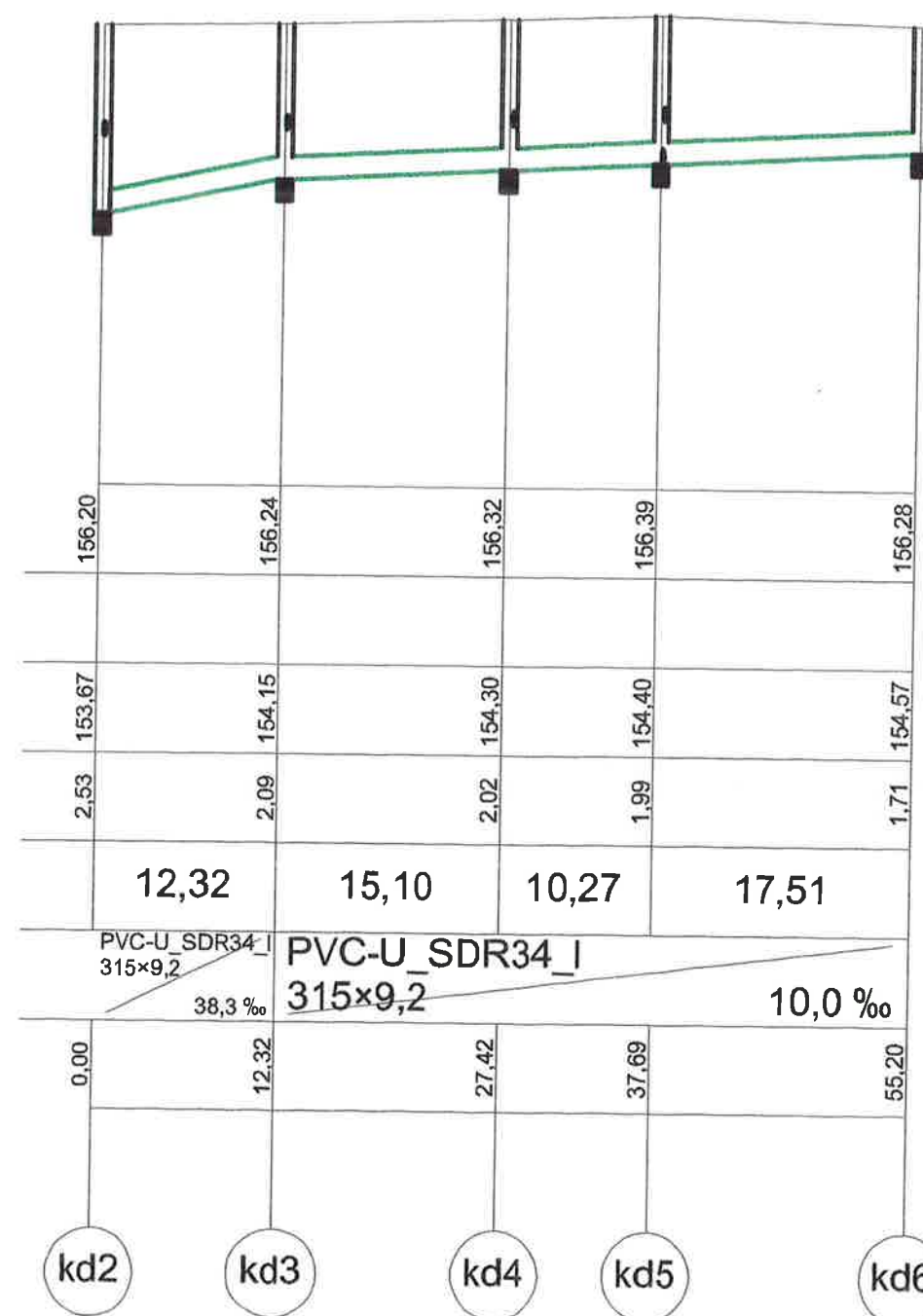
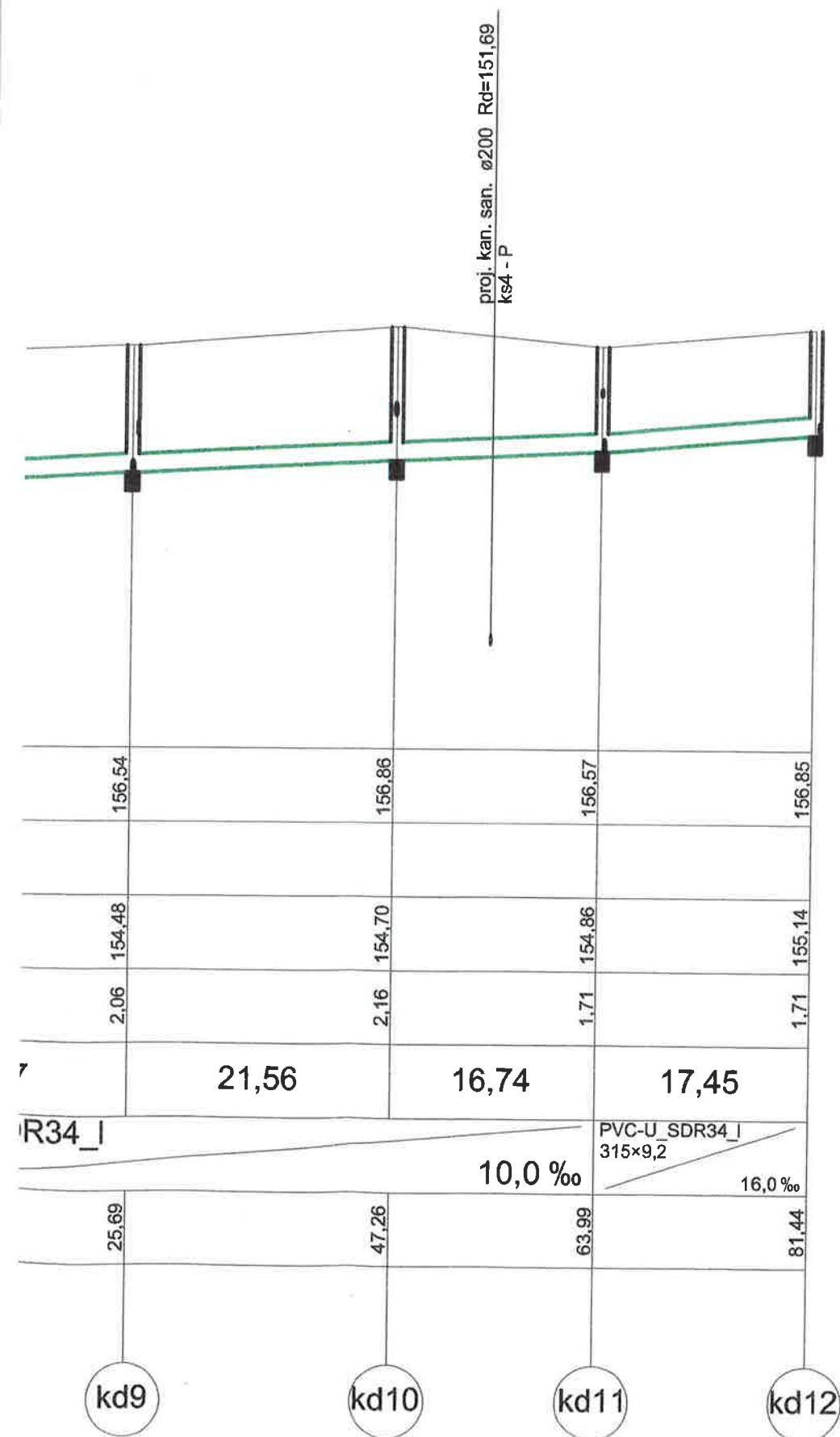
istn. kan. san. ø200 Rd=152,89

istn. kabel teletech. ø20 Ro=155,29

proj. wod. ø75 Ro=154,42
WB1-W3



1. Z
SN
2. V
kon
pod
3. F
i na



1. Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (SDR34; SN8), łączonych na uszczelki gumowe.
2. W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.
3. Podsypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.

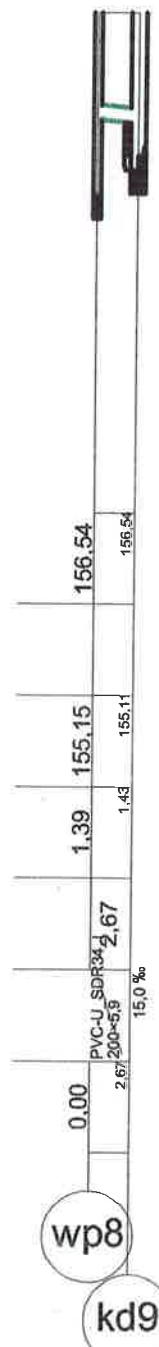
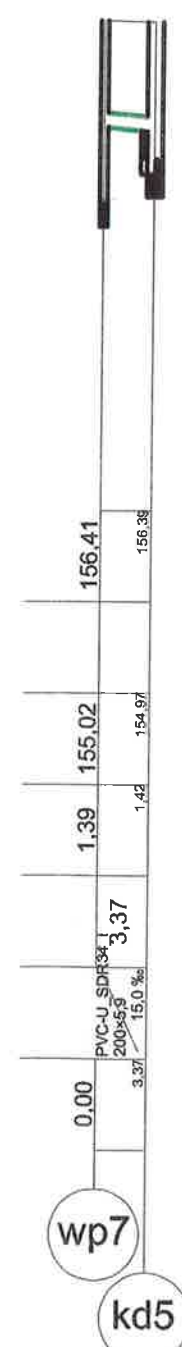
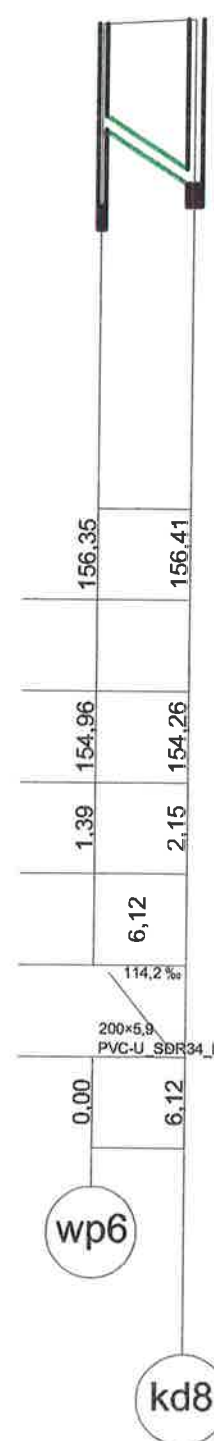
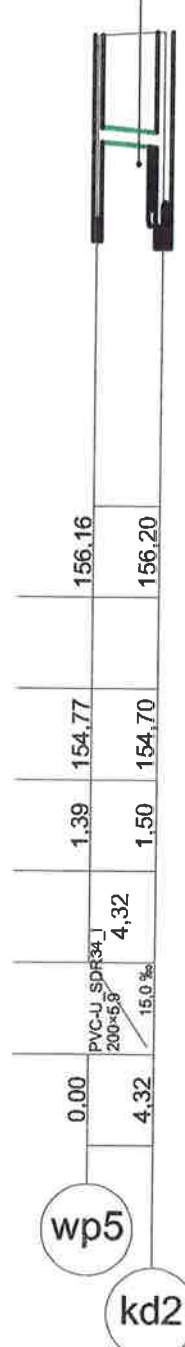
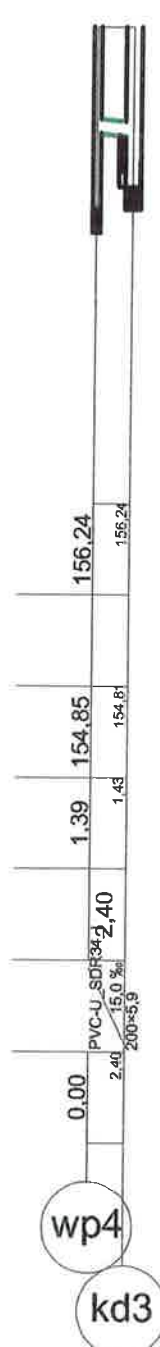
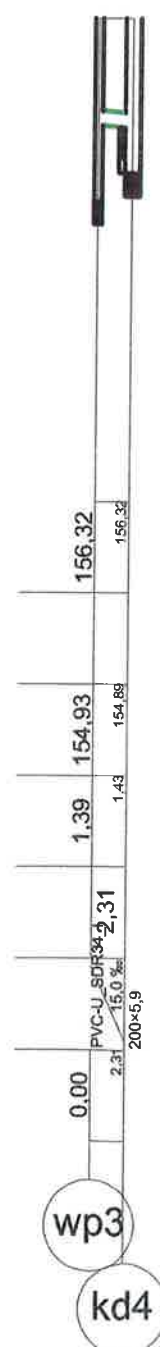
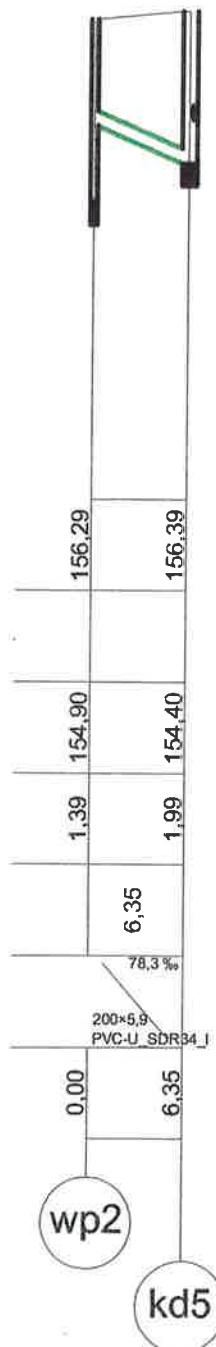
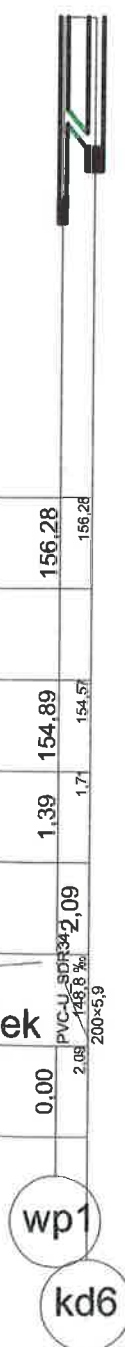
Za zgodność z oryginałem potwierdzam
Goldap dnia 19.06.2017 roku
Podpis Zastępca Burmistrza
Goldapi
Jacek Morzy

PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"		
Inwestycja	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Goldap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.	Data: 05.VI.2017
Adres inwestycji	Dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Goldap Obręb: 0001 GOLDAP; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOLDAP	Skala: 1:100
Inwestor	Gmina Goldap	Nr rys: S-PB-04
Adres inwestora	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap	Branża / Etap: SANIT / PB
Temat rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	Podpis:
Branża sanitarna	Projektant	mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11
	Sprawdzający	mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84
	Asystent proj.	mgr. inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepanik

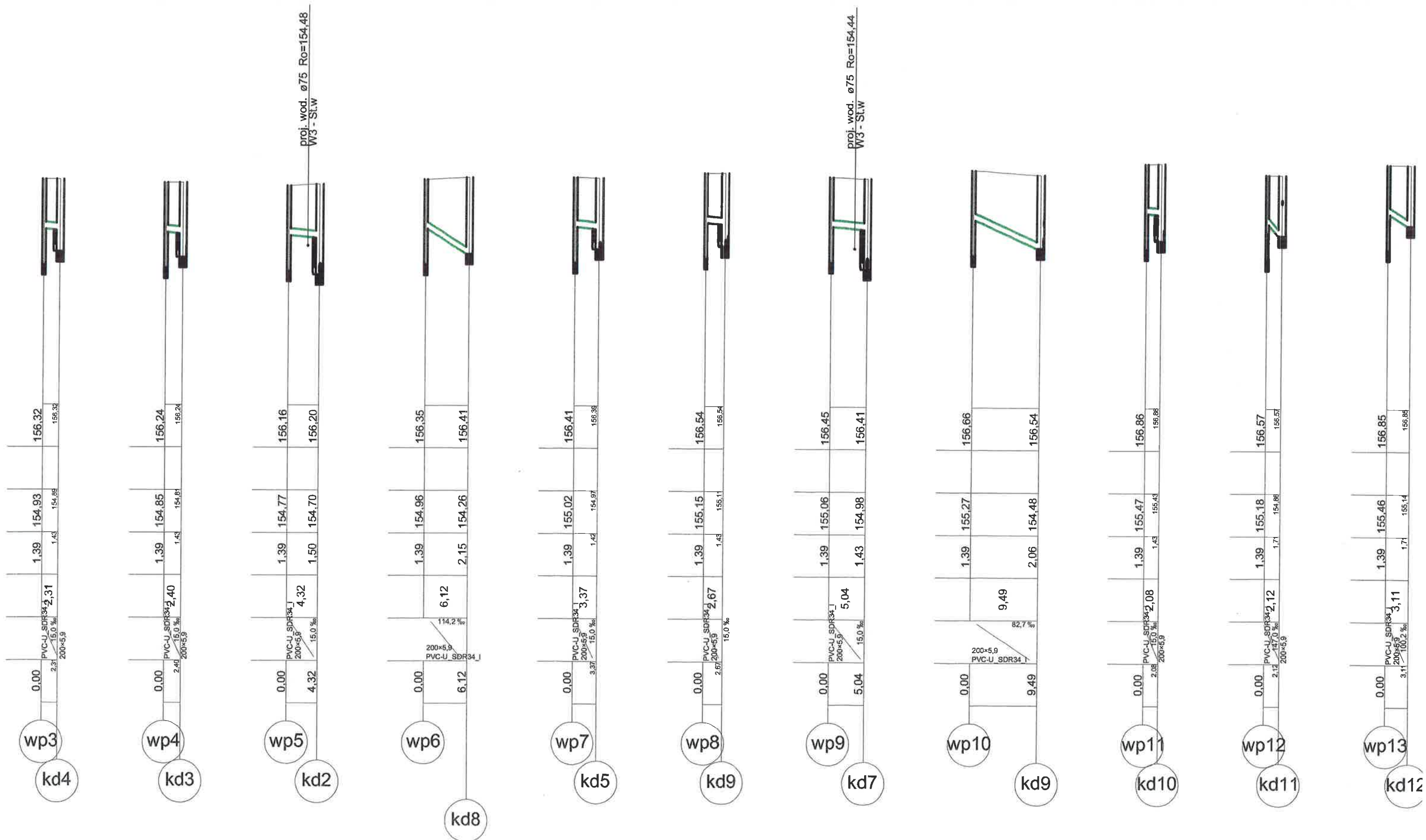
Poziom porównawczy 150,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	156,28
Rzędna terenu istniejącego	156,28
Rzędna dna kanału	154,89
Zagłębienie dna kanału [m]	1,39
Odległości [m]	2,09
Średnice, materiał	PVC-U SDR34, 200x5,9
Długość trasy [m]	0,00

Spadek



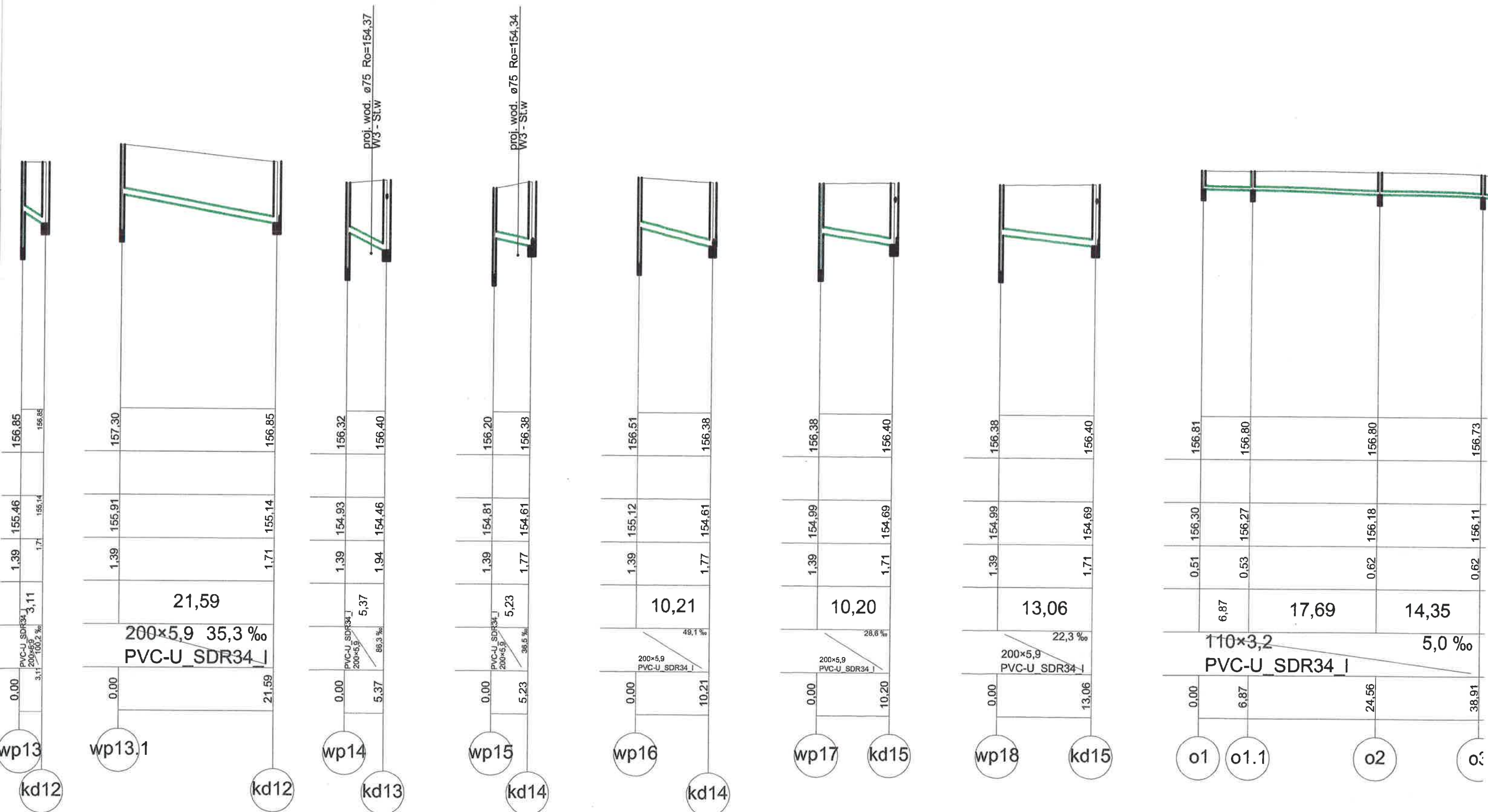
proj. wod. ø75 Ro=154,48
W3 - SLW



1. Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (S)

2. W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.

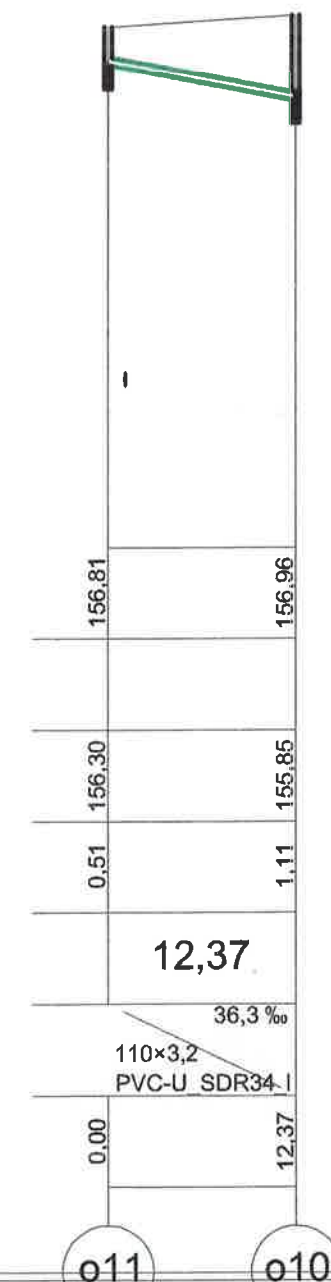
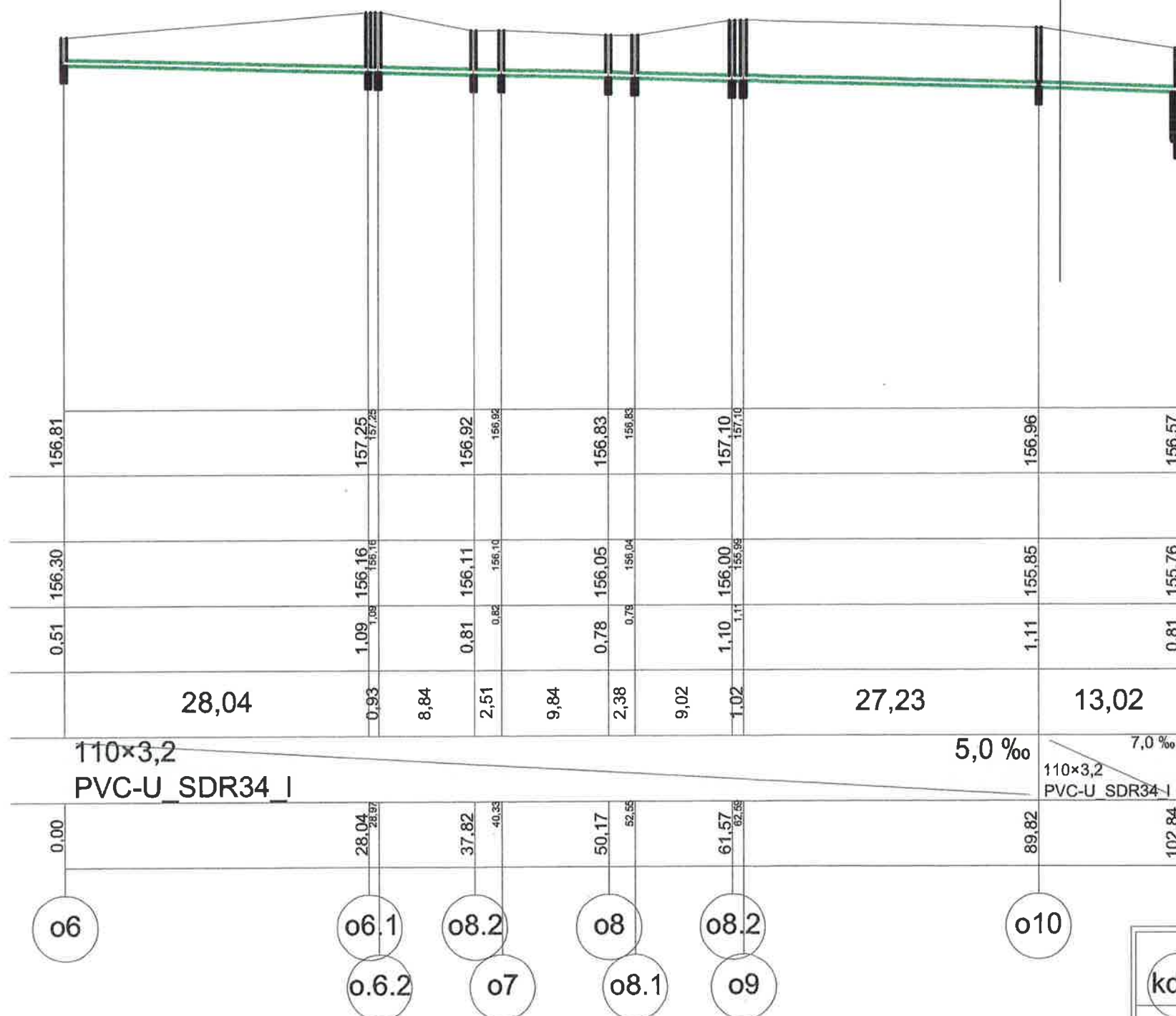
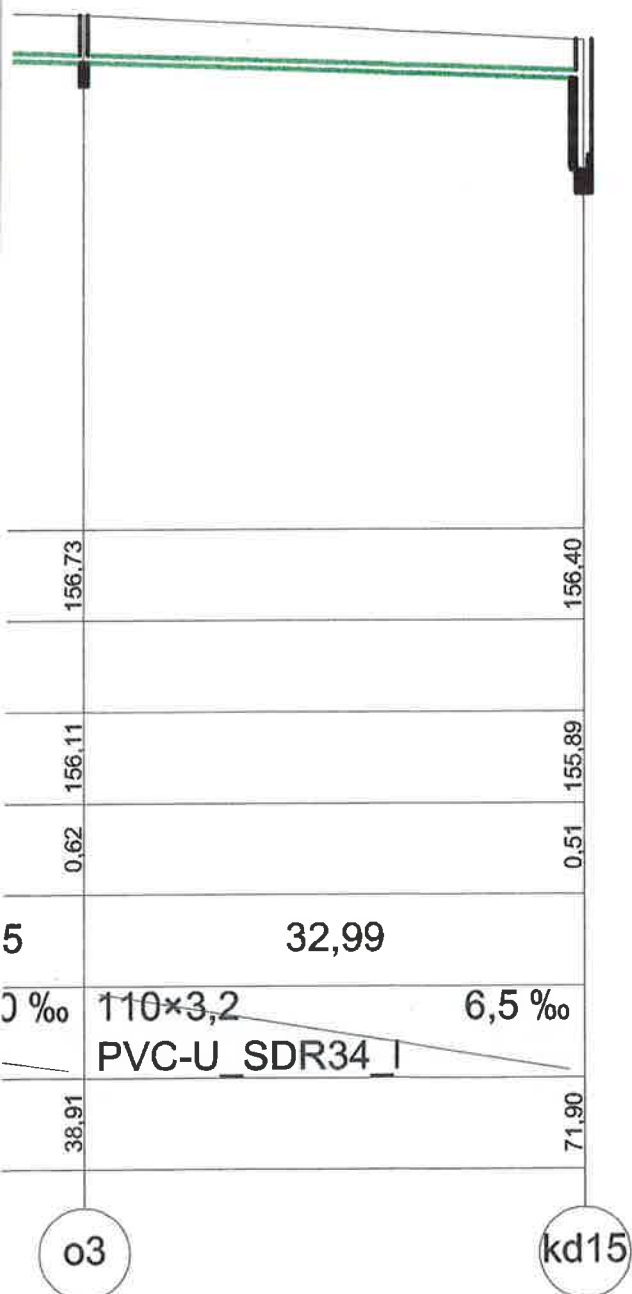
3. Podsypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.



1. Zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej ułożyć z rur PVC-U klasy "S" (SDR34; SN8), łączonych na uszczelki gumowe.

2. W miejscach kolizji z ist. uzbrojeniem terenu wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia dokładnego przebiegu istniejącego uzbrojenia podziemnego zarówno w poziomie jak i w pionie.

3. Podsypkę wykonać z piasku o grubości 20cm, zasypkę i nadsypkę o grubości 20cm.



<div style="text-align: center;">  <p>PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"</p> </div>	Budowa budynku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Gołdap wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981.		Data: 05.VI.2017
	Dział nr ewid. 1989/6 oraz cz. dz. 1987, 1981; 19-500 Gołdap Obręb: 0001 GOŁDAP; Jednostka ewidencyjna: 281803_4 MIASTO GOŁDAP		Skala 1:100
Adres Inwestycji	Gmina Gołdap		Nr rys: S-PB-05
Inwestor	Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap		Branża / Etap SANIT / PB
Adres Inwestora	PROFILE WPUSTÓW DESZCZOWYCH		Podpis:
Temat rysunku	Projektant mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk Nr upr. LOD/1795/POOS/11 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepłych, went., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
Branża sanitarna	Sprawdzający mgr inż. Kazimierz Maj Nr upr. UAN.IV-10220/20/84 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji sanitarnych		
	Asystent proj. mgr. inż. Mateusz Jastrzębski inż. Łukasz Szczepaniak		

Za zgodność z oryginałem potwierdzam
Goldap dnia **19. 06. 2017** roku
Podpis **Zastępca Wójta**
Goldapi
Jacek Morzy