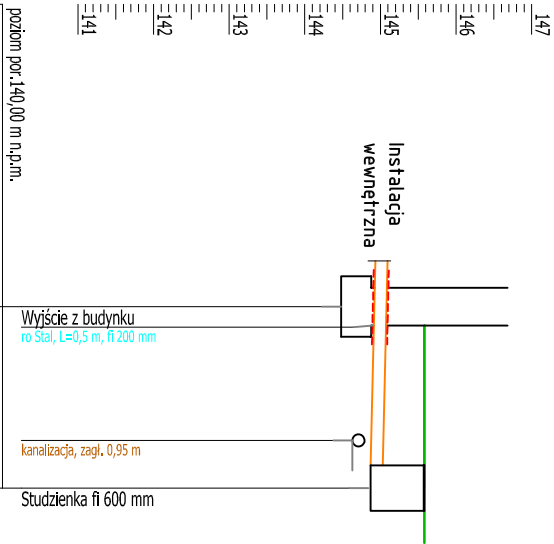
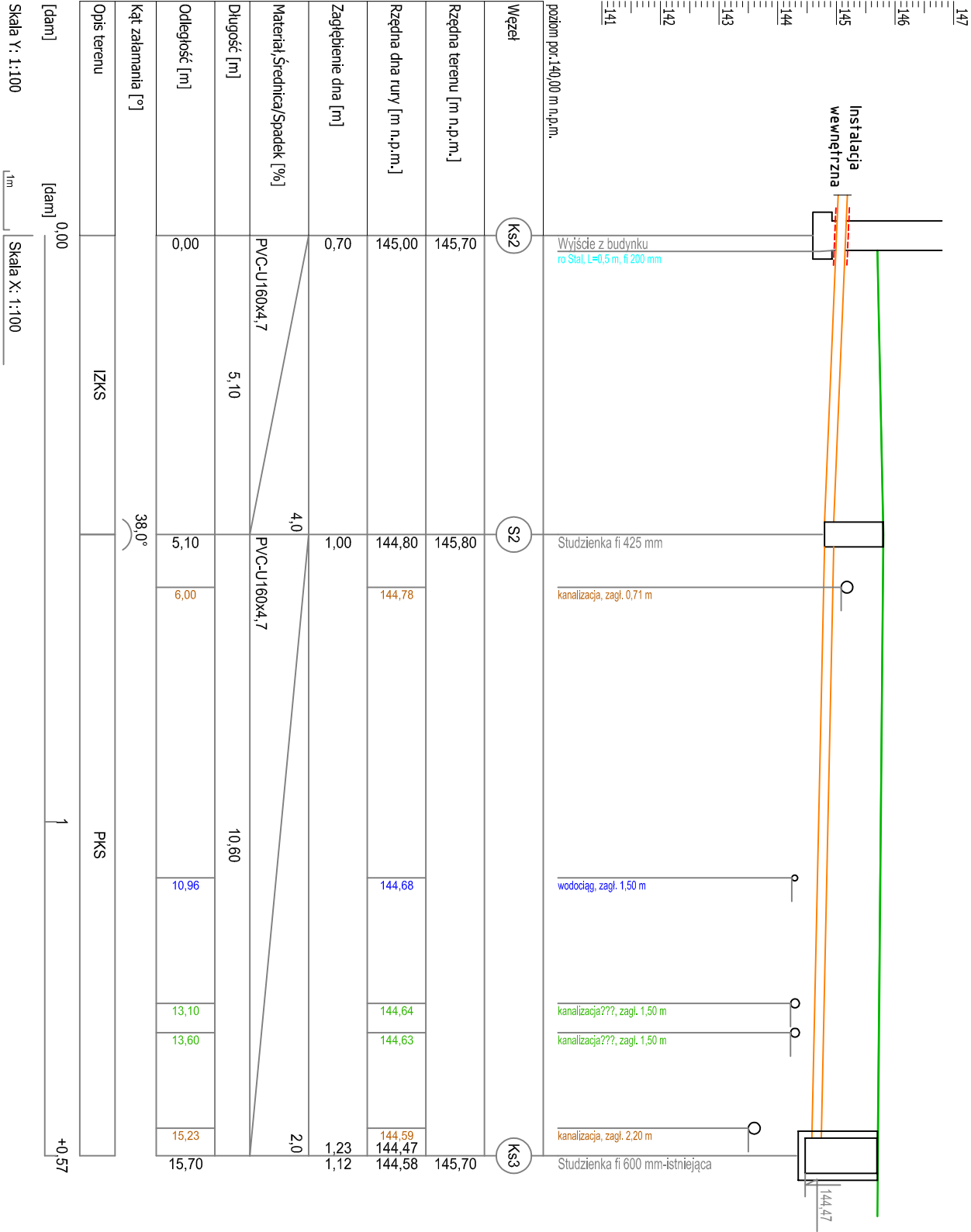


Legenda
Opis terenu:
IZKS - Instalacje zewnętrzna kanalizacji sanitarnej
PKS - Przyłącze kanalizacji sanitarnej



Wzrost	KS1	S1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	145,58	145,58
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	144,92	144,88
Zagłębienie dna [m]	0,66	0,71
Materiał, Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7 / 2,0	
Długość [m]	2,40	4,17
Odległość [m]	2,40	4,80
Kąt załamania [°]		
Opis terenu		



Wzrost	KS2	S2	KS3
Rzędna terenu [m n.p.m.]	145,70	145,80	145,70
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	145,00	144,80	144,68
Zagłębienie dna [m]	0,70	1,00	1,23
Materiał, Średnica/Spadek [%]	PVC-U160x4,7 / 4,0		2,0
Długość [m]	5,10	5,10	10,60
Odległość [m]	0,00	6,00	15,70
Kąt załamania [°]	38,0°		
Opis terenu	IZKS		PKS

Ze względu na brak dokładnych danych technicznych dotyczących ułożenia istniejących kabli energetycznych, wodnych, i kanalizacyjnych ich zagłębienie pokazano orientacyjnie. W związku z powyższym w pierwszej kolejności roboty ziemne wykonać w miejscach gdzie kanalizacja krzyżuje się z ułożeniem terenu. Jeżeli istniejące ułożenie będzie na innej głębokości uniemożliwiającej wykonanie instalacji zgodnie z projektem, należy wykonać pomiary geodezyjne istniejącego ułożenia w stanie odkrytym i następnie skontaktować się z projektantem.

K, SR, r, ... - punkty charakterystyczne przyłącza, instalacji kanalizacji sanitarnej
- instalacja zewnętrzna, przyłącze kanalizacji sanitarnej - projektowana

- Uwagi!
- Należy umieścić nad projektowanymi przewodami z PCV-U odległości 30cm taśmę ostrzegawczą z wkładką metalową
 - Przewód układać w obsypce piaskowej
 - Ze względu na brak dokładnych danych technicznych dotyczących ułożenia kabli energetycznych, wodnych i przewodów gazowych ich zagłębienie pokazano orientacyjnie
 - W miejscach przecinania się ułożenia roboty ziemne wykonać ręcznie
 - Rzędne istniejącego terenu przyjęto orientacyjnie na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej



BIURO PROJEKTOWE:	CAD Studio - biuro projektów, mgr inż. Wojciech Jabłoński ul. Jana Brzechwy 6A/9, 78-449 Borne Sulinowo; NIP: 673-164-27-56; tel.: 791 747 159; e-mail: projekty@studio-cad.pl		
INWESTOR:	Gmina Borne Sulinowo al. Niepodległości 6, 78-449 Borne Sulinowo		
NAZWA PROJEKTU:	Budowa ścieżek pieszo-rowerowych, budowa skateparku, budowa pumptracku, montaż obiektów małej architektury w miejscach publicznych, budowa parkingów dla samochodów osobowych, budowa ciągów pieszo-jazdnych, przebudowa dróg wewnętrznych oraz placu, budowa dwóch toalet publicznych, wykonanie urządzeń budowlanych, budowa oświetlenia terenu, budowa przyłączy kanalizacji deszczowej		
ADRES OBIEKTU:	78-449 Borne Sulinowo, działki nr 36, 37/31, 37/34, 37/35, 37/42, 37/43, 37/44, 37/50, 37/75, 37/105, 37/123, 38/2 obręb ewidencyjny Borne 06		
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
TYTUŁ RYSUNKU:	Instalacja zewnętrzna, przyłącze kanalizacji sanitarnej - profil zewnętrzny		
OPRACOWAŁ:			
Branża sanitarna:	inż. Mariusz Dymecki	upr. ZAP/0067/POOS/08	
Branża sanitarne:	mgr inż. Paweł Wronowski		
DATA: II.2022 r.	SLAKA: 1:100/1:100	RYSUNEK NR: IZKS1	