TEREN ZIELONY NIEUTWARDZONY
wykop wąskoprzestrzenny ul. Sienkiewicza - nawierzchnia utwardzona, asfalt
urobek na odkład

TEREN UTWARDZONY
wykop wąskoprzestrzenny
wywóz urobku

TEREN UTWARDZONY
ul. Mickiewicza
pobocze - nawierzchnia utwardzona, asfalt
wykop wąskoprzestrzenny
wywóz urobku

dr.asfalt.
TEREN NIEUTWARDZONY-PODWÓRKO
wykop wąskoprzestrzenny
urobek na odkład

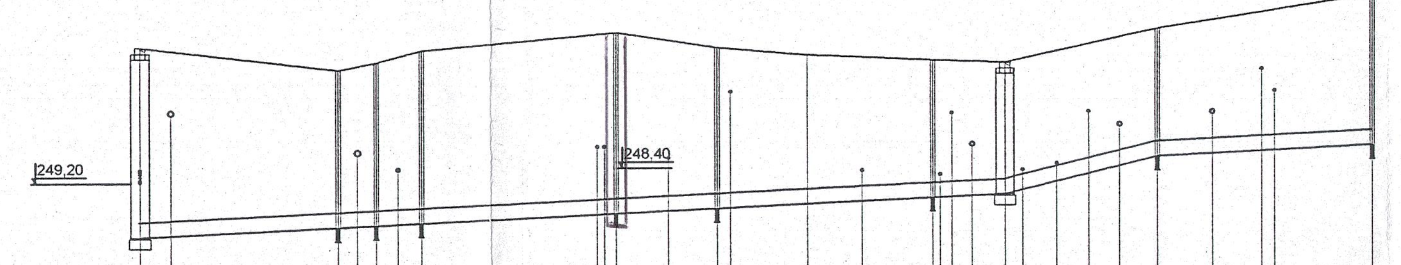
dr.asfalt.
TEREN NIEUTWARDZONY
wykop wąskoprzestrzenny
urobek na odkład

Skala 1:100

Skala 1:500

Poziom porównawczy 240,00 m n.p.m.

KS-9.1

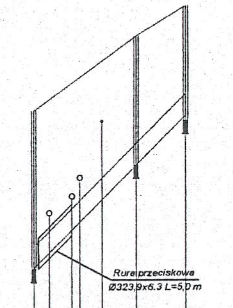


Studnia	Opis	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanału	Zagłębienie kanału	Długość
S9-20	Włączenie do proj. kanału KS-9.0; Studnia betonowa Ø1000; Proj.kabel nn	250.00	247.48	2.52	0.00
S9-21	Włączenie proj. kanału KS-9.1.1; Studnia tworzywowa Ø400; kd150	249.70	247.61	2.09	26,00
S9-25	w110; Studnia tworzywowa Ø400	249.80	247.63	2.17	31,00
S9-26	Studnia tworzywowa Ø400	249.96	247.66	2.30	37,00
S9-27	wA32; Włączenie proj. kanału KS-9.1.2 w40; Studnia betonowa Ø1000	250.20	247.79	2.41	63,00
S9-30	w40; Studnia tworzywowa Ø400	250.00	247.85	2.15	75,00
T	Trójnik Ø200/160; Podłączenie bud. nr 23	249.90	247.91	1.99	87,00
	w40				
S9-32	Studnia tworzywowa Ø400 Podłączenie bud. nr 23; w40	249.83	248.00	1.83	3,50
S9-35	kd200; Studnia betonowa Ø1000; w110	249.80	248.05	1.75	13,00
	wA100; gA50; kd200				
S9-36	Studnia tworzywowa Ø400; Podłączenie bud. nr 24	250.25	248.55	1.70	33,00
	kd200; g100				
S9-40	Studnia tworzywowa Ø400; Podłączenie bud. nr 3	250.70	248.70	2.00	61,50

Odległości: 26,00 | 5,0 | 6,0 | 26,00 | 12,00 | 12,00 | 16,50 | 9,5 | 20,00 | 28,50

Średnice, materiał / Spadki: Ø 200 PVC 5,0‰ (S9-20 – S9-35); Ø 200 27,5‰ (S9-35 – S9-36); Ø 200 PVC 5,2‰ (S9-36 – S9-40)

KS-9.1.1

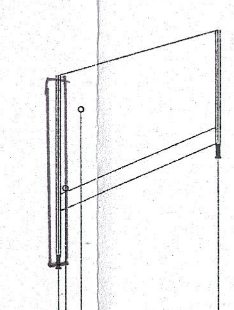


Studnia	Opis	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanału	Zagłębienie kanału	Długość
S9-21	Włączenie do proj. kanału KS-9.1; w110; wA100; kd150	249.70	247.61	2.09	00,00
S9-22	Studnia tworzywowa Ø400	250.70	248.98	1.72	13,50
S9-23	Studnia tworzywowa Ø400; Podłączenie bud. nr 21 i 21a	251.15	249.65	1.50	20,00

Odległości: 13,5 | 6,5

Średnice, materiał / Spadki: Ø 200 PVC 102,0‰

KS-9.1.2



Studnia	Opis	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanału	Zagłębienie kanału	Długość
S9-27	Włączenie do proj. kanału KS-9.1; Studnia ... 100 wA100	250.20	247.79 / 248.40	2.41 / 1.80	00,00
S9-28	Studnia tworzywowa Ø400; Podłączenie bud. nr 22 i 22a	250.80	249.30	1.50	21,50

Odległości: 21,5

Średnice, materiał / Spadki: Ø 200 PVC 41,9‰

UWAGA!!!
W MIEJSCACH ZBLIŻEŃ I SKRZYŻOWAŃ PROJEKTOWANYCH KANAŁÓW SANITARNYCH Z ISTNIEJĄCYMI:
- kablami energetycznymi
- kablami telekomunikacyjnymi
- siecią wodociągową
- siecią gazową
PROJEKTUJE SIĘ RURY OSŁONOWE.
WARUNKI LOKALIZACJI ORAZ MONTAŻU NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PRZEDMIOTOWYMI NORMAMI BRANŻOWYMI.

PROFIL PODŁUŻNY KANAŁU SANITARNEGO
KS-9.1, KS-9.1.1, KS-9.1.2

Inwestor: Urząd Miejski w Olszynie	ESKO Consulting Sp. z o.o. ul. Obywatelska 1, 65-736 Zielona Góra sekretariat@esko.org.pl		
Zlecenie:			
Obiekt: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W M. OLSZYNA - PROJEKT ZAMIENNY		Skala	1:500
Tytuł rysunku: PROFIL POŁUŻNY KANAŁU SANITARNEGO KS-9.1, KS-9.1.1, KS-9.1.2		Rys nr	18
Projektował	mgr inż. Bożena Markowska	uprawnienia bud. nr 16/2000/GW do projekt. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	podpis/data 01.2010
Opracował	mgr inż. Alina Winturska		01.2010
Sprawdził	mgr inż. Bożena Baczmańska	uprawnienia bud. nr 21/2001/GW do projekt. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	01.2010
Kierownik pracowni	mgr inż. Andrzej Baczmański		01.2010