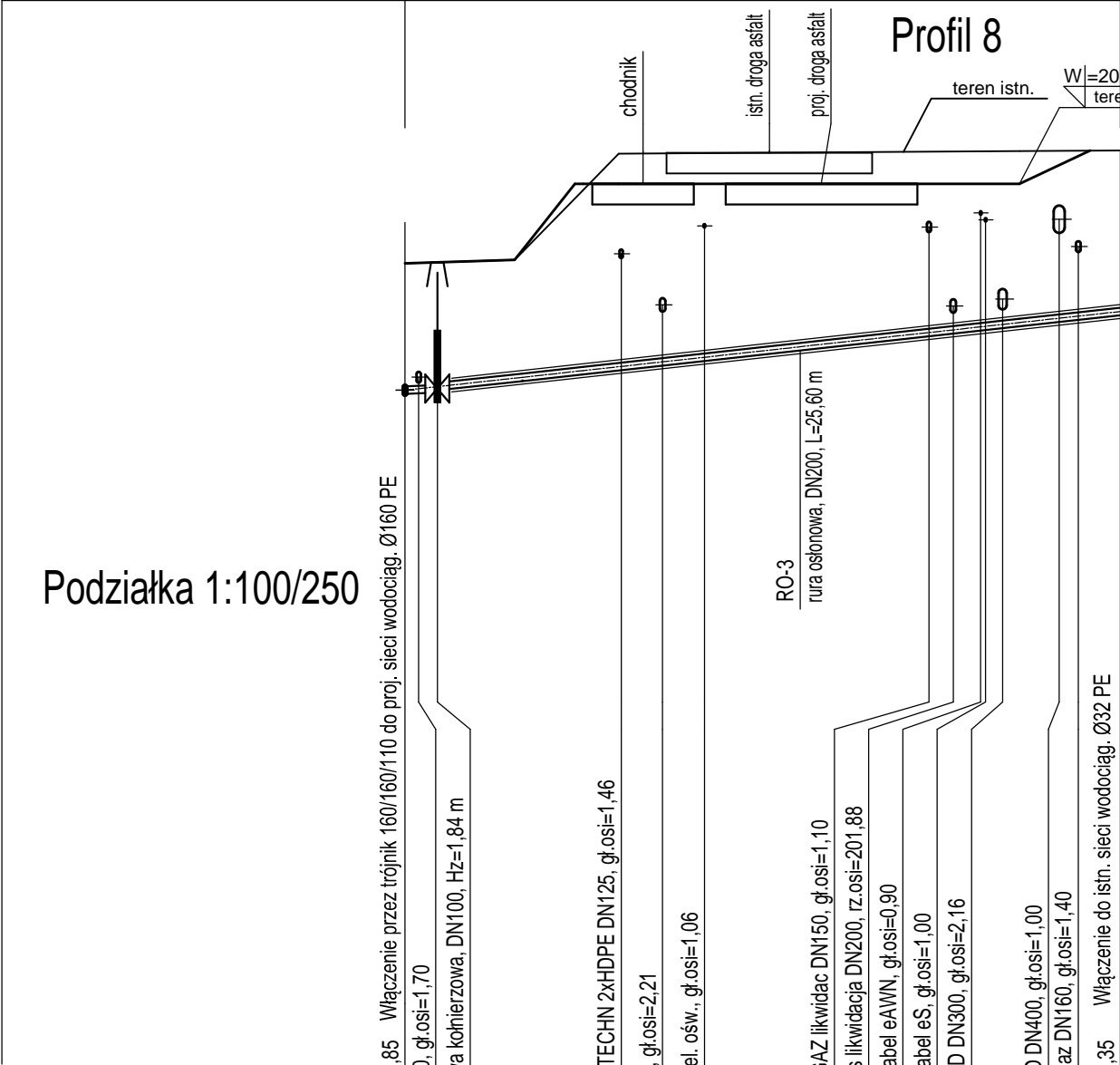


Istniejąca nawierzchnia	trawnik	dr. asfaltowa	droga gruntowa
Sposób wykonania wykopów	Przewiert - RO-3		
Sposób zabezpieczenia ścian wykopów			
Posadowienie przewodu			
Zasyпка wykopów			
Odwodnienie wykopów			



P.p.=190,00		Ho=1	wA160	zasuw	kanal	ks200	kable			istn. G	istn Ks	istn. k	istn. k	proj. k		istn.kL	proj. g	Ho=2	
Rzędna istniejącego terenu			202,50		204,10			204,12										204,15	
Rzędna osi proj. rurociągu			200,65															201,80	
Zagłębienie dna przewodu			1,90															2,41	
Długość odcinka			26,11																
Proj. spadek rurociągu, odległość			L=26,11 <div><div></div></div> i=4,4 %																
Proj. średnica zewnętrzna, materiał			Rura Ø110 PE100 SDR11, PN16																
Hektometr i odległości		0		7,89	9,40	10,93	19,12			21,01	23,88	26,11							
Nazwa węzła		Tr3																Ł	

trawnik
A
B
C
D
E

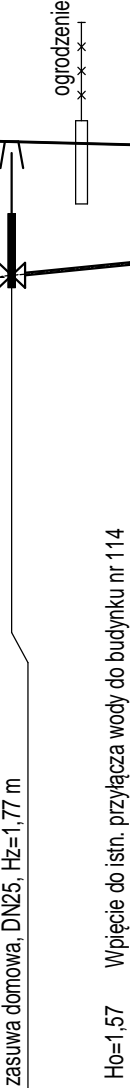
Profil 9



Rzędna istniejącego terenu	202,50	202,50	202,50
Rzędna osi proj. rurociągu	200,66	200,76	202,50
Zagłębienie dna przewodu	1,86		
Długość odcinka	0,74	1,66	3,25
Proj. spadek rurociągu, odległość	L=5,65 i=4,0 %		
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Rura Ø32 PE100 SDR11, PN16		
Hektometr i odległości	0	2,40	5,65
Nazwa węzła	Ob5 w10		

trawnik
A
B
C
D
E

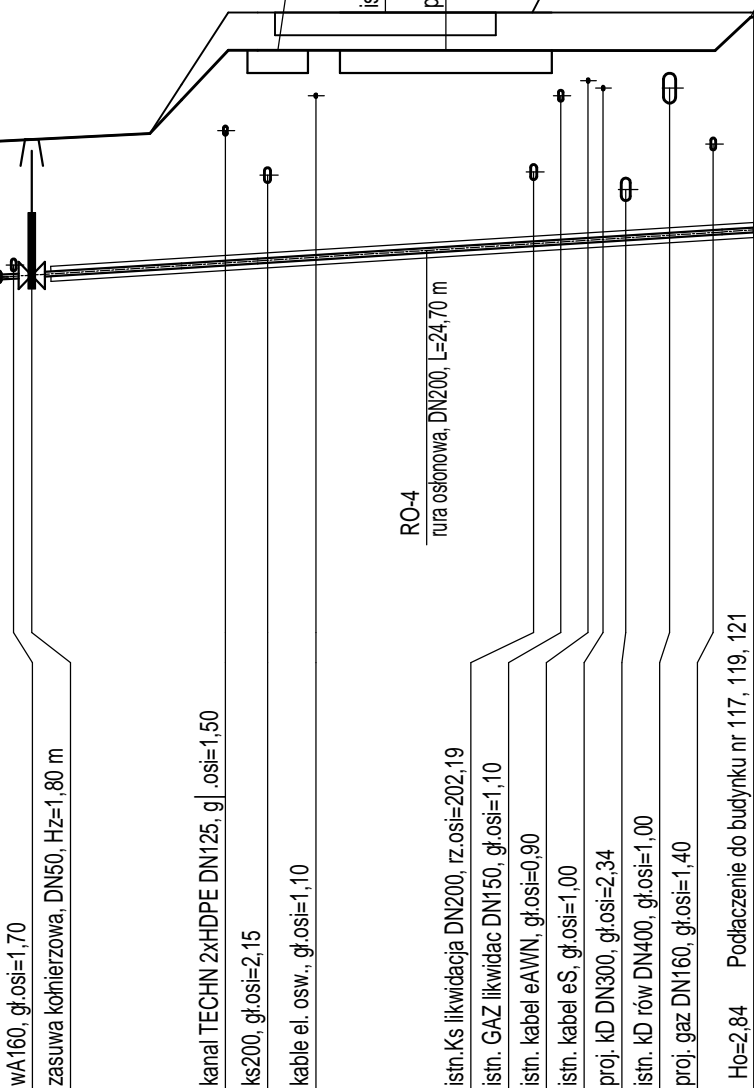
Profil 10



Rzędna istniejącego terenu	202,60	202,60	202,57	202,55
Rzędna osi proj. rurociągu	200,80	200,92	200,98	202,55
Zagłębienie dna przewodu	1,82			
Długość odcinka	0,59	2,31	1,63	
Proj. spadek rurociągu, odległość	L=4,53 i=4,0 %			
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Rura Ø32 PE100 SDR11, PN16			
Hektometr i odległości	0	2,90	4,53	
Nazwa węzła	Ob6 w12			

trawnik	dr. asfaltowa	trawnik
Przewiert - RO-4		

Profil 11



	202,60	204,30		204,30
	200,80			201,42
	1,83			2,87
	24,98			
L=24,98				i=2,5 %
	Rura Ø63 PE100 SDR11, PN16			
0	7,50	8,89	17,69	18,59
			20,75	22,20
			23,64	24,98
4	4			

- LEGENDA:
- A - Wykopy pionowe umocnione, mechaniczne i ręczne z częściowym odwozem urobku
 - B - Boksy szalunkowe np. typu Kringa lub deskowanie ścian wykopu
 - C - Piasek zagęszczany gr. min. 10 cm.
 - D - Nad rurą obsypka piaskowa gr. min 30 cm ubijana warstwowo
Wypełnienie wykopu - pospółka zagęszczana warstwowo
 - E - Wykopy bez odwodnienia

Długość wszystkich przewodów: 61,3 [m]

Profil 11	25,0	Tr4-Ł6	1:100/250
Profil 10	4,5	Ob6-w12	1:100/250
Profil 9	5,7	Ob5-w10	1:100/250
Profil 8	26,1	Tr3-Ł5	1:100/250
Nazwa	Długość [m]	Węzły	Podziałka

UWAGA:

NA TRASIE WODOCIAGU NIE WYKLUCZA SIĘ ISTNIENIA INNYCH
NIEZINWENTARYZOWANYCH SIECI I OBIEKTÓW PODZIEMNYCH,
O KTÓRYCH BRAK INFORMACJI W ZASOBACH GEODEZYJNYCH
I W UZGODNIENIACH Z WŁAŚCICIELAMI TERENU

projektant: mgr inż. Bartłomiej Michalaszek nr upr. MAP/0481/PBS/19				Inwestor: WODOCIĄGI RACIBORSKIE SP. Z O.O. UL. 1 MAJA 8 47-400 RACIBÓRZ	
opracował: mgr inż. Mirosław Michalaszek				Temat: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZYŁĄCZAMI W UL. RYBNICKIEJ (OD BUDYNKU NR 101 DO BUDYNKU NR 107 ORAZ OD UL. DĘBICZNEJ DO UL. ZAKŁADOWEJ) W RACIBORZU	
Skala	Data	Branża	Stadium	PROFILE ARKUSZ 2.2	
1:100/1:500	07.2020	IS	PW		
Wykonawca: Biuro Projektów profim s.c. 47-400 Racibórz, ul. Środkowa 5				Nr projektu: 1494/09/2019	Nr rys: IS-03.2.2