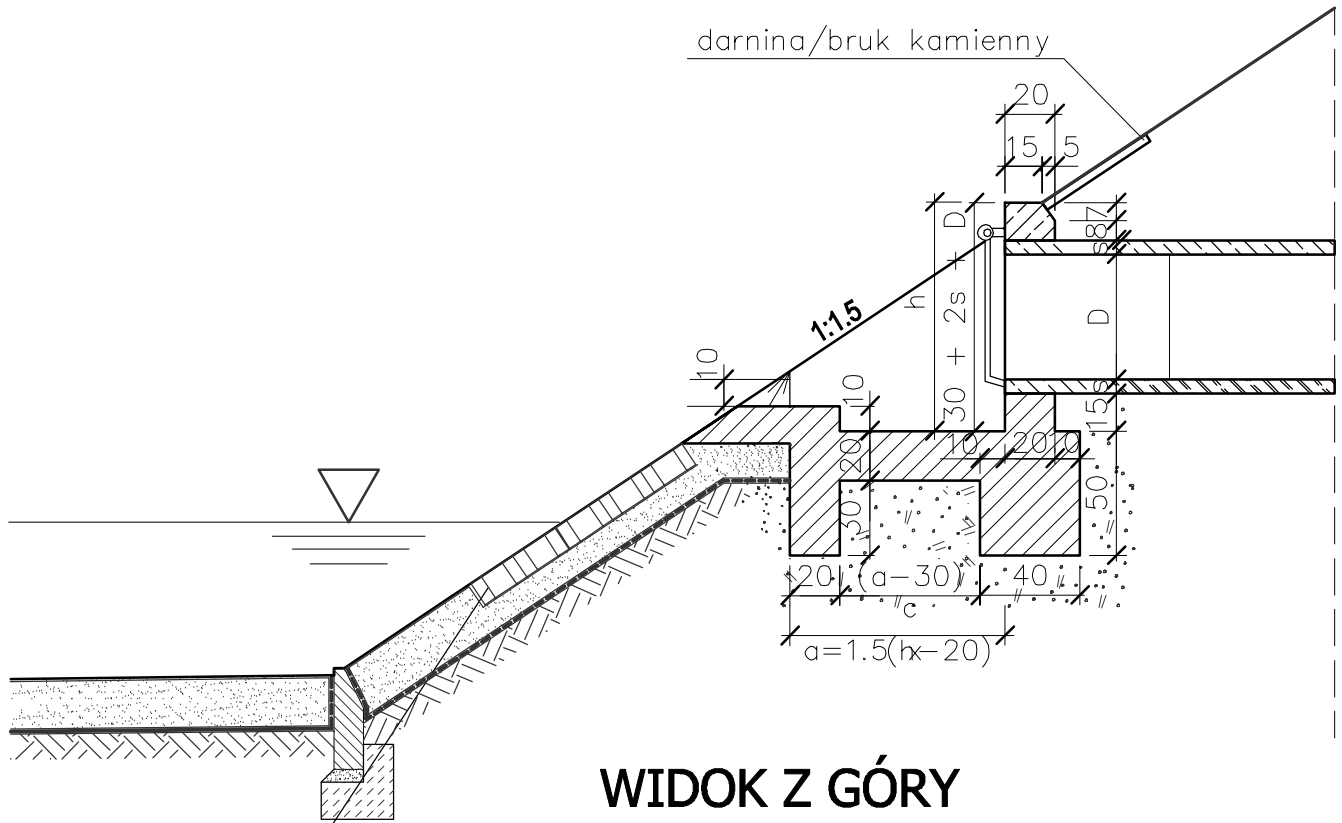
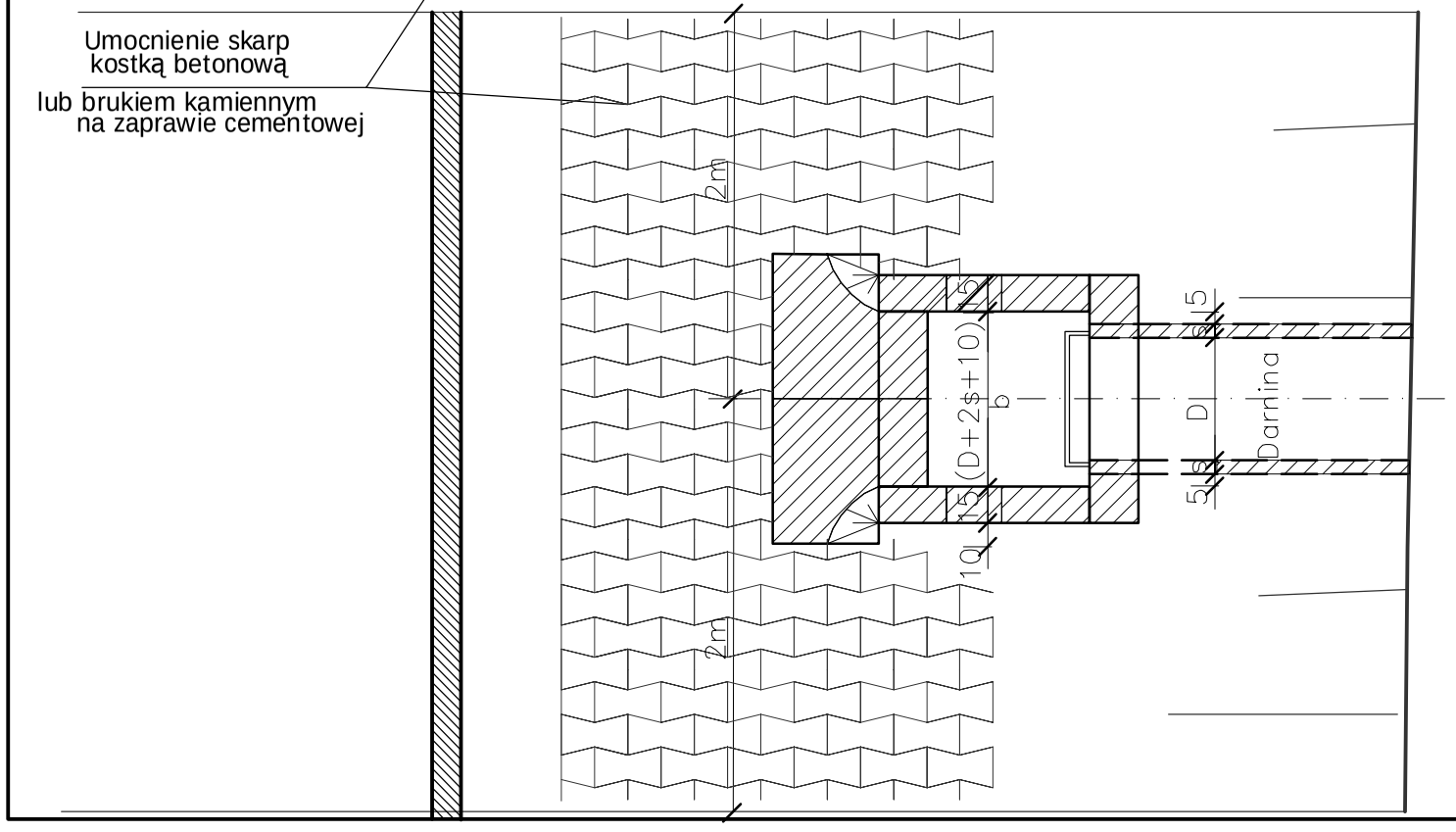
WYLOT KOLEKTORA DO CIEKU

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

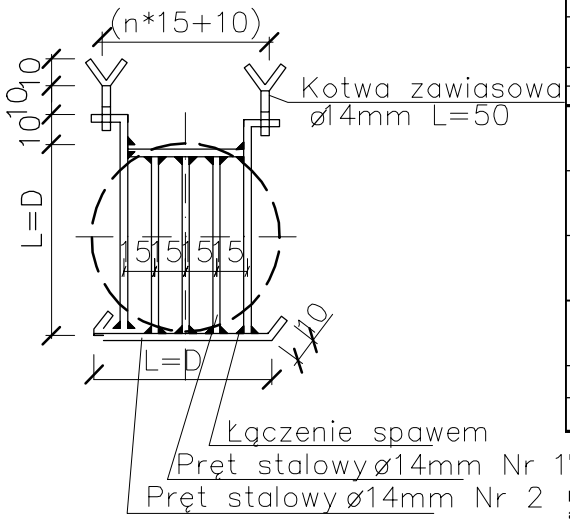


WIDOK Z GÓRY



KRATA ZABEZPIECZAJĄCA

WYMIARY w cm



Śr. Nom.	Typ /Material	Śr. Zewn.	Śr. Wewn.					Dług. Pręta Bar lenght	
Nom. Dia.	Type /Material	Outside Diameter	Inside Diameter	h	a	b	c	nr1/szt no1/part	nr2 no2
mm	-	mm	mm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
300	Typu SPIRO PEHD	340	**300**	64	66	44	36	30/3	60
	Typu DUO PP	315	**276**	62	62	42	32		
400	Typu SPIRO PEHD	452	**400**	75	83	55	53	40/3	80
	Typu DUO PP	400	**348**	70	75	50	45		
500	Typu SPIRO PEHD	560	**500**	86	99	66	69	50/3	100
	Typu DUO PP	500	**435**	80	90	60	60		
600	Typu SPIRO PEHD	665	**600**	97	115	77	85	60/4	120
	Typu DUO PP	630	**548**	93	110	73	80		
800	Typu SPIRO PEHD	894	**800**	119	149	99	119	80/5	160
1000	Typu SPIRO PEHD	1121	**1000**	142	183	122	153	100/6	200

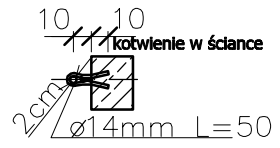
Wzory obliczeniowe: / Calculations formula:

h = 30 + 2 · s + Dw [cm]
a = 1.5 · (h - 20) [cm] - przy spadku skarp 1:1.5 / in case scarpe downgrade 1:1.5
b = Dw + 2 · s + 10 [cm]
c = a - 30 [cm]

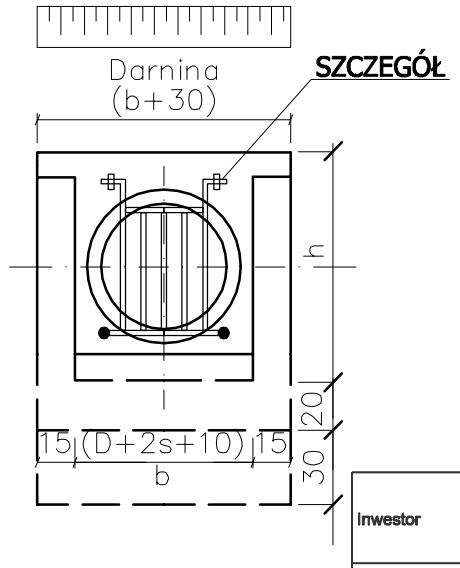
Dw - średnica wewnętrzna / *inside diameter*
s - grubość ścianki / *wall thickness*

Uwaga: W przypadku zmiany grubości ścianki s wymiary h, a, b, c ulegają zmianie

SZCZEGÓŁ A



WIDOK OD CZOŁA



MATERIAŁY na 1 wylot

D kolektora	beton	dyble	stal ø14	darnina
cm	m^3	DC–15 DP–15	kg	m^2
30	0,48	6 4	1,94	0,3
40	0,60	6 4	2,42	0,4
50	0,74	6 4	2,90	0,5
60	0,91	6 4	4,11	0,56
80	1,18	6 4	6,29	0,68
100	1,18	6 4	8,47	0,80

Inwestor	Urząd Gminy Czerwonak adres: 62-004 Czerwonak, ul. Źródlana 39			
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY			
Temat	Budowa zjazdu z drogi gminnej (ul. Lipowa w Bolechówku) na działkę nr 494/5 wydzieloną pod drogę gminną klasy L			
Rysunek	Wylot kanału do rowu			Skala 1:—
	Imię i nazwisko	nr uprawnień projektowych	Podpis	4
Projektant (branża drogowa)	mgr inż. Piotr Strzyżewski	WKP/0097/POOD/04		
EGZ. NR	data: CZERWIEC 2010	nr umowy:	RYS. NR	