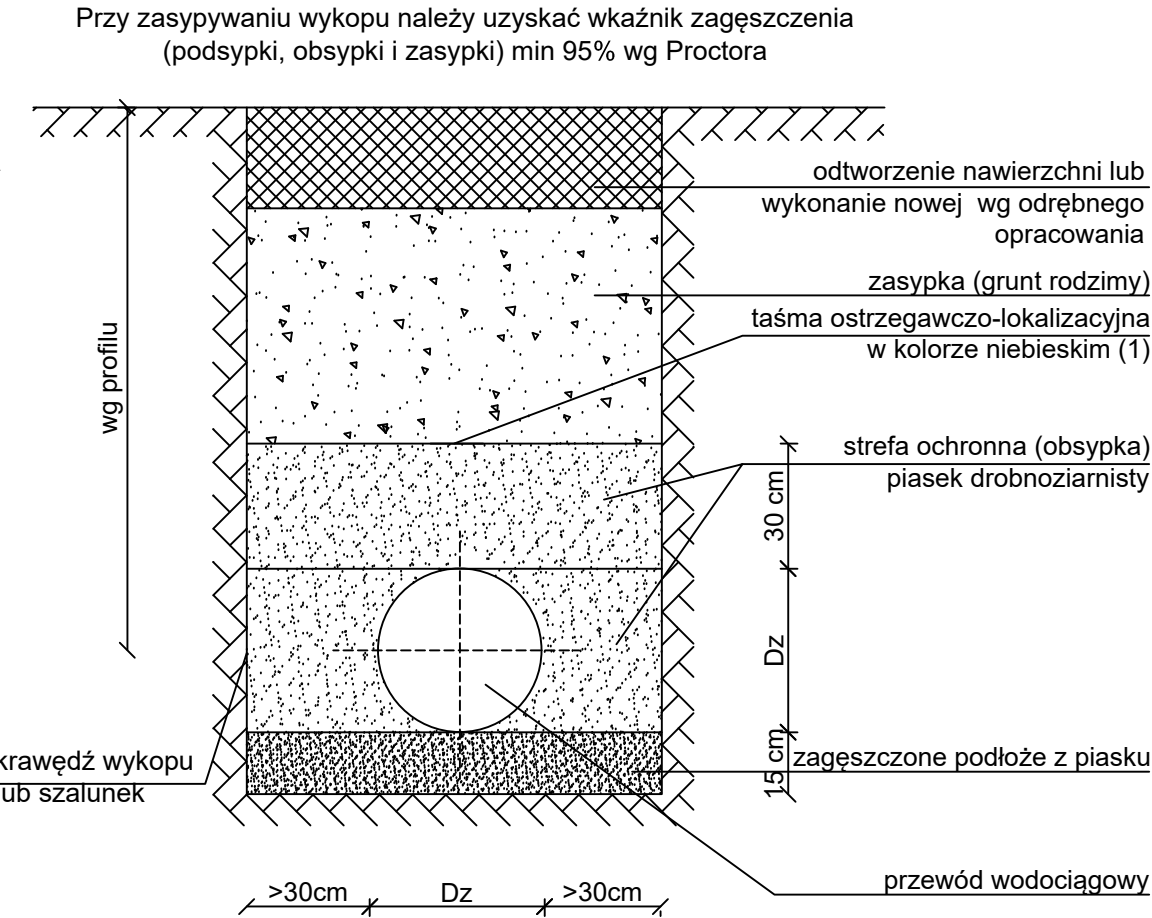
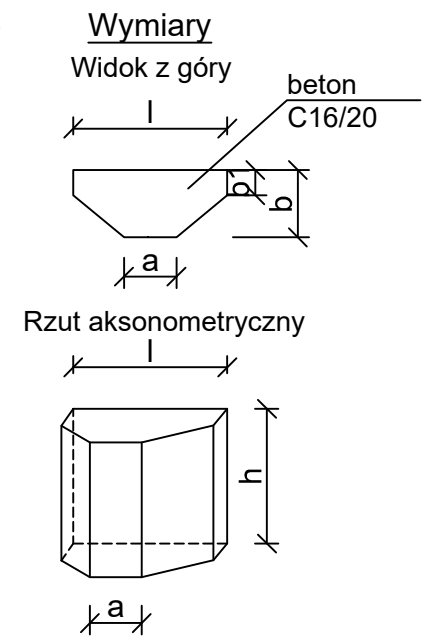


Typ bloku	h	l	b	b1	a	Objętość m³
	mm					
IB	0,30	0,50	0,18	0,08	0,20	około 0,023
IC	0,40					0,030
ID	0,50					0,038
IIB	0,45	0,75	0,27	0,10	0,20	0,070
IID	0,55					0,086
IIF	0,65					0,101
IIH	0,75					0,117
IIIC	0,70	1,00	0,36	0,13	0,30	0,195
IIIE	0,80					0,224
IIIG	0,90					0,252
IIII	1,00					0,280



UWAGA:

- wymiary na rys. podano w cm.
- wykop należy wykonać w szalunku
- odtworzenie konstrukcji nawierzchni wykonać zgodnie z projektem branży drogowej

1. Taśma ostrzegawczo-lokalizacyjna koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową

Bloki oporowe pod zasuwę			
dnom. (śr.przeodu mm)	a cm	b cm	c cm
50	15	25	80-90
80	15	30	80-90
100	20	35	80-90
150	25	40	80-90
200	30	45	80-90
300	35	50	80-100

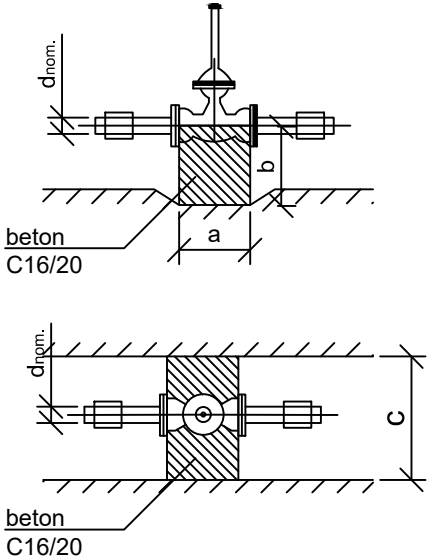
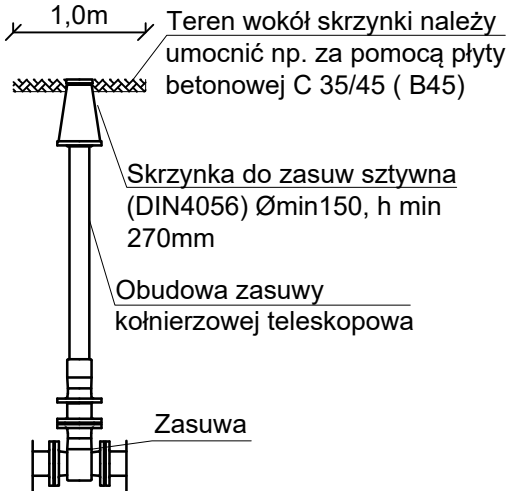


Tabela bloków oporowych dla kolan														
Średnica nominalna przewodu d mm	Kąt załamania trasy α	Typ bloku												
		grunt sypki						grunt spoisty						
		głębokość ułożenia przewodu H , m												
		1,10+1,19	1,20+1,29	1,30+1,39	1,40+1,49	1,50+1,59	1,60+1,69	1,70+1,79	1,10+1,19	1,20+1,29	1,30+1,39	1,40+1,49	1,50+1,59	1,60+1,69
100	90°	ID			IC			IIB			ID			IC
150	90°	IIH	IIF		IID			IIIC			IIH		IIF	

Tabela bloków oporowych dla trójników i korków														
Średnica nominalna przewodu, mm	Typ bloku													
	grunt sypki							grunt spoisty						
	głębokość ułożenia przewodu H, m													
	1,10-1,19	1,20-1,29	1,30-1,39	1,40-1,49	1,50-1,59	1,60-1,69	1,70-1,79	1,10-1,19	1,20-1,29	1,30-1,39	1,40-1,49	1,50-1,59	1,60-1,69	1,70-1,79
100	IC	IB					ID	IC					IB	
150	IIH	IIB					ID	IIF			IID		IIFB	

SZCZEGÓŁ SKRZYNKI ULICZNEJ DO ZASUW

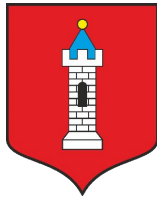


JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



MTM Infrastruktura
Brudło, Graczyk, Konowski sp.k.
pl. 20 Października 14
62-050 Mosina

INWESTOR:



Burmistrz Wielunia
Plac Kazimierza Wielkiego 1
98-300 Wieluń

STADIUM DOKUMENTACJI:

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA INWESTYCJI:

**BUDOWA DROGI ZBIORCZEJ
OD UL. CZĘSTOCHOWSKIEJ W WIELUNIU
DO OPOLSKIEJ W GASZYNIE**

BRANZA:

WODOCIĄGOWA

TYTUŁ RYSUNKU:

**SCHEMAT WYKOPU I UŁOŻENIA RUR
BLOKI OPOROWE**

PROJEKTANT:
mgr inż. Michał Ludwiczak
WKP/0386/POOS/22
upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Piotr Baraniak
WKP/0127/PWOS/14
upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

PODPIS:

NR REWIZJI:

1

DATA REWIZJI:

31.10.2023

SKALA:

-

NR RYSUNKU:

04

NAZWA PLIKU:

194_PW_WD_sm.dwg (194_PW_WD_sm-04.pdf)