

STUDZIENKA KANALIZACYJNA PRZELOTOWA \varnothing 100 cm z KRĘGÓW ŻELBETOWYCH

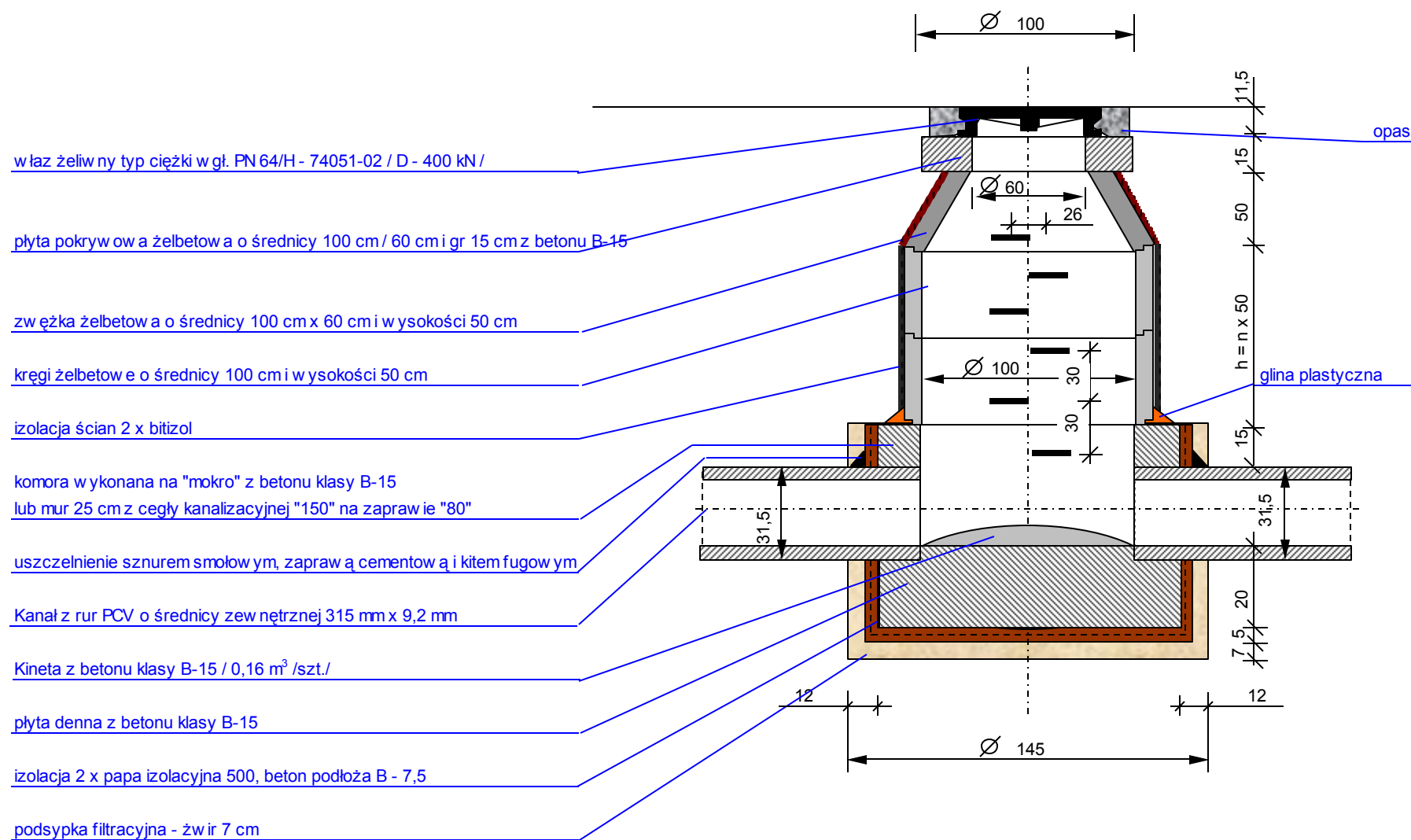
Zał. nr 6.2

PARAMETRY ROBÓT BUDOWLANYCH

Mur z cegieł kanalizacyjnych 0,981 m³/mb
Tynk w ew. wewnętrzny studni 3,140 m²/mb

Bonifikaty z tytułu wykonania otworów do połączenia rurociągów kanalizacyjnych

Średnica w mm	Muru m ³	Tynku m ²
110	0,002	0,009
160	0,006	0,023
200	0,012	0,050
300	0,027	0,109
400	0,046	0,164
500	0,071	0,283
600	0,101	0,402
800	0,176	0,705



władzeliwy typ ciężki w gł. PN 64/H - 74051-02 / D - 400 kN /

plyta pokrywowa żelbetowa o średnicy 100 cm / 60 cm i gr. 15 cm z betonu B-15

zwężka żelbetowa o średnicy 100 cm x 60 cm i wysokości 50 cm

kręgi żelbetowe o średnicy 100 cm i wysokości 50 cm

izolacja ścian 2 x bitizol

komora wykonana na "mokro" z betonu klasy B-15
lub mur 25 cm z cegły kanalizacyjnej "150" na zaprawie "80"

uszczelnienie sznurem smołowym, zaprawą cementową i kitem fugowym

Kanał z rur PCV o średnicy zewnętrznej 315 mm x 9,2 mm

Kineta z betonu klasy B-15 / 0,16 m³ /szt./

plyta denna z betonu klasy B-15

izolacja 2 x papa izolacyjna 500, beton podłoża B - 7,5

podsyпка filtracyjna - żwir 7 cm

Tabelaryczne obliczanie objętości mas ziemnych

WYKOPY ZE ŚCIANAMI				
Głębokość kopania	Pionowymi	Pochylonymi	Głębokość kopania	Pochylonymi
0,6	2,49	-	1,8	17,78
0,7	1,90	-	1,9	19,59
0,8	2,32	-	2,0	21,49
0,9	3,73	-	2,1	23,51
1,0	4,15	-	2,2	25,61
1,1	4,56	7,94	2,3	27,89
1,2	4,88	9,08	2,4	30,25
1,3	5,39	10,30	2,5	32,75
1,4	5,81	11,61	2,6	35,37
1,5	6,22	13,00	2,7	38,12
1,6	-	14,50	2,8	41,02
1,7	-	16,09	2,9	44,04

Za każde następne 0,1 m głębokości objętość w ykopie w zrzasta o 7-9%

UWA GI :

Objętość gruntu w ypartego przez w wykonaną studnię przeznaczonego do zagospodarowania - odwieszenia

- zwężka + fundament 1,29 m³/szt
- część murowana - podmurówka 2,35 m³/mb
- część rurociągu studni \varnothing 100 1,88 m³/mb

ODWODNIENIE DROGI

Obiekt: PRZEBUDOWA ULIC I CHODNIKÓW na Osiedlu domków Jednorodzinnych w m. PONIEC
INWESTOR : GMINA PONIEC ul. Rynek 24 64-125 PONIEC
PROJEKTANT: mgr inż. Rajmund Jakuszkowiak upr. proj. Nr 341/82/Lo