

The diagram illustrates a vertical manhole structure with the following labeled components from top to bottom:

- WŁAZ ŻELIWNY typ D400 wg PN-EN 124:2000**: The top access cover.
- PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY**: A distance ring below the cover.
- BITIZOL R+2P w gruntach nawodnionych** and **BITIZOL R+P w gruntach nienawodnionych**: Waterproofing layers.
- KRĘGI BETONOWE DN 1200 kl. bet. C35/45**: Concrete rings forming the main shaft.
- STOPNIE ŹELIWNE wg PN-64/W-74086**: Reinforced concrete steps or base plates.
- USZCZELKA GUMOWA**: Rubber seals at the joints between rings.
- Dla rur PCV zastosować przejście szczelne w tulei z PCV**: Instruction for a tight transition in a sleeve for PVC pipes.
- PODSYPKA Z PIASKU w gruntach spoistych nienawodnionych**: Sand bedding for cohesive non-water-saturated soils.

Key dimensions and features include:

- Internal diameter of the shaft: $\phi 120$.
- External diameter of the base: $\phi 150$.
- Vertical dimensions for each section are provided on the right side.
- A total height dimension is given as $h = R_t - R_1$.
- Horizontal dimensions at the base indicate offsets of $0,8D_1$ and 8 .

KREGI BETONOWE
DN1200 kl. bet. C35/45

MONILITYCZNY KRAĞ
DENNY Z ODPOWIEDNIO
UKSZTAŁTOWANYM
DNEM I OTWORAMI
BOCZNYMI ORAZ
KINETĄ I SPOCZNIKIEM

29

$\phi 60$

$\phi 120$

12

5%

5%

10

25

S

$H=h+8+25$

$\phi 160$

- wymiary podano w centymetrach

BIURO USŁUGOWO-HANDLOWE "WOD-BUD" S.C. 42-100 KŁOBUCK UL. PARKOWA 4a TEL. (034) 317-18-48			
Rodzaj dokumentacji	Projekt budowlano-wykonawczy budowy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kałmuki		
Inwestor	GMINA PANKI ul. Tysiąclecia 5, 42-140 Panki		
Treść	Studzienka rewizyjna przelotowa		
Opracował	STANISŁAW SOLUCH Upr. do kierowania i nadzorowania w zakresie robót instalacyjnych i sieci sanit. Upr. Nr Nt-83861/31/78 Upr. Nr UAN-VIII-83861/84/85	Rys. nr	5
		Skala	
		Podpis	Data
			02.2019r.
Projektował	mrg inż. ŁUKASZ MIRCZAK upr. nr: SLK/1059/PWOS/05		02.2019r.
Sprawdził	mrg inż. PAWEŁ JANUSZEWSKI upr. nr: SLK/5184/PWOS/13		02.2019r.