

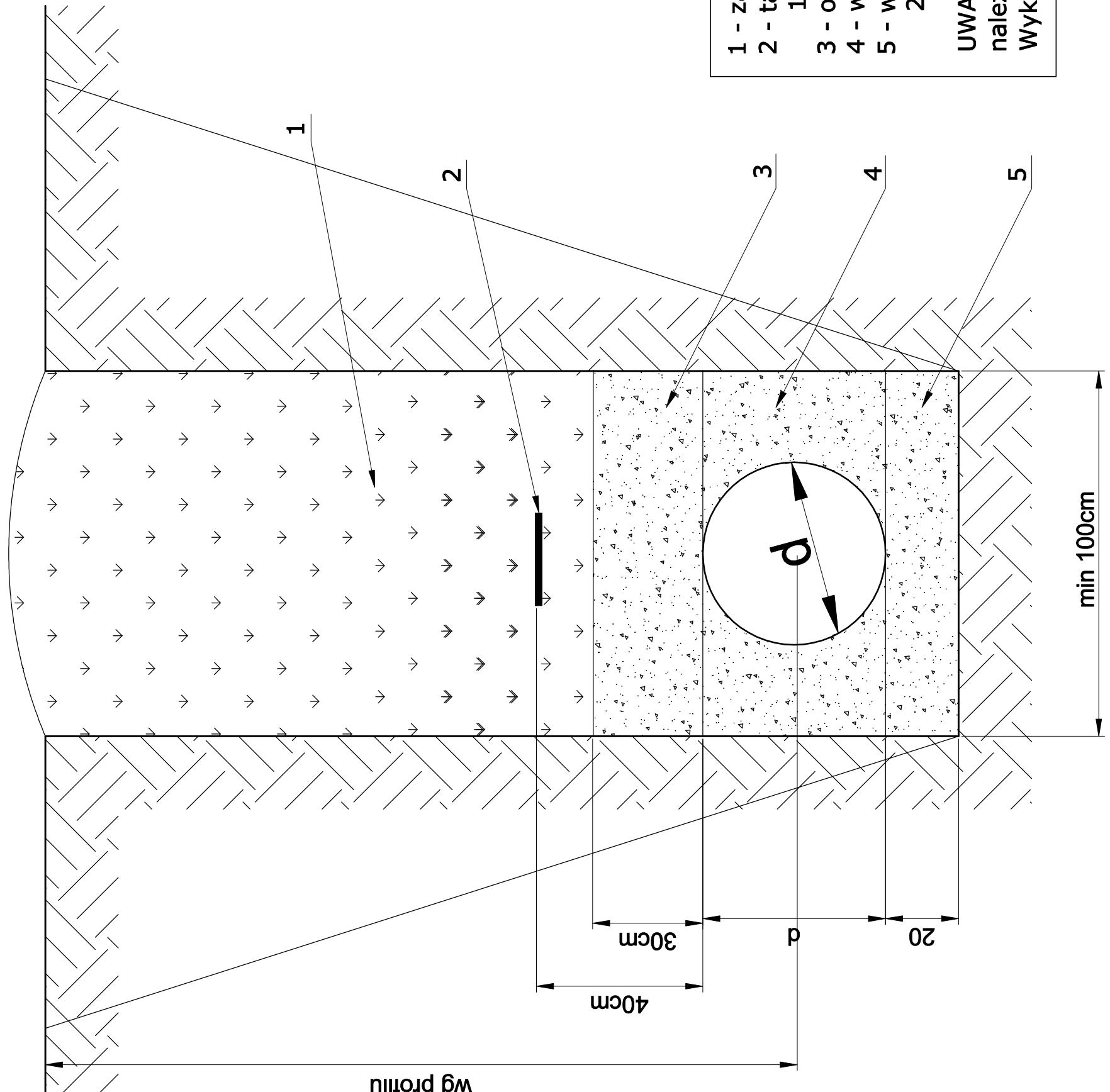
OBUDOWA WYKOPU POZIOMA:
- pale szalunkowe typu K-S 3.25 l=4,0m
- nakładki: grodzice GZ-4
- rozpory stalowe śrubowe

ZASYP WYKOPU

WARSTWA OCHRONNA RURY KANAŁOWEJ
Z PIASKU O WYS. 30cm PONAD WIERZCH PRZEWODU
ZAGĘSZCZONA WARSTWAMI Is =min.0,98

RURY KANALIZACYJNE DzØ160, Ø200, Ø250, Ø315

ZAGĘSZCZONE PODŁOŻE Z PIASKU WG OPISU TECHNICZNEGO
WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA Is=min.0,98



- 1 - zasypka gruntem rodzimym
- 2 - taśma ostrzegawcza, niebieska, szerokości min 10cm z wkładką ze stali nierdzewnej
- 3 - ochronna warstwa piasku, nadsypka min 30cm
- 4 - wodociąg (rura przewodowa)
- 5 - warstwa wyrównawcza piasku, podsypka min 20cm

UWAGA: w miejscach połączeń wykonywanych w gruncie należy wykop poszerzyć do min 150cm dla wszystkich średnic. Wykopy zabezpieczyć obudową zgodnie z PN

UWAGI:
1. Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych" Instytutu Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania odpowiednich zabezpieczeń i środków ochrony przed skutkami uszkodzenia lub zniszczenia.
3. Każdy element projektowy należy rozstrząsać i rozpracować w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego elementu się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji branży konstrukcyjnej.
5. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
6. Wszystkie elementy ruchome takie jak elementy wyposażenia, a także elementy stałe i stałe odcienne i drzwiowe, balustrad i innych twarzych elementów wyposażenia należy zamocować w sposób zapewniający podstawę zvernyhanych oporów i oporów przy wykończonych obiektach.
7. Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa p. poż. i BHP, posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcją obiektu.
8. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
9. Powierzchnie lokal należy zinventaryzować po wybudowaniu inwestycji w celu ustalenia rzeczywistych wyników.

INWESTOR		Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice , ul. Lompy 19		
INWESTYCJA		Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Sosnowcu		
LOKALIZACJA		działka 3834/1 przy ul. Aleksandra Janowskiego, Sosnowiec obsep 0010		
STADIUM		PW		
JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA PROWADZĄCA				
FUNKCJA		IMIĘ I NAZWIŚKO	NR UPŁ. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Wojciech Janowski	WKP0279PW0304 #WKP0180505	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Izabela Gońska		
SPRAWDZIŁ				
TREŚĆ RYS.				SKALA
Wykopy dla kanalizacji i wodociągu				
DATA		MAJ 2017	NR KONTRAKTU	001606
BRANŻA		NR REMIZJI	NR RYSUNKU	00
				S.17
Opisany element nie należy do projektu i nie należy do niego wchodzić. Wszelkie zmiany i uzupełnienia należy zgłaszać do autora projektu.				