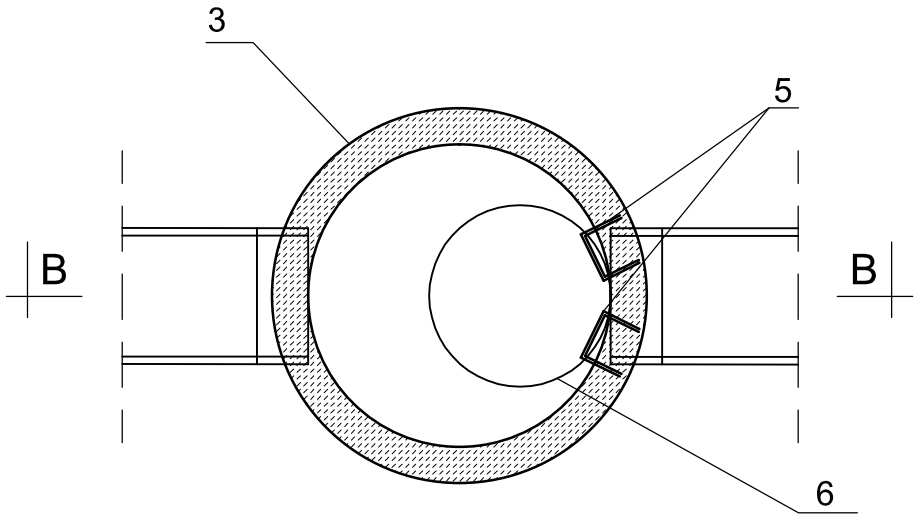


PRZEKRÓJ TYPOWY
WYKONANIA STUDNI REWIZYJNEJ BETONOWEJ DN1000 - 1200 MM
SKALA 1:25

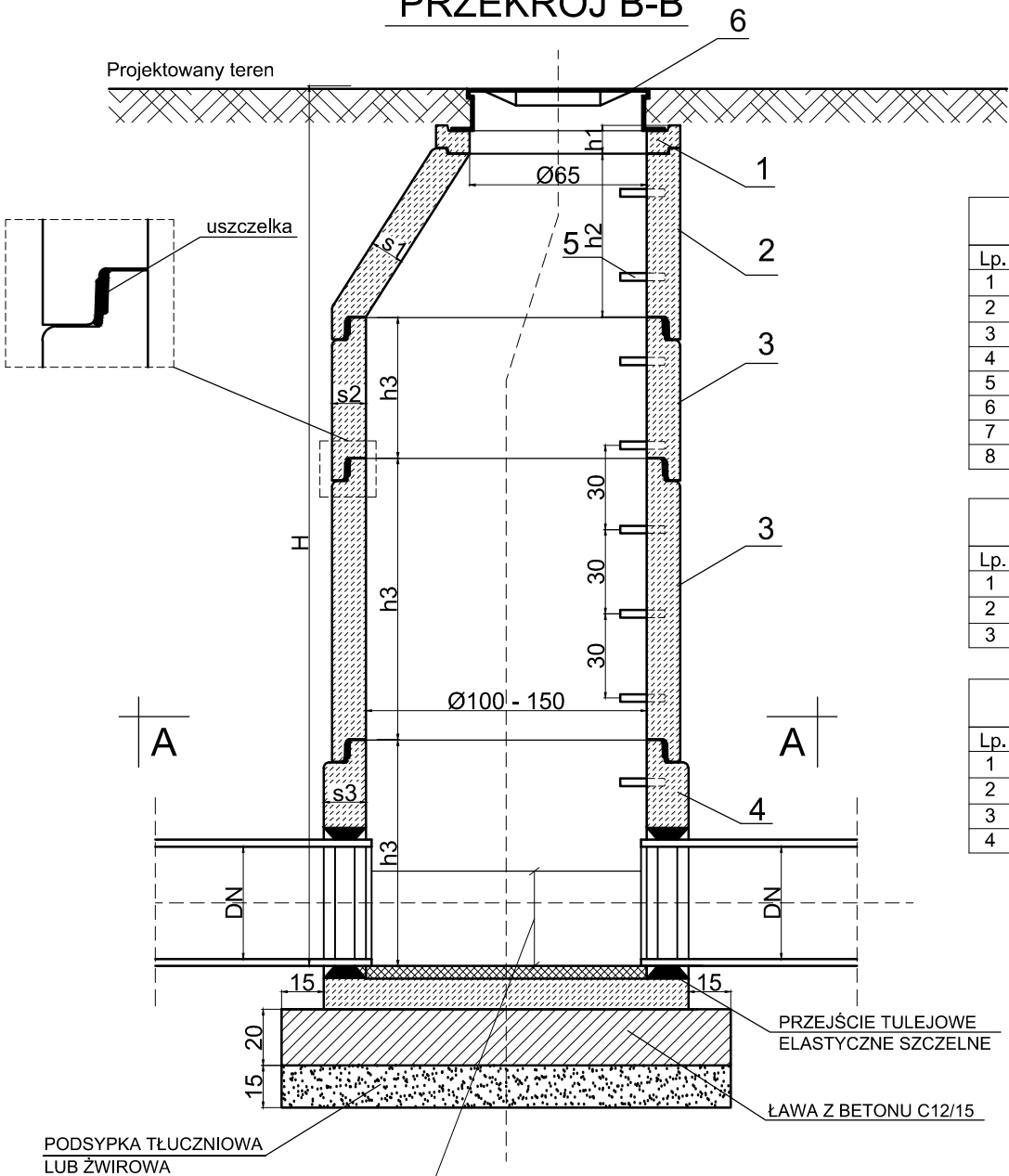
PRZEKRÓJ A-A



Lp.	ELEMENT	Nr normy, katalog
1	PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY Z BETONU C35/45	Prefabrykat
2	ZWĘŻKA (KONUS) Z BETONU C35/45	Prefabrykat
3	KRĄG BETONOWY Z BETONU C35/45	Prefabrykat
4	PODSTAWA STUDNI Z BETONU C35/45	Prefabrykat
5	STOPIEŃ ŻELIWNY POWLEKANY	PN-EN 13101
6	WŁĄZ Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO O KLASIE OBCIĄŻENIA D400	PN-EN 124

- UWAGI:
- ŚREDNICE STUDNI "Ø" I GŁĘBOKOŚĆ "H" PODANO NA PROFILU PODŁUŻNYM
 - STUDNIE DO DN1200 MM WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 1917 ORAZ STUDNIE OD DN1500 MM ZGODNIE Z APROBATĄ TECHNICZNĄ IBDIM LUB KRAJOWĄ OCENĄ TECHNICZNĄ IBDIM Z BETONU KLASY C35/45 O NASIĄKLIWOŚCI BETONU ≤ 6% I ODPORNOŚCI NA DZIAŁANIE MROZU W KLASIE F-150
 - ELEMENTY STUDZIENKI ŁĄCZYĆ NA USZCZELKI Z MATERIAŁU EPDM LUB SBR A DLA SUBSTANCJI OLEJOWYCH NBR, ZGODNYCH Z NORMĄ EN 681-1
 - DENNICA STUDZIENKI WYPOSAŻONA W FABRYCZNĄ - PREFABRYKOWANĄ KINETĘ BETONOWĄ LUB W KINETĘ Z ZABETONOWANĄ WKŁADKĄ Z TWORZYWA POLIURETANOWEGO
 - PREFABRYOWANA DENNICA MUSI POSIADAĆ PRZEJŚCIA POD RURY WŁĄCZENIOWE ZABETONOWANE NA ETAPIE JEJ PRODUKCJI
 - W PRZYPADKU WŁĄCZENIA KOLEKTORA ≥ 500 MM ORAZ CELEM POPRAWNEGO ZABETONOWANIA PRZEJŚCIA SZCZELNEGO I ZMNIEJSZENIEM ZABUDOWY, WYMAGA SIE ABY DENNICE POSIADAŁY ODSADZKI T.J. ŚCIANY PROSTOPADŁE DO OSI KOLEKTORA GŁÓWNEGO
 - WŁĄZY ŻELIWNE "PŁYWAJĄCE" Z WKŁADKĄ WYGŁUSZAJĄCĄ I Z SZEROKIM PIERŚCIENEM ŻELIWNYM, BEZ OTWORÓW WENTYLACYJNYCH, Z RAMĄ OKRĄGLĄ I POKRYWĄ ZATRZASKOWĄ
 - ELEMENTY STUDNI ZABEZPIECZYĆ PRZEZ POSMAROWANIE Z ZEWNĄTRZ ROZTWOREM ASFALTOWYM WG. PN-81/062555, PIERWSZA WARSTWA BITIZOL R, DRUGA WARSTWA BITIZOL P
 - NA TERENACH ZIELONYCH RZĘDNĄ STUDNI WYNIEŚĆ O OK. 0,1 M PONAD TEREN I WYKONAĆ OPASKI BETONOWE WOKÓŁ WŁĄZU O WYMIARACH 1,5 X 1,5 M, GR. 0,1 M
 - WYMIARY W CENTYMETRACH
 - STUDNIE NALEŻY POSADOWIĆ NA GRUNCIE NOŚNYM

PRZEKRÓJ B-B



Lp.	Nazwa studni
1	Sa5 - Sa7
2	Sb7
3	Sc5 - Sc8
4	Sd1 - Sd5
5	Sf1 - Sf8
6	Sg1
7	Sk1 - Sk5
8	Sp1 - Sp17

Lp.	Nazwa studni
1	Sa4
2	Sb8
3	Sr1, Sr3, Sr5 - Sr20

Lp.	Nazwa studni
1	Sa1 - Sa3
2	Sb1 - Sb6
3	Sc1 - Sc4
4	Sj12 - Sj17

- WYSOKOŚĆ KINETY W STOSUNKU DO ŚREDNICY RURY:
- 1/1 - DLA ŚREDNIC DO DN 300 MM
 - 3/4 - DLA ŚREDNIC POWYŻEJ DN 300 MM
 - 1/2 - DLA ŚREDNIC POWYŻEJ DN 500 MM

ELEMENT	symbol	studnia wymiary w cm
Pierścień dystansowy	h1	6.0; 8.0; 10.0
Zwężka (konus)	s1	12.0; 13.5; 15.0
	h2	60.0
Krąg	s2	12.0; 13.5; 15.0
	h3	25.0, 50.0 lub 100.0
Podstawa studni	s3	15.0



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Tytuł:	"Rozbudowa ul. Starowolskiej w Krakowie"		
Inwestor:	Gmina Miejska Kraków - Zarząd Dróg Miasta Krakowa ul. Centralna 53, 31-586 Kraków		
Obiekt:	ul. Starowolska w Krakowie		
Część:	Projekt Koncepcyjny		
Zakres:	Drogowy	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Plecha	SLK/1096/POOD/05 Specjalność: drogowy	
Projektant:	mgr inż. Bartosz Marszałek	MAP/0024/PWBD/17 Specjalność: drogowy	
Projektant:	mgr inż. Patrycja Mudyn	MAP/0353/PWBD/19 Specjalność: drogowy	
Zakres:	Sieć wodociągowa, sieć gazowa	Nr uprawnień:	Podpis:
	Kanalizacja deszczowa, kanalizacja sanitarna		
Projektant:	mgr inż. Piotr Galdia	MAP/0285/PWBS/17 Specjalność: instalacyjna	
Projektant:	mgr inż. Aleksandra Wójcik	MAP/0628/PWBS/19 Specjalność: instalacyjna	
Zakres:	Elektryczny, oświetlenie drogowe	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Paweł Kopyciński	MAP/0378/POOE/08 Specjalność: instalacyjna	
Zakres:	Teletechniczny	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Zbigniew Paliś	1923/00/U Specjalność: telekomunik.	
Tytuł:	Przekroje typowe		
Nr rys.: 4.12	Skala rys.: 1:25	Data: 6 grudnia 2021 r.	Nr proj.: PK-D5440421

PROJEKTANCI SP. Z O.O., 30-710 KRAKÓW, UL. KRZYWDA 12A

DZIAŁ PROJEKTÓW I
tel. kom. +48 606 300 113

DZIAŁ PROJEKTÓW II
tel. kom. +48 604 433 643