

z kotnierzem $3/4$

Technical drawing of a telescopic adapter for a manhole. The drawing shows a side view of the adapter assembly, which includes a concrete adapter (żelbetowy adapter) with a diameter of 770 mm, a concrete ring (żelbetowy pierścień) with a diameter of 660 mm, and a concrete pipe (rura karbowana) with a diameter of 600 mm. The adapter is shown with a concrete base (włazów z kotwierzem) and a concrete ring (pierścień). The drawing also shows a cross-section of the adapter, revealing the internal structure and the concrete base. Dimensions are given in millimeters (mm). The total height of the adapter is 620 mm. The height of the concrete base is 150 mm. The height of the concrete ring is 360 mm. The height of the concrete pipe is 62 mm. The total height of the adapter is 620 mm. The drawing also shows a cross-section of the adapter, revealing the internal structure and the concrete base. Dimensions are given in millimeters (mm). The total height of the adapter is 620 mm. The height of the concrete base is 150 mm. The height of the concrete ring is 360 mm. The height of the concrete pipe is 62 mm. The total height of the adapter is 620 mm.

 PROGRES									
31-422 Kraków, ul. Powstanców 36/43 Biuro w Krakowie: 30-414 Kraków, ul. Dąlarzy 7C tel. (012) 269-82-50, fax. (012) 268-13-91 Biuro w Łodzi: 90-138 Łódź, ul. Narutowicza 77 e-mail: biuro@progres.pl									
INWESTOR:		URZĄD MIASTA KATOWICE							
NAZWA INWESTYCJI:		MODERNIZACJA POŁĄCZENIA TRAMWAJOWEGO KATOWIC Z MYSŁOWICAMI I SOSNOWCEM							
ADRES INWESTYCJI:		ODCINEK: UL. SOSNOWIECKA I UL. WIOSNY LUDÓW							
FAZA:		PROJEKT BUDOWLANY			BRANŻA:		SANITARNA		
TREŚĆ RYSUNKU:		WPUST ULICZNY							
UMOWA NR:		IN/256/08		NR OPERACOWANIA:		1			
DATA OPERACOWANIA:		II 2010r.		SKALA:		-			
				NR RYSUNKU:		13		NEW A	
ZESPÓŁ AUTORSKI:		IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEN		PODPIS			
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Łukasz Grzymski		LOD/0679/POOS/07					
OPERACOWAŁ:									
SPRAWDZIŁ:		mgr inż. Agnieszka Kindl		LOD/0172/POOS/04					
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE				Dokonywanie zmian, poprawek, skróceń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone					