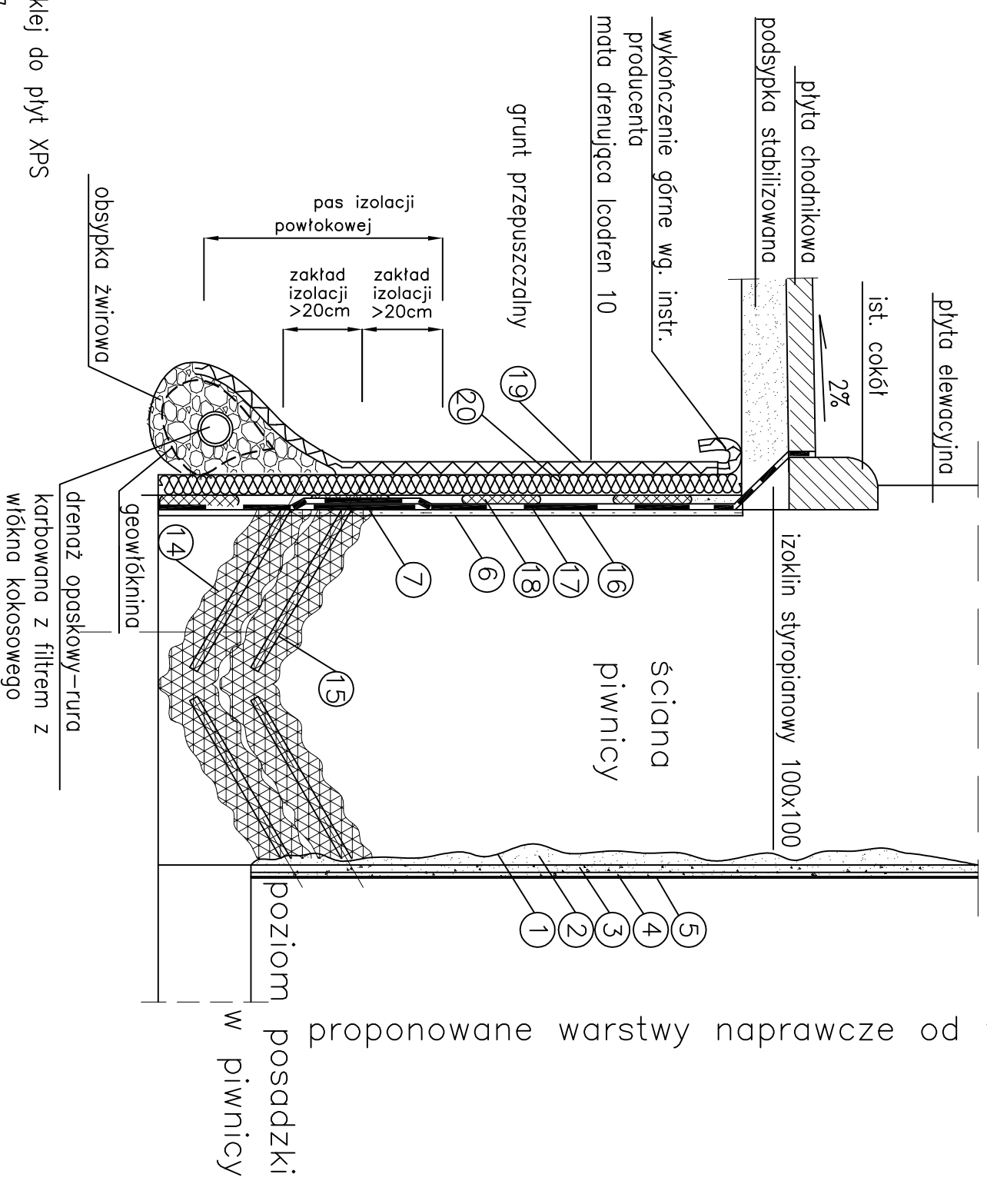


## przekrój 5-5



proponowane warstwy naprawcze od wewnątrz

- ① obrzutka Ceresit CR 62+CC 81
- ② tynk podkładowy Ceresit CR 61
- ③ tynk renowacyjny Ceresit CR 62
- ④ szpachlówka Ceresit CR 64
- ⑤ powłoka malarska silikonowa Ceresit CT 54 / silikonowa Ceresit CT 48
- ⑥ zaprawa cementowa z dodatkiem Ceresit CC 81
- ⑦ powłoka uszczelniająca Ceresit CR 166 / powłoka krystalizująca "Crystalliser" CR 90
- ⑭ przepona pozioma – Ceresit CO 81
- ⑮ wypełnienie otworów Ceresit CX 15 / Ceresit CR 65
- ⑯ emulsja gruntująca Ceresit CP 41
- ⑰ izolacja Ceresit CP 43/ CP 44 gr. 3,5mm
- ⑱ mocowanie płyt styropianowych Ceresit CP 43/ CP 44 lub klej do płyt XPS
- ⑲ styropian ekstrudowany gr. 12cm  $\lambda=0,036 [W/mK]$
- ⑳ mata drenująca Icodren 10

wymiary w cm

(użyć zaproponowanych materiałów bądź równoważnych opracowano na podstawie materiałów firmy HENKEL, WAVIN, ICOPAL)

BIURO INŻYNIERSKIE – ANTOSIK Ciszewska 3/4 02-443 Warszawa tel. 863 72 83		PAŁAC W JABŁONNIE 05-110 JABŁONNA, UL. MODLIŃSKA 105	
Nazwa obiektu		Temat projektu	
Projekt izolacji przeciwwilgociowej murów piwnic i fundamentów wraz z ociepleniem.		Przekrój 5-5.	
Faza projektu budowlano-wykonawcza			
Projektował	mgr inż. Ludomir Antosik	Bronza	Architektura
dr inż. Miłoda Sawłowska-Antosik	481/66		04.2014
inż. Kamil Górecki			1:20
Sprawdził	dr inż. Jan Antosik	St-762/83	04.2014
		Nr upr.	Podpis
			Data
			5