



- ① Grunt pod pionową mineralną izolację
- ② Mineralna izolacja pionowa
- ③ Klej do styropianu
- ④ Styropian XPS 300 położony do ław fundamentowych
- ⑤ Zaprawa klejowo-szpachlowa do wykonania na styropianie warstwy zbrojącej zbrojona siatką z włókna szklanego, impregnowaną, odporną na związki alkaliczne podwójną na wysokości parteru budynku
- ⑥ Podkład tynkarski
- ⑦ Cienkowarstwowy tynk akrylowy barwiony w masie
- ⑧ Styropian samogasnący EPS 70
- ⑨ Zaprawa klejowa mrozoodporna do klejenia styropianu do ściany
- ⑩ Dybel mocujący profil cokołowy
- ⑪ Profil cokołowy
- ⑫ Strop nad piwnicami
- ⑬ Wytłaczana folia izolacyjna HDPE o grubości 0,6 mm

## DOCIEPLENIE ELEMENTU ŚCIANY

TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY DOCIEPLENIA PRZEGRÓD ZEWNĘTRZNYCH I WYMIANY STOLARKI OTWOROWEJ W BUDYNKU PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO NR 24, UL. TOPOŁOWA 14A 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI, DZIAŁKA O NR EWID. 444/1 I 444/2 Inwestor: Miasto Piotrków Trybunalski 97-300 Piotrków Trybunalski, Pasaż K. Rudowskiego 10		<b>AGRA</b> f i r m a DORADZTWO PR O J E K T Y N A D Z Ó R Y Łódź, ul. 1-go Maja 87 tel./fax. 42 6338489 info@agrafirma.pl www.agrafirma.pl
OPRACOWAŁ:	inż. Włodzimierz Bartczak upr. bud. 200/78/WML		DATA: WRZESIEŃ 2013
	mgr inż. Radosław Maciak		BRANŻA: architektura
RYSUNEK:	Docieplenie elementu ściany		SKALA: 1:10
			Rysunek nr 09