

01		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

08		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	12,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	64,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

09a		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- zaprawa klejąca		
- styropian	6,0+2,0cm	
- zaprawa klejąca		
- istn. ocieplenie - styropian	10,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

09		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	6,0cm	
- istn. ocieplenie - styropian	10,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

12		
- folia kubełkowa jako ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi		
- mineralna zaprawa uszczelniająca jako izolacja	2x	
- styropian ekstrudowany	14,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- styropian	10,0cm	

12		
- folia kubełkowa jako ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi		
- mineralna zaprawa uszczelniająca jako izolacja	2x	
- styropian ekstrudowany	14,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- styropian	10,0cm	

15		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

B		
- papa termozgrzewalna		
- styropapa	22,0cm	
- istn. warstwy p.wilgociowe		
- gładź cementowa		
- dach - płyta korytkowa	8,0cm	
- pustka powietrzna		
- strop Akermana	22,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

D		
- papa termozgrzewalna	2x	
- dach - deski	2,2cm	
- pustka powietrzna		
- wełna mineralna	22,0cm	
- paroizolacja		
- zacierka cementowa		
- strop	27,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

02		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	51,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

02a		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm+4,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	51,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

11		
- folia kubełkowa jako ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi		
- mineralna zaprawa uszczelniająca jako izolacja	2x	
- styropian ekstrudowany	14,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	51,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

10		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	12,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	64,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

14 (14a)*		
- folia kubełkowa (brak)*		2x
- Abizol (brak)*		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- zaprawa klejąca		
- styropian	10,0cm	

14 (14a)*		
- folia kubełkowa (brak)*		2x
- Abizol (brak)*		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- zaprawa klejąca		
- styropian	10,0cm	

A		
- papa termozgrzewalna	2x	
- zacierka cementowa		
- dach - płyta korytkowa	8,0cm	
- pustka powietrzna		
- wełna mineralna	22,0cm	
- paroizolacja		
- zacierka cementowa		
- strop Akermana	22,0+5,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

C		
- papa termozgrzewalna	22,0cm	
- styropapa		
- istn. warstwy p.wilgociowe		
- gładź cementowa		
- płyta żelbetowa	8,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

F		
- płytki granitowe (płomieniowane) na kleju	2,0cm	
- posadzka samopoziomująca	2,0cm	
- kłyta żelbetowa	14,0cm	

03		
- folia kubełkowa jako ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi		
- mineralna zaprawa uszczelniająca jako izolacja	2x	
- styropian ekstrudowany	12,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	64,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	

04		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

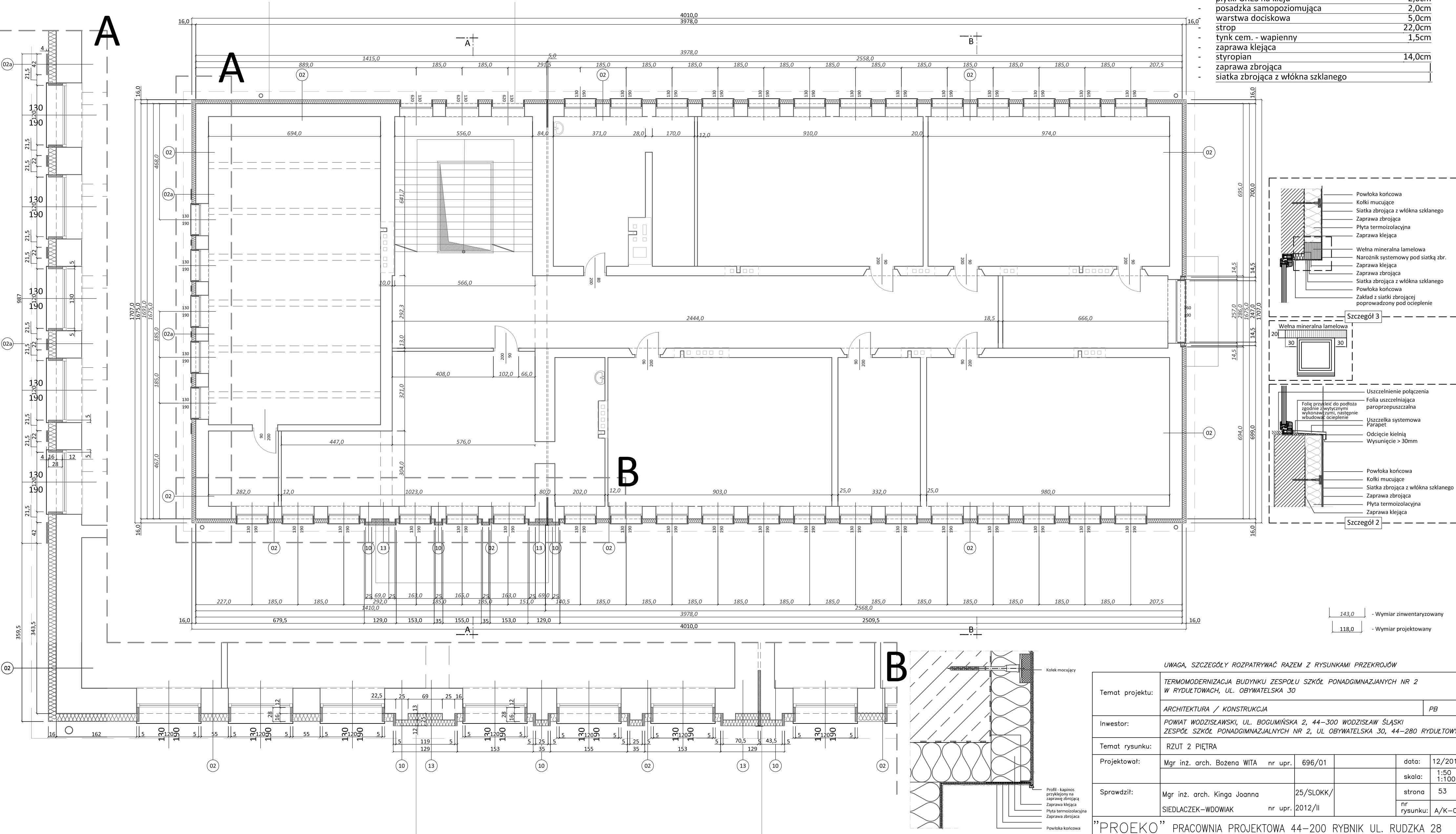
05		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	10,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	38,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

06		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	51,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

06a		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	10,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	51,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

07		
- powłoka końcowa		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		
- zaprawa zbrojąca		
- styropian	16,0cm	
- zaprawa klejąca		
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- ściana - cegła pełna	25,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- paroizolacja		
- wełna mineralna	10,0cm	

E		
- płytki GRES na kleju	2,0cm	
- posadzka samopoziomująca	2,0cm	
- warstwa dociskowa	5,0cm	
- strop	22,0cm	
- tynk cem. - wapienny	1,5cm	
- zaprawa klejąca		
- styropian	14,0cm	
- zaprawa zbrojąca		
- siatka zbrojąca z włókna szklanego		



UWAGA, SZCZEGÓŁY ROZPATRYWAĆ RAZEM Z RYSUNKAMI PRZESZKROJÓW				
Temat projektu:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 2 W RYDUŁTOWACH, UL. OBYWATELSKA 30			
Inwestor:	ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA PB			
Temat rysunku:	RZUT 2 PIĘTRA			
Projektował:	Mgr inż. arch. Bożena WITA	nr upr.	696/01	data: 12/2017
Sprawił:	Mgr inż. arch. Kinga Joanna	nr upr.	25/SLOKK/	skala: 1:50 1:100
	SIEDLACZEK-WDOWIAK	nr upr.	2012/II	strona 53 nr rysunku: A/K-05
”PROEKO” PRACOWNIA PROJEKTOWA 44-200 RYBNIK UL. RUDZKA 28				