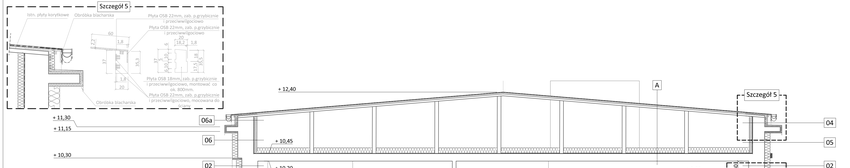

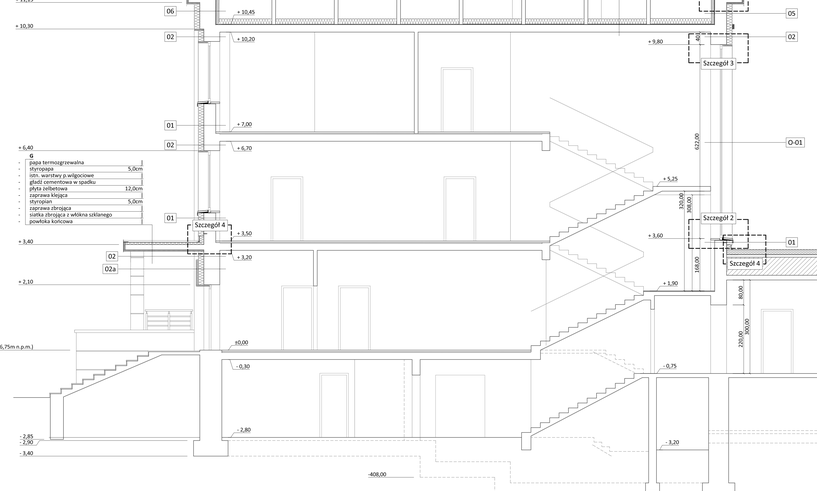

G

papa termozgrzewalna	-
styropapa	5,0cm
istn. warstwy p.wilgociowe	-
gładź cementowa w spadku	-
płyta żelbetowa	12,0cm
zaprawa klejąca	-
styropian	5,0cm
zaprawa zbrojąca	-
siatka zbrojąca z włókna szklanego	-
powłoka końcowa	-

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

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

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

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

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

09

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

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

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

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

14 (14a)*

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

15

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

B

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

C

papa termozgrzewalna	-
styropapa	22,0cm
istn. warstwy p.wilgociowe	-
gładź cementowa	-
płyta żelbetowa	8,0cm
pustka powietrzna	1,5cm
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

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	-

F

płytki z spadkiem (płomieniowane) na kleju	2,0cm
posadzka samopoziomująca	2,0cm
płyta żelbetowa	14,0cm

Otwór 70/40
symetr. wzgl. kalenicy

Temat projektu:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 2 W RYDUŁTOWACH, UL. OBYWATELSKA 30		
	ARCHITEKTURA // KONSTRUKCJA		PB
Inwestor:	POWIAT MIKOŁOWSKI/WŁ. UL. BOGUCHWAŁA 2, 44-300 MIKOŁÓW ŚLĄSKI ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 2, UL. OBYWATELSKA 30, 44-280 RYDUŁTOWY		
Temat rysunku:	PRZEKRÓJ_A_A		
Projektował:	Mgr inż. arch. Bożena WITA	nr upr. 836/01	data: 12/2017
			skala: 1:50
Sprawdził:	Mgr inż. arch. Kinga Joanna SECELACZEK-WOŹNIK	nr upr. 25/LOIVL/2012/S	strona: 56
			nr rysunku: A/K-05

PROEKO PRACOWNIA PROJEKTOWA 44-200 RYBNIK UL. RUDZKA 28