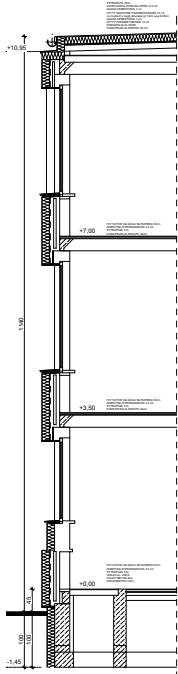
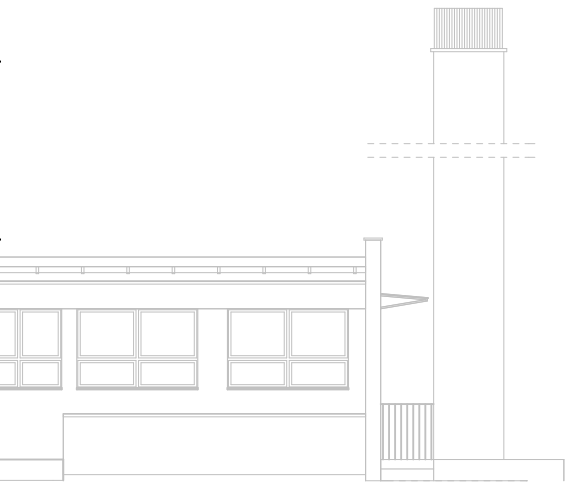


	NCS S2570-R	BORDOWY
	NCS S5502-B	CIEMNY SZARY
	NCS S2502-B	JASNY SZARY
	obróbki blacharskie RAL 7011	SZARY

- Wymiary sprawdzić w naturze
- Dopuszcza się zastosowanie innych niż podane w projekcie materiały o równoważnych lub lepszych właściwościach techniczno użytkowych w uzgodnieniu z projektantem i inwestorem.
- rysunki kolorystyki eleacji przedstawione na wydrukach nie odpowiadają rzeczywistych barw, przedstawione je w sposób poglądowy.
Podstawą do wykonania kolorystyki elewacji obiektu są numery kolorów podane w opisie i tabelce. Po oczyszczeniu fragmentu elewacji kolor docieplenia budynku należy uzgodnić z projektantem.



Szczegółowy zakres prac

- Docieplenie przegród zewnętrznych budynku szkoły wraz z kolorystyką elewacji (zgodnie z wytycznymi audytu energetycznego)
- Ocieplenie ścian zewnętrznych styropianem grubości 14 cm (lambda 0,038)
- Ocieplenie ścian zewnętrznych piwnic polistyrenem ekstrudowanym grubości 14 cm (lambda 0,038)
- Ocieplenie ścian przy gruncie polistyrenem ekstrudowanym grubości 5 cm (lambda 0,038)
- Ocieplenie stropodachu segmentu głównego, łącznika, świetlicy, kuchni i sali gimnastycznej styropapą grubości 18 cm (lambda 0,038)
- Wymiana drzwi zewnętrznych
- Wymiana fasady szklanej
- Wymiana parapetów zewnętrznych (po dociepleniu ścian zewnętrznych),

- Demontaż i likwidacja daszków betonowych oraz zbędnych metalowych wsporników, kabli i puszek na ścianach zewnętrznych,
- Izolacja przeciwwilgociowa pionowa ścian w części podziemnej,
- Oczyszczenie oraz pomalowanie krat w oknach i wymiana drzwi zewnętrznych,
- Demontaż płytek betonowych chodnikowych (których stan wskazuje na konieczność ich wymiany lub zdemontowanych w czasie wykonywania izolacji ścian) i ponowny montaż, opaska wokół budynku,
- Wymiana instalacji odgromowej wraz z otokiem wokół budynku,
- Wymiana wszystkich czyszczaków, geigerów i udrożnienie odpływów deszczowych, z częściową wymianą rur kanalizacyjnych,

- Wymiana rynien i rur spustowych oraz nowe obróbki blacharskie,
- Renowacja elementów zewnętrznych – remont istniejących schodów zewnętrznych i balustrad oraz zadaszenia nad wejściem głównym do budynku szkoły.
- Przemurowanie kominów
- Wymiana skrzynki gazowej na nową

Temat projektu: PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU GIMNAZJUM NR 29 PRZY UL. BUDOWLANEJ 26 W ZABRZU WRAZ Z KOLORYSTYKĄ ELEWACJI ORAZ PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH			
Inwestor: Miasto Zabrze, ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze			
Tytuł rysunku: Elewacja południowa i północna część A			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż arch. Maciej Dolhun	Nr uprawnień: 52/08/SŁOKK/II	Podpis:	Skala: 1:150
Sprawdził:	Nr uprawnień:	Podpis:	
Strona: ARCHITEKTURA	Stadium: PB	Data: 1.2016	2

arch-aniol
Biuro Architektoniczne ARCH-aniol s.c.
Justyna Nowak, Agnieszka Jarzyńska
ul. Tarnogórska 12/18, 44-100 Gliwice
tel.: 888 560 352, 500 099 317
mail: biuro@arch-aniol.pl