


- 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 odzwierciedlają 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 docieplanej części budynku należy uzgodnić z projektantem.

Szczegółowy zakres prac	
01	Docieplenie przegród zewnętrznych budynku szkoły wraz z kolorystyką elewacji (zgodnie z wytycznymi audytu energetycznego)
1a	Ocieplenie ścian zewnętrznych styropianem grubości 14 cm (lambda 0,038)
2a	Ocieplenie ścian zewnętrznych piwnic polistyrenem ekstrudowanym grubości 14 cm (lambda 0,038)
3a	Ocieplenie ścian przy gruncie polistyrenem ekstrudowanym grubości 5 cm (lambda 0,038)
4a	Ocieplenie stropodachu segmentu głównego, łącznika, świetlicy, kuchni I sali gimnastycznej styropapą grubości 18 cm (lambda 0,038)
02	Wymiana drzwi zewnętrznych
03	Wymiana fasady szklanej
04	Wymiana parapetów zewnętrznych (po dociepleniu ścian zewnętrznych),
05	Demontaż i likwidacja daszków betonowych oraz zbędnych metalowych wsporników, kabli i puszek na ścianach zewnętrznych,
06	Izolacja przeciwwilgociowa pionowa ścian w części podziemnej,
07	Oczyszczenie oraz pomalowanie krat w oknach i wymiana drzwi zewnętrznych,
08	Demontaż płytek betonowych chodnikowych (których stan wskazuje na konieczność ich wymiany lub zdemontowanych w czasie wykonywania izolacji ścian) i ponowny montaż, opaska wokół budynku,
09	Wymiana instalacji odgromowej wraz z otokiem wokół budynku,
10	Wymiana wszystkich czyszczaków, geigerów i udrożnienie odpływów deszczowych, z częściową wymianą rur kanalizacyjnych,
11	Wymiana rynien i rur spustowych oraz nowe obróbki blacharskie,
12	Renowacja elementów zewnętrznych – remont istniejących schodów zewnętrznych i balustrad oraz zadaszenia nad wejściem głównym do budynku szkoły.
13	Przemurowanie kominów
14	Wymiana skrzynki gazowej na nową

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

Temat projektu: PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU GIMNAZJUM NR 29 PRZY UL. BUDOWLANEJ 26 W ZABRZU WRAZ Z KOLORYSTYKĄ ELEWACJI ORAZ PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH				 Biuro Architektoniczne ARCH-aniolu s.c. Justyna Nowak, Agnieszka Jarzyńska ul. Tamogórska 12/18, 44-100 Gliwice tel.: 888 560 352, 500 099 317 mail: biuro@arch-aniolu.pl	
Inwestor: Miasto Zabrze, ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze					
Tytuł rysunku: Elewacja wschodnia i zachodnia					
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Maciej Dolhun		Nr uprawnień: 52/08/SŁOKK/II		Podpis:	Skala: 1:150
Sprawdził:		Nr uprawnień:		Podpis:	Nr rysunku: 4
Strona: ARCHITEKTURA		Stadium PB		Data: 1.2016	