



E U R O P R O J E K T KATARZYNA WOLSKA
ul. Andersa 4 m 3 42-200 CZĘSTOCHOWA

NIP 771- 22-65-069 REGON 240029673
Tel. 606 289 540, 601 386 685, e-mail europrojekt@gazeta.pl

ANEKS NR 1

DO PROJEKTU TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOLNEJ 2

OBIEKT: **BUDYNEK OŚWIATOWO-KOMUNALNY W SIERAKOWIE
ŚLĄSKIM, UL. SZKOLNA 2
DZIAŁKA NR 107, OBRĘB EWIDENCYJNY - SIERAKÓW**

INWESTOR: **GMINA CIASNA
UL. NOWA 1A, 42-693 CIASNA**

PROJEKTOWAŁ: **inż. arch. HENRYK HAJDASZ
Uprawnienia nr 5409/1**

SPRAWDZIŁ: **dr. inż. arch. NINA SOŁKIEWICZ-KOS
Uprawnienia nr UPR. KL-101/2001**

OPRACOWAŁ: **mgr inż. ROBERT WOLSKI
Upr. Bud. nr RR II 4/AZ/7132/174/02**

LUTY 2015r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

Zmiany wprowadzone do projektu termomodernizacji budynku oświatowo-komunalnego w Sierakowie Śląskim przy ul. Szkolnej 2:

1. Obłożenie ścian cokołu okładziną zewnętrzną z płytek ceglanych w kolorze czerwonym.
2. Wymiana okien w budynku na nowe o wymiarach i podziałach jak istniejące.
3. Wymiana okienek piwnicznych na nowe o wymiarach istniejących.

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA

RYS. 7 KOLORYSTYKA – ELEWACJA ZACHODNIA

RYS. 8 KOLORYSTYKA – ELEWACJA WSCHODNIA

RYS. 9 KOLORYSTYKA – ELEWACJE BOCZNE

RYS. 10 ZESTAWIENIE STOLARKI - OZNACZENIA

RYS. 11 ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

W projekcie termomodernizacji budynku oświatowo-komunalnego w Sierakowie Śląskim przy ul. Szkolnej 2 wprowadza się następujące zmiany:

2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Jest:

Zakres termomodernizacji na podstawie wytycznych do projektowania wniesionych przez Inwestora obejmuje:

„.....

- Wykonanie docieplenia cokołu budynku styropianem gr. 14 cm – wyprawa tynk mozaikowy MosaikTop.
- Wymiana okien w całym budynku na nowe okna z PCV pięciokomorowe z szybą o współczynniku $U=1,6$ wyposażone w mikrowentylację o wymiarach okien istniejących.
- Częściowe zamurowanie okienek piwnicznych i montaż nowych okienek z PCV pięciokomorowe z szybą o współczynniku $U=1,6$ o wymiarach 0,5x0,5 m.
- Likwidacja naświetli przy okienkach piwnicznych. Demontaż istniejących krat okiennych.

.....”

Winno być:

Zakres termomodernizacji na podstawie wytycznych do projektowania wniesionych przez Inwestora obejmuje:

„.....

- Wykonanie docieplenia cokołu budynku styropianem gr. 14 cm + obłożenie okładziną zewnętrzną z płytek ceglanych w kolorze czerwonym.
- Wymiana okien w całym budynku na nowe okna z PCV pięciokomorowe z szybą o współczynniku $U=1,6$ wyposażone w mikrowentylację o wymiarach okien istniejących. Okna wyposażone w poziome szprosy przyklejane do szyby na wzór istniejących.
- Wymiana okienek piwnicznych na nowe z PCV pięciokomorowe z szybą o współczynniku $U=1,6$ o wymiarach okienek istniejących.
- Remont naświetli przy okienkach piwnicznych. Demontaż istniejących krat okiennych.

.....”

4. ZAKRES PRAC MODERNIZACYJNYCH ELEWACJI BUDYNKU

4.3. Grubości styropianu dla termomodernizacji budynku.

Jest:

„Przyjęto wykonanie docieplenia ścian w systemie BAUMIT PRO System z styropianem EPS 80 - 036 o następujących grubościach:

- ściany zewnętrzne podlegające dociepleniu w technologii BAUMIT PRO System 14 cm styropian + wyprawa z tynku silikonowego BAUMIT SilikonTop 2,0 mm, struktura baranek,
- cokół podlega dociepleniu w technologii BAUMIT PRO System - 14 cm warstwa styropianu + wyprawa z tynku mozaikowego BAUMIT MosaikTop,
- ościeża indywidualnie styropianem od 1,5 – 3 cm z zachowaniem priorytetu pionowej krawędzi okien,”

Winno być:

„Przyjęto wykonanie docieplenia ścian w systemie BAUMIT PRO System z styropianem EPS 80 - 036 o następujących grubościach:

- ściany zewnętrzne podlegające dociepleniu w technologii BAUMIT PRO System 14 cm styropian + wyprawa z tynku silikonowego BAUMIT SilikonTop 2,0 mm, struktura baranek,
- cokół podlega dociepleniu w technologii BAUMIT PRO System - 14 cm warstwa styropianu + obłożenie okładziną zewnętrzną z płytek ceglanych w kolorze czerwonym,
- ościeża indywidualnie styropianem od 1,5 – 3 cm z zachowaniem priorytetu pionowej krawędzi okien,”

4.5. Cokół.

Jest:

„Powierzchnię cokołu należy przed położeniem wyprawy polimerowo – żywicznej (mozaika) przygotować poprzez skucie spękań i odspojonych fragmentów tynku, a następnie wykonać w miejscach skucia uzupełnienia ubytków zaprawą cementową. Istniejące krzywe ościeża okien piwnicznych w miarę możliwości wyprostować poprzez podkucie nadproży i ościeży. Przy ościeżach zamontować kątowniki ochronne. Całość cokołu ocieplić 14 cm warstwą styropianu i na podłożu siatka + klej należy wykonać wyprawę mozaikową BAUMIT MosaikTop w przyjętej kolorystyce. „

Winno być:

„Powierzchnię cokołu przed dociepleniem należy przygotować poprzez skucie spękań i odspojonych fragmentów tynku, a następnie wykonać w miejscach skucia uzupełnienia ubytków zaprawą cementową. Wykuć z muru istniejące okienka. Krzywe ościeża okien piwnicznych w miarę możliwości wyprostować poprzez podkucie nadproży i ościeży. Przy ościeżach zamontować kątowniki ochronne z siatką PCV. W otworach osadzić nowe okna PCV o współczynniku $U = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ uchylno-rozwieralne w kolorze białym, pojedynczo szklone szkłem zbrojonym o grub. 5 mm.

Całość cokołu ocieplić 14 cm warstwą styropianu i na podłożu siatka + klej, następnie powierzchnie zagruntować i wykonać obłożenie okładziną zewnętrzną z płytek ceglanych w kolorze czerwonym. „



Legenda:



Tynk Baumit 0362
- elementy wystające, oddzielające
poszczególne kondygnacje
- koniny dachowe



RAL 8016
- obróbki blacharskie
- rynny i rury spustowe



Tynk Baumit 0147
- ściany elewacji

Stolarka okienna - biała
parapety okienne - białe

Ściany poddasza od zewnątrz
obłożić drewnem w odcieniu
zbliżonym do koloru RAL 8011

Dachówka ceramiczna w kolorze
czerwonym, cokół w okładzinie z
cegły w kolorze zbliżonym do
koloru dachówki.

UWAGA:

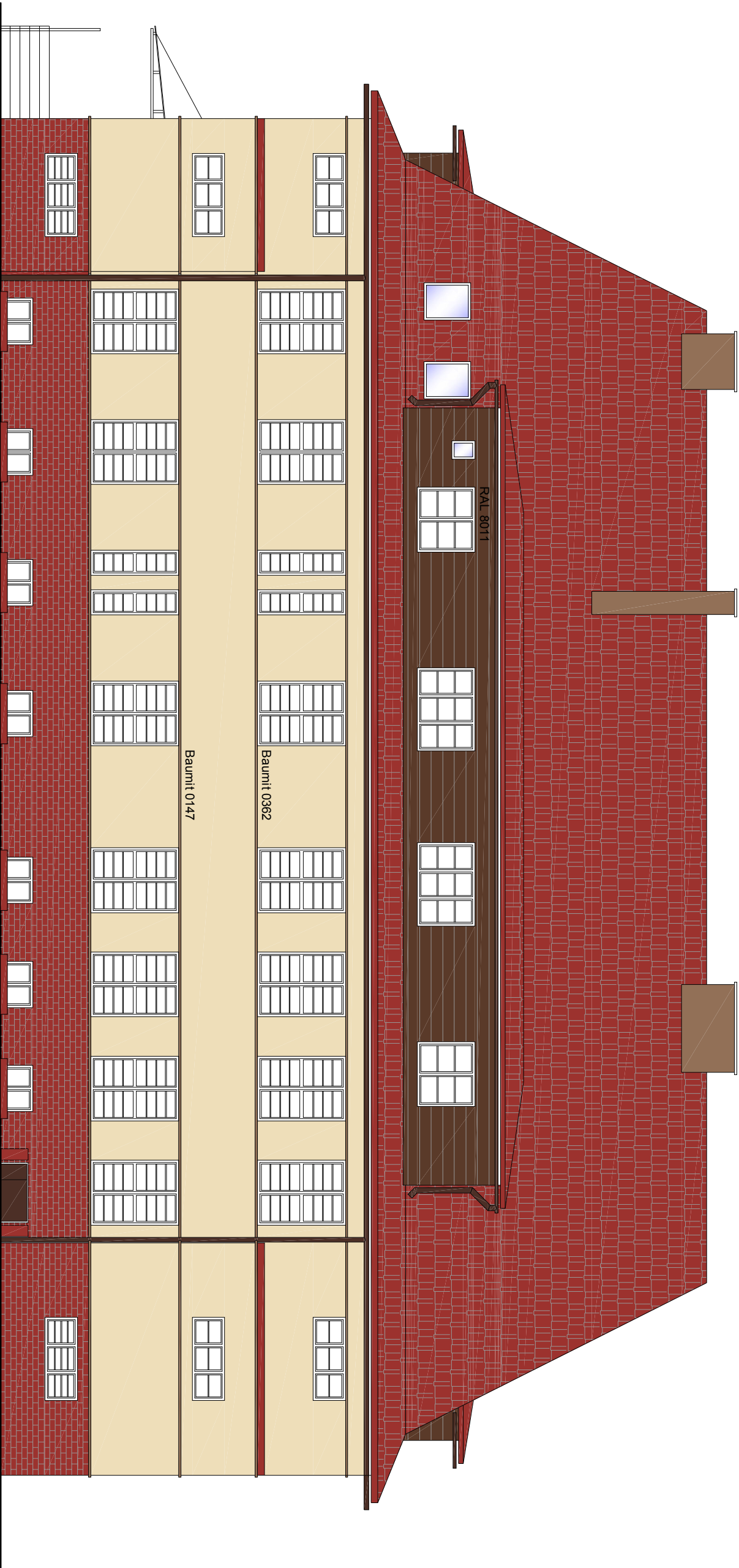
Przed przystąpieniem do prac, wymiary
sprawdzić na budowie.

Należy zachować proporcje wymiarów
jak na rysunku.

Połączenie dwóch płaszczyzn o różnych
kolorach należy wykonać na krawędzi
wewnętrznej.

Przy doborze kolorów należy korzystać
z wzorników Baumit Life 2012 oraz RAL.
Nie należy sugerować się kolorami wydruku
papierowego.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1999 r. O PRAWIE AUTORSKIM				
EURO PROJEKT Katarzyna Wojska · ul. Andersa 4m.3 · 42-200 Częstochowa				
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	BUDYNEK OŚWIATOWO - KOMUNALNY UL. SZKOŁNA 2, SIERAKÓW ŚLĄSKI			
TEMAT:	KOMPLEKSOWA TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOŁNEJ 2			
NAZWA RYSUNKU:	kolorystyka: ELEWACJA ZACHODNIA			
PROJEKTANT:	inż. arch. Henryk Hajdasz	5409/61	SKALA 1:100	
SPRAWDZAJĄCY:	dr inż. arch. Nina Sokiewicz - Kos	KL-101/2001		
			DATA luty 2015	NR RYSUNKU: 7



Legenda:

- Tynk Baumit 0362
- elementy wystające, oddzielające
- poszczególne kondygnacje
- kominy dachowe
- Tynk Baumit 0147
- ściany elewacji

- RAL 8016
- obróbki blacharskie
- rynny i rury spustowe

Stolarzka okienna - biała
parapety okienne - białe

Ściany poddasza od zewnątrz
obłożić drewnem w odcieniu
zbliżonym do koloru RAL 8011

Dachówka ceramiczna w kolorze
czerwonym, cokoł w okładzinie z
cegły w kolorze zbliżonym do
koloru dachówki.

UWAGA:

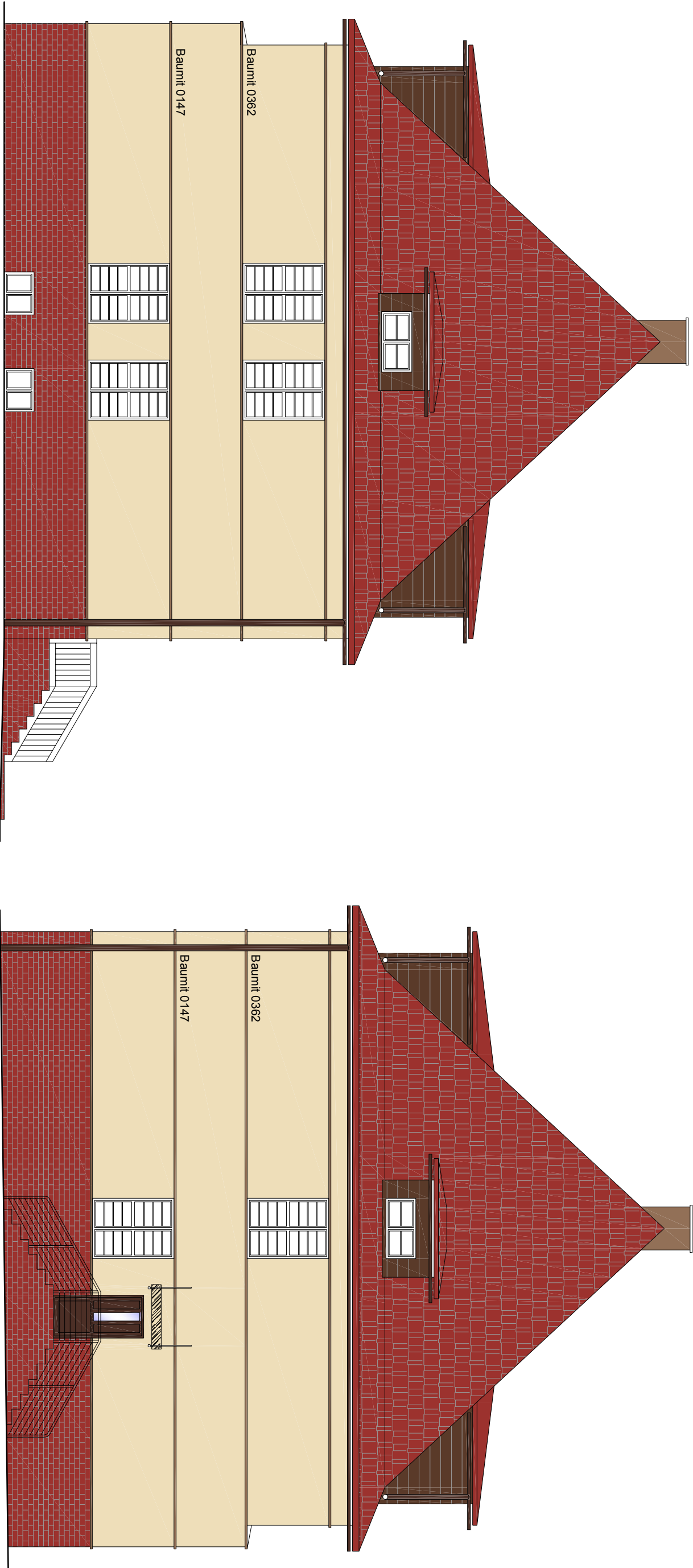
Przed przystąpieniem do prac, wymiary
sprawdzić na budowie.

Należy zachować proporcje wymiarów
jak na rysunku.

Połączenie dwóch płaszczyzn o różnych
kolorach należy wykonać na krawędzi
wewnętrznej.

Przy doborze kolorów należy korzystać
z wzorników Baumit Life 2012 oraz RAL.
Nie należy sugerować się kolorami wydruku
papierowego.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1999 r. O PRAWIE AUTORSKIM				
EURO PROJEKT Katarzyna Wojska · ul. Andersa 4m.3 · 42-200 Częstochowa				
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	BUDYNEK OŚWIATOWO - KOMUNALNY UL. SZKOLNA 2, SIERAKÓW ŚLĄSKI			
TEMAT:	KOMPLEKSOWA TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOLNEJ 2			
NAZWA RYSUNKU:	kolorystyka: ELEWACJA WSCHODNIA			
PROJEKTANT:	inż. arch. Henryk Hajdasz	5409/61	SKALA 1:100	
SPRAWDZAJĄCY:	dr inż. arch. Nina Sokiewicz - Kos	KL-101/2001	DATA luty 2015	NR RYSUNKU: 8



ELEWACJA PÓŁNOCNA

ELEWACJA POŁUDNIOWA

Legenda:



Tynk Baumit 0362
- elementy wystające, oddzielające
poszczególne kondygnacje
- kominy dachowe



RAL 8016
- obróbki blacharskie
- rynny i rury spustowe



Tynk Baumit 0147
- ściany elewacji

Stolarzka okienna - biała
parapety okienne - białe

Ściany poddasza od zewnątrz
obłożić drewnem w odcieniu
zbliżonym do koloru RAL 8011

Dachówka ceramiczna w kolorze
czerwonym, cokoł w okładzinie z
cegły w kolorze zbliżonym do
koloru dachówki.

UWAGA:

Przed przystąpieniem do prac, wymiary
sprawdzić na budowie.

Należy zachować proporcje wymiarów
jak na rysunku.

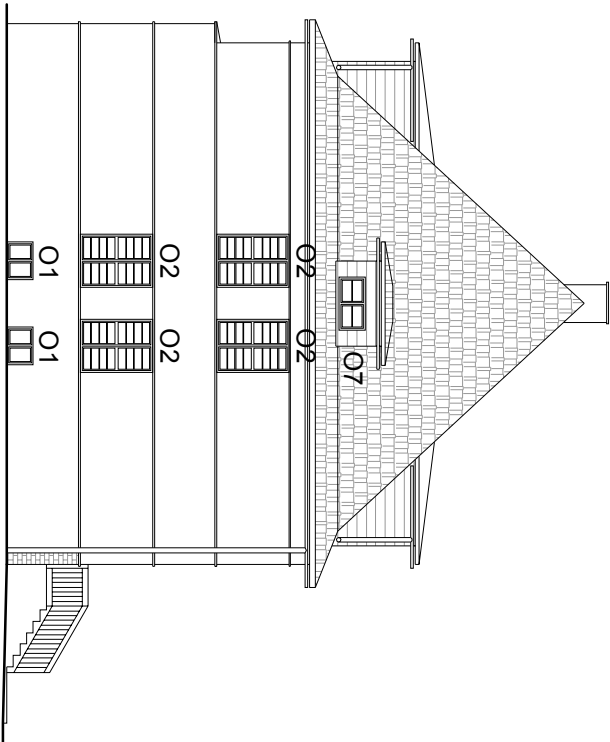
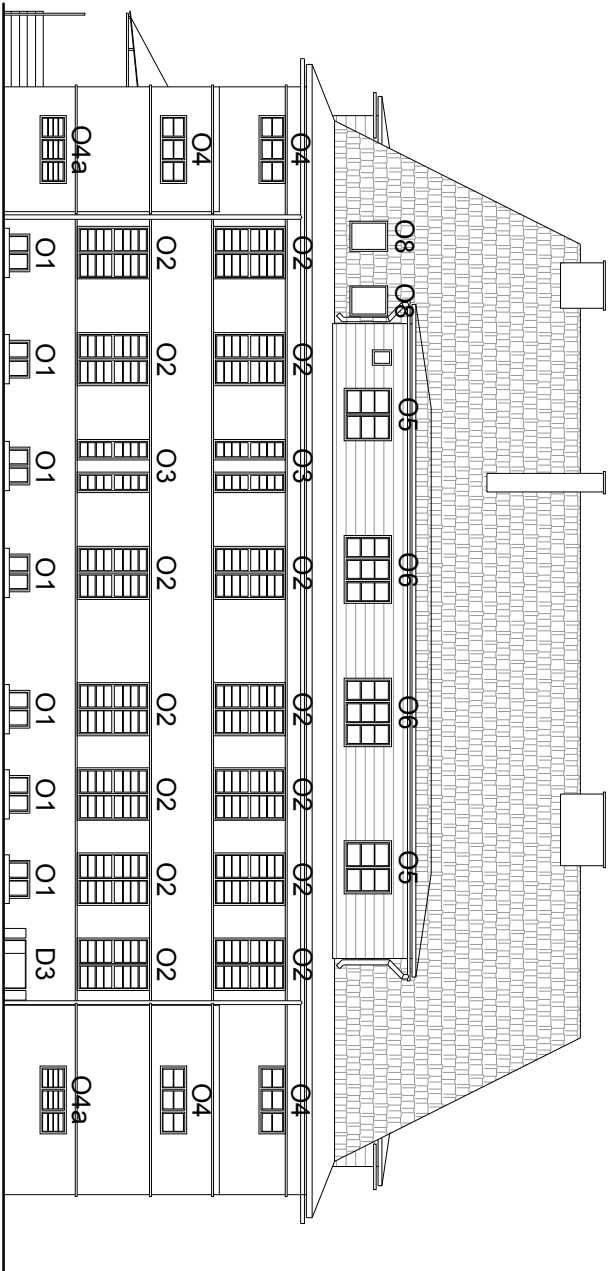
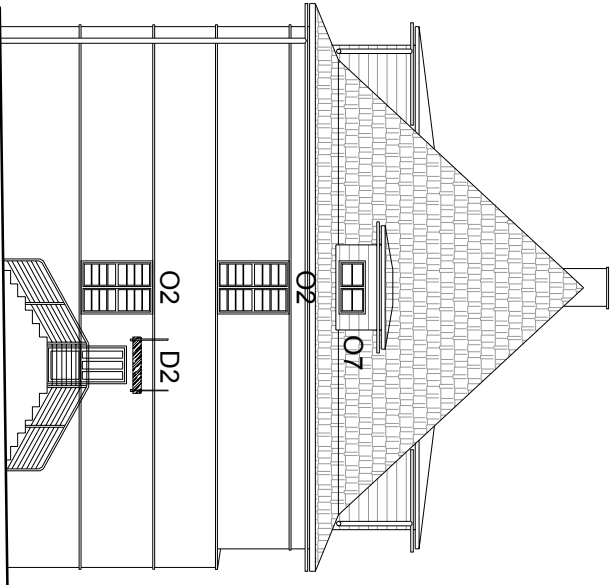
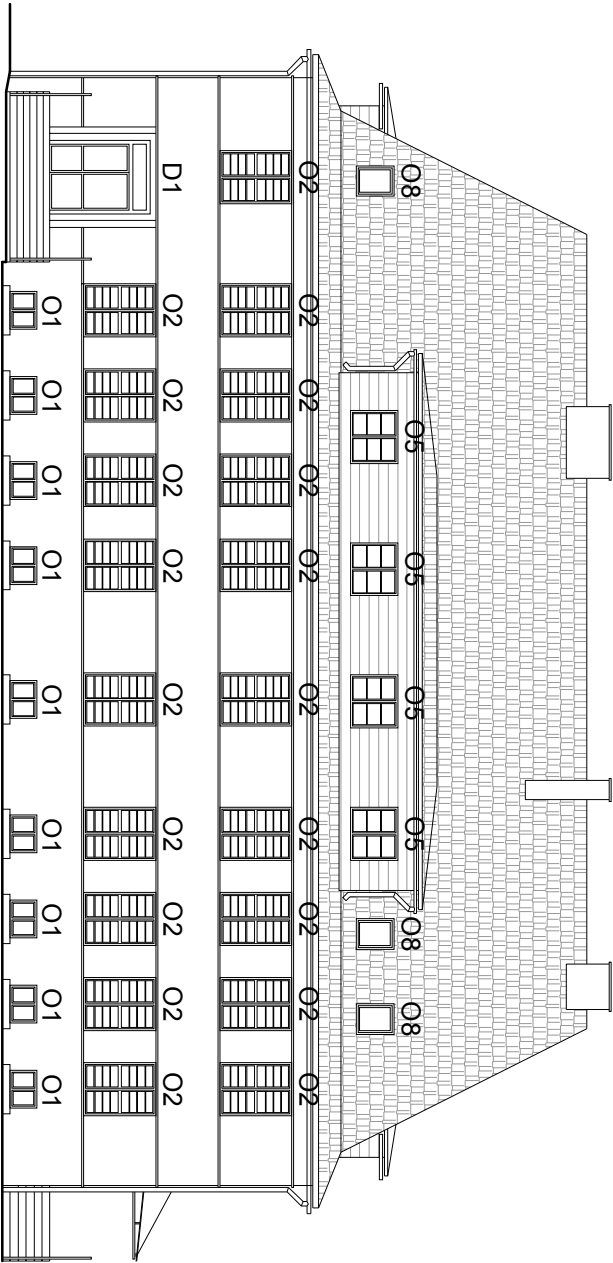
Połączenie dwóch płaszczyzn o różnych
kolorach należy wykonać na krawędzi
wewnętrznej.

Przy doborze kolorów należy korzystać
z wzorników Baumit Life 2012 oraz RAL.
Nie należy sugerować się kolorami wydruku
papierowego.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1999 r. O PRAWIE AUTORSKIM

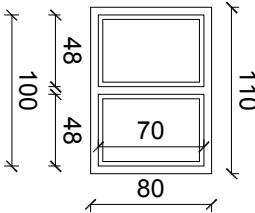
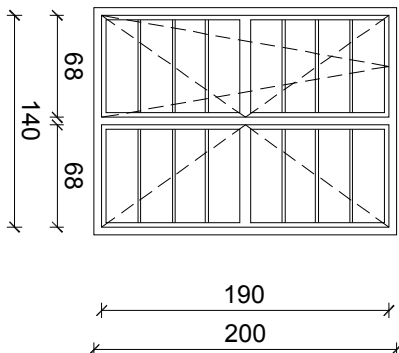
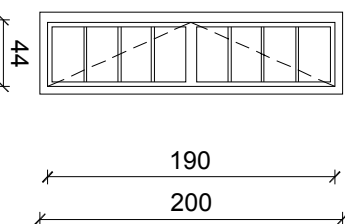
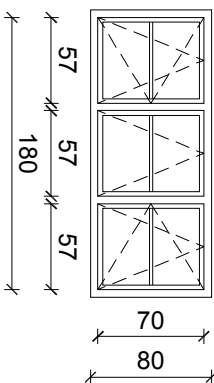
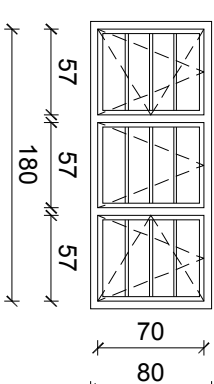
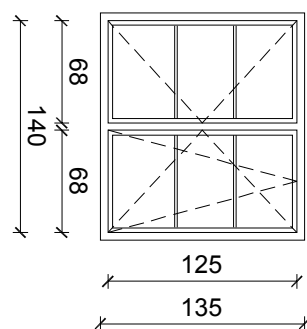
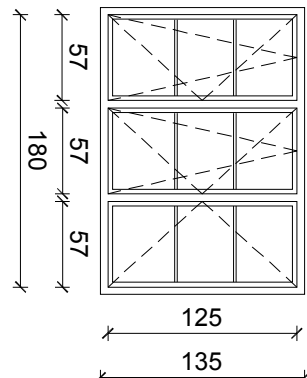
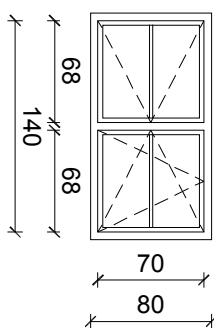
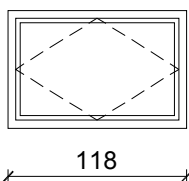
EURO PROJEKT Katarzyna Wojska · ul. Andersa 4m.3 · 42-200 Częstochowa				
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	BUDYNEK OŚWIATOWO - KOMUNALNY UL. SZKOLNA 2, SIERAKÓW ŚLĄSKI			
TEMAT:	KOMPLEKSOWA TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOLNEJ 2			
NAZWA RYSUNKU:	kolorystyka: ELEWACJE BOCZNE			
PROJEKTANT:	inż. arch. Henryk Hajdasz	5409/61	SKALA 1:100	
SPRAWDZAJĄCY:	dr inż. arch. Nina Soklewicz - Kos	KL-101/2001	DATA luty 2015	NR RYSUNKU: 9

Zestawienie stolarki - oznaczenia
SKALA 1:200



EURO PROJEKT Katarzyna Wojska · ul. Andersa 4m.3 · 42-200 Częstochowa				
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	BUDYNEK OŚWIATOWO - KOMUNALNY UL. SZKOŁNA 2, SIERAKÓW ŚLĄSKI			
TEMAT:	KOMPLEKSOWA TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOŁNEJ 2			
NAZWA RYSUNKU:	Zestawienie stolarki - oznaczenia			
PROJEKTANT:	inż. arch. Henryk Hajdasz	5409/61	SKALA 1:200	
SPRAWDZAJĄCY:	dr inż. arch. Nina Sokiewicz - Kos	Kl.-10/1/2001	DATA luty 2015	NR RYSUNKU: 10

Zestawienie stolarki okiennej
SKALA 1:50

STOLARKA OKIENNA									
TYP	O1	O2	O3	O4	O4a	O5	O6	O7	O8
									
wymiar w świetle otworu w murze	110 / 80	150 / 200	54 / 200	190 / 80	190 / 80	150 / 135	190 / 135	150 / 80	78 / 118
wymiar w świetle oszczędny	100 / 70	140 / 190	44 / 190	180 / 70	180 / 70	140 / 125	180 / 125	140 / 70	-
piwnica	18	-	-	-	2	-	-	-	-
parter	-	19	2	2	-	-	-	-	-
piętro 1	-	20	2	2	-	-	-	-	-
piętro 2	-	-	-	-	-	6	2	2	5
ilość sztuk - razem	18	39	4	4	2	6	2	2	5
uwagi:	okno PCV, stolarka uchylno-otwieralna, na wzdłuż isztyni, z poziomymi szprosami klejonymi do szyby, kolor biały, wyposażać w nawiewniki mechaniczne								

Uwaga:
Wszystkie wymiary sprawdzić na miejscu.

EURO PROJEKT Katarzyna Wojska · ul. Andersa 4m.3 · 42-200 Częstochowa			
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	BUDYNEK OŚWIATOWO - KOMUNALNY UL. SZKOŁNA 2, SIERAKÓW ŚLĄSKI		
TEMAT:	KOMPLEKSOWA TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚWIATOWO-KOMUNALNEGO W SIERAKOWIE ŚLĄSKIM PRZY UL. SZKOŁNEJ 2		
NAZWA RYSUNKU:	Zestawienie stolarki okiennej		
PROJEKTANT:	inż. arch. Henryk Hajdasz	5409/61	SKALA 1:50
SPRAWDZAJĄCY:	dr inż. arch. Nina Sokiewicz - Kos	KL-101/2001	DATA luty 2015
			NR RYSUNKU: 11

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE, ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1999 r. O PRAWIE AUTORSKIM