



ELEWACJA ZACHODNIA

SYSTEM DOCIEPLEŃ - OPIS NR 1

1. Przygotowanie podłoża:
Uszkodzone, odchodzące płatami warstwy malarskie należy w miarę możliwości całkowicie usunąć. Podłoża silnie chłone, piaszczące lub pylące należy dokładnie oczyścić aż do nośnych warstw, a następnie całość zagruntować BUDOGRUNT ZG
2. KOMBI S - masa klejowa
3. Styropian samogasnący Neographite Fasada 031
 $\lambda=0,031W/m^*K - 12cm$
4. Łącznik WK THERM Ø8x195
- Podwójne wykonanie warstwy zbrojącej:**
5. KOMBI masa klejowo-szpachlowa
6. Siatka KABE 174g/m²
7. ARMASIL GT – podkład pod tynk silikonowy
8. ARMASIL T / SP2,0mm - Tynk silikonowy struktura pełna 2,0mm w/g wzornika kolorów KABE
9. Zakres Systemu wzmocnionego patrz na rys. elewacji.

SYSTEM DOCIEPLEŃ - OPIS NR 2

1. Przygotowanie podłoża:
Uszkodzone, odchodzące płatami warstwy malarskie i tynki strukturalne, płytki ceramiczne należy w miarę możliwości całkowicie usunąć. Odspojony tynk należy usunąć (odbić), a powierzchnię ponownie dokładnie wytynkować. Podłoża silnie chłone, piaszczące lub pylące należy dokładnie oczyścić aż do nośnych warstw, a następnie całość zagruntować BUDOGRUNT ZG.
2. Wypełnić spoiny uzupełnić tynkiem cementowo-wapiennym lekkim np. KOMBI MTL
3. KOMBI S - masa klejowa
4. Styropian Neoqua Standard $\lambda=0,038W/m^*K 10cm$
5. Siatka KABE AKE 145
6. KOMBI masa klejowo-szpachlowa
7. MARMURIT KABE 1,5mm

UWAGA:
Styropian zakotwić -0,50m poniżej terenu na listwie startowej

SYSTEM DOCIEPLEŃ - OPIS NR 3

1. Przygotowanie podłoża:
Uszkodzone, odchodzące płatami warstwy malarskie i tynki strukturalne, płytki ceramiczne należy w miarę możliwości całkowicie usunąć. Odspojony tynk należy usunąć (odbić), a powierzchnię ponownie dokładnie wytynkować. Podłoża silnie chłone, piaszczące lub pylące należy dokładnie oczyścić aż do nośnych warstw, a następnie całość zagruntować BUDOGRUNT ZG.
2. Wypełnić spoiny uzupełnić tynkiem cementowo-wapiennym lekkim np. KOMBI MTL
3. KOMBI S - masa klejowa
4. Styropian Neoqua Standard $\lambda=0,038W/m^*K - 12cm$
5. Siatka KABE AKE 145
6. KOMBI masa klejowo-szpachlowa
7. KOMBI FLEX - zaprawa klejąca do płytek
8. PŁYTKA ELEWACYJNA TERCA CYBERNA lub KOSMO (dobrac po wypiaskowaniu istniejących cegieł)
9. UL TRACOLOR PLUS MAPEI kolor grafit- fuga
10. Wallgard Barrier MAPEI-Odnawialna powłoka tworząca barierę antygraffiti.

UWAGA:

1. Głębokość parapetu należy dostosować indywidualnie na budowie do każdego z okien, ze względu na różne typy stolarki okiennej oraz jej posadowienie
2. Zbrojenie diagonalne otworów budowlanych
3. Parapet powinien wystawać 5 cm poza lico ściany (docieplenia)
4. Stosować styropian samogasnący
5. Układ kołków mocujących min. 6 na 1m² ściany 8szt/m² - 1,5m od naroży budynku
6. Ocieplenie ościeży otworów okiennych warstwą styropianu nie mniejszą niż 3 cm. W przypadku braku możliwości wykonania ocieplenia grubości 3 cm, należy wcześniej skuć tynk z ościeży w celu uzyskania odpowiedniej grubości docieplenia.
7. Wszystkie tablice informacyjne na elewacji montować w/g rysunków elewacji
8. Kolorystyka budynku w/g rysunku elewacji - kolorystyka w/g wzornika KABE
9. Szpalety okienne zewnętrzne kolorystyka w/g wzornika KABE
10. Wykonać obrzeże w kolorze szarym 6x20x100cm, pomiędzy obrzeżem a płytkami na elewacji na około budynku wypełnić otoczakiem białym o frakcji 3-7cm na głębokość 25cm i szerokość 50cm.
11. Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w/g kolorystyki

Temat:		Projekt termomodernizacji budynku Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Górnośląskiej 45 w Chełmie Śląskim					
Inwestor:		Wójt Gminy Chełm Śląski					
Wykonał		Nazwisko		Podpis		WYTYCZNE PROJEKTOWE ELEWACJA ZACHODNIA	
Sprawdził		inż. Stanisław Olbryt					
Nr kol. rys.	Nr proj.	Podziałka	Data	Nr rys.	14	Arkusze	Zmiana
		1:100	VII, 2016r				
Zakład Usług Projektowych PROINSTAL - GLIWICE				44-121 Gliwice ul. Niedbalskiego 4/5 tel/fax. 032-270-84-89			