

# LUBUSKIE CENTRUM BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Michał Kruczkowski

Chwałęcice, ul. Żwirowa 204, 66-415 Kłodawa k/ Gorzowa Wlkp.

tel. 882 604 288; biuro@lcbp.pl; www.lcbp.pl

NIP: 599-29-75-841 REGON:081159200



## DOKUMENTACJA UZUPEŁNIAJĄCA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO pn. „Termomodernizacja budynków Zespołu Edukacyjnego w Trzcielu – Gimnazjum

PROJEKT: Termomodernizacja budynków Zespołu Edukacyjnego w Trzcielu – Gimnazjum

OBIEKT: Budynek oświaty.

KATEGORIA: IX.

ADRES: ul. Kościuszki 21, 66-320 Trzciel, działka nr 58/2, obręb nr 0001 Trzciel, jednostka ewidencyjna Trzciel – miasto, powiat międzyrzecki, województwo lubuskie.

INWESTOR: Gmina Trzciel, ul. Poznańska 22, 66-320 Trzciel

STATUS: Dokumentacja uzupełniająca.

OPRACOWANIE:

PODPIS

mgr inż. **Michał Kruczkowski**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr LBS/0009/WBKb/17 do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

mgr inż. **Barbara Kruczkowska**

Chwałęcice, dnia 08.04.2019 r.

ZAWARTOŚĆ TECZKI: OPIS

Tom: **01/01** \_ Egzemplarz: **01/03**

**DOKUMENTACJA UZUPEŁNIAJĄCA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**  
**PN. „TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW ZESPOŁU EDUKACYJNEGO W TRZCIELU**  
**– GIMNAZJUM”**

**1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- Projekt budowlany „Termomodernizacja budynków Zespołu Edukacyjnego w Trzcielu – Gimnazjum”.

**2. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA**

Zakres opracowania obejmuje uzupełnienie projektu budowlanego, o którym mowa w pkt. 1 o parametry równoważności materiałów/urządzeń/znaków towarowych/nazw własnych, użytych przez Projektanta jako wzorzec jakościowy w przedmiotowej dokumentacji.

**3. PARAMETRY RÓWNOWAŻNOŚCI.**

3.1. Farba fasadowa typu SilaCryl lub równoważna o następujących podstawowych parametrach równoważności:

- silikonowa farba fasadowa,
- wodorozcieńczalna, ekologiczna, o słabym neutralnym zapachu,
- odporna na warunki atmosferyczne,
- hydrofobowa,
- odporna na rozwój alg, pleśni i grzybów,
- dobrze pokrywająca krawędzie i wypukłości,
- połysk: mat G3,
- gęstość: min. 1,45 g/cm<sup>3</sup>,
- trwałość barwy: klasa: B, grupa; 1-3 zależnie od koloru,
- grubość powłoki: 100 - 200 μm,
- wielkość ziarna: <100 μm,
- przenikanie pary wodnej:  $s_d\text{-H}_2\text{O} < 0,14 \text{ m}$ .
- baza: żywice silikonowe i akrylany.

3.2. Mozaikowy tynk dekoracyjny typ C-59 na podkładzie Savanne 15 wg wzornika CaparolColor lub równoważny o następujących podstawowych parametrach równoważności:

- dopuszcza się mozaikowy tynk dekoracyjny różnych producentów (pkt. 5.2 projektu budowlanego) jednakże o identycznym odcieniu koloru podkładu i tynku

mozaikowego (kolorystyka uzgodniona z Lubuskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków).

3.3. Tynk mineralny malowany farbą silikonową w kolorze UMBRA 225 4 wg wzornika CAPAROL AMPHISILAN –FASADENFARBE lub równoważny o następujących podstawowych parametrach równoważności:

- dopuszcza się farby silikonowe innych producentów (pkt. 3.1) jednakże o identycznym odcieniu koloru (kolorystyka uzgodniona z Lubuskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków).

---

OPRACOWAŁ:

PODPIS

---

mgr inż. Michał Kruczkowski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr LBS/0009/WBKb/17 do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

---

mgr inż. Barbara Kruczkowska

---

