

Dwie Stodoły

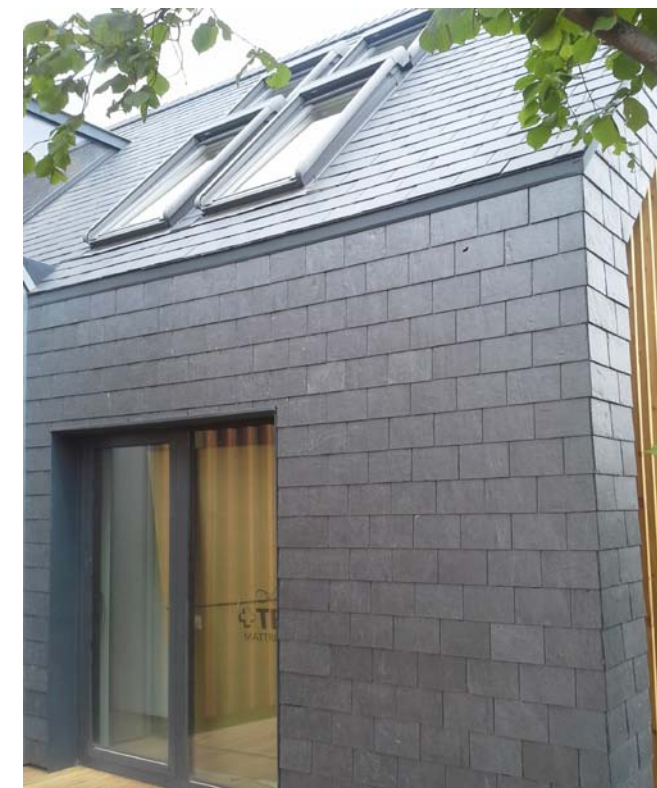
Łupek nadaje budynkowi niepowtarzalnych walorów architektonicznych, zwłaszcza jeżeli został on zastosowany na dachu i elewacji domu. Dobrym przykładem takiego wykonania jest dom Dwie Stodoły w Tychach.



Budynek zaprojektowali architekci: Robert Skitek oraz Szymon Borczyk z pracowni RS+. Istotną jest lokalizacja domu, bowiem znajduje się on w dzielnicy położonej blisko lasu, dzięki czemu budynek jest doskonale eksponowany w otoczeniu. Wysokość do kalenicy i kąt nachylenia dachu budynku musiał być zgodny z istniejącymi warunkami zabudowy. Z założenia dom miał być otwarty na stronę południową z częścią dzienną wraz z tarasem i wyjściem na ogród. Druga część z garażem i siłownią skierowana została w drugą stronę działki. Dzięki przesunięciu dwóch części budynku udało się wygospodarować miejsce na mały, kameralny i zacieniony taras z wejściem z sypialni. Obie części budynku połączono antresolą.

Konstrukcja pod łupek

Konstrukcja elewacji pod łupek wykonana jest z drewna. Izolacja z wełny umieszczona została między drewnianymi kantówkami zamontowanymi krzyżowo. Pierwszą warstwę wełny o grubości 10 cm ułożono poziomo a drugą wynoszącą 8 cm pionowo. Następnie zastosowano membranę dachową, kontrłaty, deskowanie oraz warstwę zabezpieczającą deskowanie i łupek w kryciu podwójnym prostokątnym. Wentylacja odbywa się na grubości kontrłaty. Powietrze zasysane jest w strefie cokołowej a wywiewane jest częściowo w strefie okapowej oraz w kalenicy. Konstrukcję dachową wykonano w sposób tradycyjny z pełnym deskowaniem. Obustronne



rozszczelnienie kalenicy zapewnia dobrą wentylację potłaci dachowej. Pamiętać należy, że uwieńczeniem prawidłowo wykonanej konstrukcji pod łupek jest zastosowanie odpowiednich wkrętów. Nowoczesne wkręty tego typu cechuje przede wszystkim wysoki poziom odporności na działanie czynników zewnętrznych, co uzyskuje się dzięki specjalnym powłokom. W takim rozwiązaniu na ocynkowaną powierzchnię została nałożona powłoka, która z nią nie reaguje. To właśnie tym sposobem zamyka się i zabezpiecza potencjalnie osłabione miejsca ocynkowania. Należy podkreślić, że nowoczesne powłoki tego typu nie zawiera tlenku chromu, którego wadą jest między innymi negatywny wpływ na środowisko. Odpowiednie wkręty cechują się również wysokim poziomem odporności na uszkodzenia mechaniczne.



Dach z łupka i blachy

Elewacje i dachy wykonano z trwałych materiałów. Część dzienna wykonana jest z blachy. Część mieszkalna wraz z garażem z łupka naturalnego firmy Rathscheck w jakości Intersin w selekcji Premium w formacie 40/25 i 35/25. Ciekawostką jest brak rynien na części wykonanej z łupka. Obróbki blacharskie wykonane zostały z blachy aluminiowej w kolorze antracytowym. Wykonawcą inwestycji była firma Maliborski z Bujakowa koło Bielska-Białej. Prace dekarzkie trwały -z przerwami technicznymi - 12 miesięcy. Projekt został doceniony i nagradzany wielokrotnie w różnych konkursach architektonicznych rzecz jasna również dzięki dobremu wykonaniu.

Podsumowanie

Łupek zapewnia szerokie możliwości architekturze. Dom Dwie Stodoły to tylko jeden z licznych przykładów idealnego połączenia tradycyjnego materiału, jakim jest łupek z nowoczesną architekturą, w tym pokryciem z blachy. Niepowtarzalnych walorów estetycznych łupek nadaje chociażby elewacjom budynków mieszkalnych, w tym wieżowców. Fasady wykonane z łupka wyjątkowo dobrze prezentują się z dużymi oknami w kolorze

zblizonym do barwy łupka oraz żaluzjami fasadowymi. Łupek, jako materiał wykończenia elewacji budynków wielorodzinnych, uwzględniają architekci, którzy stawiają na nowoczesne koncepcje wizualne. Bez łupka nie obejdą się również budynki siedzib firm oraz obiektów użyteczności publicznej. Materiał tego typu niejednokrotnie używany jest jako całościowe krycie elewacji.

Henryk Maliborski

firma Maliborski, Bujaków koło Bielska Białej

Zrealizowany przez nas budynek jest nietypowy pod względem architektonicznym i w zakresie wykonawstwa. Na szczególną uwagę zasługuje połączenie dwóch rodzajów pokryć: tradycyjnego, w postaci łupka i nowoczesnego, które stanowi blacha aluminiowa. Odpowiedniej konstrukcji wymagało również podłoże zarówno pod pokrycie dachowe, jak i okładzinę elewacyjną. Należy podkreślić, że obiekt ten do tej pory budzi ogromne zainteresowanie architektów i potencjalnych inwestorów.