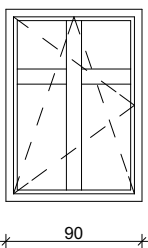
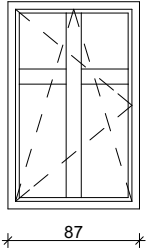
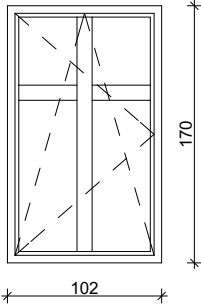
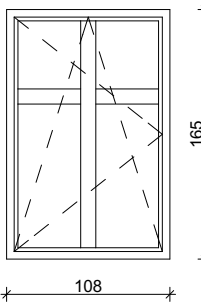
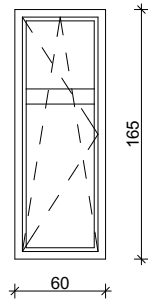
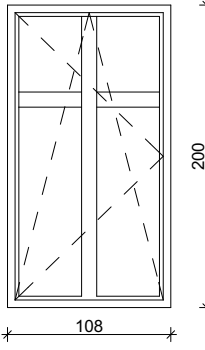
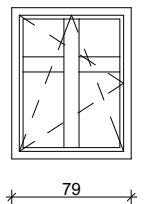
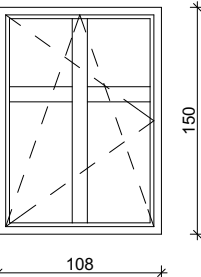
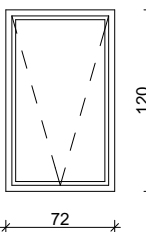



| PRODUCENT<br>STOLARKI |          | Na zamówienie   | Na zamówienie   | Na zamówienie  | Na zamówienie   | Na zamówienie   | Na zamówienie   | Na zamówienie   | Na zamówienie   |  |  |
|-----------------------|----------|---|---|--|---|---|---|---|---|--|--|
|                       |          | O1  | O2  | O3   | O4  | O5  | O6  | O7  | O8  | O9   |  |
| SCHEMAT<br>1:50       |          |    |  |  |  |  |  |  |  |   |  |
|                       |          |   |   |  |   |   |   |   |   |  |  |
|                       |          |   |   |  |   |   |   |   |   |  |  |
|                       |          |   |   |  |   |   |   |   |   |  |  |
|                       |          |   |   |  |   |   |   |   |   |  |  |
| Wymiary zestawcze     |          |   |   |  |   |   |   |   |   |  |  |
| Wymiary<br>ościeży    | S z      | 90  | 87  | 102  | 108   | 60  | 108   | 79  | 108   | 72   |  |
|                       | H z      | 127   | 137   | 170  | 165   | 165   | 200   | 100   | 150   | 120  |  |
| Ilość                 | Parter   | 6 szt.  | 3 szt.  | 7 szt.   | 1 szt.  | 2 szt.  |   |   |   |  |  |
|                       | I Piętro |   | 2 szt.  | 6 szt.   | 7 szt.  |   | 4 szt.  |   |   |  |  |
|                       | Poddasze |   |   |  | 2 szt.  |   |   | 2 szt.  | 2 szt.  | 13 szt.  |  |
|                       | Razem    | 6 szt.  | 5 szt.  | 13 szt.  | 10 szt.   | 2 szt.  | 4 szt.  | 2 szt.  | 2 szt.  | 13 szt.  |  |
| Uwagi                 |          | <ul style="list-style-type: none"><li>- okna drewniane jednoramowe z drewna klejonego warstwowo meranti,</li><li>- mikrowentylacja,</li><li>- okucia obwiedniowe (rozwierane i rozwierano-uchylne) wraz z klamkami i ostonkami przyjętej firmy okuć,</li><li>- współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego zgodnie z PN-EN 14351-1+A1:2010 U=0,9 W/m2K,</li><li>- uszczelki obwiedniowe EPDM przeznaczone do okien drewnianych,</li><li>- silikon szklarski jednoskładnikowy – trwale elastyczny uszczelniaacz silikonowy do stosowania przy stolarce drewnianej,</li><li>- wyposażać w blokadę klamki i podnośnik skrzydła, podwójne zabezpieczenie przed spływającą wodą,</li><li>- okapnik drewniany,</li><li>- szyby zespolone Float (wkład okienny grub. 44 mm - 4+16+4+16+4 mm z wypełnieniem argonem) o współczynniku przenikania ciepła k = 0,6 antywłamaniowe P-3,</li><li>- zawiasy antywłamaniowe,</li><li>- okna szlifowane (po każdej powłoce) i malowane farbami ekologicznymi przyjaznymi dla środowiska (farby wodne) 1x impregnacja + 1x farba podkładowa + 2x farba nawierzchniowa w kolorze białym RAL 9010.</li><li>- nawietrzaki higrosterowane o wydajności 20 m³/h</li></ul> |   |  |   |   |   |   |   | <ul style="list-style-type: none"><li>- ościeżnica wykonana z drewna klejonego warstwowo,</li><li>- skrzydło wykonane z profilu aluminiowego malowanego proszkowo, wyposażone od wewnątrz w uszczelkę obwodową,</li><li>- wyposażać w uchwyt umożliwiający blokowanie skrzydła</li><li>w trzech pozycjach zamykany na kluczyk,</li><li>- zintegrowany z uniwersalnym kołnierzem uszczelniającym,</li><li>- szyby hartowane z podwyższoną odpornością na gradobicie oraz uderzenia mechaniczne,</li><li>- kolor grafitowy, RAL 7043</li></ul> |  |

**UWAGA!**  
Wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic, projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie.  
Wszystkie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

|                             |                             |                 |                                 |                 |   |  |  |  |  |         |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---|--|--|--|--|---------|
| JEDNOSTKA<br>PROJEKTOWA:    |                             |                 |                                 |                 | <br>Andrzej Szajdziński<br>62 – 800 Kalisz ul. Poznańska 21/122                |  |  |  |  |         |
| INWESTOR:                   |                             |                 |                                 |                 | Gmina Lubawka<br>58 - 420 Lubawka, Plac Wolności 1  |  |  |  |  |         |
| NAZWA<br>ZADANIA:           |                             |                 |                                 |                 | Przebudowa i rozbudowa budynku mieszkalnego<br>wraz z rozbiorczą zabudowań oraz wykonanie infrastruktury<br>towarzyszącej przy ul. Sąddeckiej 24 w Chełmsku Śląskim |  |  |  |  |         |
| ADRES:                      |                             |                 |                                 |                 | 58 - 420 Chełmsko Śląskie 24, ul. Sąddecka 24<br>nr działki 164/28, obręb Chełmsko Śląskie  |  |  |  |  |         |
|                             | Imię i nazwisko:            | Specjalność:    | Nr uprawnień:                   | Podpis:         |   |  |  |  |  |         |
| Projektant<br>architektury: | mgr inż. arch.<br>W. GUBAŁA | architektura    | UAN.7342-71/91                  |                 |   |  |  |  |  |         |
| Projektant:                 | mgr inż.<br>A. SZAJDZIŃSKI  | konstr. budowl. | 7131/90/P/2002<br>BN-10.9/62/80 |                 |   |  |  |  |  |         |
| Opracowanie:                | inż.<br>S. SZAJDZIŃSKI      |                 |                                 |                 |   |  |  |  |  |         |
| NAZWA<br>RYSUNKU:           |                             |                 |                                 |                 | Zestawienie stolarki okiennej   |  |  |  |  | NR RYS. |
| BRANŻA:<br>BUDOWLANA        |                             | FAZA:<br>PB     | SKALA:<br>1:50                  | DATA:<br>X 2020 | 29  |  |  |  |  | 111     |