

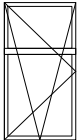



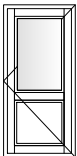


| ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ DO WYMIANY | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|----------------|---|---------------------|
| oznaczenie | O1 | O2 | O3 | O4 | O5 | O6 | razem: | D1 | razem: |
| schemat |  |  |  |  |  |  | |  | |
| szerokość [cm] | 40 | 35 | 94 | 74 | 84 | 90 | | 94 | |
| wysokość [cm] | 70 | 66 | 180 | 116 | 116 | 110 | | 200 | |
| powierzchnia [m ²] | 0,28 | 0,23 | 1,70 | 0,86 | 0,97 | 0,99 | | 1,88 | |
| ilość [szt.] | 8 | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 17 szt. | 2 | 2 szt. |
| powierzchnia ogółem[m ²] | 2,24 | 0,92 | 1,70 | 0,86 | 0,97 | 1,98 | 8,67 | 3,76 | 3,76 m ² |
| uwagi | PVC 8 szt. L | PVC 2 szt. L 2 szt. P | PVC P | PVC P | PVC P | okna połaciowe drewniane, zespolone | | drzwi zewnętrzne drewniane szklone L | |

Projektuje się wymianę istniejących okien krosnowych oraz okien połaciowych na okna zespolone.

Okna wykonać o parametrach jak poniżej lub lepszych.

Wyrób musi być oznakowany znakiem CE na zgodność z obowiązującą normą.

Wymogi techniczne dla okien:

- * Wymagany współczynnik przenikania ciepła dla całego okna :
O1, O3, O4, O5 - $U \leq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$;
O2 (strych) - $U \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$;
O6 (połaciowe) - $U \leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- * Współczynnik izolacyjności akustycznej $R_w \geq 33\text{dB}$;
- * Szyby zespolone, dwukomorowe z "ciepłą" ramką;
- * Okna rozwieralnie uchylne
- * Okna należy wyposażyć w klamki z blokadą błędnego położenia oraz możliwością mikrouchylenia
- * Kolor okien białe- jak istniejące.
- * Kolor okien połaciowych RAL 3004

We wszystkich wymienianych i nie wymienianych oknach należy zamontować napowietrzaki

UWAGA:

PRZED DOKONANIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH NA BUDOWIE

Projektuje się wymianę istniejących drzwi na werandę na drzwi drewniane w kolorze jak istniejące.

Drzwi wykonać o parametrach jak poniżej lub lepszych.

Wyrób musi być oznakowany znakiem CE na zgodność z obowiązującą normą.

Wymogi techniczne drzwi:

- * Szyba dwukomorowa, zespolona, obustronnie bezpieczna, szkło przezroczyste, zawiasy rolkowe, klamki, pochwyt wykonany ze stali malowanej proszkowo, dwa zamki patentowe, obustronne, zabezpieczenie antypaniczne.
- * Współczynnik przenikania ciepła dla drzwi $U \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- * Drzwi otwierane na zewnątrz.

| | | | | |
|------------------------------------|------------|-------------------------------------|---|--|
| 58–304 Wałbrzych ul. 3 Maja 3/4 | | USŁUGI TECHNICZNE ZOFIA CZEMPKOWSKA | | tel. 502 781 686; email: czempkowskazofia@gmail.com |
| DATA | 30-11-2023 | INWESTOR | Powiat Wałbrzyski Aleja Wyzwolenia 20–24 58–300 Wałbrzych | |
| STADIUM | PT | TEMAT | Odnowienie zabytkowego budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno - Wychowawczego w Nowym Siodle | |
| SKALA | 1:100 | TYTUŁ RYSUNKU | Rzut poddasza (strychu) | |
| NR RYSUNKU | 9 | PROJEKTANT | mgr inż. Zofia Czempkowska | |
| | | NR UPRAWNIEN | UAN.V–7342/3/228/94; UAN.V–7342/3/227/94; DOŚ/IS/1491/01 | |