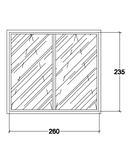
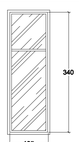
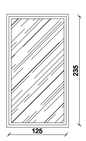
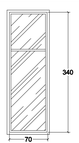
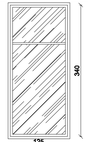
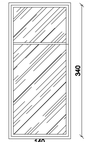
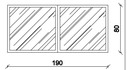
| OZNACZENIE | | O1 | O2 | O3 | O4 | O5 | O6 | O7 | O8 istniejące | O9 istniejące | O10 istniejące | O11 istniejące | O12 istniejące | O13 istniejące | O14 istniejące |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SCHEMAT | |  |  |  |  |  | |  | | | | |  | | |
| WYMIARY OTWORU W MURZE W ŚWIETLE (mm) | S | 270 | 115 | 135 | 80 | 135 | 195 | 150 | 125 | 90 | 125 | 95 | 200 | 80 | 200 |
| | H | 240 | 345 | 240 | 345 | 345 | 345 | 345 | 195 | 90 | 160 | 90 | 85 | 85 | 145 |
| WYMIARY SKRZYDŁA (mm) | S | 260 | 105 | 135 | 70 | 120 | 185 | 140 | 120 | 80 | 120 | 80 | 190 | 70 | 190 |
| | H | 235 | 340 | 240 | 340 | 340 | 340 | 340 | 190 | 85 | 155 | 85 | 80 | 80 | 140 |
| RODZAJ SKRZYDŁA | | U | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX | FIX |
| ILOŚĆ | PIWNICA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - |
| | PARTER | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| | I PIĘTRO | 1 | 2 | - | 6 | 8 | 2 | 1 | 10 | 2 | - | - | 10 | - | - |
| | II PIĘTRO | - | - | 6 | - | - | - | - | 10 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| | RAZEM | 1 | 2 | 6 | 6 | 8 | 2 | 1 | 20 | 2 | 1 | 2 | 10 | 6 | 1 |
| UWAGI: | | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałeRAL 7005,<br>dwiatło widzialne:<br>transmisja 40%,odbicie na zew. 17%,<br>odbicie do wew. 21%,wskaźnik oddania barw 89,<br>-energia słoneczna: transmisja 18%,<br>odbicie na zewnątrz 12%,absorpcja 70%<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) | okno aluminiowe,stałe<br>RAL 7005, EI 60<br>montaż EI 60 z zastosowaniem akrylu kl. B-s1 d0<br>gr. 12mm pianki poliuretanowej kl. B1,<br>akrylu kl. B-s1 d0 gr. 12mm<br>ust,1W/ (m²·K) |

UWAGA:
1)WSZYSTKIE WYMIARY PRZED PRZYSTĄPIENIEM
DO PRAC SPRAWDZIĆ W RZECZYWISTOŚCI

*PRACOWNIA PROJEKTOWA*
**"VITARO"**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temat inwestycji: | „Zmiana sposobu użytkowania i rozbudowa budynku pływalni na klub fitness na dz. nr 409/31 przy ul. Hubala Dobrzańskiego 99 w Sosnowcu przy granicy z dz. nr ewid. 409/28 oraz 1,5m od granicy dz. nr ewid. 467/1" w ramach zadania "Przekształcenie pomieszczeń po byłej cechowni KWK Porąbka Klimontów na centrum aktywności w dziedzinie kultury sportu i rekreacji" | | Data: VIII 2014 |
| Adres inwestycji: | woj.: śląskie,obręb ewid. 0006-Klimontów,<br>dz. nr ewid.409/31, jed.ewid. 247501_1, m. Sosnowiec | | Skala: 1:50 |
| Inwestor i adres: | Gmina Sosnowiec-Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji<br>41-200 Sosnowiec, ul. 3 Maja 41 | Branża / Etap: A / PB | Nr rys. A-13 |
| Rysunek: | Zestawienie okien | Format: | 297x1100 |
| Projektant architektury: | mgr inż. arch. Janusz Kwaśniewski | Nr uprawnień: 20/R-429/ŁOIA/05 | Podpis: |
| Sprawdzający architekturę: | mgr inż. arch. Piotr Zaborowski | Nr uprawnień: GP.IV.7342(56)94 | Podpis: |
| Projektant konstrukcji: | mgr inż. Jarosław Dudek | Nr uprawnień: LOD/1778/POOK/11 | Podpis: |
| Sprawdzający konstrukcję: | mgr inż. Maciej Nowakowski | Nr uprawnień: BP.IV-10220/83/78 | Podpis: |
| Asystent: | mgr inż. Marcin Ślubak | Nr uprawnień: - | Podpis: |