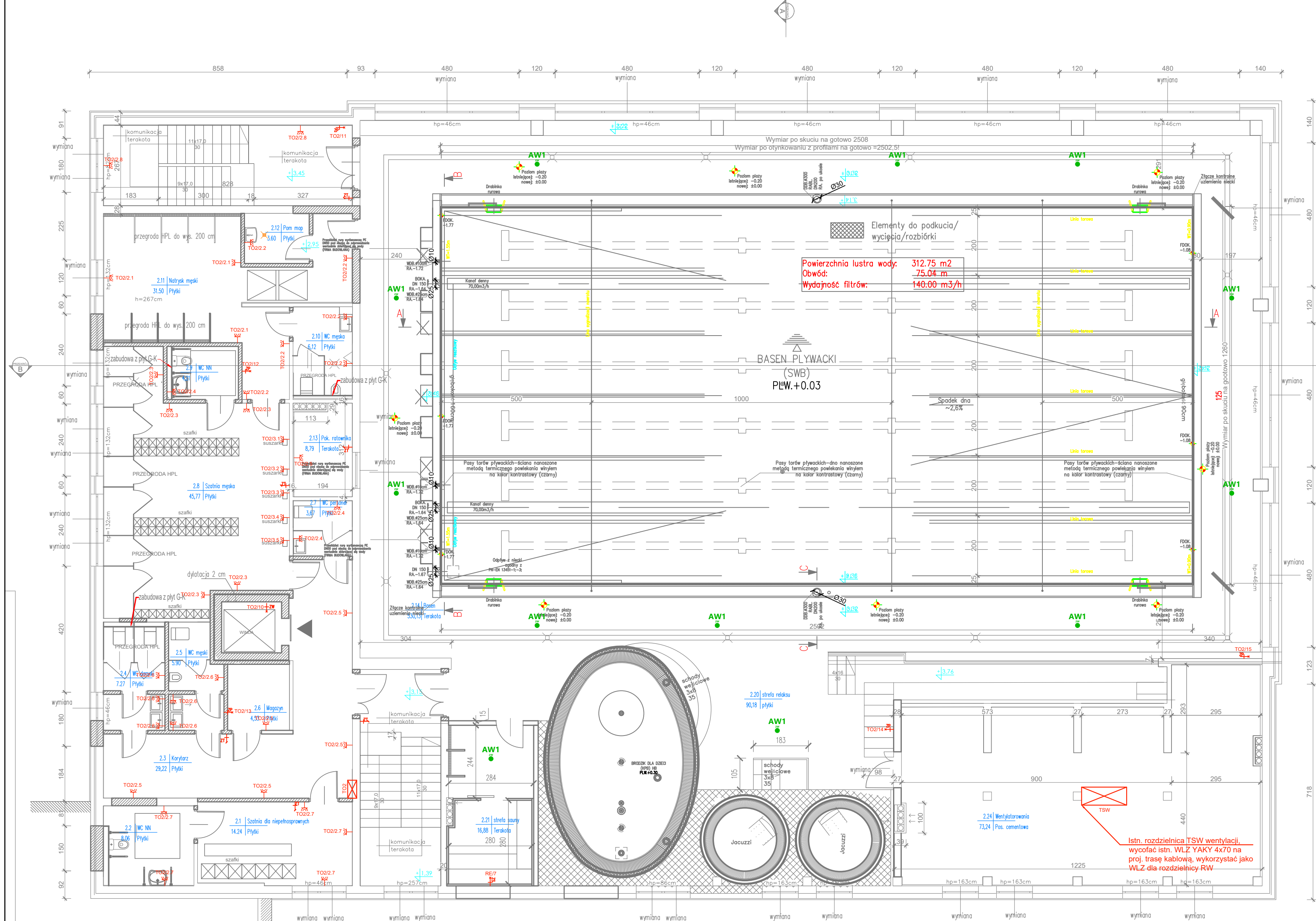











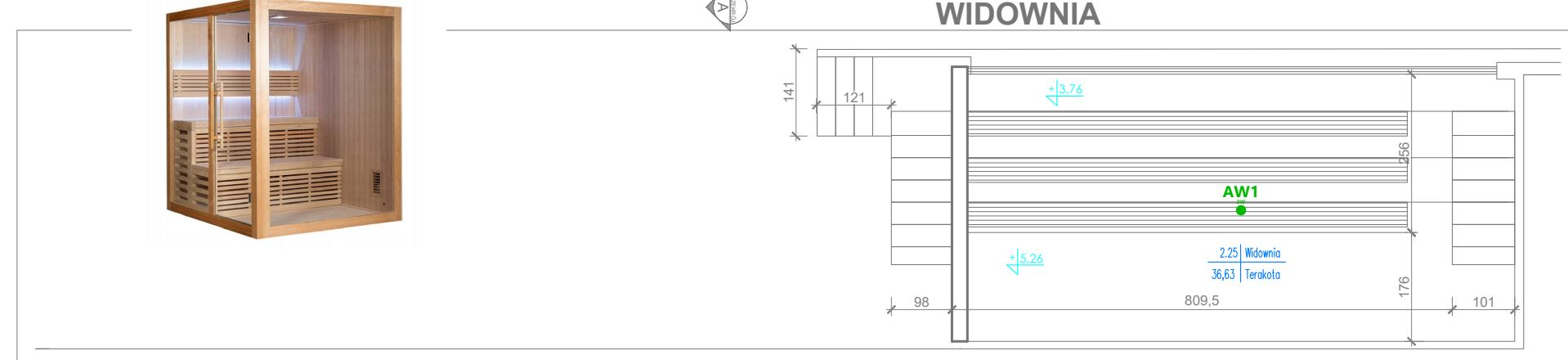
RZUT PIĘTRA + WIDOWNIA



| Legenda opraw oświetleniowych | |
|--|---|
| A1  | Oprawa typu plafon, 1900lm, 21,4W, 90lm/W, cos $\phi=0,94$, 4000K, Ra >80, IP65, SDCM ≤ 3 , L70850 110000h, IK10, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu ABS, biały, Wymiary 340/115mm, Attest ENEC, Attest PZH |
| A2  | Oprawa typu plafon, 2550lm, 24W, 106lm/W, cos $\phi=0,94$, 4000K, Ra >80, IP65, SDCM ≤ 3 , L70850 110000h, IK10, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu ABS, biały, Wymiary 340/115mm, Attest ENEC, Attest PZH |
| A3  | Oprawa typu plafon, 2900lm, 26W, 102lm/W, cos $\phi=0,95$, 4000K, Ra >80, IP65, SDCM ≤ 3 , L70850 130000h, IK10, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu ABS, biały, Wymiary 340/115mm, Attest ENEC, Attest PZH |
| B1  | Oprawa typu plafon, 2800lm, 28W, 96lm/W, cos $\phi=0,93$, Znamięniony prąd diody: 100mA, 4000K, IP54, SDCM ≤ 3 , L70850 120000h, IK08, driver bez efektu migotania, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu ABS, biały, Wymiary 300/300/58mm, Attest PZH |
| C1  | Oprawa przemysłowa, 4550lm, 28W, 152lm/W, cos $\phi=0,92$, Znamięniony prąd diody: 150mA, 4000K, Ra >80, IP66, SDCM ≤ 3 , L70850 109000h, IK09, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu PC, szary, Wymiary 1152/85/80mm, Attest PZH, Attest ENEC |
| C2  | Oprawa przemysłowa, 4550lm, 28W, 152lm/W, cos $\phi=0,92$, Znamięniony prąd diody: 150mA, 4000K, Ra >80, IP66, SDCM ≤ 3 , L70850 109000h, IK09, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Materiał korpusu ABS, klosz wykonany z kopopolistru (PCT-G) - podwyższona odporność na czynniki chemiczne, Wymiary 1152/85/80mm, Attest PZH, Attest ENEC |
| D1  | Oprawa biurowa, 1400lm, 14W, 102lm/W, 4000K, Ra >80, IP44, SDCM ≤ 3 , L70850 111500h, driver bez efektu migotania, Materiał korpusu aluminium, biały, Wymiary 53/40/860mm, Attest ENEC |
|  | Nasświetlacz naścienny LED, 26257lm, 4000K, 146lm/W, 179,8W, cos $\phi=0,92$, Ra =80, IP66, SDCM ≤ 6 , Temperatura pracy od +35°C, Oprawa ruchoma w zakresie 180° Nasświetlacz podczas montażu skierować w stronę sufitu pod kątem 100° |
|  | Reflektor podwójny LED, 6900lm, 6000K, 147lm/W, 47W, IP68, 12 diód LED, zasilanie według oparcia branżowej technologicznej |
| | Oprawa oświetleniowa LED, 15850lm, 4000K, 138lm/W, 106W, IP66, Ra=80, SDCM ≤ 3 , IK08, kąś świecenia 80° |

| <h2>Legenda oprav osvětleniových AW i EW</h2> | |
|---|---|
| AW1 | Oprava osvětlení awaryjnego, 2W, 250lm, 5000K, IP65, Tryb pracy awaryjnej NM, Czas pracy modułu awaryjnego 1h, Rozsył ogólny, Autotest |
| AW2 | Oprava osvětlení awaryjnego, 2W, 260lm, 5000K, IP65, Tryb pracy awaryjnej NM, Czas pracy modułu awaryjnego 1h, Rozsył typu open space, Autotest |
| EW1 | Oprava ewakuacyjna z kłosem jednostronnym, 250lm, IP65, Autotest |
| EW2 | Oprava ewakuacyjna z kłosem dwustronnym, 250lm, IP65, Autotest |
| AW3c | Oprawa awaryjna zewnętrzna z grzałką, z zestawem montażowym zewnętrznym, 250lm, IP65, Autotest |

| | |
|--|--|
| | Lącznik pojedynczy IP20 / IP44 |
| | Lącznik świecznikowy IP20 / IP44 |
| | Lącznik schodowy IP20 / IP44 |
| | Lącznik krzyżowy IP20 / IP44 |
| | Wypust, błąd gniazdo 3-faz, IP44 |
| | Gniazdo, uziemione, 1 wtyk 16 A |
| | Gniazdo, uziemione, 2 wtyki 16 A |
| | Gniazdo, uziemione, 1 wtyk 16 A, IP44 |
| | Czułnik ruchu - natynkowy, włączenie oświetlenia, 3x1,5 mm ² , 360°, r=12m, 230V, 5sek.-15min., 2-1000lx, IP54 |
| | Rozdzielnica elektryczna |
| | Wypust zasilania, branka, YDY 3x2,5, wyprowadzić z posadzki z zapasem 1m |
| | Wypust zasilania, napęd windy, YDY 5x4 mm ² , wyprowadzić z zapasem 1m pod zaciśnięcia urządzenia |
| | Wypust zasilania, szafka rozdzielcza ogrz. podłogowego, YDY 3x2,5 mm ² , wyprowadzić z zapasem 1m do szafki, zakończyć puszką łączeniową IP44 |
| | Wypust przewodu sterującego do termostatu, OMY 4x1 mm ² , wyprowadzić z szafki rozdzielczej ogrz. podłogowego do termostatu, zachować zapas 1m w szafce i 0,5m przy termostacie |
| | Wypust zasilania, centrala wentylacyjna, YDY 5x6 mm ² |
| | Wypust przewodu sterującego, regulator wentylacji, OMY 4x1 mm ² , wyprowadzić z centrali wentylacyjnej |
| | Wypust zasilania, centrala basenowa, YDY 5x4 mm ² |
| | Wypust zasilania, sauna, YDY 5x4 mm ² |
| | Puszka łączeniowa, łączyć przewody PE wewnątrz puszki |



wymiary okien mierzone w
światle ościeży okiennych