



| ZEWNETRZNE                           |   |         |      | DACHY  |  |         |  |
|--------------------------------------|---|---------|------|--|--|---------|--|
| S47Z_Y30 IT15                        | ŚCIANA ZEWNĘTRZNA IZOLOWANA TERMICZNIE Z BŁOCZKÓW YTONG 30                        | 47 cm   | D_1' | DACH NAD KORYTARZEM  |  | 75 cm   |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1cm     | 1    | SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA EPDM W KOLORZE JASNO-SZARYM         |  | 20 cm   |  |
| 2                                    | BŁOCZKI YTONG ENERGO 30   | 30cm    | 2    | IZOLACJA TERMICZNA ROOFMATE SL 10 + 10                     |  | 27,5 cm |  |
| 3                                    | 2 x SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA BITUTHENE 4000   | 15cm    | 3    | STROP ŻELBETOWY W8 (WG KONSTRUKCJI)                        |  | 7,5 cm  |  |
| 4                                    | TYNK WAPIENNO CEMENTOWY BAUMIT LUFTPORENPUTZ LL 66 Plus                           | 1cm     | 4    | PRZESTRZEN INSTALACYJNA                                    |  | 1 cm    |  |
|                                      | W KOLORZE BIAŁYM  | 1cm     | 5    | SUFIT PODWIESZANY GKFI EI 60                               |  |         |  |
|                                      |   |         | 6    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY                        |  |         |  |
|                                      |   |         | 7    |  |  |         |  |
| S47Z_Y30IT15T1                       | ŚCIANA ZEWNĘTRZNA IZOLOWANA TERMICZNIE Z BŁOCZKÓW YTONG 30 Z OKŁADZINĄ ELEWACYJNĄ | 47 cm   |      | DACH   |  | 41 cm   |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1cm     | D_1  | SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA EPDM W KOLORZE JASNO-SZARYM         |  | 20 cm   |  |
| 2                                    | BŁOCZKI YTONG ENERGO 30   | 30cm    | 1    | IZOLACJA TERMICZNA ROOFMATE SL 10 + 10                     |  | 20 cm   |  |
| 3                                    | IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN  | 15cm    | 2    | 2 x SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA BITUTHENE 4000                  |  | 20 cm   |  |
| 4                                    | BLACHA TYTAN-CYNK   | 1cm     | 3    | STROP ŻELBETOWY W8 (WG KONSTRUKCJI)                        |  | 1 cm    |  |
|                                      | - NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI ALUMINIOWEJ  | 1cm     | 4    |  |  |         |  |
|                                      |   |         | 7    |  |  |         |  |
| S45Z_Z30 IT15                        | ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ŻELBETOWA   | 47 cm   | D_2  | PRZEWLEW BURZOWY   |  | 36 cm   |  |
| 1                                    | ŚCIANA ŻELBETOWA - BETON WODOSZCZELNY W8,   |         | D_2  | SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA EPDM W KOLORZE JASNO-SZARYM         |  | 10 cm   |  |
|                                      | WIDOCZNE LICO ŚCIANY WYKONAC  | 30 cm   | 1    | IZOLACJA TERMICZNA ROOFMATE SL 10                          |  | 15 cm   |  |
| 2                                    | W TECHNOLOGII BETONU STRUKTURALNEGO   | 15 cm   | 2    | 2 x SAMOPRZYLEPNA MEMBRANA BITUTHENE 4000                  |  | 15 cm   |  |
| 3                                    | IZOLACJA TERMICZNA POLISTYREN EKSTRUOWANY   | 4       | 3    | STROP ŻELBETOWY W8 (WG KONSTRUKCJI)                        |  | 10 cm   |  |
| 4                                    | IZOLACJA WODNA POWŁOKOWA  | 6       | 4    | TYNK WAPIENNO CEMENTOWY                                    |  | 1cm     |  |
|                                      | WARSTWA DRENAŻOWA   | 7       | 5    | BAUMIT LUFTPORENPUTZ LL 66 Plus W KOLORZE BIAŁYM           |  |         |  |
|                                      |   |         | 6    |  |  |         |  |
| S46Z_Z30 IT15                        | ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ŻELBETOWA (COKÓŁ)   | 46 cm   | 7    |  |  |         |  |
| 1                                    | ŚCIANA ŻELBETOWA - BETON WODOSZCZELNY W8,   |         | D_3  | DASZEK NAD WEJŚCIEM  |  | 15 cm   |  |
|                                      | WIDOCZNE LICO ŚCIANY WYKONAC  | 30 cm   | 1    | PANELE ALUMINIOWE ALUCOIL LARCORE / ALUCOBOND              |  | 2,5 cm  |  |
| 2                                    | W TECHNOLOGII BETONU STRUKTURALNEGO   | 15 cm   | 2    | IZOLACJA WODNA NATRYSKOWA BEZSPOINOWA                      |  | 5 cm    |  |
| 3                                    | IZOLACJA TERMICZNA POLISTYREN EKSTRUOWANY   | 1 cm    | 3    | SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA ALUMINIOWA                        |  | 10 cm   |  |
|                                      | NAD POZIOMEM POSADZKI - TYNK WAPIENNO   | 5       | 4    | KONSTRUKCJA NOŚNA DACHU - PROFILE STAŁOWE / BLACHA STAŁOWA |  | 5 cm    |  |
|                                      | CEMENTOWY BAUMIT LUFTPORENPUTZ LL 66 Plus W KOLORZE BIAŁYM                        | 6       | 5    | SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA ALUMINIOWA                        |  | 2,5 cm  |  |
|                                      |   |         | 6    | IZOLACJA WODNA NATRYSKOWA BEZSPOINOWA                      |  |         |  |
|                                      |   |         | 7    | PANELE ALUMINIOWE ALUCOIL LARCORE / ALUCOBOND              |  |         |  |
|                                      |   |         |      |  |  |         |  |
| WEWNĘTRZNE                           |   |         |      |  |  |         |  |
| SWKA27_Y24                           | ŚCIANA WEWNĘTRZNA KONSTRUKCYJNA AKUSTYCZNA  | 27 cm   |      |  |  |         |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1,5 cm  |      |  |  |         |  |
| 2                                    | BŁOCZKI YTONG 24  | 24 cm   |      |  |  |         |  |
| 3                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1,5 cm  |      |  |  |         |  |
| SWD7,5_GK7,5                         | ŚCIANA WEWNĘTRZNA GIPS-KARTON   | 7,5 cm  |      |  |  |         |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1,5 cm  |      |  |  |         |  |
| 2                                    | 2 X PŁYTA AQUAPANEL   | 2,5cm   |      |  |  |         |  |
| 3                                    | PREFABRYKAT BETONOWY STANDARD GRC   | 5cm     |      |  |  |         |  |
|                                      | W KOLORZE BIAŁYM - WYKONCZENIE STRUKTURALNE,                                      |         |      |  |  |         |  |
|                                      | POLYSK - NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI ALUMINIOWEJ                                 |         |      |  |  |         |  |
|                                      |   |         |      |  |  |         |  |
| SWD10_S8                             | ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA SIŁKA 8CM  | 10 cm   |      |  |  |         |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1 cm    |      |  |  |         |  |
| 2                                    | BŁOCZKI SIŁKA 8   | 8 cm    |      |  |  |         |  |
| 3                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1 cm    |      |  |  |         |  |
| SWD12,5_Y11,5                        | ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA  | 12,5 cm |      |  |  |         |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1 cm    |      |  |  |         |  |
| 2                                    | BŁOCZKI YTONG INTERIO 11,5  | 11,5 cm |      |  |  |         |  |
| SWD13,5_Y11,5                        | ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA  | 13,5 cm |      |  |  |         |  |
| 1                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1 cm    |      |  |  |         |  |
| 2                                    | BŁOCZKI YTONG INTERIO 11,5  | 11,5 cm |      |  |  |         |  |
| 3                                    | TYNK WEWNĘTRZNY, CEMENTOWO WAPIENNY   | 1 cm    |      |  |  |         |  |
| PRZEGRODY POZIOME- STROPY / POSADZKI |   |         |      |  |  |         |  |
| PZ_1'                                | POSADZKA NA GRUNCIE W POMIESZCZENIACH TECHNICZNYCH                                | 60 cm   |      |  |  |         |  |
| 1                                    | PŁYTA FUNDAMENTOWA W8 (WG KONSTRUKCJI)  |         |      |  |  |         |  |
|                                      | - WARSTWA WIERZCHNIA ZACIERANA NA GŁADKO  |         |      |  |  |         |  |
| 2                                    | I UTWARDZANA CHEMICZNIE   | 50cm    |      |  |  |         |  |
| 3                                    | HYDROIZOLACJA PRZECIWWODNA MEMBRANA PREPRUFE 160R                                 | 10cm    |      |  |  |         |  |
|                                      | CHUDY BETON   |         |      |  |  |         |  |
| PZ_1                                 | POSADZKA NA GRUNCIE   | 77,5 cm |      |  |  |         |  |
| 1                                    | PŁYTKI GRESOWE NA KLEJU   | 2,5     |      |  |  |         |  |
| 2                                    | JASTRYCH ZBRZOJONY (WG KONSTRUKCJI)   | 5 cm    |      |  |  |         |  |
| 3                                    | FOLIA PE  | 10cm    |      |  |  |         |  |
| 4                                    | FLOORMATE 500 A - TERMOIZOLACJA   |         |      |  |  |         |  |
| 5                                    | WARSTWA ROZDZIELAJĄCA - FOLIA PE  |         |      |  |  |         |  |
| 6                                    | PŁYTA FUNDAMENTOWA W8 (WG KONSTRUKCJI)  |         |      |  |  |         |  |
| 7                                    | - WARSTWA WIERZCHNIA ZACIERANA NA GŁADKO  | 50cm    |      |  |  |         |  |
| 8                                    | I UTWARDZANA CHEMICZNIE   | 10cm    |      |  |  |         |  |
|                                      | HYDROIZOLACJA PRZECIWWODNA MEMBRANA PREPRUFE 160R                                 |         |      |  |  |         |  |
|                                      | CHUDY BETON   |         |      |  |  |         |  |
| PW_1                                 | STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY   | 30 cm   |      |  |  |         |  |
| 1                                    | GRES  | 2 cm    |      |  |  |         |  |
| 2                                    | JASTRYCH ZBRZOJONY (WG KONSTRUKCJI)   | 4 cm    |      |  |  |         |  |
| 3                                    | FOLIA PE  |         |      |  |  |         |  |
| 4                                    | FLOORMATE 500 A - TERMOIZOLACJA +   |         |      |  |  |         |  |
| 5                                    | MATA IZOLACJI AKUSTYCZNEJ ETHAFOAM 222-E WYWINIĘTA NA ŚCIANY                      | 4 cm    |      |  |  |         |  |
| 6                                    | WARSTWA ROZDZIELAJĄCA - FOLIA PE  | 20      |      |  |  |         |  |
|                                      | STROP ŻELBETOWY W8 (WG KONSTRUKCJI)   |         |      |  |  |         |  |
| PW_2                                 | STROP ANTRESOLI   | 17cm    |      |  |  |         |  |
| 1                                    | GRES  | 2 cm    |      |  |  |         |  |
| 2                                    | STROP ŻELBETOWY W8 (WG KONSTRUKCJI)   | 15 cm   |      |  |  |         |  |

UWAGA: WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAC SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY I TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMAGANIA NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ. WSELEKIE ROBOTY MUSIĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANAMI OKREŚLONYMI PRZEZ POLSKIE NORMY. WSZYSTKIE PROJEKTY WRAZ Z OPISAMI I ZAŁĄCZNIKAMI WE WSZYSTKICH FAZACH MUSIĄ BYĆ WYKONANE I WSKAZANE ELEMENTY BUDYNKU NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PROJEKTAMI POSZCZEGÓLNYCH BRANŻ. O RÓŻNICACH POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI BRANŻAMI I CZĘŚCIAMI DOKUMENTACJI POWIADOMIĆ JEDNOSTKĘ PROJEKTOWĄ.

UWAGA: DOSTAWCA SYSTEMOWYCH ŚCIAN OSŁONOWYCH ZOBOWIĄZANY JEST DO WYKONANIA RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH I PRZEMIANOWYCH UZGODNIONYCH Z PROJEKTEM.

|   |   |  |                                |
|---|---|--|--------------------------------|
| NAZWA INWESTYCJI  |   |  |                                |
| Budowa budynków mieszkalnych wielorodzinnych  |   |  |                                |
| Kategoria Bud. XIII; Współ. Kat. Obiektu 4.0; Wpół. Wielkości 1,0; na dz. nr 7064/6, i 7064/4 Żywiec, wraz z infrastrukturą techniczną na dz. 7064/66, 7064/5, 7064/4, 5561, obr.j.w. oraz ze zjazdem z dz. nr 5561 obr.j.w. przy ul. Browarnej w Żywcu - ETAP II |   |  |                                |
| INWESTOR  |   |  |                                |
| ŻYWIECKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO sp z o.o.<br>ul. Zamkowa 14, 34-300 ŻYWIEC  |   |  |                                |
| AUTOR   |   |  |                                |
| GOWIN/SIUTA<br>architektura.urbanistyka   |   |  |                                |
| BRANŻA  | ARCHITEKTURA  |  | DATA<br>20.06.2018             |
| FAZA  | PROJEKT BUDOWLANY - BUDYNEK D   |  |                                |
| PROJEKTANT  | mgr inż. arch BARTŁOMIEJ GOWIN upr. nr MPOIA/036/2014<br>mgr inż. arch KRZYSZTOF SIUTA upr. nr MPOIA/027/2014 |  | PODPIS                         |
| NAZWA RYSUNKU:  | PRZEKRÓJ PY_02<br>SKALA 1 : 100   |  | nr.rys.<br>PY_02<br>nr strony. |