

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| P 1                                            | PODŁOGA NA GRUNCIE |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE)                       | 2,0 cm             |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                            | -                  |
| SZLICHTA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ STALOWĄ     | 5,0 cm             |
| FOLIA POLIETYLENOWA                            | 0,02 cm            |
| STYROPIAN EPS 100 PODŁOGA                      | 5,0 cm             |
| HYDROIZOLACJA - PAPAASF. TERMOZGRZEVALNA x2    | 2 x 0,35 cm        |
| BETON C12/15                                   | 15,0 cm            |
| PIASEK ZAGĘSZ. WARST.CO 30 CM DO UZYS. ST.IS98 | 130,0 cm           |
| GRUNT RODZIMY                                  | -                  |

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| P 2                                 | STROP NAD PIWNICĄ |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE/WYKŁADZINA) | 1,2 cm            |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                 |
| JASTRYCH GIPSOWY                    | 2,0 cm            |
| PAPA                                | -                 |
| PŁYTA PIŁŚNIOWA POROWATA            | 1,2 cm            |
| STROP DMS + NADBETON                | 30,0 cm           |
| PRZESTRZEŃ INSTALACYJNA             | -                 |
| SUFIT PODWIESZANY                   | 1,2 cm            |

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| P 3                                 | STROP NAD PIWNICĄ |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE/WYKŁADZINA) | 1,2 cm            |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                 |
| JASTRYCH GIPSOWY                    | 2,0 cm            |
| STYROPIAN TWARDY                    | 2,0 cm            |
| PŁYTA PIŁŚNIOWA POROWATA            | 1,2 cm            |
| STROP DMS + NADBETON                | 30,0 cm           |
| PRZESTRZEŃ INSTALACYJNA             | -                 |
| SUFIT PODWIESZANY                   | 1,2 cm            |

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| P 4                       | SPOCZNIK PIWNICA/PARTER |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE)  | 1,2 cm                  |
| PŁYTA ŻELBETOWA SPOCZNIKA | 15,0 cm                 |
| TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY   | 1,5 cm                  |
| GŁADŹ SZPACHLOWA          | 0,1-0,3 cm              |
| FARBA LATEKSOWA           | -                       |

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| P 5                       | SPOCZNIK PARTER/PIĘTRO |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE)  | 1,2 cm                 |
| PŁYTA ŻELBETOWA SPOCZNIKA | 12,0 cm                |
| TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY   | 1,5 cm                 |
| GŁADŹ SZPACHLOWA          | 0,1-0,3 cm             |
| FARBA LATEKSOWA           | -                      |

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| P 6                            | SPOCZNIK PRZED WEJŚCIEM |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE)       | 1,2 cm                  |
| MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA       | -                       |
| SZLICHTA BETONOWA              | 4,0 cm                  |
| FOLIA POLIETYLENOWA            | -                       |
| STROP ŻELBETOWY                | 20,0 cm                 |
| STYROPIAN EPS 100 DACH PODŁOGA | 2,0 cm                  |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU     | 0,2 cm                  |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWY   | -                       |

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| P 7                                 | STROP NAD PARTEREM |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE/WYKŁADZINA) | 1,2 cm             |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                  |
| WYLEWKA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ   | 5,0 cm             |
| FOLIA ALUMINIOWA                    | 0,02 cm            |
| STYROPIAN EPS 100 PODŁOGA           | 5,0 cm             |
| STROP ŻELBETOWY                     | 20,0 cm            |
| MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA            | -                  |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU          | 0,2 cm             |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWY        | -                  |

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| P 8                            | SPOCZNIK PRZED WEJŚCIEM BOCZNYM |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE)       | 1,2 cm                          |
| MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA       | -                               |
| SZLICHTA BETONOWA              | 4,0 cm                          |
| FOLIA POLIETYLENOWA            | -                               |
| STROP ŻELBETOWY                | 10,0 cm                         |
| STYROPIAN EPS 100 DACH PODŁOGA | 2,0 cm                          |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU     | 0,2 cm                          |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWY   | -                               |

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| P 9                                 | STROP - KLATKA SCHODOWA PRZY WINDZIE |
| PODŁOGA (PŁYTKI GRESOWE/WYKŁADZINA) | 1,2 cm                               |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                                    |
| WYLEWKA CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ   | 5,0 cm                               |
| FOLIA ALUMINIOWA                    | 0,02 cm                              |
| STYROPIAN EPS 100 PODŁOGA           | 5,0 cm                               |
| STROP ŻELBETOWY                     | 20,0 cm                              |
| TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY             | 1,5 cm                               |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-0,3 cm                           |
| FARBA LATEKSOWA                     | -                                    |

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| SZ 1                                           | ŚCIANY PIWNIC ZEWNĘTRZNE |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU                     | 0,2 cm                   |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWEGO                 | -                        |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                            | -                        |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ                | 0,2-0,5 cm               |
| PŁYTY TERMOIZOLACYJNE - XPS (λ = 0,032W/mK)    | 15,0 cm                  |
| IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA BITUMICZNA TYPU KMB | 0,3 cm                   |
| MASA DYSPERSYJNA x2                            | -                        |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ               | 43,0-52,0 cm             |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III                    | 1,5 cm                   |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                               | 0,1-0,3 cm               |
| FARBA LATEKSOWA/PŁYTKI GRESOWE                 | -                        |

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| SZ 2                                           | ŚCIANY PIWNIC ZEWNĘTRZNE |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU                     | 0,2 cm                   |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWEGO                 | -                        |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                            | -                        |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ                | 0,2-0,5 cm               |
| WEŁNA MINERALNA (λ = 0,032W/mK)                | 15,0 cm                  |
| IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA BITUMICZNA TYPU KMB | 0,3 cm                   |
| MASA DYSPERSYJNA x2                            | -                        |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ               | 43,0-52,0 cm             |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III                    | 1,5 cm                   |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                               | 0,1-0,3 cm               |
| FARBA LATEKSOWA/PŁYTKI GRESOWE                 | -                        |

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| SZ 3                              | ŚCIANY NADZIEMIA ZEWNĘTRZNE |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU        | 0,2 cm                      |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWY      | -                           |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY               | -                           |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ   | 0,2-0,5 cm                  |
| STYROPIAN EPS 80 (λ = 0,036 W/mK) | 18,0 cm                     |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ  | 34,0-38,0 cm                |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III       | 1,5 cm                      |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                  | 0,1-0,3 cm                  |
| FARBA LATEKSOWA/PŁYTKI GRESOWE    | -                           |

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| SZ 4                             | ŚCIANY NADZIEMIA ZEWNĘTRZNE |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU       | 0,2 cm                      |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWY     | -                           |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY              | -                           |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ  | 0,2-0,5 cm                  |
| WEŁNA MINERALNA (λ = 0,032W/mK)  | 18,0 cm                     |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ | 34,0-38,0 cm                |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III      | 1,5 cm                      |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                 | 0,1-0,3 cm                  |
| FARBA LATEKSOWA/PŁYTKI GRESOWE   | -                           |

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| SZ 5                              | ŚCIANY ZEWNĘTRZNE |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU        | 0,2 cm            |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWEGO    | -                 |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY               | -                 |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ   | 0,2-0,5 cm        |
| STYROPIAN EPS 80 (λ = 0,036 W/mK) | 18,0 cm           |
| PUSTAK CERAMICZNY 25 P+W          | 25,0 cm           |
| TYNK CEM.-WAP. KATEGORI III       | 1,5 cm            |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                  | 0,1-0,3 cm        |
| FARBA LATEKSOWA/PŁYTKI GRESOWE    | -                 |

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| SZ 6                            | ŚCIANY WINDY ZEWNĘTRZNEJ |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU      | 0,2 cm                   |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWEGO  | -                        |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY             | -                        |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ | 0,2-0,5 cm               |
| WEŁNA MINERALNA (λ = 0,032W/mK) | 15,0 cm                  |
| ŚCIANA ŻELBETOWA                | 20,0 cm                  |

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| SZ 7                              | ŚCIANY WINDY ZEWNĘTRZNEJ |
| WYPRAWA Z BARWIONEGO TYNKU        | 0,2 cm                   |
| CIENKOWARSTWOWEGO SILIKONOWEGO    | -                        |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY               | -                        |
| ZAPRAWA KLEJOWA ZBROJONA SIATKĄ   | 0,2-0,5 cm               |
| STYROPIAN EPS 80 (λ = 0,036 W/mK) | 15,0 cm                  |
| ŚCIANA ŻELBETOWA                  | 20,0 cm                  |

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| SW 1                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ    | 30-42,0 cm              |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| SW 2                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| PUSTAK CERAMICZNY 25 P+W            | 25,0 cm                 |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| SW 3                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE NOŚNE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| PUSTAK CERAMICZNY 18.8 P+W          | 18,8 cm                 |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                  |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm               |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                       |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                       |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| SW 4                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| ŚCIANA ISTNIEJĄCA Z CEGŁY PEŁNEJ    | 12,0 cm                    |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| SW 5                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| PUSTAK CERAMICZNY 11,5 P+W          | 11,5 cm                    |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| SW 6                                | ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| BLOCZEK Z BETONU KOMÓRKOWEGO        | 6,0 cm                     |
| TYNK CEM.-WAP.KATEGORII III         | 1,2 cm                     |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                    | 0,1-03 cm                  |
| PREPARAT GRUNTUJĄCY                 | -                          |
| FARBA LATEKSOWA / PŁYTKI CERAMICZNE | -                          |

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| KB                            | NAWIERZCHNIA UTWARDZONA |
| KOSTKA BETONOWA BEZFAZOWA     | 8,0 cm                  |
| PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA   | 4,0 cm                  |
| PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO | 25,0 cm                 |
| PIASEK STABILIZOWANY CEMENTEM | 15,0 cm                 |
| GRUNT RODZIMY                 | -                       |

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| D1                                      | DACH       |
| PAPANAWIERZCHNIOWA TERMOZGRZEVALNA      | 0,3 cm     |
| PAPAPODKŁADOWA TERMOZGRZEVALNA          | 0,3 cm     |
| WARSTWA WYRÓWNAWCZA                     | 1,0-2,0 cm |
| PŁYTY PREFABRYKOWANE ŻELBETOWE GR. 8 CM | 8,0 cm     |
| GRANULAT WEŁNY MINERALNEJ               | 30,0 cm    |
| STROP DMS + NADBETON                    | 30,0 cm    |
| PRZESTRZEŃ INSTALACYJNA                 | -          |
| SUFIT PODWIESZANY                       | 2,0 cm     |

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| D2                                      | DACH       |
| PAPANAWIERZCHNIOWA TERMOZGRZEVALNA      | 0,3 cm     |
| PAPAPODKŁADOWA TERMOZGRZEVALNA          | 0,3 cm     |
| WARSTWA WYRÓWNAWCZA                     | 1,0-2,0 cm |
| PŁYTY PREFABRYKOWANE ŻELBETOWE GR. 8 CM | 8,0 cm     |
| GRANULAT WEŁNY MINERALNEJ               | 30,0 cm    |
| STROP DMS + NADBETON                    | 30,0 cm    |
| TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY                 | 1,5 cm     |
| GŁADŹ SZPACHLOWA                        | 0,1-0,3 cm |
| FARBA LATEKSOWA                         | -          |

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| D3                                 | DACH    |
| PAPANAWIERZCHNIOWA TERMOZGRZEVALNA | 0,3 cm  |
| PAPAPODKŁADOWA TERMOZGRZEVALNA     | 0,3 cm  |
| DESKOWANIE                         | 2,5 cm  |
| KROKIEW                            | 20,0 cm |
| GRANULAT WEŁNY MINERALNEJ          | 30,0 cm |
| STROP ŻELBETOWY                    | 30,0 cm |
| PRZESTRZEŃ INSTALACYJNA            | -       |
| SUFIT PODWIESZANY                  | 2,0 cm  |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| D4                                       | DACH WINDY   |
| PAPA TERMOZGRZEVALNA WIERZCHNIEGO KRYCIA | 0,3 cm       |
| STYROPAPA SPADKOWA                       | 20,0-30,0 cm |
| PAROIZOLACJA - PAPA TERMOZGRZEVALNA      | 0,3 cm       |
| STROP ŻELBETOWY                          | 20,0 cm      |

G3D

|                         |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |         |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ARCHITEKTURA            |                                                                                                                                                                                                        | GRZYBUD Paweł Grzybek<br>ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko<br>ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa<br>tel. 508 521 423, biuro@gbda.pl, www.gbda.pl, NIP: 7722256818 | Skala:  |
| Investor:               | Miasto Łuków                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                     |         |
| Adres:                  | ul. Piłsudskiego 17, 21-400 Łuków                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                     |         |
| Przedmiot inwestycji:   | Poprawa efektywności energetycznej budynków publicznych na terenie MOF Łukowa – Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku Przedszkola Miejskiego Nr 2 w Łukowie wraz z jego rozbudową i przebudową | Data:                                                                                                                                                                               | 07.2024 |
| Lokalizacja inwestycji: | dz. nr ewid. 8453/6, obręb 0003 Łuków, ul. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków                                                                                                                               | Nr rysunku:                                                                                                                                                                         | A.13    |
| Nazwa rysunku:          | ZESTAWIENIE PRZEGRÓD BUDOWLANYCH                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                     |         |
| Faza:                   | Projekt wykonawczy                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |         |
| ARCHITEKTURA            |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |         |
| Projektant:             | mgr inż. arch. Paweł Grzybek<br>41/LOOKK/2021                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                     |         |
| Sprawdzający:           | mgr inż. arch. Magdalena Woźniak-Belka<br>10/LOOKK/2018                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                     |         |