

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:**

**CZĘŚĆ OPISOWA:**

1. Opis techniczny
2. Ekspertyza techniczna
3. Obliczenia statyczne

**CZĘŚĆ RYSUNKOWA:**

Zestawienie rysunków:

| NR RYSUNKU       | NAZWA RYSUNKU  | SKALA RYSUNKU      |
|------------------|--|--------------------|
| <b>PAWILON I</b> |  |                    |
| GP_SYT           | SYTUACJA   | 1:500              |
| GP_PAW_SCH_01    | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM $\pm 0.00$   | 1:200              |
| GP_PAW_SCH_02    | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM +16.50   | 1:200              |
|                  | INWENTARYZACJA   |                    |
| GP_PI_E13_IN     | PAWILON I – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – INWENTARYZACJA                           | 1:100              |
| GP_PI_E21_IN     | PAWILON I – ELEWACJA 2-1 WSCHODNIA – INWENTARYZACJA                                    | 1:100              |
| GP_PI_E32_IN     | PAWILON I – ELEWACJA 3-2 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – INWENTARYZACJA                         | 1:100              |
| GP_PI_E13_INW    | PAWILON I – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA                 | 1:100              |
| GP_PI_E21_INW    | PAWILON I – ELEWACJA 2-1 WSCHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA                          | 1:100              |
| GP_PI_E32_INW    | PAWILON I – ELEWACJA 3-2 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA               | 1:100              |
| GP_L1_L4_IN      | ŁĄCZNIKI L1 I L4 – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
| GP_L2_L5_IN      | ŁĄCZNIKI L2 I L5 – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
| GP_LT1_LT2_IN    | ŁĄCZNIKI LT1 I LT2 – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
|                  | PROJEKT  |                    |
| GP_RZ_01         | RZUT PAWILONÓW – POZIOM $\pm 0.00m$ – PROJEKT  | 1:200              |
| GP_RZ_02         | RZUT PAWILONÓW – POZIOM $\pm 16.50m$ – PROJEKT   | 1:200              |
| GP_PI_E13_P      | PAWILON I – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – PROJEKT                                  | 1:100              |
| GP_PI_E21_P      | PAWILON I – ELEWACJA 2-1 WSCHODNIA – PROJEKT   | 1:100              |
| GP_PI_E32_P      | PAWILON I – ELEWACJA 3-2 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – PROJEKT                                | 1:100              |
| GP_PI_E13_PW     | PAWILON I – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                        | 1:100              |
| GP_PI_E21_PW     | PAWILON I – ELEWACJA 2-1 WSCHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                                 | 1:100              |
| GP_PI_E32_PW     | PAWILON I – ELEWACJA 3-2 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                      | 1:100              |
| GP_ZS_P1         | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 1 – OKNA I BRAMY                           | 1:50               |
| GP_ZS_P2         | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 2 – DRZWI                                  | 1:50               |
| GP_ZS_P3         | PALMIARNIA – ZWSTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 3 – ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA                | -                  |
| GP_L1_L4         | ŁĄCZNIKI L1 I L4 – PROJEKT   | 1:50               |
| GP_L2_L5         | ŁĄCZNIKI L2 I L5 – PROJEKT   | 1:50               |
| GP_LT1           | ŁĄCZNIK LT1 – PROJEKT  | 1:50               |
| GP_PI_AU_DR      | PAWILON I – KONSTRUKCJE WSPORCZE AUTOMATYKI OKIENNEJ ORAZ DRABINY PODESTU TECHNICZNEGO | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_PI_PT         | PAWILON I – POMOST TECHNICZNY  | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_P_WK          | KONSTRUKCJE WSPORCZE KWIETNIKÓW  | 1:10               |

Remont i przebudowa Palmiarni Miejskiej w Gliwicach  
Stadium opracowania: Projekt wykonawczy

|                          |  |                    |
|--------------------------|--|--------------------|
| <b>SYSTEM ASEKURACJI</b> |  |                    |
| GP_AS_1A                 | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIWĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD STROPEM   | 1:350/1:40         |
| GP_AS_1B                 | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIWĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD PODESTAMI | 1:350/1:40         |
| <b>PAWILON II</b>        |  |                    |
| GP_SYT                   | SYTUACJA   | 1:500              |
| GP_PAW_SCH_01            | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM ±0.00  | 1:200              |
| GP_PAW_SCH_02            | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM +16.50   | 1:200              |
|                          | INWENTARYZACJA   |                    |
| GP_PII_E12_IN            | PAWILON II – ELEWACJA 1-2 ZACHODNIA – INWENTARYZACJA                                       | 1:100              |
| GP_PII_E23_IN            | PAWILON II – ELEWACJA 2-3 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA                            | 1:100              |
| GP_PII_E31_IN            | PAWILON II – ELEWACJA 3-1 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA                              | 1:100              |
| GP_PII_E12_INW           | PAWILON II – ELEWACJA 1-2 ZACHODNIA – WNEȚRZE – INWENTARYZACJA                             | 1:100              |
| GP_PII_E23_INW           | PAWILON II – ELEWACJA 2-3 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNEȚRZE – INWENTARYZACJA                  | 1:100              |
| GP_PII_E31_INW           | PAWILON II – ELEWACJA 3-1 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNEȚRZE – INWENTARYZACJA                    | 1:100              |
| GP_L3_L6_IN              | ŁĄCZNIKI L3 I L6 – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
| GP_LT1_LT2_IN            | ŁĄCZNIKI LT1 I LT2 – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
| GP_PII_WT_IN             | PAWILON II – WIATROŁAP – INWENTARYZACJA  | 1:50               |
|                          | PROJEKT  |                    |
| GP_RZ_01                 | RZUT PAWILONÓW – POZIOM ±0.00m – PROJEKT   | 1:200              |
| GP_RZ_02                 | RZUT PAWILONÓW – POZIOM ±16.50m – PROJEKT  | 1:200              |
| GP_PII_E12_P             | PAWILON II – ELEWACJA 1-2 ZACHODNIA – PROJEKT  | 1:100              |
| GP_PII_E23_P             | PAWILON II – ELEWACJA 2-3 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – PROJEKT                                   | 1:100              |
| GP_PII_E31_P             | PAWILON II – ELEWACJA 3-1 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – PROJEKT                                     | 1:100              |
| GP_PII_E12_PW            | PAWILON II – ELEWACJA 1-2 ZACHODNIA – WNEȚRZE – PROJEKT                                    | 1:100              |
| GP_PII_E23_PW            | PAWILON II – ELEWACJA 2-3 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNEȚRZE – PROJEKT                         | 1:100              |
| GP_PII_E31_PW            | PAWILON II – ELEWACJA 3-1 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNEȚRZE – PROJEKT                           | 1:100              |
| GP_ZS_P1                 | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 1 – OKNA I BRAMY                               | 1:50               |
| GP_ZS_P2                 | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 2 – DRZWI                                      | 1:50               |
| GP_ZS_P3                 | PALMIARNIA – ZWSTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 3 – ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA                    | -                  |
| GP_L3_L6                 | ŁĄCZNIKI L3 I L6 – PROJEKT   | 1:50               |
| GP_LT2                   | ŁĄCZNIK LT2 – PROJEKT  | 1:50               |
| GP_PII_WT                | PAWILON II – WIATROŁAP – PROJEKT   | 1:50               |
| GP_PII_BZ                | PAWILON II – BRAMA WEJŚCIOWA ZEWNĘTRZNA  | 1:50, 1:20, 1:10   |
| GP_PII_AU_DR             | PAWILON II – KONSTRUKCJE WSPORCZE AUTOMATYKI OKIENNEJ ORAZ DRABIN PODESTÓW TECHNICZNYCH    | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_PII_PT                | PAWILON II – PODESTY TECHNICZNE  | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_P_WK                  | KONSTRUKCJE WSPORCZE KWIETNIKÓW  | 1:10               |
| <b>SYSTEM ASEKURACJI</b> |  |                    |
| GP_AS_1A                 | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIWĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD STROPEM   | 1:350/1:40         |
| GP_AS_1B                 | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIWĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD PODESTAMI | 1:350/1:40         |
| <b>PAWILON III</b>       |  |                    |
| GP_SYT                   | SYTUACJA   | 1:500              |
| GP_PAW_SCH_01            | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM ±0.00  | 1:200              |
| GP_PAW_SCH_02            | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM +16.50   | 1:200              |

Remont i przebudowa Palmiarni Miejskiej w Gliwicach  
Stadium opracowania: Projekt wykonawczy

|                 |  |                   |
|-----------------|--|-------------------|
|                 | INWENTARYZACJA   |                   |
| GP_PIII_E12_IN  | PAWILON III – ELEWACJA 1-2 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA           | 1:100             |
| GP_PIII_E23_IN  | PAWILON III – ELEWACJA 2-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA             | 1:100             |
| GP_PIII_E34_IN  | PAWILON III – ELEWACJA 3-4 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – INWENTARYZACJA             | 1:100             |
| GP_PIII_E41_IN  | PAWILON III – ELEWACJA 4-1 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – INWENTARYZACJA           | 1:100             |
| GP_PIII_E12_INW | PAWILON III – ELEWACJA 1-2 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA | 1:100             |
| GP_PIII_E23_INW | PAWILON III – ELEWACJA 2-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA   | 1:100             |
| GP_PIII_E34_INW | PAWILON III – ELEWACJA 3-4 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA   | 1:100             |
| GP_PIII_E41_INW | PAWILON III – ELEWACJA 4-1 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA | 1:100             |
| GP_L2_L5_IN     | ŁĄCZNIKI L2 I L5 – INWENTARYZACJA  | 1:50              |
| GP_L3_L6_IN     | ŁĄCZNIKI L3 I L6 – INWENTARYZACJA  | 1:50              |
| GP_LT1_LT2_IN   | ŁĄCZNIKI LT1 I LT2 – INWENTARYZACJA  | 1:50              |
| GP_PT_IN        | PODEST TECHNICZNY – INWENTARYZACJA   | -                 |
| GP_PIII_PT_RN   | PAWILON III – RZUT PODESTU TECHNICZNEGO – INWENTARYZACJA                   | 1:100             |
|                 | PROJEKT  |                   |
| GP_RZ_01        | RZUT PAWILONÓW – POZIOM $\pm 0.00m$ – PROJEKT                              | 1:200             |
| GP_RZ_02        | RZUT PAWILONÓW – POZIOM $\pm 16.50m$ – PROJEKT                             | 1:200             |
| GP_PIII_E12_P   | PAWILON III – ELEWACJA 1-2 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – PROJEKT                  | 1:100             |
| GP_PIII_E23_P   | PAWILON III – ELEWACJA 2-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – PROJEKT                    | 1:100             |
| GP_PIII_E34_P   | PAWILON III – ELEWACJA 3-4 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – PROJEKT                    | 1:100             |
| GP_PIII_E41_P   | PAWILON III – ELEWACJA 4-1 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – PROJEKT                  | 1:100             |
| GP_PIII_E12_PW  | PAWILON III – ELEWACJA 1-2 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT        | 1:100             |
| GP_PIII_E23_PW  | PAWILON III – ELEWACJA 2-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT          | 1:100             |
| GP_PIII_E34_PW  | PAWILON III – ELEWACJA 3-4 PÓŁNOCNO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT          | 1:100             |
| GP_PIII_E41_PW  | PAWILON III – ELEWACJA 4-1 POŁUDNIOWO-ZACHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT        | 1:100             |
| GP_ZS_P1        | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 1 – OKNA I BRAMY               | 1:50              |
| GP_ZS_P2        | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 2 – DRZWI                      | 1:50              |
| GP_ZS_P3        | PALMIARNIA – ZWSTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 3 – ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA    | -                 |
| GP_L2_L5        | ŁĄCZNIKI L2 I L5 – PROJEKT   | 1:50              |
| GP_L3_L6        | ŁĄCZNIKI L3 I L6 – PROJEKT   | 1:50              |
| GP_LT1          | ŁĄCZNIK LT1 – PROJEKT  | 1:50              |
| GP_LT2          | ŁĄCZNIK LT2 – PROJEKT  | 1:50              |
| GP_PIII_PT_RP   | PAWILON III – RZUT PODESTU TECHNICZNEGO - PROJEKT                          | 1:100             |
| GP_PIII_PT_PZ   | PAWILON III – ELEMENTY WSPORNIKOWE ORAZ KRATY PODESTOWE – PLANSZA ZBIORCZA | 1:100, 1:20, 1:10 |
| GP_PIII_PT_WN   | PAWILON III – WSPORNIK PODESTU WEWNĘTRZNEGO NAROŻNEGO                      | 1:10, 1:5         |
| GP_PIII_PT_WD   | PAWILON III – WSPORNIK DRABINY PODESTU WEWNĘTRZNEGO NAROŻNEGO              | 1:10, 1:5         |
| GP_PIII_PT_BZ   | PAWILON III – RYSUNEK ZESTAWCZY BALUSTRAD                                  | 1:100, 1:20       |
| GP_PIII_PT_BW   | PAWILON III – BALUSTRADA WEWNĘTRZNA  | 1:20, 1:10        |
| GP_PIII_PT_BN   | PAWILON III – BALUSTRADA WEWNĘTRZNA NAROŻNA                                | 1:20, 1:10        |

Remont i przebudowa Palmiarni Miejskiej w Gliwicach  
Stadium opracowania: Projekt wykonawczy

|                   |   |                    |
|-------------------|---|--------------------|
| GP_PIII_PT_BS     | PAWILON III – BALUSTRADA SKRAJNA  | 1:20, 1:10         |
| GP_PIII_GR_AU     | PAWILON III – KONSTRUKCJE WSPORCZE GRZEJNIKÓW ORAZ AUTOMATYKI OKIENNEJ                    | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_P_WK           | KONSTRUKCJE WSPORCZE KWIETNIKÓW   | 1:10               |
| SYSTEM ASEKURACJI |   |                    |
| GP_AS_1A          | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD STROPEM   | 1:350/1:40         |
| GP_AS_1B          | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD PODESTAMI | 1:350/1:40         |
| <b>PAWILON IV</b> |   |                    |
| GP_SYT            | SYTUACJA  | 1:500              |
| GP_PAW_SCH_01     | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM ±0.00   | 1:200              |
| GP_PAW_SCH_02     | SCHEMAT PAWILONÓW – RZUT POZIOM +16.50  | 1:200              |
|                   | INWENTARYZACJA  |                    |
| GP_PIV_E13_IN     | PAWILON IV – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA                             | 1:100              |
| GP_PIV_E21_IN     | PAWILON IV – ELEWACJA 2-1 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – INWENTARYZACJA                           | 1:100              |
| GP_PIV_E32_IN     | PAWILON IV – ELEWACJA 3-2 ZACHODNIA – INWENTARYZACJA                                      | 1:100              |
| GP_PIV_E13_INW    | PAWILON IV – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA                   | 1:100              |
| GP_PIV_E21_INW    | PAWILON IV – ELEWACJA 2-1 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA                 | 1:100              |
| GP_PIV_E32_INW    | PAWILON IV – ELEWACJA 3-2 ZACHODNIA – WNĘTRZE – INWENTARYZACJA                            | 1:100              |
| GP_L1_L4_IN       | ŁĄCZNIKI L1 I L4 – INWENTARYZACJA   | 1:50               |
| GP_L7_L8_IN       | ŁĄCZNIKI L7 I L8 – INWENTARYZACJA   | 1:50               |
|                   | PROJEKT   |                    |
| GP_RZ_01          | RZUT PAWILONÓW – POZIOM ±0.00m – PROJEKT  | 1:200              |
| GP_RZ_02          | RZUT PAWILONÓW – POZIOM ±16.50m – PROJEKT   | 1:200              |
| GP_PIV_E13_P      | PAWILON IV – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – PROJEKT                                    | 1:100              |
| GP_PIV_E21_P      | PAWILON IV – ELEWACJA 2-1 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – PROJEKT                                  | 1:100              |
| GP_PIV_E32_P      | PAWILON IV – ELEWACJA 3-2 ZACHODNIA – PROJEKT   | 1:100              |
| GP_PIV_E13_PW     | PAWILON IV – ELEWACJA 1-3 PÓŁNOCNO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                          | 1:100              |
| GP_PIV_E21_PW     | PAWILON IV – ELEWACJA 2-1 POŁUDNIOWO-WSCHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                        | 1:100              |
| GP_PIV_E32_PW     | PAWILON IV – ELEWACJA 3-2 ZACHODNIA – WNĘTRZE – PROJEKT                                   | 1:100              |
| GP_ZS_P1          | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 1 – OKNA I BRAMY                              | 1:50               |
| GP_ZS_P2          | PALMIARNIA – ZESTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 2 – DRZWI                                     | 1:50               |
| GP_ZS_P3          | PALMIARNIA – ZWSTAWIENIE ŚLUSARKI – PLANSZA 3 – ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA                   | -                  |
| GP_L1_L4          | ŁĄCZNIKI L1 I L4 – PROJEKT  | 1:50               |
| GP_L7_L8          | ŁĄCZNIKI L7 I L8 – PROJEKT  | 1:50               |
| GP_PIV_BZ         | PAWILON IV – BRAMA WEJŚCIOWA ZEWNĘTRZNA   | 1:50, 1:20, 1:10   |
| GP_PIV_AU         | PAWILON IV – KONSTRUKCJE WSPORCZE AUTOMATYKI OKIENNEJ                                     | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_PIV_PT         | PAWILON IV – PODESTY TECHNICZNE   | 1:200, 1:100, 1:10 |
| GP_P_WK           | KONSTRUKCJE WSPORCZE KWIETNIKÓW   | 1:10               |
| SYSTEM ASEKURACJI |   |                    |
| GP_AS_1A          | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD STROPEM   | 1:350/1:40         |
| GP_AS_1B          | SCHEMAT MONTAŻU ASEKURACJI DO MYCIA FASAD POLIĘGLANOWYCH WEWNĄTRZ BUDYNKU – POD PODESTAMI | 1:350/1:40         |