

## AIRAC SUP 133/24 (AD 2 EPLL)

Data publikacji / Publication date

31 OCT 2024

Obowiązuje od / Effective from

28 NOV 2024

Obowiązuje do / Effective to

10 JUL 2025 EST

### TYMCZASOWE PRZESZKODY LOTNICZE W REJONIE LOTNISKA ŁÓDŹ (EPLL)

Niniejszy Suplement przedstawia informacje o przeszkodach lotniczych występujących w rejonie lotniska Łódź (EPLL) z planowanym czasem posadowienia dłuższym niż 6 miesięcy.

I.

1. **Podstawa prawna:**

Uzgodnienie EPLL: 20230925.485.DSO.KM

Uzgodnienie PAŻP: OSK.633.153.2023.371

2. **Opis:**

Żuraw wieżowy Ż1 stanowi tymczasową przeszkodę lotniczą.

3. **Lokalizacja:**

al. Bandurskiego, Łódź

Lokalizacja OLS: powierzchnia pozioma wewnętrzna.

Lokalizacja względem ścieżki podejścia: żuraw zlokalizowany 2508 m przed THR 25 mierząc wzdłuż RCL 07/25 i 2980 m po prawej stronie ścieżki podejścia RWY 25.

Współrzędne:

Ż1: 51 45 22,7 N 019 25 34,7 E

4. **Wysokości:**

Maksymalne wysokości:

Ż1: 192 ft AGL/842 ft AMSL

5. **Przewidywany czas pracy:**

Ż1: do OCT 2025.

6. **Wpływ na minima i parametry wdrożonych operacyjnie procedur lotu: NIE**

7. **Oznakowanie/oświetlenie przeszkodowe:**

Ż1: dzienne - TAK, nocne - TAK.

II.

1. **Podstawa prawna:**

Uzgodnienie EPLL: 20240201.50.DSO.KM

Uzgodnienie PAŻP: OSK.633.70.2024.2

2. **Opis:**

Żurawie wieżowe Ż1, Ż2, Ż3, Ż4 oraz żurawie samochodowe S1, S2, S3, S4 stanowią tymczasowe przeszkody lotnicze.

3. **Lokalizacja:**

ul. Gen. S. Maczka 6 i 8, Łódź

Lokalizacja OLS: powierzchnia pozioma wewnętrzna.

Lokalizacja względem ścieżki podejścia: żurawie zlokalizowane 310 m przed THR 25 mierząc wzdłuż RCL 07/25 i 900 m po prawej stronie ścieżki podejścia RWY 25.

Współrzędne:

Ż1: 51 43 57,2 N 019 24 27,5 E

Ż2: 51 43 57,0 N 019 24 25,1 E

### TEMPORARY AERONAUTICAL OBSTACLES IN THE VICINITY OF ŁÓDŹ (EPLL) AERODROME

This Supplement provides information on temporary aeronautical obstacles located in the vicinity of Łódź (EPLL) aerodrome for a planned period longer than 6 months.

**Legal basis:**

EPLL arrangement: 20230925.485.DSO.KM

PANSA arrangement: OSK.633.153.2023.371

**Description:**

Tower crane Ż1 is a temporary aeronautical obstacle.

**Location:**

al. Bandurskiego, Łódź

OLS location: inner horizontal surface.

Location relative to approach path: crane located 2508 m before THR 25 measuring along RCL 07/25 and 2980 m to the right of RWY 25 approach path.

Coordinates:

Ż1: 51 45 22.7 N 019 25 34.7 E

**Heights:**

Maximum heights:

Ż1: 192 ft AGL/842 ft AMSL

**Expected time of operation:**

Ż1: till OCT 2025.

**Impact on minima and parameters of the operationally applicable flight procedures: NO**

**Obstacle marking/lighting:**

Ż1: day - YES, night - YES.

**Legal basis:**

EPLL arrangement: 20240201.50.DSO.KM

PANSA arrangement: OSK.633.70.2024.2

**Description:**

Tower cranes Ż1, Ż2, Ż3, Ż4 and mobile cranes S1, S2, S3, S4 are temporary aeronautical obstacles.

**Location:**

ul. Gen. S. Maczka 6 and 8, Łódź

OLS location: inner horizontal surface.

Location relative to approach path: cranes located 310 m before THR 25 measuring along RCL 07/25 and 900 m to the right of RWY 25 approach path.

Coordinates:

Ż1: 51 43 57.2 N 019 24 27.5 E

Ż2: 51 43 57.0 N 019 24 25.1 E

Ż3: 51 43 57,8 N 019 24 21,9 E  
Ż4: 51 43 56,2 N 019 24 21,8 E  
S1: 51 43 57,1 N 019 24 29,0 E  
S2: 51 43 57,0 N 019 24 24,6 E  
S3: 51 43 58,0 N 019 24 21,8 E  
S4: 51 43 55,7 N 019 24 21,9 E

**4. Wysokości:**

Maksymalne wysokości:

Ż1: 140 ft AGL/752 ft AMSL  
Ż2: 97 ft AGL/709 ft AMSL  
Ż3: 167 ft AGL/780 ft AMSL  
Ż4: 122 ft AGL/733 ft AMSL  
S1: 174 ft AGL/786 ft AMSL  
S2: 130 ft AGL/742 ft AMSL  
S3: 199 ft AGL/813 ft AMSL  
S4: 155 ft AGL/766 ft AMSL

**5. Przewidywany czas pracy:**

Ż1, S1: do MAY 2025,  
Ż2, S2: do JUN 2025,  
Ż3, S3: do JUL 2025,  
Ż4, S4: do JUL 2025.

**6. Wpływ na minima i parametry wdrożonych operacyjnie procedur lotu: NIE**

**7. Oznakowanie/oświetlenie przeszkodowe:**

Ż1, Ż2, Ż3, Ż4, S1, S2, S3, S4: dzienne - TAK, nocne - TAK.

**III.**

**1. Podstawa prawna:**

Uzgodnienie EPLL: 20240409.224.DSO.KM  
Uzgodnienie PAŻP: OSK.633.71.2024.1, OSK.633.76.2024.1

**2. Opis:**

Żurawie wieżowe Ż1, Ż2 oraz żurawie samochodowe S1, S2 stanowią tymczasowe przeszkody lotnicze.

**3. Lokalizacja:**

ul. Wólczańska/Piotrkowska, Łódź

Lokalizacja OLS: powierzchnia stożkowa.

Lokalizacja względem ścieżki podejścia: żurawie zlokalizowane 4200 m przed THR 25 mierząc wzdłuż RCL 07/25 i 680 m po prawej stronie ścieżki podejścia RWY 25.

Współrzędne:

Ż1: 51 44 32,1 N 019 27 31,5 E  
Ż2: 51 44 33,1 N 019 27 39,3 E  
S1: 51 44 32,1 N 019 27 31,5 E  
S2: 51 44 33,1 N 019 27 39,3 E

**4. Wysokości:**

Maksymalne wysokości:

Ż1: 172 ft AGL/797 ft AMSL  
Ż2: 164 ft AGL/794 ft AMSL  
S1: 192 ft AGL/817 ft AMSL  
S2: 184 ft AGL/814 ft AMSL

**5. Przewidywany czas pracy:**

Ż1, S1: do JUN 2025,  
Ż2, S2: do JUL 2025.

**6. Wpływ na minima i parametry wdrożonych operacyjnie procedur lotu: TAK.**

S1 i S2 - szczegółowe informacje na temat ograniczeń i ich wpływu na operacje lotnicze podczas pracy żurawia będą publikowane w NOTAM.

**7. Oznakowanie/oświetlenie przeszkodowe:**

Ż1, Ż2, S1, S2: dzienne - TAK, nocne - TAK.

Patrz: załącznik graficzny.

Niniejszy Suplement zastępuje SUP 109/24.

- KONIEC -

Ż3: 51 43 57.8 N 019 24 21.9 E  
Ż4: 51 43 56.2 N 019 24 21.8 E  
S1: 51 43 57.1 N 019 24 29.0 E  
S2: 51 43 57.0 N 019 24 24.6 E  
S3: 51 43 58.0 N 019 24 21.8 E  
S4: 51 43 55.7 N 019 24 21.9 E

**Heights:**

Maximum heights:

Ż1: 140 ft AGL/752 ft AMSL  
Ż2: 97 ft AGL/709 ft AMSL  
Ż3: 167 ft AGL/780 ft AMSL  
Ż4: 122 ft AGL/733 ft AMSL  
S1: 174 ft AGL/786 ft AMSL  
S2: 130 ft AGL/742 ft AMSL  
S3: 199 ft AGL/813 ft AMSL  
S4: 155 ft AGL/766 ft AMSL

**Expected time of operation:**

Ż1, S1: till MAY 2025,  
Ż2, S2: till JUN 2025,  
Ż3, S3: till JUL 2025,  
Ż4, S4: till JUL 2025.

**Impact on minima and parameters of the operationally applicable flight procedures: NO**

**Obstacle marking/lighting:**

Ż1, Ż2, Ż3, Ż4, S1, S2, S3, S4: day - YES, night - YES.

**Legal basis:**

EPLL arrangement: 20240409.224.DSO.KM  
PANSAs arrangement: OSK.633.71.2024.1, OSK.633.76.2024.1

**Description:**

Tower cranes Ż1, Ż2 and mobile cranes S1, S2 are temporary aeronautical obstacles.

**Location:**

ul. Wólczańska/Piotrkowska, Łódź

OLS location: conical surface.

Location relative to approach path: cranes located 4200 m before THR 25 measuring along RCL 07/25 and 680 m to the right of RWY 25 approach path.

Coordinates:

Ż1: 51 44 32.1 N 019 27 31.5 E  
Ż2: 51 44 33.1 N 019 27 39.3 E  
S1: 51 44 32.1 N 019 27 31.5 E  
S2: 51 44 33.1 N 019 27 39.3 E

**Heights:**

Maximum heights:

Ż1: 172 ft AGL/797 ft AMSL  
Ż2: 164 ft AGL/794 ft AMSL  
S1: 192 ft AGL/817 ft AMSL  
S2: 184 ft AGL/814 ft AMSL

**Expected time of operation:**

Ż1, S1: till JUN 2025,  
Ż2, S2: till JUL 2025.

**Impact on minima and parameters of the operationally applicable flight procedures: YES.**

S1 and S2 - detailed information on limitations and their impact on flight operations during crane operation will be published by NOTAM.

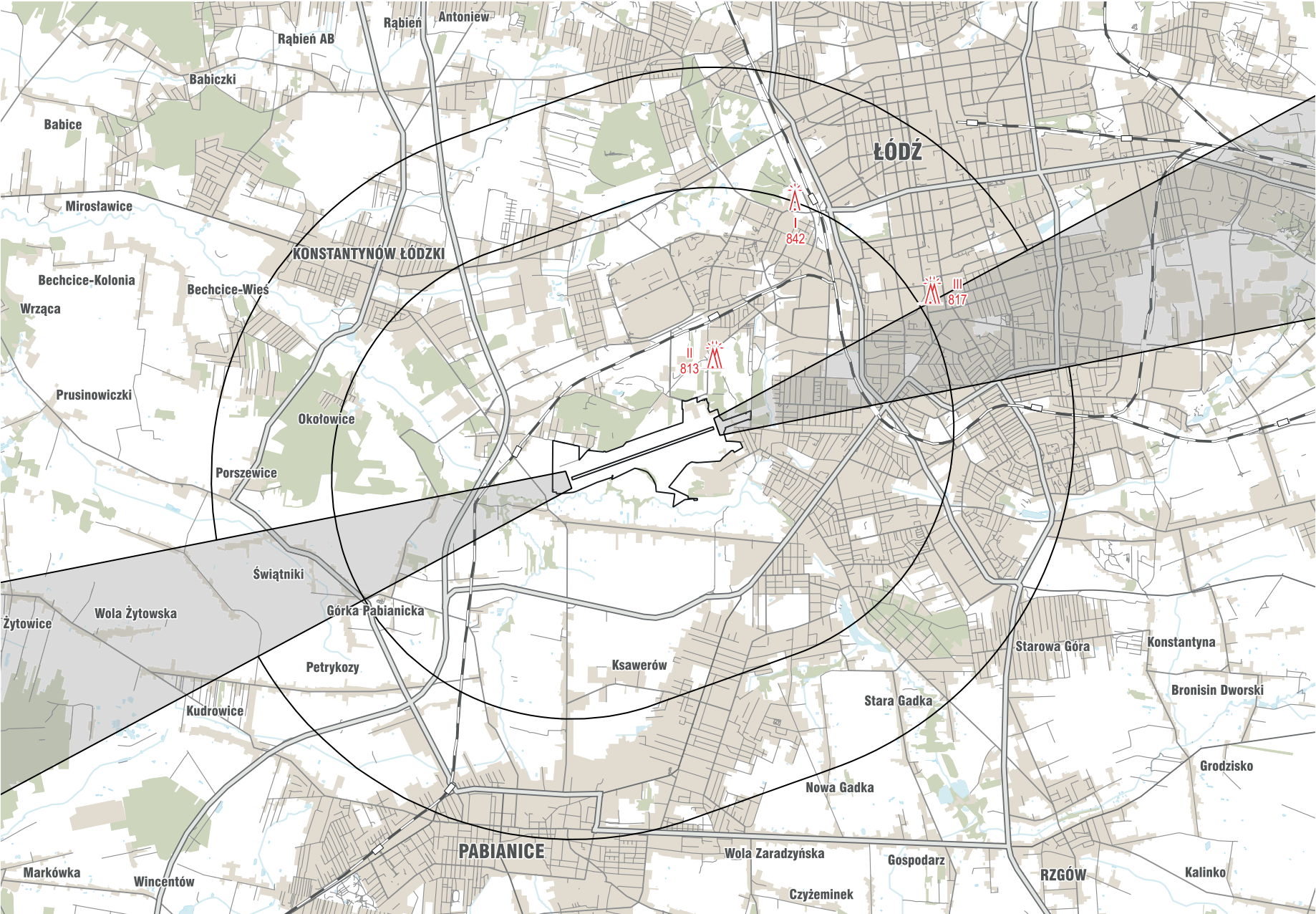
**Obstacle marking/lighting:**

Ż1, Ż2, S1, S2: day - YES, night - YES.

See: graphical Appendix.

This Supplement replaces SUP 109/24.

- END -



I - OBSTACLE NUMBER  
842 - ELEV IN FEET

NOT TO SCALE