

P

- deski epoksydowe gr. 2,8 cm
- ruszt epoksydowo / stalowy
- płyta żelbetowa gr. 34-25 cm, zabezpieczona farbami (ze spadkami odwadniającymi)
- izolacja przeciwwilgociowa (pozioma)
- chudy beton gr. 10 cm
- tłuczeń kamienny, łamany gr. 32 mm (bazalt, frakcji 16-32 mm)
- tłuczeń kamienny, łamany gr. 50 mm (bazalt, frakcji 32-63 mm)
- piasek zagęszczony mechanicznie gr. 27 cm
- grunt rodzimy

S

- powłoka impregacyjna betonu architektonicznego
- ostroga płyty żelbetowej (beton architektoniczny)
- izolacja przeciwwilgociowa (powłokowa, do wysokości skarpy)
- folia kubelkowa (do wysokości skarpy)

D

- blacha tytanowo-cynkowa (patynowana - szara) układana w łuskę kwadratową karo
- mata strukturalna
- deskowanie pełne, deski bite do czoła o wymiarach szer. ≤ 16 cm i gr. ≥ 2,4 cm
- łaty drewniane 60x40 cm (szczelina wentylacyjna min. 4 cm)
- membrana wysoko przepuszczalna
- deskowanie pełne gr. min. 2,4 cm (deski heblowane)
- konstrukcja nośna z drewna klejonego

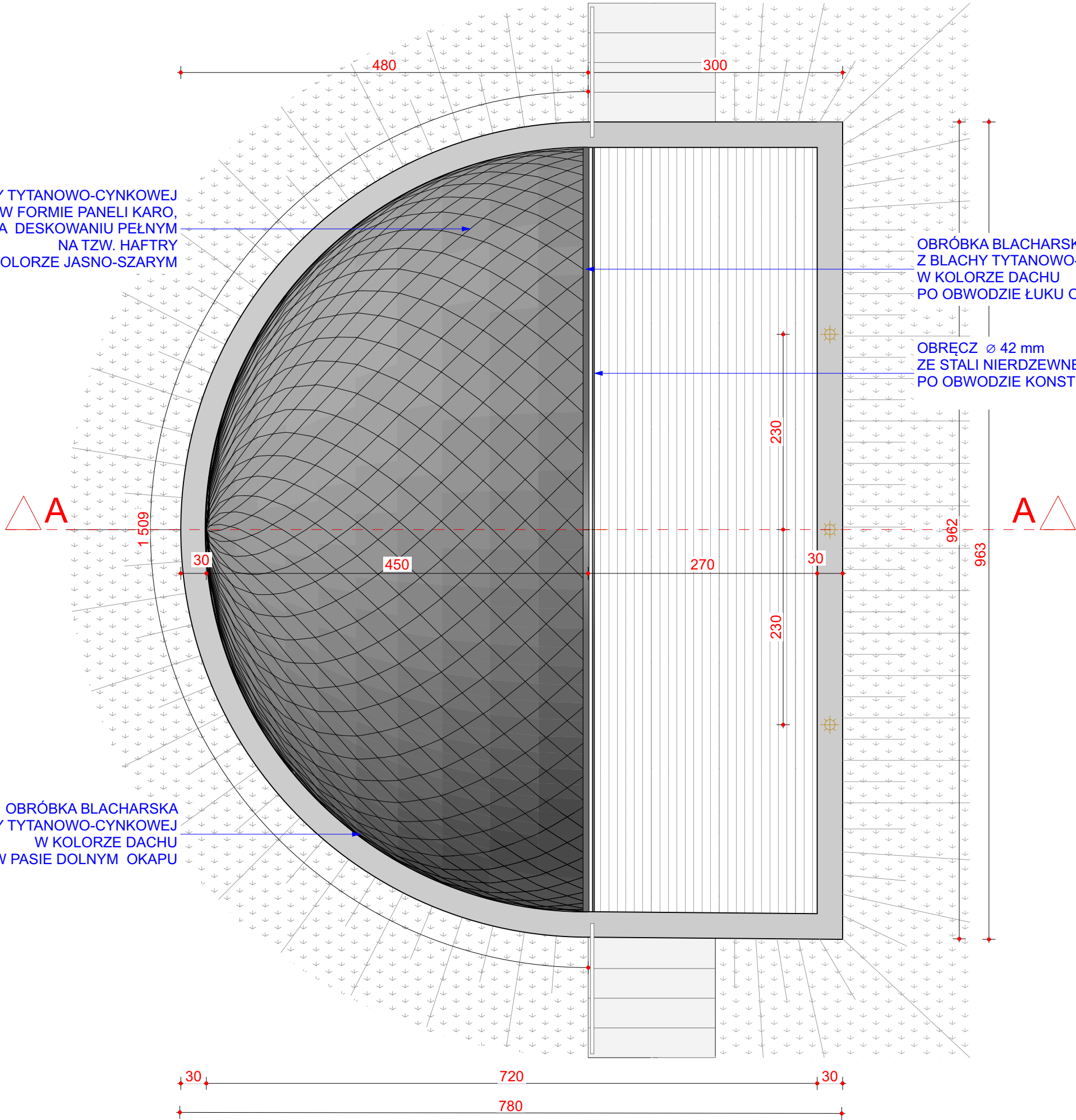
Jednostka projektowania:	
Grzegorz Wróbel ul. Sobieskiego 9/30 42-700 Lubliniec tel. 503 428 980 www.gw-atelier.pl	GW-ATELIER 5 0 3 4 2 1 8 9 8 0 ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL
Nazwa obiektu budowlanego:	
REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE: BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIETLENIA W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY	
Tytuł rysunku:	
PRZEKRÓJ A - A	
ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.2
PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI. KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.	

POKRYCIE Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ
W FORMIE PANELI KARO,
MOCOWANYCH NA DESKOWANIU PEŁNYM
NA TZW. HAFTRY
W KOLORZE JASNO-SZARYM

OBRÓBKA BLACHARSKA
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ
W KOLORZE DACHU
PO OBWODZIE ŁUKU OD STRONY FORNTOWEJ

OBRĘCZ \varnothing 42 mm
ZE STALI NIERDZEWNEJ, SZCZOTKOWANEJ
PO OBWODZIE KONSTRUKCJI DREWNIANEJ

OBRÓBKA BLACHARSKA
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ
W KOLORZE DACHU
W PASIE DOLNYM OKAPU



Jednostka projektowania:
Grzegorz Wróbel
ul. Sobieskiego 9/30
42-700 Lubliniec
tel. 503 428 980
www.gw-atelier.pl
ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL

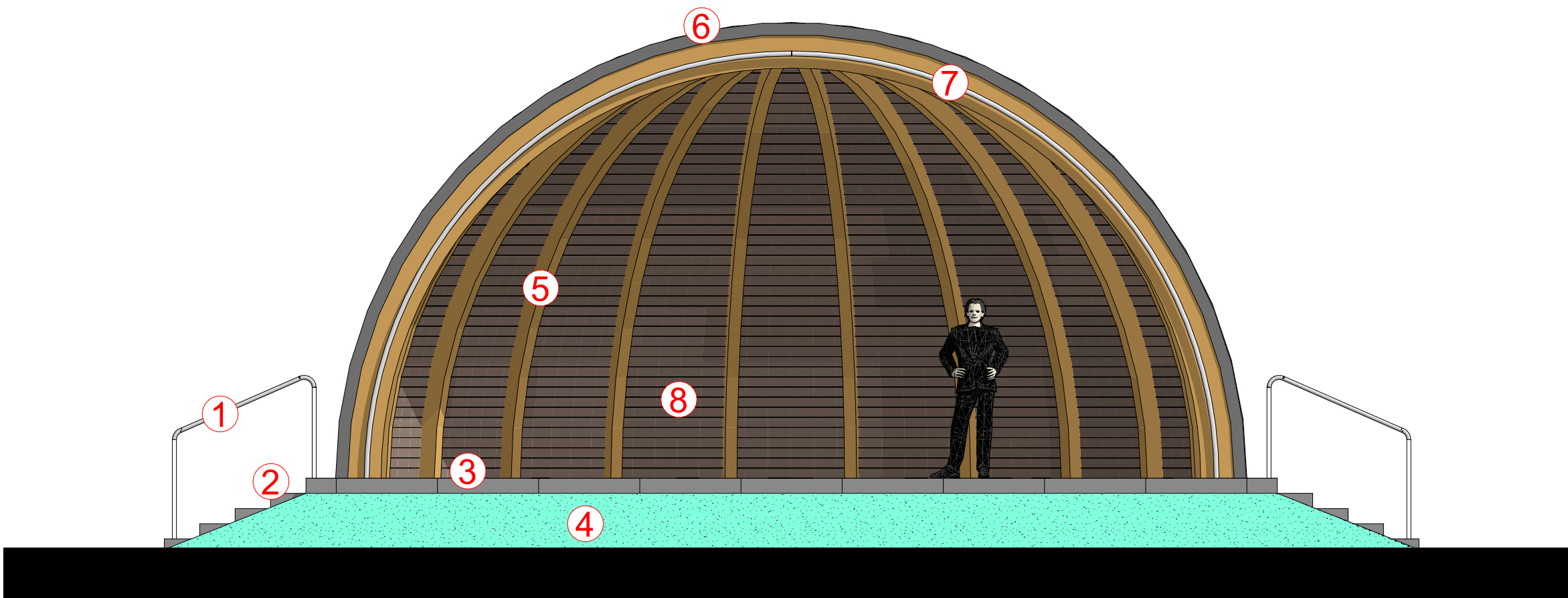


Nazwa obiektu budowlanego:
**REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE:
BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH
NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH
KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW
SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIEPLENIA
W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ
ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY**

Tytuł rysunku:
RZUT DACHU

ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.3

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI.
KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN
W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.



1
POCHWYT ZE STALI NIERDZEWNEJ \varnothing 42
(SZCZOTKOWANEJ), WYSOKOŚCI 90 cm

2
SCHODY PREFABRYKOWANE
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

3
ŚCIANA ŻELBETOWA,
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

4
SKARPA Z NAWIERZCHNIĄ
TRAWIASTĄ

5
KONSTRUKCJA ZADASZENIA Z DREWNA
KLEJONEGO, MAŁOWANEGO,
IMPREGNOWANE ORAZ LAKIEROWANE

6
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE ŁUKU (FRONTOWA),
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

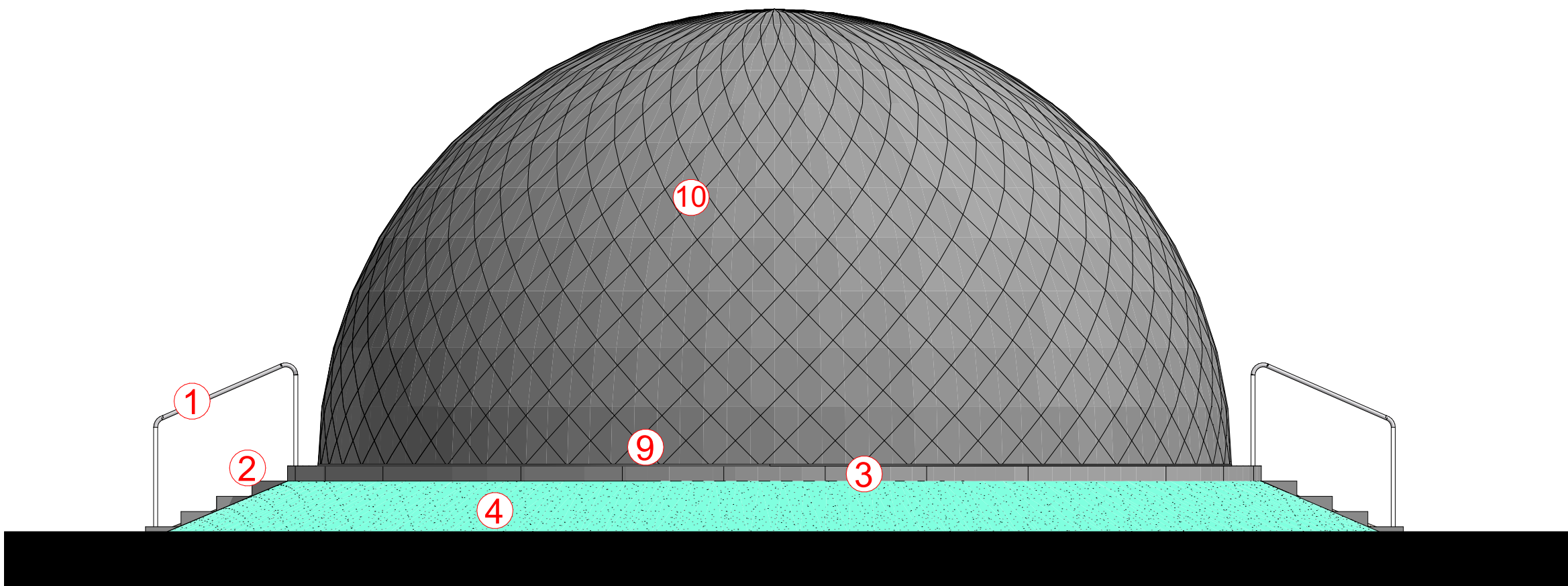
7
OBRĘCZ ZE STALI NIERDZEWNEJ
 \varnothing 42 (SZCZOTKOWANEJ)

8
DESKOWANIE PEŁNE,
DESKI HEBLOWANE,
IMPREGNOWANE
ORAZ LAKIEROWANE
W KOLORYSTYCE ZBLIŻONEJ
DO KONSTRUKCJI Z DREWNA
KLEJONEGO.

9
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE OKAPU W PASIE DOLNYM,
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

10
POKRYCIE DACHU Z PANELI W FORMIE KARO,
MOCOWANYCH NA PEŁNYM DESKOWANIU
NA TZW. HAFTRY, Z BLACHU TYTANOWO-CYNKOWEJ
(PATYNOWANEJ) W KOLORZE JASNO-SZARYM

Jednostka projektowania:	
Grzegorz Wróbel ul. Sobieskiego 9/30 42-700 Lubliniec tel. 503 428 980 www.gw-atelier.pl	<div>GW-ATELIER</div> <div>5 0 3 4 2 1 8 9 8 0</div> <div>ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL</div>
Nazwa obiektu budowlanego:	
REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE: BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIETLANIA W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY	
Tytuł rysunku:	
ELEWACJA POŁUD. - WSCHOD.	
ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.4
PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI. KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.	



1
POCHWYT ZE STALI NIERDZEWNEJ Ø 42
(SZCZOTKOWANEJ), WYSOKOŚCI 90 cm

2
SCHODY PREFABRYKOWANE
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

3
ŚCIANA ŻELBETOWA,
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

4
SKARPA Z NAWIERZCHNIĄ
TRAWIASTĄ

5
KONSTRUKCJA ZADASZENIA Z DREWNA
KLEJONEGO, MAŁOWANEGO,
IMPREGNOWANE ORAZ LAKIEROWANE

6
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE ŁUKU (FRONTOWA),
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

7
OBRĘCZ ZE STALI NIERDZEWNEJ
Ø 42 (SZCZOTKOWANEJ)

8
DESKOWANIE PEŁNE,
DESKI HEBLOWANE,
IMPREGNOWANE
ORAZ LAKIEROWANE
W KOLORYSTYCE ZBLIŻONEJ
DO KONSTRUKCJI Z DREWNA
KLEJONEGO.

9
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE OKAPU W PASIE DOLNYM,
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

10
POKRYCIE DACHU Z PANELI W FORMIE KARO,
MOCOWANYCH NA PEŁNYM DESKOWANIU
NA TZW. HAFTRY, Z BLACHU TYTANOWO-CYNKOWEJ
(PATYNOWANEJ) W KOLORZE JASNO-SZARYM

Jednostka projektowania:
Grzegorz Wróbel
ul. Sobieskiego 9/30
42-700 Lubliniec
tel. 503 428 980
www.gw-atelier.pl

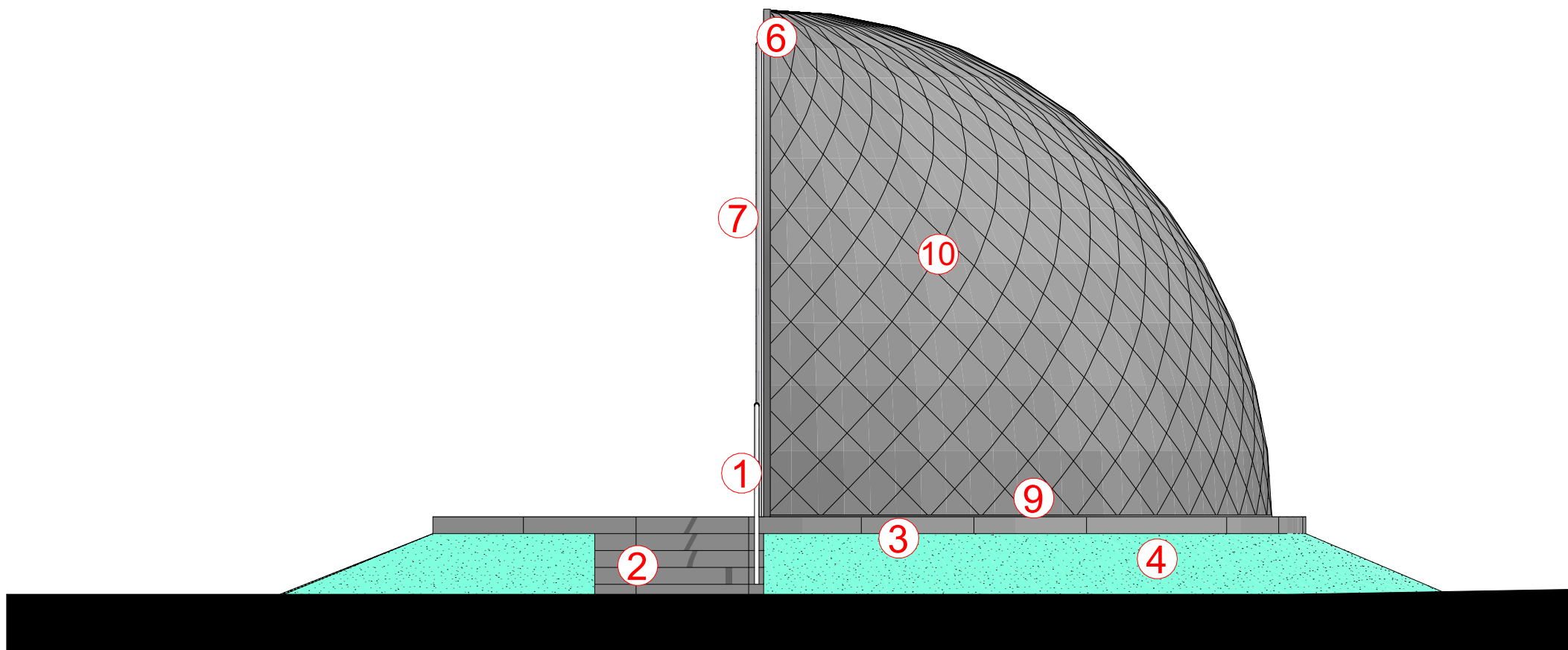
ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL

Nazwa obiektu budowlanego:
**REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE:
BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH
NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH
KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW
SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIEPLENIA
W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ
ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY**

Tytuł rysunku:
ELEWACJA PÓŁN. - ZACHOD.

ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.5

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI.
KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN
W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.



1
POCHWYT ZE STALI NIERDZEWNEJ \varnothing 42
(SZCZOTKOWANEJ), WYSOKOŚCI 90 cm

2
SCHODY PREFABRYKOWANE
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

3
ŚCIANA ŻELBETOWA,
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

4
SKARPA Z NAWIERZCHNIĄ
TRAWIASTĄ

5
KONSTRUKCJA ZADASZENIA Z DREWNA
KLEJONEGO, MAŁOWANEGO,
IMPREGNOWANE ORAZ LAKIEROWANE

6
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE ŁUKU (FRONTOWA),
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

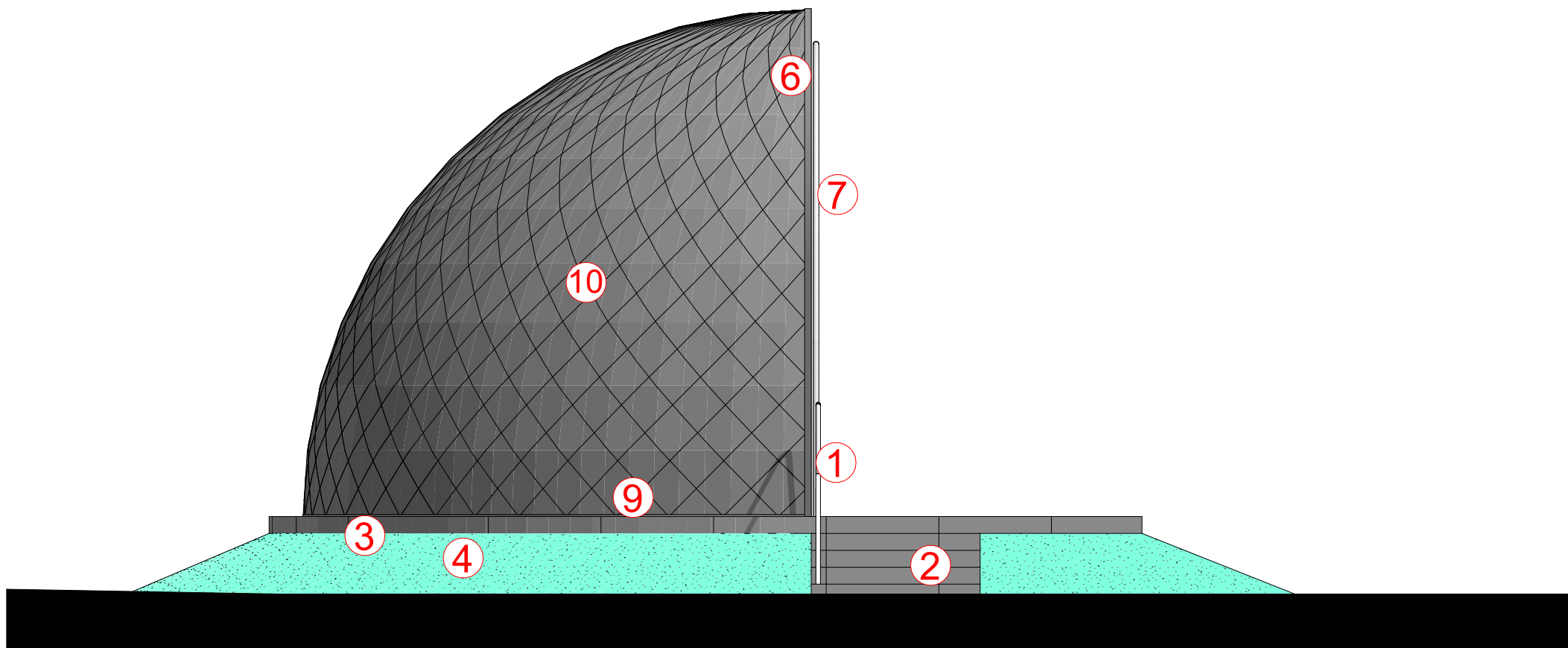
7
OBRĘCZ ZE STALI NIERDZEWNEJ
 \varnothing 42 (SZCZOTKOWANEJ)

8
DESKOWANIE PEŁNE,
DESKI HEBLOWANE,
IMPREGNOWANE
ORAZ LAKIEROWANE
W KOLORYSTYCE ZBLIŻONEJ
DO KONSTRUKCJI Z DREWNA
KLEJONEGO.

9
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE OKAPU W PASIE DOLNYM,
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

10
POKRYCIE DACHU Z PANELI W FORMIE KARO,
MOCOWANYCH NA PEŁNYM DESKOWANIU
NA TZW. HAFTRY, Z BLACHU TYTANOWO-CYNKOWEJ
(PATYNOWANEJ) W KOLORZE JASNO-SZARYM

Jednostka projektowania:	
Grzegorz Wróbel ul. Sobieskiego 9/30 42-700 Lubliniec tel. 503 428 980 www.gw-atelier.pl	<div>GW-ATELIER</div> <div>5 0 3 4 2 1 8 9 8 0</div> <div>ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL</div>
Nazwa obiektu budowlanego:	
REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE: BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIETLANIA W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY	
Tytuł rysunku:	
ELEWACJA PÓŁN. - WSCHOD.	
ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.6
PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI. KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.	



1
POCHWYT ZE STALI NIERDZEWNEJ \varnothing 42
(SZCZOTKOWANEJ), WYSOKOŚCI 90 cm

2
SCHODY PREFABRYKOWANE
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

3
ŚCIANA ŻELBETOWA,
Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

4
SKARPA Z NAWIERZCHNIĄ
TRAWIASTĄ

5
KONSTRUKCJA ZADASZENIA Z DREWNA
KLEJONEGO, MAŁOWANEGO,
IMPREGNOWANE ORAZ LAKIEROWANE

6
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE ŁUKU (FRONTOWA),
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

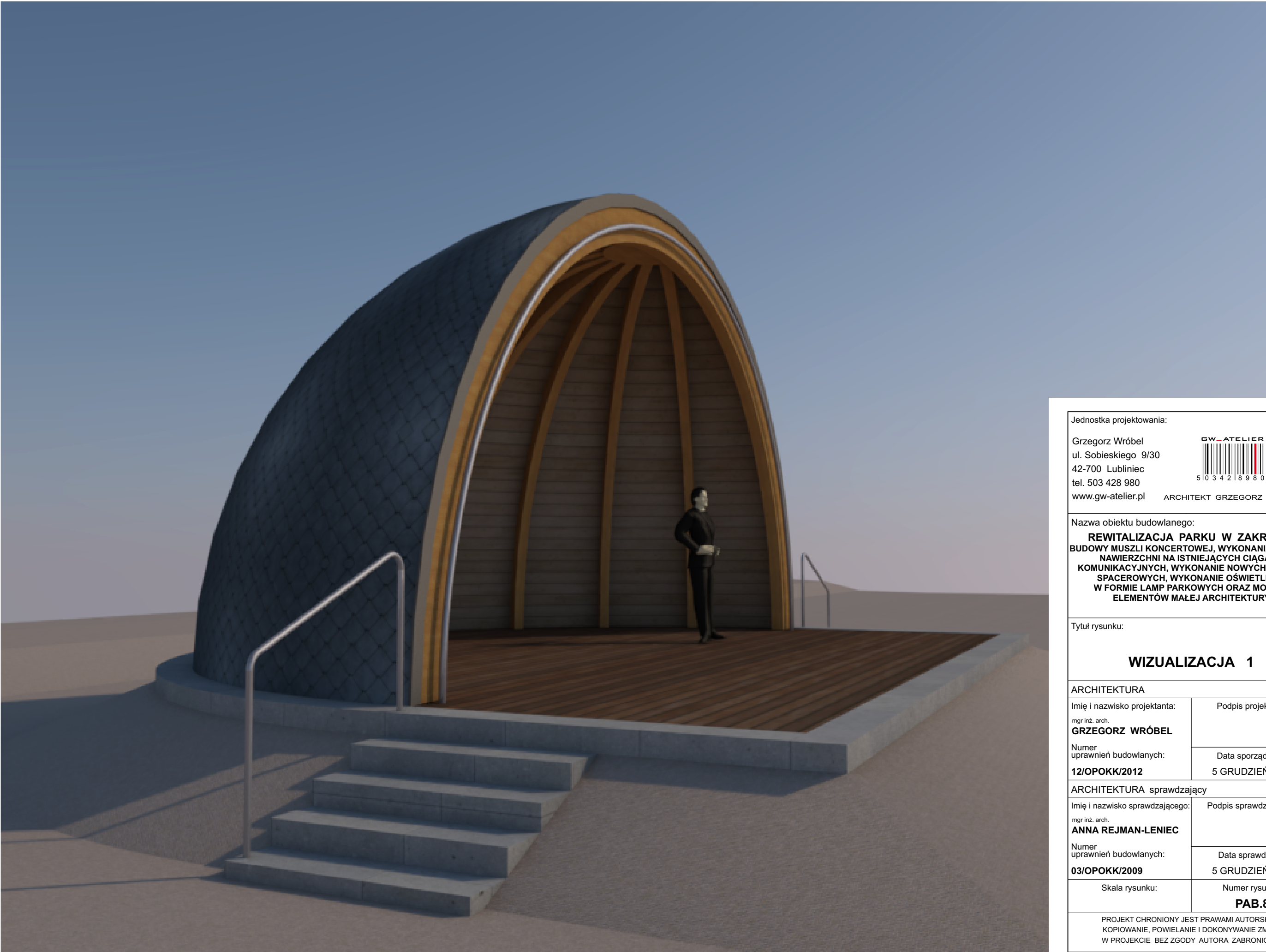
7
OBRĘCZ ZE STALI NIERDZEWNEJ
 \varnothing 42 (SZCZOTKOWANEJ)

8
DESKOWANIE PEŁNE,
DESKI HEBLOWANE,
IMPREGNOWANE
ORAZ LAKIEROWANE
W KOLORYSTYCE ZBLIŻONEJ
DO KONSTRUKCJI Z DREWNA
KLEJONEGO.

9
OBRÓBKA BLACHARSKA
PO OBWODZIE OKAPU W PASIE DOLNYM,
Z BLACHY TYTANOWO-CYNKOWEJ,
W KOLORZE JASNO-SZARYM

10
POKRYCIE DACHU Z PANELI W FORMIE KARO,
MOCOWANYCH NA PEŁNYM DESKOWANIU
NA TZW. HAFTRY, Z BLACHU TYTANOWO-CYNKOWEJ
(PATYNOWANEJ) W KOLORZE JASNO-SZARYM

Jednostka projektowania:	
Grzegorz Wróbel ul. Sobieskiego 9/30 42-700 Lubliniec tel. 503 428 980 www.gw-atelier.pl	<div>GW-ATELIER</div> <div>5 0 3 4 2 1 8 9 8 0</div> ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL
Nazwa obiektu budowlanego:	
REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE: BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIEPLENIA W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY	
Tytuł rysunku:	
ELEWACJA POŁUD. - ZACHOD.	
ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku: 1:50	Numer rysunku: PAB.7
PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI. KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.	



Jednostka projektowania:		
Grzegorz Wróbel ul. Sobieskiego 9/30 42-700 Lubliniec tel. 503 428 980 www.gw-atelier.pl		<div>GW-ATELIER</div> <div></div> <div>5 0 3 4 2 1 8 9 8 0</div>
ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL		
Nazwa obiektu budowlanego:		
REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE: BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIETLENIA W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY		
Tytuł rysunku:		
WIZUALIZACJA 1		
ARCHITEKTURA		
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:	
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023	
ARCHITEKTURA sprawdzający		
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:	
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023	
Skala rysunku:	Numer rysunku: PAB.8	
PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI. KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.		



Jednostka projektowania:

Grzegorz Wróbel
ul. Sobieskiego 9/30
42-700 Lubliniec
tel. 503 428 980
www.gw-atelier.pl

GW-ATELIER
5 0 3 4 2 1 8 9 8 0

ARCHITEKT GRZEGORZ WRÓBEL

Nazwa obiektu budowlanego:

**REWITALIZACJA PARKU W ZAKRESIE:
BUDOWY MUSZLI KONCERTOWEJ, WYKONANIA NOWYCH
NAWIERZCHNI NA ISTNIEJĄCYCH CIĄGACH
KOMUNIKACYJNYCH, WYKONANIE NOWYCH CIĄGÓW
SPACEROWYCH, WYKONANIE OŚWIETLANIA
W FORMIE LAMP PARKOWYCH ORAZ MONTAŻ
ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY**

Tytuł rysunku:

WIZUALIZACJA 2

ARCHITEKTURA	
Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. arch. GRZEGORZ WRÓBEL	Podpis projektanta:
Numer uprawnień budowlanych: 12/OPOKK/2012	Data sporządzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
ARCHITEKTURA sprawdzający	
Imię i nazwisko sprawdzającego: mgr inż. arch. ANNA REJMAN-LENIEC	Podpis sprawdzającego:
Numer uprawnień budowlanych: 03/OPOKK/2009	Data sprawdzenia: 5 GRUDZIEŃ 2023
Skala rysunku:	Numer rysunku: PAB. 9

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI.
KOPIOWANIE, POWIELANIE I DOKONYWANIE ZMIAN
W PROJEKCIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.