

LEGENDA	
	stopa fundamentowa prefabrykowana 150x150x40cm
	stopa fundamentowa prefabrykowana 120x120x40cm
	podwalna fundamentowa prefabrykowana pod ściany murowane 15x57cm
	podwalna fundamentowa prefabrykowana pod ściany celonowe 20x90cm
	ściana oporowa prefabrykowana
	ściany prefabrykowane do oparcia trybun

LEGENDA:

- Uziom otokowy (bednarka FeZn 30x4)
- Połączenie uziomu spawane
- Wyprowadzenie uziomu powyżej poz. 0,00m

UWAGI:

- Instalację uziemiającą wykonać zgodnie z PN-HD-60364-5-54
- Uziom otokowy wykonać z bednarki ocynkowanej FeZn30x4.
- We wskazanych miejscach wykonać wyprowadzenia. Wyprowadzenia wykonać bednarką FeZn30x4.
- Projektowane wyprowadzenia z uziomu otokowego:
 - złącza kontrolne instalacji odgromowej – 6szt.
 - szyna PE w rozdzielni głównej RG – 1szt.

Wklejony obrazek #11.jpg

ul. Chelmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
56 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Inwestor

Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 16 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu

Przebudowa Stadionu Miejskiego w Gąbinie wraz z budową budynku trybuny głównej z zapleczem, budową budynku kas biletowych i niezbędną infrastrukturą towarzyszącą

Adres inwestycji

Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka ewidencyjna: 141906.4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu

23_2021

Data

X 2023

Tytuł arkusza

INSTALACJA UZIEMIENIA

Faza

PROJ. TECHNICZNY

Branża

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT
mgr inż. Radosław Baprawski
(POM/0304/PWBE/17)

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Wojciech Fira
(POM/0006/PWOE/14)

PODPIS

PODPIS

Skala rysunków

1:100

Nr Rysunku

E-01

Korekta

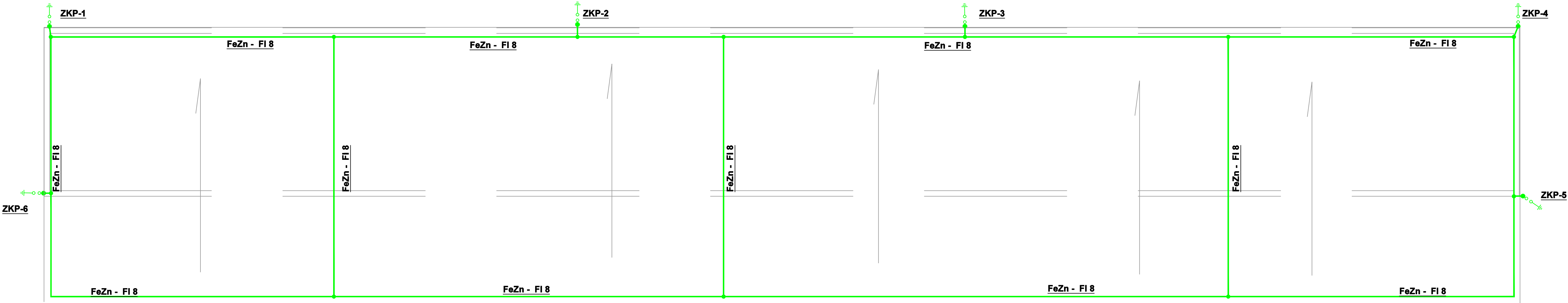
LEGENDA:

- Zwody odgromowe – drut FeZn Ø8mm
- Połączenie zwodów skręcane
- Złącze kontrolne w skrzynce odgromowej na ścianie budynku

UWAGI:

1. Zwody poziome niskie wykonywać z drutu FeZn Ø8mm
2. Zwody poziome układać na dachu na wspornikach / uchwyłach .
3. Siatkę zwodów poziomych łączyć przy pomocy złączy krzyżowych i złączy podłużnych.
4. Należy w miarę możliwości łączyć dostępne elementy metalowe konstrukcji dachu np. metalowe opierzenia, rynny, konstrukcje stalowe, barierki,, obróbki blacharskie itp.
5. Przewody odprowadzające wykonywać z drutu FeZn Ø8mm i:

prowadzić w elewacji ścian w dedykowanych do instalacji odgromowej rurach niepalnych grubościennych (gr. ścianki min. 5mm). Rury mocować do ściany uchwytami co 1m.
6. Przewody odprowadzające łączyć z wyprowadzeniami z uziomu otokowego za pomocą złączy kontrolnych. Złącza kontrolne umieścić w skrzynkach uziomowych osadzonych w ścianie na wys. ok. 70cm.
7. Połączenia skręcane zabezpieczać antykorozyjnie.



Wklejony obrazek #11.jpg

ul. Chełmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
56 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Inwestor
Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 16 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu
Przebudowa Stadionu Miejskiego w Gąbinie wraz z budową budynku trybuny głównej z zapleczem, budową budynku kas biletowych i niezbędną infrastrukturą towarzyszącą

Adres inwestycji
Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka ewidencyjna: 141906_4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu	23_2021	Data	X 2023
-------------	---------	------	--------

Tytuł arkusza

INSTALACJA ODGROMOWA

Faza
PROJ. TECHNICZNY

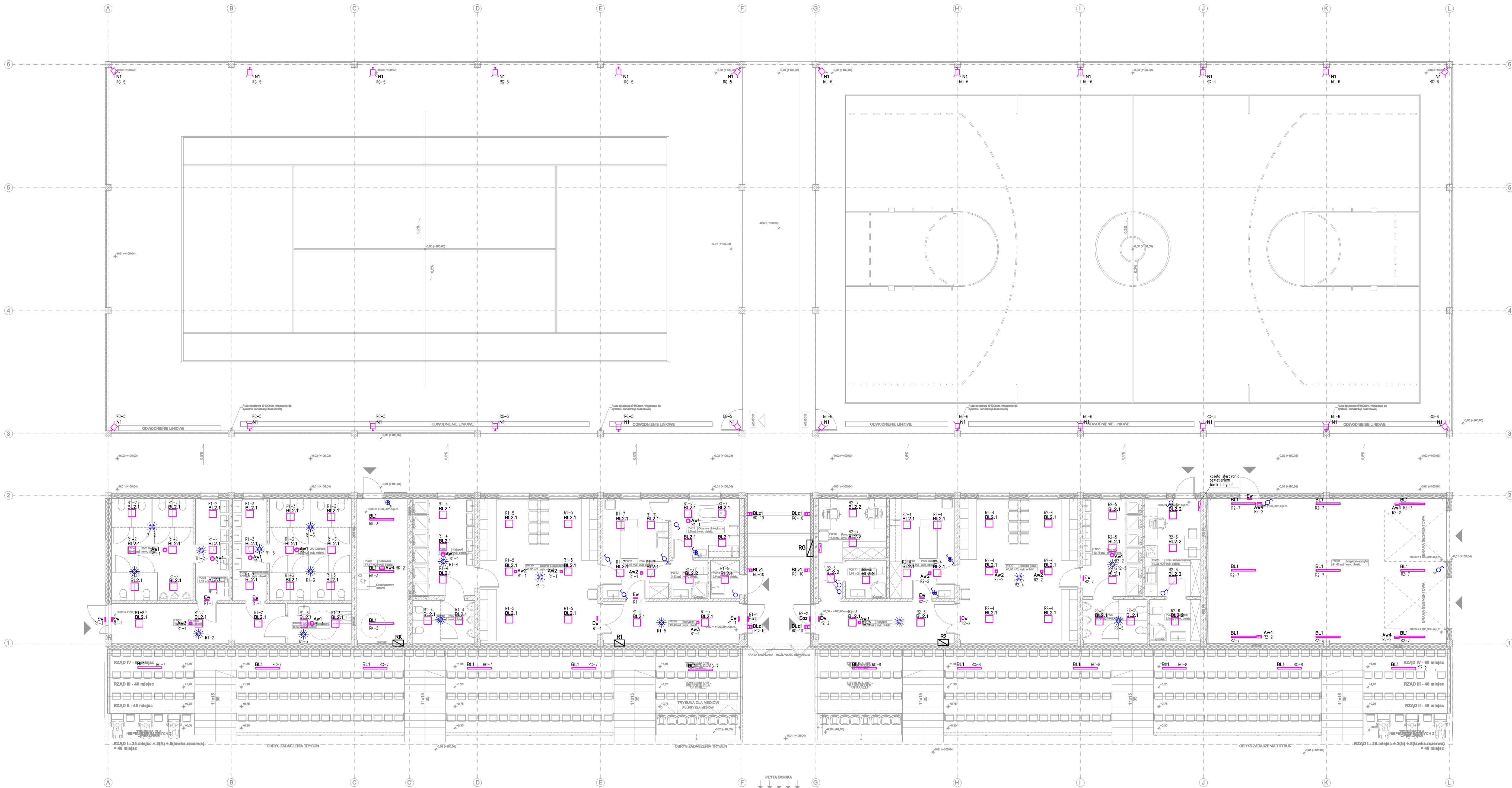
Branża
INSTALACJA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT mgr inż. Radosław Baprawski (POM/0304/PWBE/17)	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Wojciech Fira (POM/0006/PWOE/14)	PODPIS
	PODPIS

Skala rysunków

1:100

Nr Rysunku	Korekta
E-01	---



Indeks	Producent	Nazwa artykułu	Moc
BL1	BEE-LIGHT	ASTER N PC OPAL IP65 840 34 1200	24 W
BL2.1	BEE-LIGHT	FREESIA SQ S N PLX WH IP44 840 25 360	21 W
BL2.2	BEE-LIGHT	FREESIA SQ S N PLX WH IP44 840 34 360	31 W
BLz1	BEE-LIGHT	MALLOW K PC IP65 BL 840 12 200	14 W
Aw1	AWEX	AXNO/E/2W	2 W
Aw2	AWEX	LVNO/E/2W	2 W
Aw3	AWEX	LVNC/E/2W	2 W
Aw4	AWEX	ETS/E/2W	2 W
Ew	AWEX	ETS/C/1W/SA	2 W
Eoz	AWEX	ETS/C/2W + HTR-25	2 W
BLz1	BEE-LIGHT	MALLOW K PC IP65 BL 840 12 200	14 W
N1	REFLEKTOR	NAŚWIETLACZ ZEWNĘTRZNY	25 W

- Czułka ruchu 360° 230V
- Łącznik jednobiegunowy 10A 230V IP20
- Łącznik jednobiegunowy 10A 230V IP44
- Łącznik schodowy 10A 230V IP20
- Łącznik schodowy 10A 230V IP44

Wklejony obrazek #11.jpg

ul. Chelmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
56 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Investor

Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 16 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu

Przebudowa Stadionu Miejskiego w Gąbinie wraz z budową budynku trybuny głównej z zapleczem, budową budynku kas biletowych i niezbędną infrastrukturą towarzyszącą

Adres inwestycji

Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka ewidencyjna: 141906.4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu

23_2021

Data

X 2023

Tytuł arkusza

INSTALACJA OŚWIELENIA

Faza

PROJ. TECHNICZNY

Branża

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT

mgr inż. Radosław Baprawski

(POM/0304/PWBE/17)

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Wojciech Fira

(POM/0006/PWOE/14)

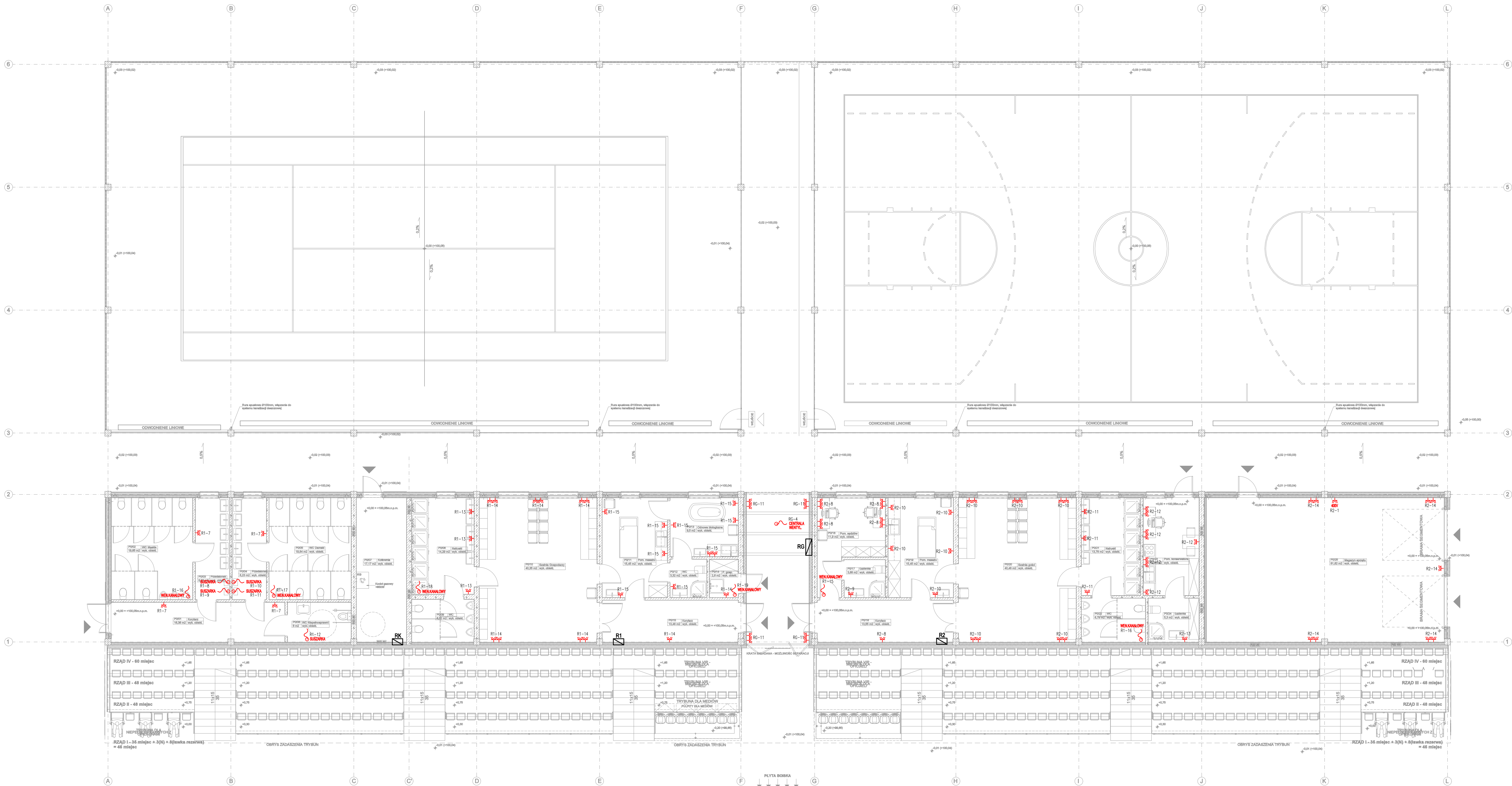
Skala rysunków

1:100

Nr Rysunku

E-01

Korekta



- 400V- Gniazdo wtykowe 5p 400V
- Gniazdo wtykowe 230V IP44
- Wypust kablowy zasilający 230V
- 400V- Wypust kablowy zasilający 400V

Wklejony obrazek #11.jpg

ul. Chelmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
56 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Investor

Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 16 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu

Przebudowa Stadionu Miejskiego w
Gąbinie wraz z budową budynku
trybuny głównej z zapleczem, budową
budynku kas biletowych i niezbędną
infrastrukturą towarzyszącą

Adres inwestycji

Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka
evidencyjna: 141906.4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu

23_2021

Data

X 2023

Tytuł arkusza

INSTALACJA OŚWIELENIA

Faza

PROJ. TECHNICZNY

Branża

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT
mgr inż. Radosław Baprawski
(POM/0304/PWBE/17)

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Wojciech Fira
(POM/0006/PWOF/14)

PODPIS

PODPIS

Skala rysunków

1:100

Nr Rysunku

E-01

Korekta
