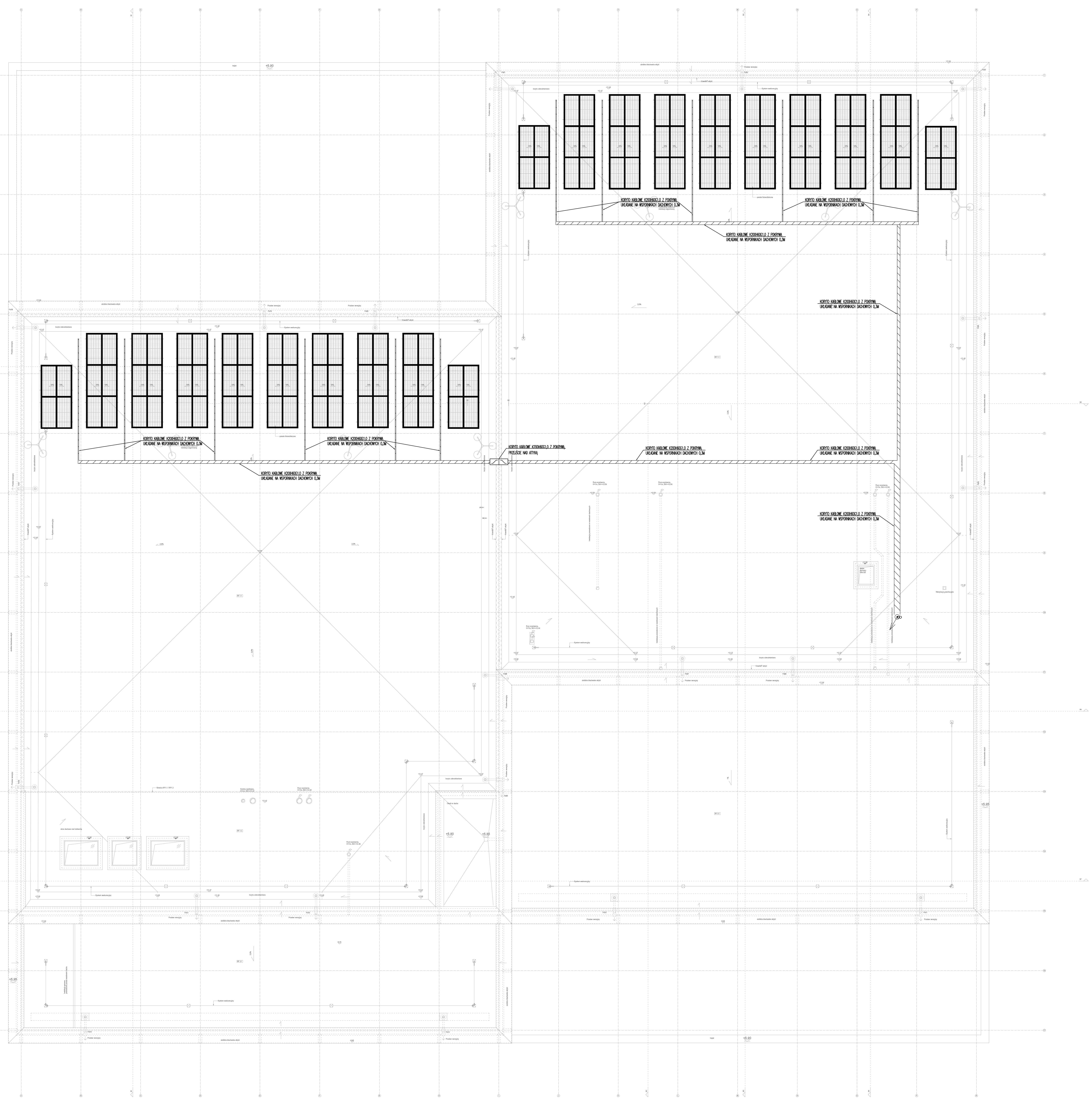
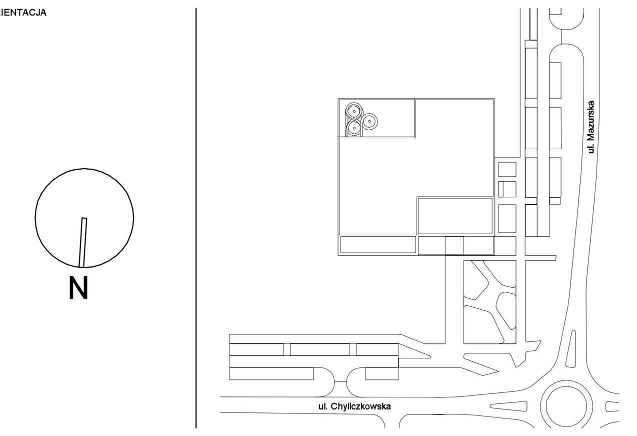


Legenda

- Koryto kablowe instalacji elektrycznych o wysokości, szerokości i grubości blachy zgodnie z opisem na planie
- Koryto kablowe instalacji niskoprądowych o wysokości, szerokosci i grubości blachy zgodnie z opisem na planie
- Koryto kablowe instalacji elektrycznych pożarowych E90 o wysokości, szerokości i grubości blachy zgodnie z opisem na planie
- Zmiana rzędnej prowadzenia trasy kablowej
- Puszka elektroinstalacyjna rozgałężna dostropowa
- Rurka elektroinstalacyjna ø40 montowana w warstwach konstrukcyjnych stropu, pod warstwą wykończeniową
- Rurka elektroinstalacyjna ø40 montowana nastropowo na uchwytach
- K200H50G1,0 – Rd=10,95 — Opis rzędnej prowadzenia koryta kablowego wraz z jego gabarytami K – szerokość w mm, H – wysokość w mm, G – grubość blachy

Uwaga:
1. Wykonawca odpowiedzialny jest za harmonogram pracy oraz ich koordynację z innymi branżami.
2. Wszystkie wymiary i lokalizacja urządzeń są do sprawdzenia na budowie.
3. Wykonawca jest zobowiązany wykonać właściwe badania i pomiary.
4. Kolory tras kablowych i rurek elektroinstalacyjnych należy ustalić z Architektem/Projektantem Wnętrz.
5. Projekt rozpatrywać jako nierozłączną całość części rysunkowej i opisowej.
6. Projekt należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami, a także z architekturą.
7. Trasy kablowe i rurki elektroinstalacyjney powinny być umieszczone prostopadle i równolegle do krawędzi ścian i sufitu.
8. Wszystkie rurki elektroinstalacyjne łączyć w puszkach rozgałężnych.
9. Przewidzieć odpowiedni zapas kabli do podłączenia urządzeń.
10. Okablowanie na drogach ewakuacyjnych należy wykonać w klasie B2ca–s1b, d1, a1 natomiast poza drogami ewakuacyjnymi w klasie Dca–s2, d1, a3.
11. Zastosowane rurki osłonowe powinny posiadać klasę reakcji na ogień analogiczną jak prowadzone w nich okablowanie.
12. Zasilanie klap odcinających zgodnie z rozdzielnicy administracyjnej zlokalizowanej najbliżej klap.
13. Lokalizacja klap odcinających zgodna z przedstawioną na planach branży wentylacyjnej.
14. W miejscach wykonania dylatacji w konstrukcji obiektu należy zapewnić odpowiednie elementy kompensacyjne tras kablowych na wypadek pracy konstrukcji obiektu.
15. Trasy kablowe E90 montować na certyfikowanych zawiesiach tego samego producenta, co trasa kablowa.
16. Okablowanie w pionach należy prowadzić na drabinach kablowych.
17. Rozmieszczenie zawiesi zgodnie z wymaganiami producenta zastosowanych tras.

ORIENTACJA



JEDNOSTKA PROJEKTOWA
P2PA
P2PA Sp. z o.o.
Rynek 25
50-101 Wrocław
biuro@p2pa.pl

INWESTOR
Piaseczno
Gmina Piaseczno
ul.Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

BRANŻA
CEGROUP CREATIVE ENGINEERS
CEGROUP Sp. z o.o Sp.K
ul. T. Kościuszki 1c
44-100 Gliwic
biuro@cegroup.pl

PROJEKT
CENTRUM SPORTU – BASEN W PIASECZNIE

BRANŻA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

NAZWA ARKUSZA
PLAN TRAS KABLOWYCH ELEKTRYCZNYCH I NISKOPRĄDOWYCH - RZUT DACHU

FAZA	PW	SKALA	1:100
DATA	07.02.2022	FORMAT	A0
PROJEKTANT	KRZYSZTOF DĘBOWSKI UPRAWNIENIA BUDOWLANE NR 226/98	SPRAWDZAJĄCY	MAREK BOJDA UPRAWNIENIA BUDOWLANE NR SLK/5603/PWOE/14

NR RYSUNKU

NR PROJEKTU	FAZA	BRANŻA	RODZAJ RYS.	PIĘTRO	NR.CIĄGŁY	REWIZJA
P2001	PW	IE	P	R	6015	-

A0