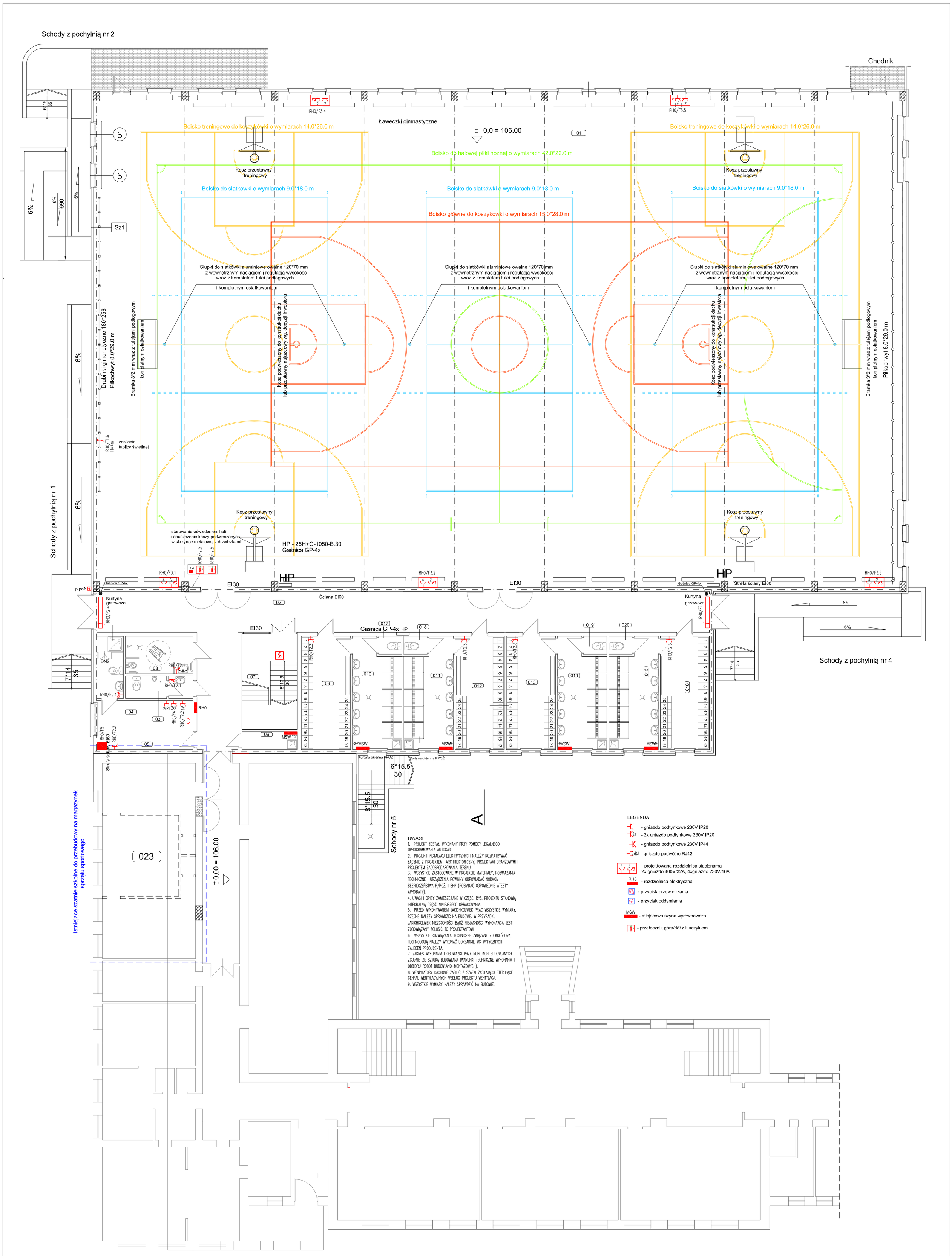

UWAGI.

1. PROJEKT ZOSTAŁ WYKONANY PRZY POMOCY LEGALNEGO OPROGRAMOWANIA AUTOCAD.
2. PROJEKT INSTALACJ ELEKTRYCZNYCH NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNY, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI I PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU
3. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA POWINNY ODPOWIADAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA P/POŻ. I BHP (POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY).
4. UWAGI I OPISY ZAMIESZCZANE W CZĘŚCI RYS. PROJEKTU STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
5. PRZED WYKONYWANIEM JAKICHKOLWIEK PRAC WSZYSTKIE WYMIARY, RZĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCI BĄDŹ NIEJASNOŚCI WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY ZGŁOSIĆ TO PROJEKTANTOWI.
6. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE ZWIĄZANE Z OKREŚLONĄ TECHNOLOGIĄ NALEŻY WYKONAĆ DOKŁADNIE WG WYTYCZNYCH I ZALECEŃ PRODUCENTA.
7. ZAKRES WYKONANIA I OBOWIĄZKI PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ (WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH).
8. WENTYLATORY DACHOWE ZASILIĆ Z SZAFKI ZASILAJĄCO STERUJĄCEJ CENRAL WENTYLACYJNYCH WEDŁUG PROJEKTU WENTYLACJI.
9. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

LEGENDA

- gniazdo podtynkowe 230V IP20
- 2x gniazdo podtynkowe 230V IP20
- gniazdo podtynkowe 230V IP44
- 2xRJ - gniazdo podwójne RJ42
- projektowana rozdzielnica stacjonarna 2x gniazdo 400V/32A; 4xgniazdo 230V/16A
- RH0 - rozdzielnica elektryczna
- przycisk przewietrzania
- przycisk oddymiania
- MSW - miejscowa szyna wyrównawcza
- przełącznik góra/dół z kluczykiem

Symbol	Rodzaj przegrody	Warstwy
Sz1	Ściana zewnętrzna	Tynk strukturalny Wełna mineralna gr. 12 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Gładź gipsowa
Sz2	Ściana zewnętrzna	Tynk strukturalny Wełna mineralna gr. 12 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Płytki ceramiczne
Sz3	Ściana zewnętrzna	Istniejąca ściana szkoły Dylatacja wełna mineralna 2 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Gładź gipsowa
Sz4	Ściana zewnętrzna	Istniejąca ściana szkoły Dylatacja wełna mineralna 2 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Płytki ceramiczne
Sw1	Ściana wewnętrzna	Gładź gipsowa Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Gładź gipsowa
Sw2	Ściana wewnętrzna	Gładź gipsowa Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Beton komórkowy H+H 24/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Płytki ceramiczne
Sd1	Ściana wewnętrzna	Gładź gipsowa Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Beton komórkowy H+H 12/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Gładź gipsowa
Sd2	Ściana wewnętrzna	Płytki ceramiczne Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Beton komórkowy H+H 12/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Płytki ceramiczne
Sd3	Ściana wewnętrzna	Gładź gipsowa Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Beton komórkowy H+H 12/24/59 cm Tynk cementowo - wapienny 1.5 cm Płytki ceramiczne
Sd4	Ściana wewnętrzna	Ścianki systemowe HPL

Nr.	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchnia
01	Sala gimnastyczna	Sportowa wyk. PVC	1481.17 m2
02	Korytarz	Wykładzina PVC	111.55 m2
03	WC męskie	Płytki gres R10	5.71 m2
04	Łazienka nauczyciela WF	Płytki gres R10	5.70 m2
05	Gabinet główny nauczyciela WF	Wykładzina PVC	17.64 m2
06	Pomieszczenie porządkowe	Płytki gres R10	3.74 m2
07	Klatka schodowa	Płytki gres R10	19.92 m2
08	WC damskie z niepełnosprawnym	Płytki gres R10	9.52 m2
09	Szatnia nr 1	Wykładzina PVC	20.83 m2
10	Łazienka nr 1	Płytki gres R11	19.99 m2
11	Łazienka nr 2	Płytki gres R11	19.99 m2
12	Szatnia nr 2	Wykładzina PVC	20.83 m2
13	Szatnia nr 3	Wykładzina PVC	20.83 m2
14	Łazienka nr 3	Płytki gres R11	19.99 m2
15	Łazienka nr 4	Płytki gres R11	19.99 m2
16	Szatnia nr 4	Wykładzina PVC	20.83 m2
17	WC nr 1	Płytki gres R10	1.59 m2
18	WC nr 2	Płytki gres R10	1.59 m2
19	WC nr 3	Płytki gres R10	1.59 m2
20	WC nr 4	Płytki gres R10	1.59 m2
21	Magazynek sprzętu sportowego	Wykładzina PVC	68.23 m2

BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE
AR-DOM

AR-DOM BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE ARKADIUSZ ŻURAKOWSKI
46-100 PRUDNIK UL. MERSZAŁKOWSKIEGO 19 TEL/FAX 077 4388116

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT: Powiat Piaseczyński
ul. Chyliczkowska 14 05-500 Piaseczno

INWESTOR: Liceum Ogólnokształcącego ul. Chyliczkowska 17 w Piasecznie

TYTUŁ PROJEKTU: Rozbudowa budynku dydaktycznego

PROJEKTANT: inż. Norbert Mołęda	NR UPRAWNIEŃ: OPL/0229/PWOE/06	SPECJALNOŚĆ: Elektr.	DATA I PODPIS: październik 2016
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. WIENCZYSŁAW MARYNIAK	NR UPRAWNIEŃ: 23/86/UW	SPECJALNOŚĆ:	DATA I PODPIS:
KIERUJĄCY: mgr inż. Piotr Roboda	NR UPRAWNIEŃ:	SPECJALNOŚĆ:	DATA I PODPIS:

NAZWA RYSUNKU: Rzut Parteru – instalacja gnazd 230/400V

FORMAT: E-2 NR RYSUNKU:

SKALA: 1:100 NR TEKI:

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

RZ