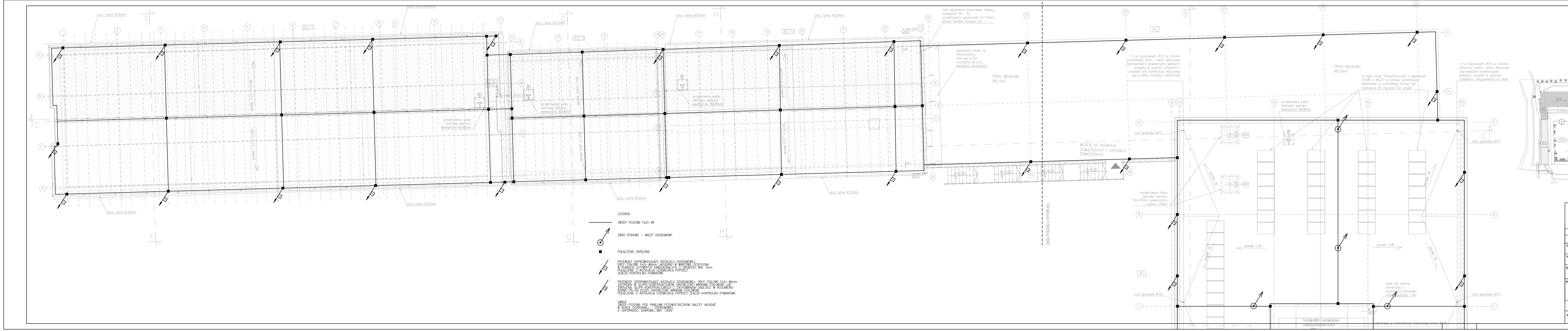
proj. rynna ø120mm
F
C
B2/1
B2/2
B2/3
G
H
spadek 7,23° =12,69%
spadek 4,40° =7,70%
spadek 8,10° =14,23%
projektowany wyłaz dachowy, wymiary wewnętrzne 80x80cm
Komin ø110/160
W1
w pasie 2,0m REI120
15%
linia wydzielenia pożarowego między budynkami B2 i A2
projektowany ogniomurek, h=210cm ponad dachem budynku A2
wydzielona strefa na klimatyzatory, max.wys.2,10m szczegóły wg proj. wentylacji technicznej
TARAS WIDOKOWY 385,00m²
WEJŚCIE PO SCHODACH ZEWNĘTRZNYCH Z DZIEDZIŃCA ZEWNĘTRZNEGO
9x14,85 32
8x14,85 32
LINIA PODZIAŁU WYDRUKU
A2
B
5 rur spustowych ø110 po stronie południowej dachu –woda deszczowa odprowadzana grawitacyjnie wewnątrz budynku w grubosci ocieplenia i podpięta pod kanalizację deszczową wg projektu instalacji sanitarnych
rura spustowa ø110
KD01
projektowana klapa dymowa, wymiary 130x130cm, powierzchnia czynna 1,18m2
spadek 3%
4 rzędy paneli fotowoltaicznych o wymiarach 163,80 x 98,20 na stelażu systemowym skierowane na południową stronę, kąt nachylenia 25° (łącznie 142 sztuki)
5 rur spustowych ø110 po stronie północnej dachu –woda deszczowa odprowadzana grawitacyjnie wewnątrz budynku w grubosci ocieplenia i bezpośrednio na teren
spadek 1.5%
spadek 1,5%
A1
drzwi dla obsługi technicznej z przeziernej metalowej siatki wysokości 1,4m
Centrala NW8 - centrala leżąca L=4500xw=2400xh=700mm
centrala z chłodnicą freonową moc 8kW
A1
A2
B1
B2
PLAC PRZEDWEJŚCIOWY
DZIEDZINIEC WEWNĘTRZNY REKREACYJNY

LEGENDA:

ZWODY POZIOME FeZn ø8

ZWÓD PIONOWY – MASZT ODGROMOWY

■ POŁĄCZENIE SKRĘCANE

1 PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE INSTALACJI ODGROMOWEJ.
DRUT STALOWY FeZn ø8mm UKŁADANY W WARSTWIE OCIEPLENIA
W RURKACH SZTYWNYCH SAMOGASNĄCYCH O GRUBOŚCI MIN. 3mm
POŁĄCZENIE Z INSTALACJĄ UZIEMIEJĄCĄ POPRZEZ
ZŁĄCZA KONTROLNO–POMIAROWE

2 PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE INSTALACJI ODGROMOWEJ. DRUT STALOWY FeZn ø8mm
ZATOPIONY W SŁUPIE KONSTRUKCYJNYM ZAKOŃCZONY MARKAMI STALOWYMI LUB
ZBROJENIE SŁUPA KONSTRUKCYJNEGO Z ZACHOWANIEM CIĄGŁOŚCI W ROZUMIENIU
NORMY PN–EN 62305 ZAKOŃCZONE MARKAMI STALOWYMI.
POŁĄCZENIE Z INSTALACJĄ UZIEMIEJĄCĄ POPRZEZ ZŁĄCZA KONTROLNO–POMIAROWE

UWAGA
ZWODY POZIOME POD PANELAMI FOTOWOLTAICZNYMI NALEŻY UKŁADAĆ
W RURZE OCHRONNEJ – ODGROMOWEJ
O ODPORNOŚCI UDAROWEJ MIN. 100kV

temat.
"DZIEDZICTWO PIERWSZYCH PIASTÓW"
– ROZBUDOWA INFRASTRUKTURY
MAGAZYNOWO –KONSERWATORSKO–
–WYSTAWIENNICZEJ
MUZEUM PIERWSZYCH PIASTÓW NA LEDNICY

Ł U K A S Z   S Z L E P E R   P R O J E K T

NIP: 9491673628, REGON: 020378237, adres: ul.Mydlarskiego 19, 54–079 Wrocław
tel. kom. 603 950 959, tel. biuro 607 725 026, e-mail: biuro@lsprojekt.pl www.lsprojekt.pl

inwestor MUZEUM PIERWSZYCH PIASTÓW NA LEDNICY
DZIEKANOWICE 32, 62–261 LEDNOGÓRA, POWIAT GNIEŹNIEŃSKI, WOJ.WIELKOPOLSKIE

lokalizacja Działki nr: 12/1, 37/4, 44, ark.1, obręb 0002 Dziekanowice,
DZIEKANOWICE 32, 62–261 LEDNOGÓRA, GMINA ŁUBOWO, WOJ.WIELKOPOLSKIE

tytuł rys. PROJEKT BUDOWLANY
RZUT DACHU BUDYNKU B2 i A2
PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ

branża		podpis:
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz DRELICH nr upr. SLK/0605/POOE/04	podpis:
	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI nr upr. UAN–VIII–7342/156/94	podpis:
	OPRACOWANIE:	podpis:
skala rys. 1:100	data 30.05.2017	nr rys. IE–124

A3+5