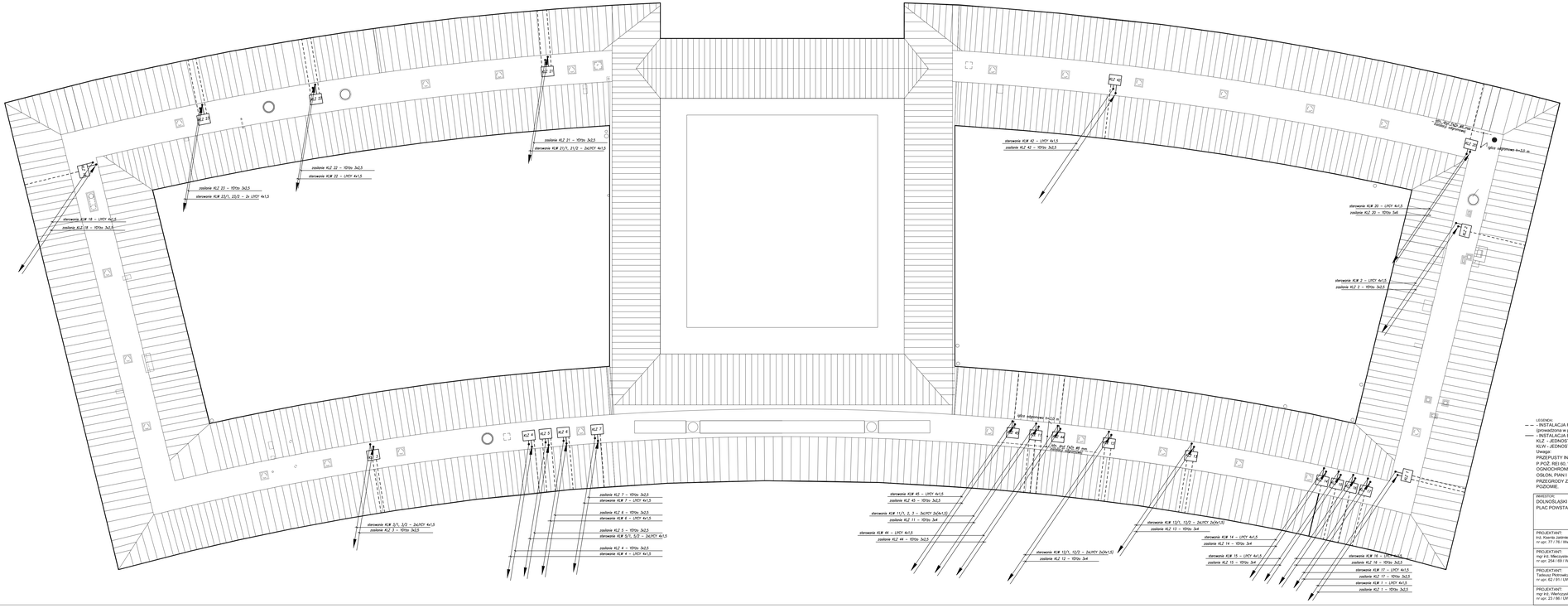
KLZ 21
KLZ 22
KLZ 23
KLZ 42
KLZ 4
KLZ 5
KLZ 6
KLZ 7
KLZ 8
KLZ 9
KLZ 10
KLZ 11
KLZ 12
KLZ 13
KLZ 14
KLZ 15
KLZ 16
KLZ 17
KLZ 18
KLZ 19
KLZ 20
KLZ 2
KLZ 1
sterownia KLW 18 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 18 – 1Ottx 3x2,5
zasilanie KLZ 23 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 23/1, 23/2 – 2x LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 22 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 22 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 21 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 21/1, 21/2 – 2xLITCY 4x1,5
sterownia KLW 42 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 42 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 20 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 20 – 1Ottx 5x4
sterownia KLW 2 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 2 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 3/1, 3/2 – 2xLITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 3 – 1Ottx 3x2,5
zasilanie KLZ 7 – 1Ottx 3x2,5
zasilanie KLZ 6/1 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 7 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 8 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 8 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 5 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 5/1, 5/2 – 2xLITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 4 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 4 – LITCY 4x1,5
sterownia KLW 11/1, 2, 3 – 3xLITCY 2x(4x1,5)
zasilanie KLZ 11 – 1Ottx 3x4
sterownia KLW 44 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 44 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 45 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 45 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 13/1, 13/2 – 2xLITCY 2x(4x1,5)
zasilanie KLZ 13 – 1Ottx 3x4
sterownia KLW 12/1, 12/2 – 2xLITCY 2x(4x1,5)
zasilanie KLZ 12 – 1Ottx 3x4
sterownia KLW 14 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 14 – 1Ottx 3x4
sterownia KLW 15 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 15 – 1Ottx 3x4
sterownia KLW 16 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 16 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 17 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 17 – 1Ottx 3x2,5
sterownia KLW 1 – LITCY 4x1,5
zasilanie KLZ 1 – 1Ottx 3x2,5
LEGENDA:
– – – - INSTALACJA FREONOWA I ODPROWADZANIA SKROPLIN
(sprowadzenie z piętrowych podpionów zasilania należyte przepustem do KLZ)
- INSTALACJA ELEKTRYCZNA
KLZ – JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU KLIMATYZACYJNEGO
KLW – JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU KLIMATYZACYJNEGO
Uwaga:
PRZEPUSTY INSTALACYJNE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ OGNIOWO - W STROPIE
P.POŻ. REI 60, W ŚCIANIE P.POŻ. REI 120 - ZA POMOCĄ
OGNIOCHRONNYCH PĘCZNIEJĄCYCH MAS USZCZELNIAJĄCYCH, OPASEK,
OSŁON, PIAN I ZAPRAW ORAZ ODTWORZYĆ NARUSZANE WARSTWY
PRZEGRÓDY ZAPEWNIAJĄC SZCZELNOŚĆ NA DOTYCHCZASOWYM
POZIOMIE.
INWESTOR:
DOLNOŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
PLAC POWSTAŃCÓW 1, WROCŁAW
DATA:
22/ 09 / 2014
JEDNOSTKA PROJEKTOWA :
B.P.Expert Kazimierz Jarzyński
ul.Kl.Borkowskiego 20;
51-162 Wrocław
tel. +48 600 200 6860;
email: biuro@bpexpert.pl
TYTUŁ PROJEKTU:
PRZEBUDOWA I ADAPTACJA CZĘŚCI PODDASZA
NA POTRZEBY ZARZĄDU WOJEWÓDZKIEGO
DOLNOŚLĄSKIEGO WRAZ Z ROBOTAMI BUDOWLANYMI
DZ. NR 46, M. WROCŁAW, PLAC POWSTAŃCÓW 1
PROJEKTANT:
mgr inż. Mieczysław Serebryński
nr upr. 254 / 68 / WBLIA
BRANŻA:
instalacja sanitarne
PODPIS:
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
PROJEKTANT:
Tadeusz Pietrzykowicz
nr upr. 52 / 91 / UW
BRANŻA:
instalacja sanitarne
PODPIS:
SKALA: 1:200
PROJEKTANT:
mgr inż. Mieczysław Maryniak
nr upr. 23 / 88 / UW
BRANŻA:
instalacja elektryczne
PODPIS:
RZUT DACHU
BRANŻA:
instalacja elektryczne
PODPIS:
NR RYSUNKU:
E-6/IS-16