

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Nr 37/2

POŁOŻONEJ we wsi BOMBLA, GM. KORYCIN

BUDOWA: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ, SZCZELNEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI SANITARNE O POJ. DO 10M3, DO 10 MIEJSC PARKINGOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA 2-ÓCH ZJAZDÓW Z DZ. NR 158, WYKONANIE OGRODZENIA NA DL. 210M, BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - PLAC ZABAW, ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z NASADZENIEM DRZEW I KRZEWÓW NISKICH.

INWESTOR: Urząd Gminy w Korycinie ul. Knyszyńska 2 16-140 Korycin

OCHRONA OD PORAŻEN PRĄDEM ELEKTRYCZNYM -
SAMOCZYNNIE SZYBKIE WYŁĄCZANIE ZASILANIA,
W OKREŚLONYM CZASIE; PN-92/E-05009/41
UKŁAD SIECI nN TN-C

NR RYS. 14 OBIEKT: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

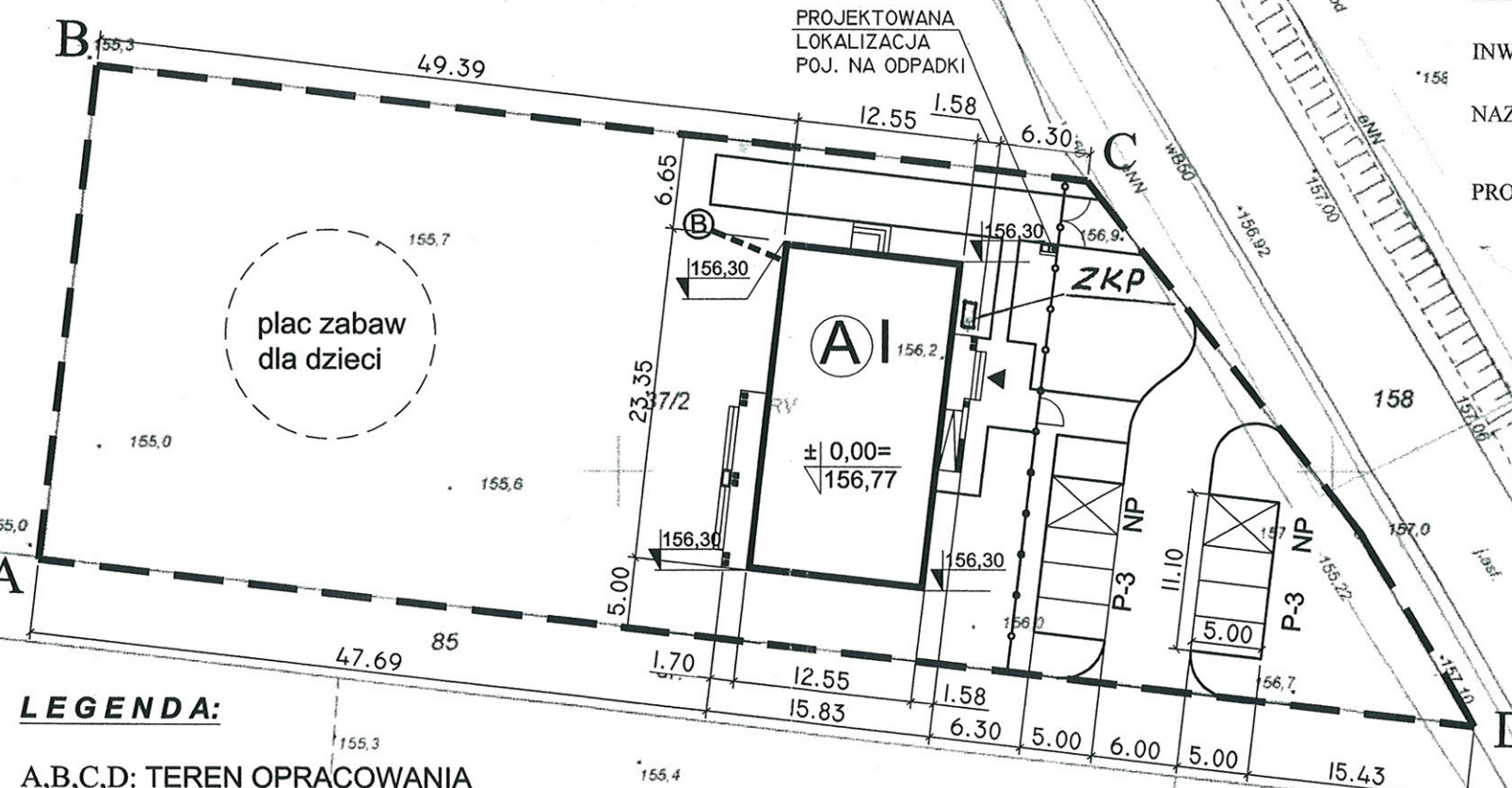
DATA 30-06-10 BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

ADRES: DZIAŁKA NR 37/2 BOMBLA gm. KORYCIN

INWESTOR: 16-140 Gmina Korycin ul. Knyszyńska 2

NAZWA RYS.: ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI SKALA 1: 500

PROJEKTOWAŁ: JERZY KAROL OKSIUTA NR UPR BŁ - 317/73



LEGENDA:

A,B,C,D: TEREN OPRACOWANIA

(A) PROJEKTOWANY BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

(B) PROJEKTOWANA LOKALIZACJA ZBIORNIKA NA ŚCIEK SANITARNE
Z PRZYKANALIKEM SANITARNYM

P-3 PROJEKTOWANA LOKALIZACJA MIEJSC PARKINGOWYCH
PROJEKTOWANA LOKALIZACJA POJEMNIKA

NA ODPADKI NA PROJEKTOWANEJ PŁYTCIE BETONOWEJ
ZKP projektowane złącze z pomiarem
energii elektrycznej

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

POWIERZCHNIA DZIAŁKI NR 37/2

POWIERZCHNIA ZABUDOWY PROJEKTOWANEJ

POWIERZCHNIA UTWARDZONA I DOJAZDY

POWIERZCHNIA PROJ. MIEJSC PARINGOWYCH

POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA

- 3008,00 m²

- 331,70 m² / 11,0%

- 322,00 m² / 10,7%

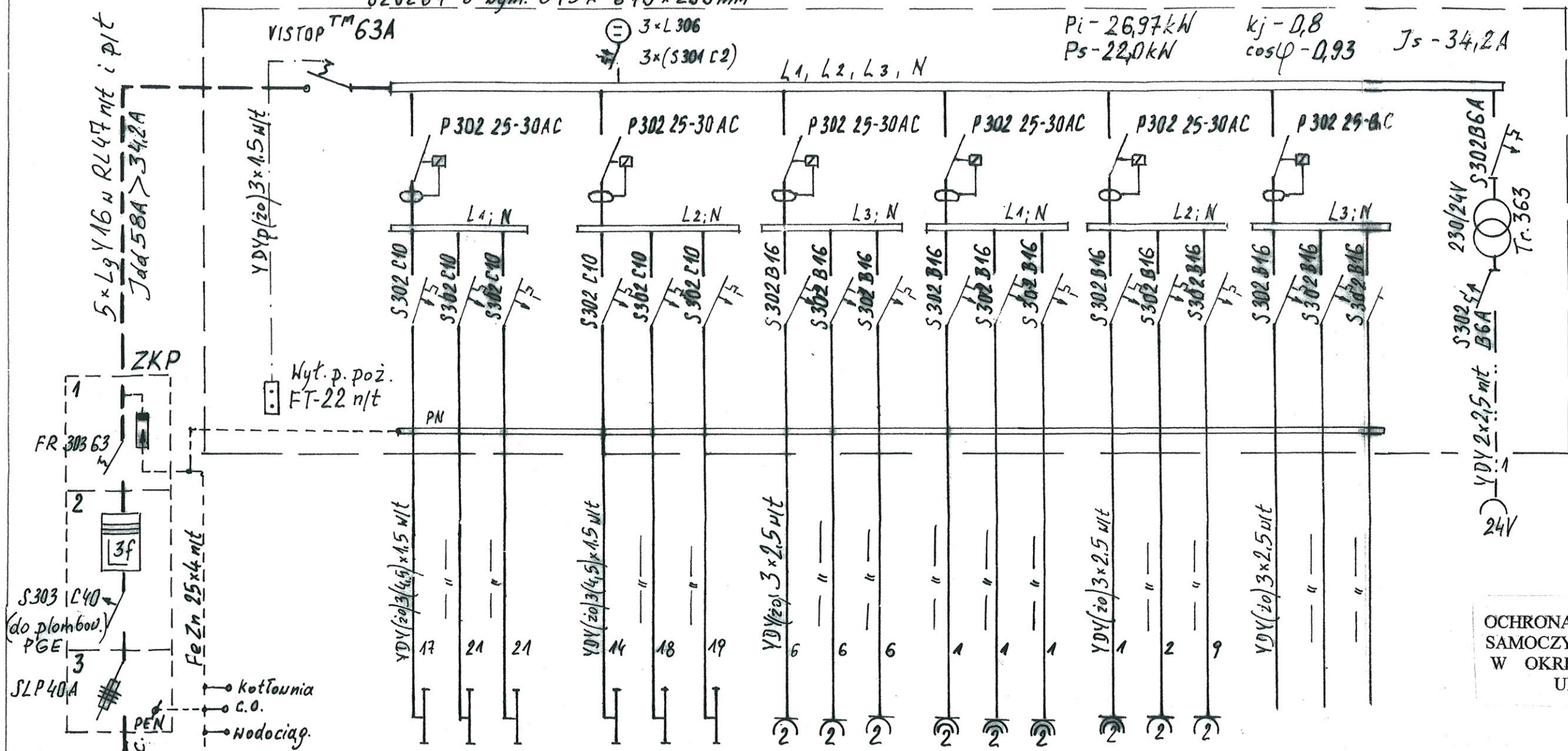
- 110,10 m² / 3,7%

- 2 244,20 m² / 74,6%

BIURO PROJEKTOWE	Biuro Usług "KONSUL BUD" 16-100 Sokółka ul. Kołłątaja 9a tel. 711 71 08
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUD.	BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ, SZCZELNEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI SANITARNE O POJ. DO 10M3, DO 10 MIEJSC PARKINGOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA 2-ÓCH ZJAZDÓW Z DZ. NR 158, WYKONANIE OGRODZENIA NA DL. 210M, BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - PLAC ZABAW, ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z NASADZENIEM DRZEW I KRZEWÓW NISKICH WE WSI BOMBLA, GM. KORYCIN
PRZEDMIOT I SKALA RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Nr 37/2 Skala 1:500
PROJEKTANT Nr. upr. bud.	Wiesław Minkiewicz Upr. proj. i kier. Bud BŁ - 36/81
DATA:	ARK. 1 podpis:

SCHEMAT ZASILANIA

Tablica rozdzielcza TG wewnętrzna wlg kat.
LEGRAND typowa XL³ 160 4x24 IP40
z drzwiczkami transparentnymi Nr.ref.
020264 o wym. 845x670x200mm



Pi - 26,97 kW
Ps - 22,0 kW
kj - 0,8
cosφ - 0,93
Js - 34,2 A

OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM
SAMOCZYNNY SZYBKIE WYŁĄCZANIE ZASILANIA
W OKREŚLONYM CZASIE; PN-92/E-05009/41
UKŁAD SIECI nN TN-C

Nr. obw./...	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Moc P(kW)	1,15	1,05	1,05	1,0	1,32	1,3	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	-	-	-	0,1
Prąd J(A)	5,6	5,1	5,1	4,9	6,4	6,3	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	-	-	-	4,2
Nazwa odbiorcy	Obwód oświetleniowy w pom. nr. 1/5 kinkiety + oprawy N i H	w pom. 1/5 - belki B	w pom. 1/3 - belki B	Obwód oświetleniowy w pom. 1/3 - kinkiety + oprawy N	w pom. 1/2; 1/4; 1/6; 1/8; 1/9	w pom. 1/7; 1/10; 1/13; 1/14; 1/6	Obwód gniazód wtyczek. w pom. 1/5	w pom. 1/3	w pom. 1/2; 1/6; 1/12	w pom. 1/9	w pom. 1/8	w pom. 1/10	Obwód gniazód wtyczek. w pom. 1/11	w pom. 1/13	w pom. 1/2; 1/4; 1/15	Obwód gniazód wtyczek. - rezerwowy	"	"	Instalacja o napięciu obniżonym 24V w kotłowni

1 Szafka z odgromnikami PowerPro BCDTNC25/75
2 Szafka pomiarowa z licznikiem 3f
3 Szafka ztęcza SLP40A
ZKP - szafka przyścienna na fundamencie

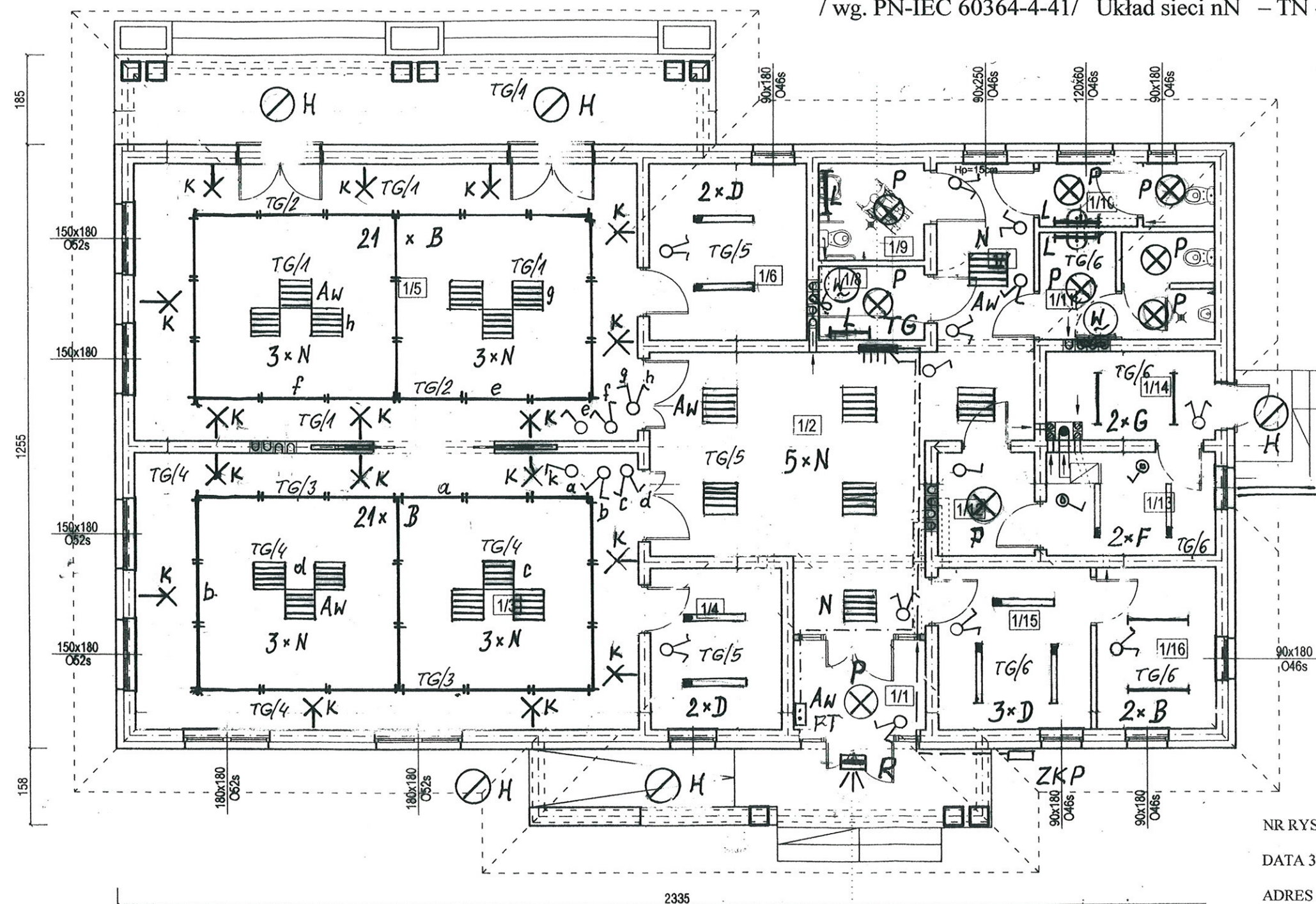
PROJEKT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ

RZUT PRZYZIEMIA

SKALA 1:100



Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:
samoczynne wyłączanie zasilania w określonym czasie
/ wg. PN-IEC 60364-4-41/ Układ sieci nN – TN – C



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
NR	POMIESZCZENIE	POSADZKA	PU (m²)
1/1	WIATROLAP	TERAKOTA	5,0
1/2	HOL	TERAKOTA	24,4
1/3	ŚWIELICA	TERAKOTA	60,4
1/4	POM. SOCJALNE	TERAKOTA	9,2
1/5	ŚWIELICA	TERAKOTA	60,4
1/6	POM. SOCJALNE	DESKI PODŁOG.	12,0
1/7	KOMUNIKACJA	TERAKOTA	11,5
1/8	POM. PORZĄDKOWE	TERAKOTA	3,3
1/9	WC ONP	TERAKOTA	4,4
1/10	WC DAMSKI	TERAKOTA	4,8
1/11	WC MĘSKI	TERAKOTA	8,2
1/12	PRZEDSIONEK	TERAKOTA	4,3
1/13	KOTŁOWNIA	TERAKOTA	7,6
1/14	SKŁAD OPAŁU	TERAKOTA	6,5
1/15	SZATNIA	DESKI PODŁOG.	10,6
1/16	POM GOSPODARCZE	DESKI PODŁOG.	8,4
RAZEM			
W TYM:			
1. POW. UŻYTKOWA MIESZKALNA:			
2. POW. GOSPODARCZA:			

NR RYS. 16 OBIEKT: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
DATA 30-06-10 CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA
BUDYNKU ŚWIELICY WIEJSKIEJ
ADRES: DZIAŁKA NR 37/2 BOMBLA gm. KORYCIN
INWESTOR: 16-140 Gmina Korycin ul. Knyszyńska 2
NAZWA RYS.: PROJEKT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ
PROJEKTOWAŁ: JERZY KAROL OKSIUTA NR UPB BŁ - 317/73

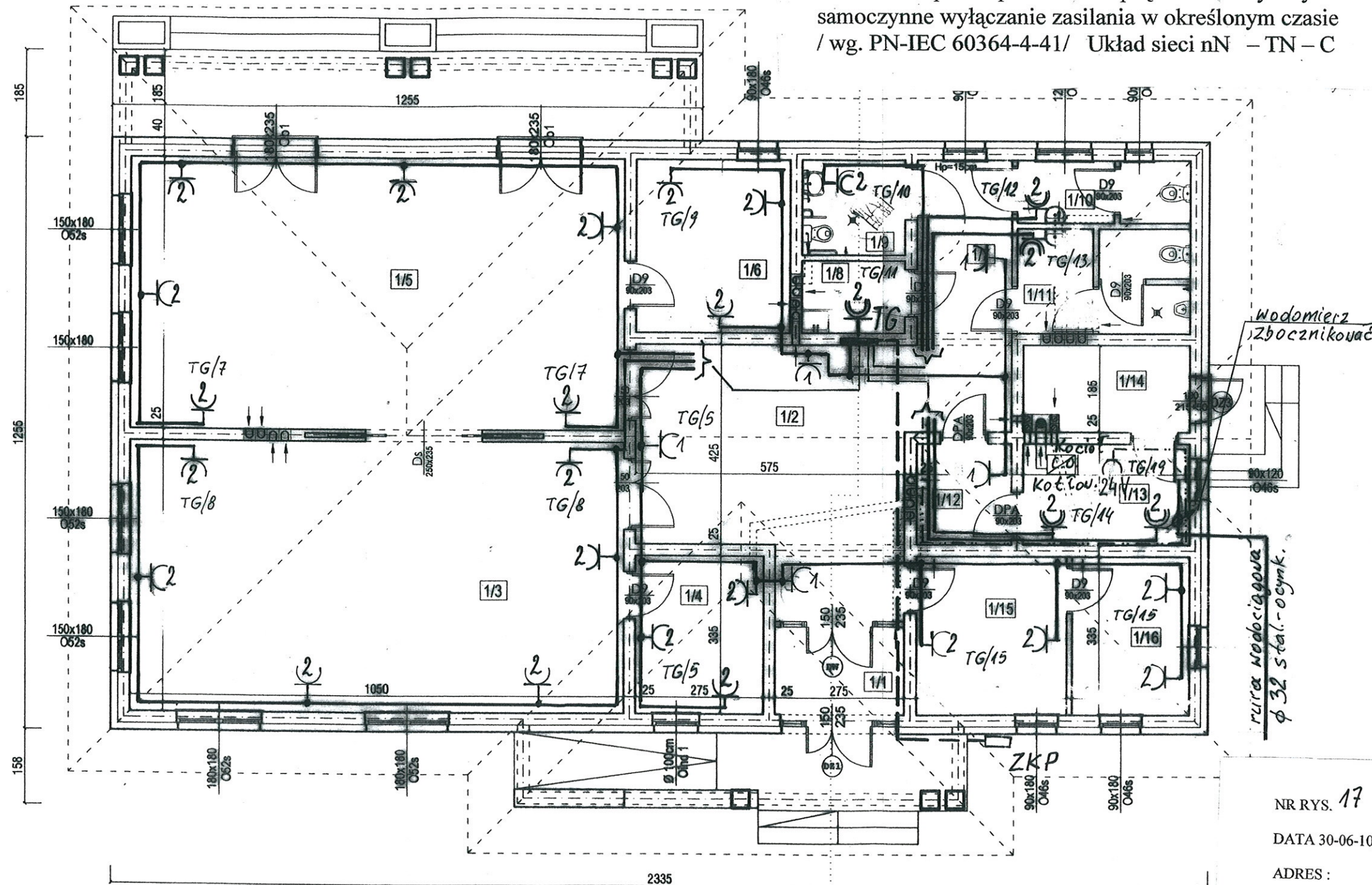
PROJEKT INSTALACJI GNIAZD WTYCZKOWYCH

RZUT PRZYZIEMIA

SKALA 1:100



Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:
samoczynne wyłączanie zasilania w określonym czasie
/ wg. PN-IEC 60364-4-41/ Układ sieci nN – TN – C



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
NR	POMIESZCZENIE	POSADZKA	PU (m ²)
1/1	WIATROLAP	TERAKOTA	5,0
1/2	HOL	TERAKOTA	24,4
1/3	ŚWIELICA	TERAKOTA	60,4
1/4	POM. SOCJALNE	TERAKOTA	9,2
1/5	ŚWIELICA	TERAKOTA	60,4
1/6	POM. SOCJALNE	DESKI PODŁOG.	12,0
1/7	KOMUNIKACJA	TERAKOTA	11,5
1/8	POM. PORZĄDKOWE	TERAKOTA	3,3
1/9	WC ONP	TERAKOTA	4,4
1/10	WC DAMSKI	TERAKOTA	4,8
1/11	WC MĘSKI	TERAKOTA	8,2
1/12	PRZEDSIONEK	TERAKOTA	4,3
1/13	KOTŁOWNIA	TERAKOTA	7,6
1/14	SKŁAD OPAŁU	TERAKOTA	6,5
1/15	SZATNIA	DESKI PODŁOG.	10,6
1/16	POM GOSPODARCZE	DESKI PODŁOG.	8,4
R A Z E M			
W T Y M :			
1. POW. UŻYTKOWA MIESZKALNA:			
2. POW. GOSPODARCZA:			

NR RYS. 17

DATA 30-06-10

ADRES:

INWESTOR:

NAZWA RYS.:

OBIEKT: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA
BUDYNKU ŚWIELICY WIEJSKIEJ

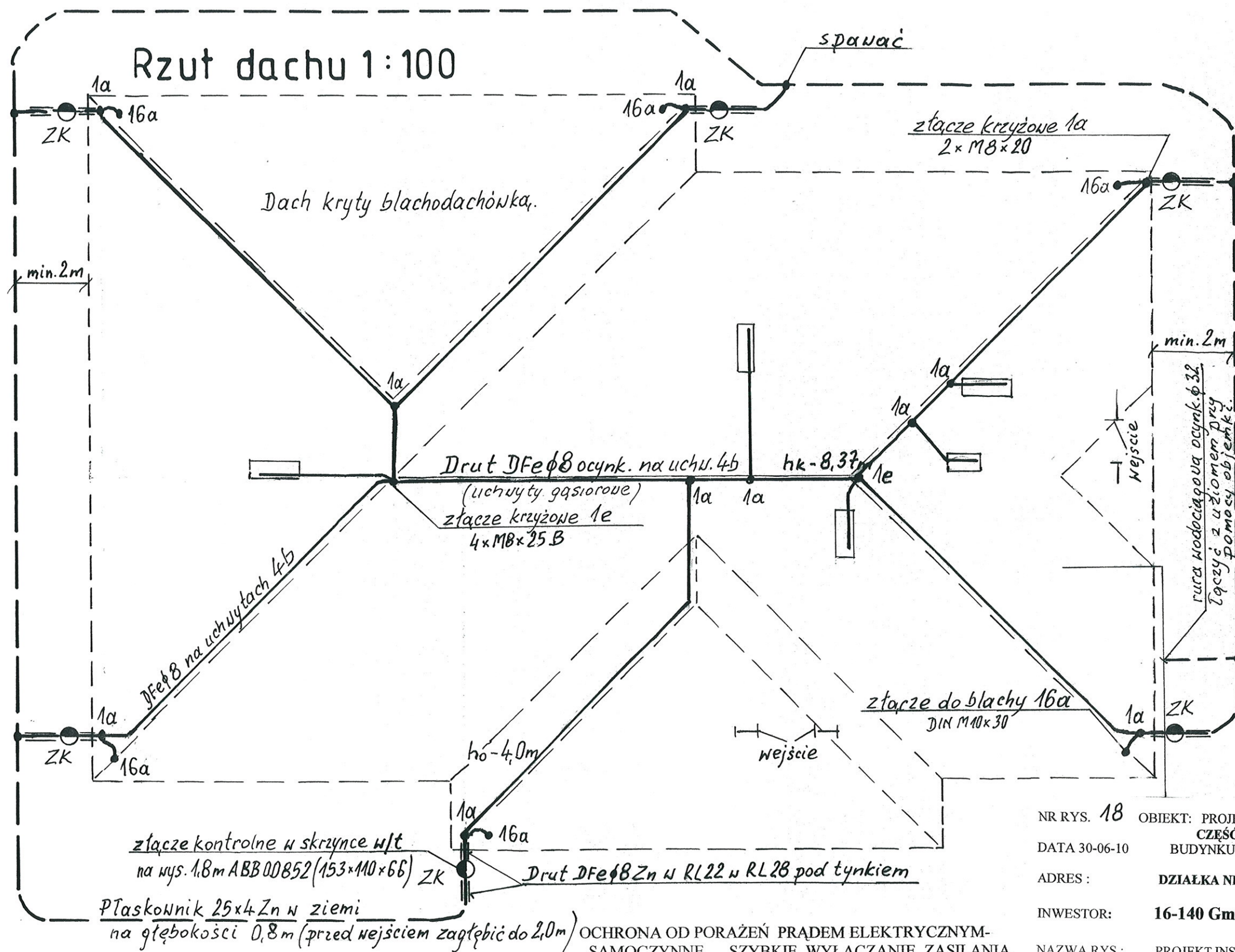
DZIAŁKA NR 37/2 BOMBLA gm. KORYCIN

16-140 Gmina Korycin ul. Knyszyńska 2

PROJEKT INSTALACJI GNIAZD WTYCZKOWYCH

PROJEKTOWAŁ : JERZY KAROL OKSIUTA NR/UPR BŁ - 317/73

PROJEKT INSTALACJI ODGROMOWEJ



OPIS INSTALACJI ODGROMOWEJ:

1. Oprzet instalacji odgromowej dobrano na podstawie katalogu „Kompleksowa ochrona odgromowa i przeciwpzepiciowa „ F-ma AH s. c. 30-668 Kraków.
2. Wyroby speiniaj wymagania bezpieczeŃstwa KC-99/H – 007/11 tablica 1
3. Instalacj odgromow wykona zgodnie z PN-86/E-05003/1
3. Budynek *Świetlicy-Ńiejskiej* w/g PN-86/E-05003/01 jest zaliczony do budowli uŹytecznoŃci publicznych wymagajcych ochrony odgromowej.
4. Połączenia spawane w ziemi zabezpieczy przed korozj – dwukrotnym malowaniem farbą asfaltow. Rezystancja wypadkowa uziomu winna wynosić $R \leq 10$ omów.
5. Złącze kontrolne ZK to 4xM8x20, w skrzynce wkutej w ścianę typowej ABB 00852 o wymiarach 153x110x66 mm z drzwiczkami.
6. Miejsca skrzyŹowania rury metalowej wodociagowej z uziomem instalacji odgromowej naleŹy lączyć metalicznie za pomocą objemki. Połączenie zabezpieczy przed korozj.

NR RYS. **18** OBIEKT: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA
DATA 30-06-10 BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

ADRES : **DZIAŁKA NR 37/2 BOMBLA gm. KORYCIN**

INWESTOR: **16-140 Gmina Korycin ul. Knyszyńska 2**

NAZWA RYS.: PROJEKT INSTALACJI ODGROMOWEJ

PROJEKTOWAŁ : JERZY KAROL OKSIUTA NR UPR BŁ - 317/73