

1/01	WATROŁAP	3,04m ²
1/02	HALL	8,27m ²
1/03	SALA	63,04m ²
1/04	POM SOCJALNE	6,54m ²
1/05	WC MĘSKI	3,50m ²
1/06	POM. PORZĄDKOWE	1,52m ²
1/07	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH/DAMSKI	4,84m ²
	RAZEM	90,75m²

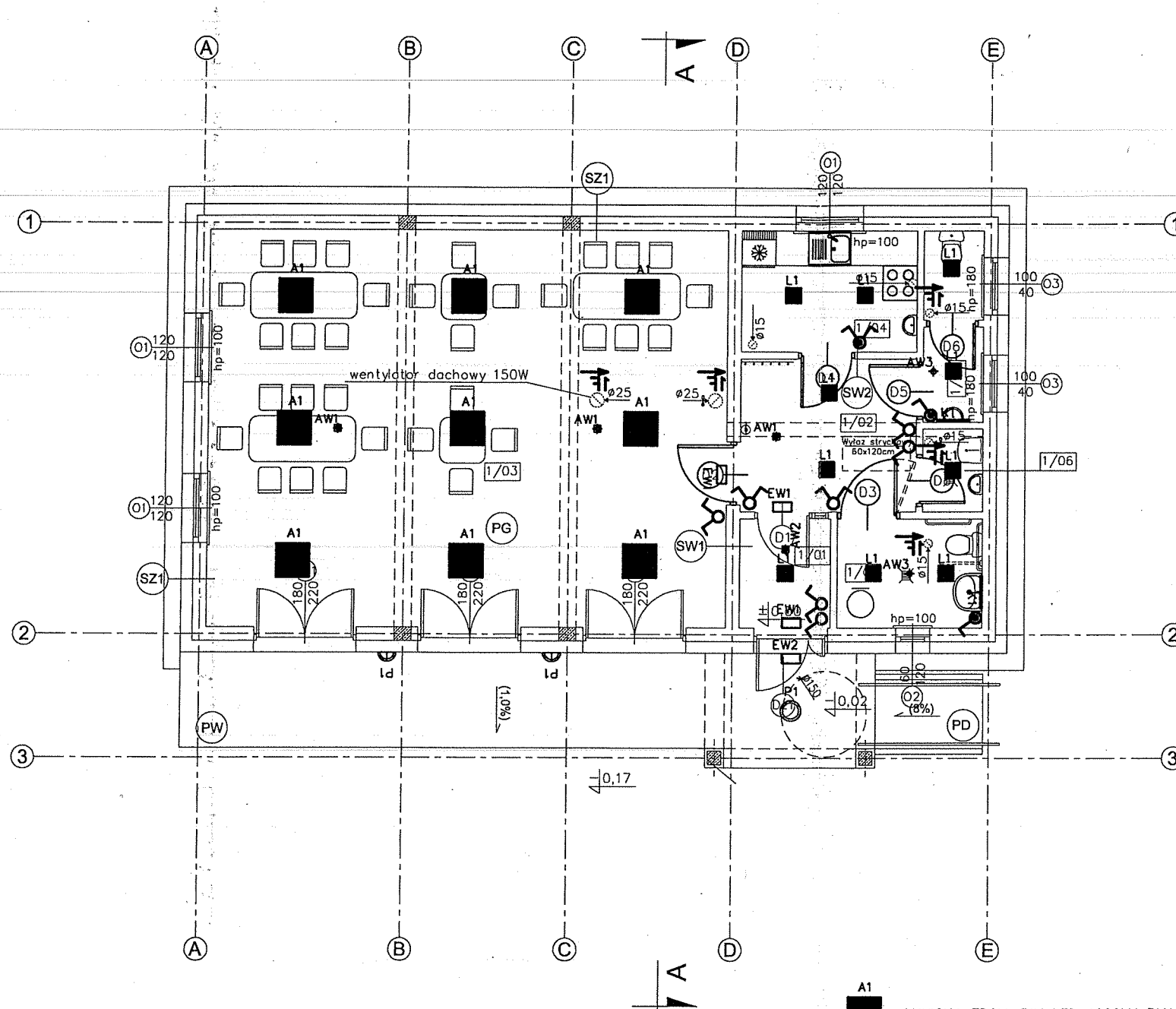
UWAGA:
Powierzchnie policzono zgodnie z rozporządzeniem
Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki
Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu
budowlanego. (Dz. U. poz. 462)

INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
LEGENDA: OPIS:	
	- tablica rozdzielcza
	- tablica teletechniczna (sieć LAN i telefon)
	- szyna wyrównywania potencjałów
	- gniazdo pojedyncze, 1-f, p/t 16A/230V~
	- gniazdo podwójne, 1-f, p/t 16A/230V~ (w ramce)
	- gniazdo pojedyncze, 1-f, p/t 16A/230V~, (hermetyczne)
	- gniazdo podwójne, 1-f, p/t 16A/230V~, (hermetyczne)
	- gniazdo 3P+N+Z z rozłącznikiem, 16A/3x400/230V~
	- wypust 1-f
	- wypust 3-f
	- gniazdo potrójne, 1-f, p/t komp. DATA (montowane we wspólnej ramce 5-krotnej z gniazdam 2xLAN)
	- gniazdo komputerowe 2xRJ45 (sieć LAN)

ADAPTOWAŁ

PROJEKTANT
sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i telekomunikacyjnych
mgr inż. Przemysław Głowicz
nr uprawnień 1227/PBL/17

		nowy dom projekty budowlane		26-200 Końskie ul. Kazanowska 18 tel. 41 372 88 36 www.nowydom-projekty.pl	
Temat:		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ			
Inwestor:		GMINA GOWLEWU			
Lokalizacja:		MECHOWO DZ. 210/M			
Branża:		ELEKTRYCZNA		Stadium: PB	
Tytuł rys:		RZUT PARTERU- GNIAZDA		Data:	
Projektował:		inż. Marek Szczepaniak upr. bud. KL-564/94 spec. instalacje elektryczne		Podpis: nr rys: E - 1	
Sprawdził:				Podpis: Skala: 1:100	
Opracował:		Piotr Bocheński			



1/01	WATROŁAP	3,04m ²
1/02	HALL	8,27m ²
1/03	SALA	63,04m ²
1/04	POM SOCJALNE	6,54m ²
1/05	WC MĘSKI	3,50m ²
1/06	POM. PORZĄDKOWE	1,52m ²
1/07	WC DLA NIEPEŁNOSP. /DAMSKI	4,84m ²
	RAZEM	90,75m²

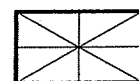
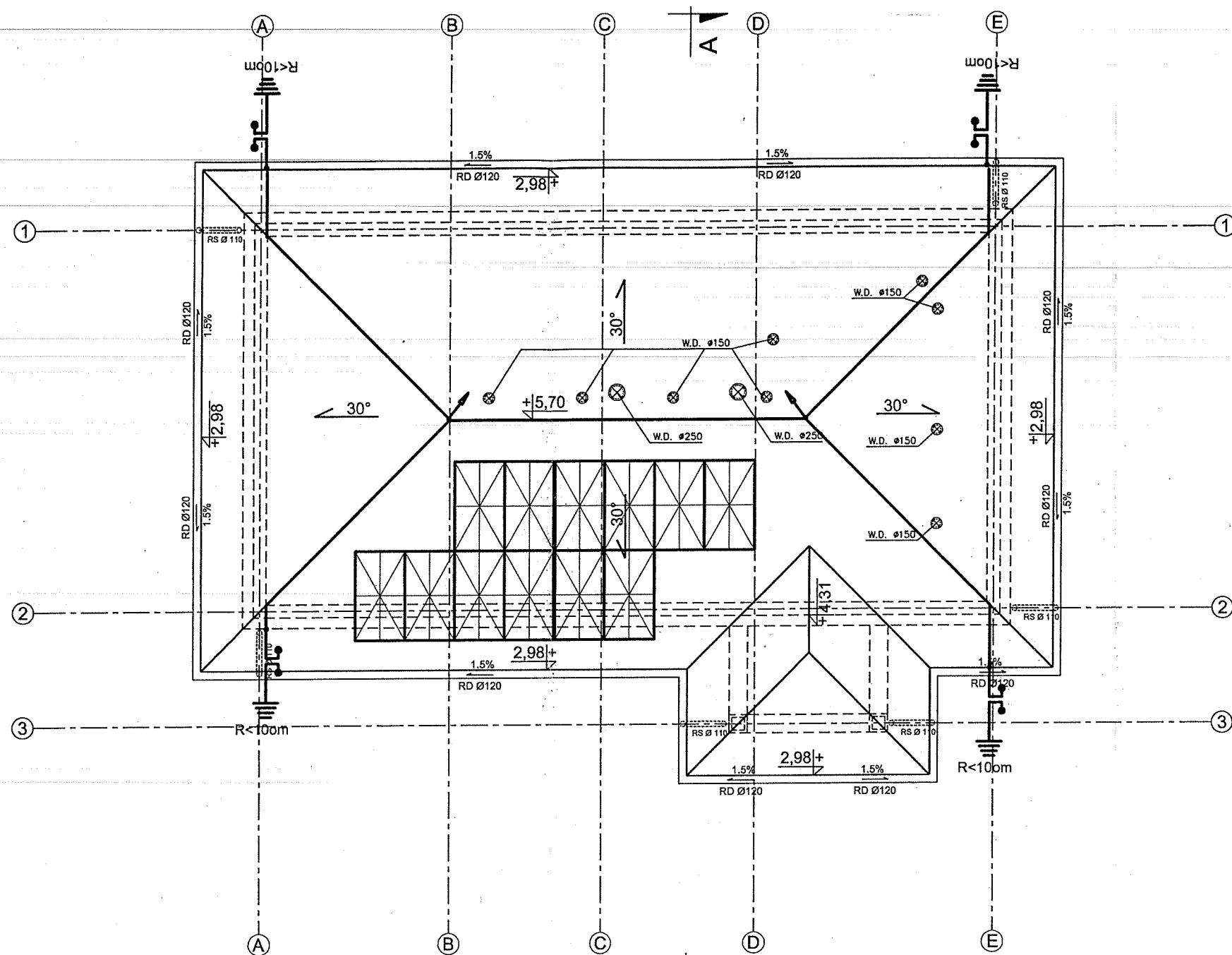
UWAGA:
Powierzchnie policzono zgodnie z rozporządzeniem
Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki
Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu
budowlanego. (Dz. U. poz. 462)

INSTALACJA ELEKTRYCZNA (OŚWIETLENIE)	
LEGENDA:	OPIS:
	- łącznik jednobiegunowy 10A/230V~ (hermetyczny)
	- łącznik jednobiegunowy 10A/230V~
	- łącznik dwubiegunowy 10A/230V (hermetyczny)
	- łącznik dwubiegunowy 10A/230V
	- łącznik schodowy 10A/230V
	- łącznik podwójny schodowy 10A/230V
	- łącznik schodowy 10A/230V (hermetyczny)
	- łącznik podwójny schodowy 10A/230V (hermetyczny)
	- łącznik krzyżowy 10A/230V
	- łącznik krzyżowy 10A/230V (hermetyczny)
	- wypust 1-f (możliwość sterowania z łącznika ośw.)

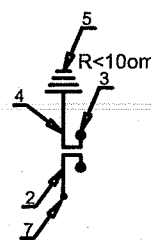
ADAPTOWAŁ
PROJEKTANT
sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
mgr inż. Przemysław Opowicz
nr upraw. 220/002/PBL/17

- A1 LUXIONA TROLL RIM LED 4000LM PLX IP44 840 40W wersja natynkowa
- K1 LUXIONA TROLL X-WALL K9 LED 1300LM IP44 840 11W
- L1 LUXIONA TROLL LOTOS LED 2400LM IP54 840 26W
- P1 LUXIONA TROLL AMETYST NEW LED 4000LM 840 IP65 28W
- AW1 LUXIONA TROLL LVNO 3W SE AT CNBOP
- AW2 LUXIONA TROLL LVNC 3W SE AT CNBOP
- AW3 LUXIONA TROLL AXNO 3W IP65 SE AT CNBOP
- EW1 LUXIONA TROLL EXIT 1W IP65 SE AT CNBOP
- EW2 LUXIONA TROLL EXIT 3W IP65 SE AT/TR CNBOP

		26-200 Końskie ul. Kazanowska 18 tel. 41 372 88 36 www.nowydom-projekty.pl	
Temat:		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	
Inwestor:		GMINA GOLICZÓW	
Lokalizacja:		MECHOWO, DZ. 220/M	
Branża:		ELEKTRYCZNA	
Tytuł rys:		RZUT PARTERU- OŚWIETLENIE	
Projektował:		inż. Marek Szczepanik upr. bud. KL-564/94 spec. instalacje elektryczne	
Sprawdził:		Podpis: E - 2	
Opracował:		Piotr Bocheński	
		Skala: 1:100	



- Panel fotowoltaiczny 280Wp (12 szt.)



Iglica

Uwaga: Instalację odgromową należy wykonać zgodnie z PN-IEC 61024
Urządzenia piorunochronne powinny być wykonywane z wykorzystaniem
w pierwszej kolejności występujących w obiekcie części naturalnych.

LEGENDA	
1	zwoody poziome wykonać z drutu ocynkowanego FeZn fi 8mm dodatkowe zwoody pionowe wykonać na kominach, wentylatorach i wywietrznikach
2	przewody odprowadzające wykonać z drutu FeZn 8mm
3	złącza kontrolne - umieszczać na wysokości do 1,5m od ziemi
4	przewód uziemiający wykonać z bednarki FeZn 30x4
5	uziom fundamentowy sztuczny wykonać z bednarki FeZn30x4, którą ułożyć na dnie wykopu fundamentowego rezystancja uziemienia otokowego przy zastosowaniu ograniczników przepięć powinna wynosić R<100m
6	łączenia spawane zabezpieczyć przed korozją
7	złączki lub zaciski krzyżowe

ADAPTOWAŁ

PROJEKTANT

sieci, instalacji urządzeń
elektrycznych i elektrycznych
mgr inż. Przemysław Opowicz
nr upr. 244/0007/PBL/17





nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		
Inwestor:	GMINA GOLICZNO		
Lokalizacja:	MECHOWO DZ. 220/1		
Bronża:	ELEKTRYCZNA	Stadium:	PB
Tytuł rys:	RZUT DACHU- ODGROMÓWKA	Data:	
Projektował:	inż. Marek Szczepaniak upr. bud. KL-564/94 spec. instalacje elektryczne	Podpis:	nr rys: E - 3
Sprawił:		Podpis:	Skala: 1:100
Opracował:	Piotr Bochencki		

Nr obwodu TG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	28	29	BILANS MOCY [kW]
Ilość [szt.]	5xL1	5xL1 2xK1	9xA1	3xP1	3 gn. ogólne	5 gn. ogólne	2 gn. ogólne	7 gn. ogólne	1	1	4	1x3F	3	1xG1 1xG2	1xG3 1xG4	1xG5 1xG6	1xG7 1xG8 1xG9	1	TPV	
Moc Pn [kW]	0,13	0,15	0,36	0,09	1,5	2,5	1,0	1,5	1,0	2,5	2,0	6,5	1,5	0,59	1,43	1,43	0,78	0,5	3,00	
kj	0,7	0,7	0,7	1,0	0,2	0,2	0,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—	
Moc Ps [kW]	0,09	0,11	0,25	0,09	0,3	0,5	0,2	1,5	0,5	1,25	1,0	3,25	1,5	0,59	1,43	1,43	0,78	0,5	3,00	
Nr pomieszczenia / urządzenia / uwagi	1/01 1/02 1/04 +AW +EW	1/05 1/06 1/07 +AW +EW	1/03 +AW +EW	oświetlenie zewnętrzne	1/01 1/02 1/06	1/03	1/05 1/07	1/07 podgrzewacz CWU	1/04 łódzka	1/04 zmywarka	1/04 ogólne	1/04 indukcja 3-f	1/03	1/01 1/02 Grzejnik G1,G2	1/03 Grzejnik G3,G4	1/03 Grzejnik G5,G6	1/04 1/05 1/07 Grzej. G7,G8, G9	gniazdo zewnętrzne	TPV tablica rozd. instal. PV	

ADAPTOWAŁ
PROJEKTANT
sieci, instalacji i urządzeń
lektrycznych i elektrotechnicznych
mgr inż. **Włodzisław Opowicz**
nr upr. ZA/0027/PBI/17

	nowy dom projekty budowlane		26-200 Końskie ul. Kazanowska 18 tel. 41 372 88 36 www.nowydom-projekty.pl
	Temat: BUDYNEK USŁUGOWY UC67dL		
Inwestor:	GMINA GOLUBOWO		
Lokalizacja:	MECHOWO D2. 220/m		
Branża:	ELEKTRYCZNA	Stadium: PB	
Tytuł rys:	TABLICA ROZDZIELCZA TR		Data:
Projektował:	inż. Marek Szczepanik upr. bud. KL-564/94 spec. instalacje elektryczne	Podpis: 	nr rys: E - 4
Sprawdził:		Podpis:	Skala:
Opracował:	Piotr Bochenki		