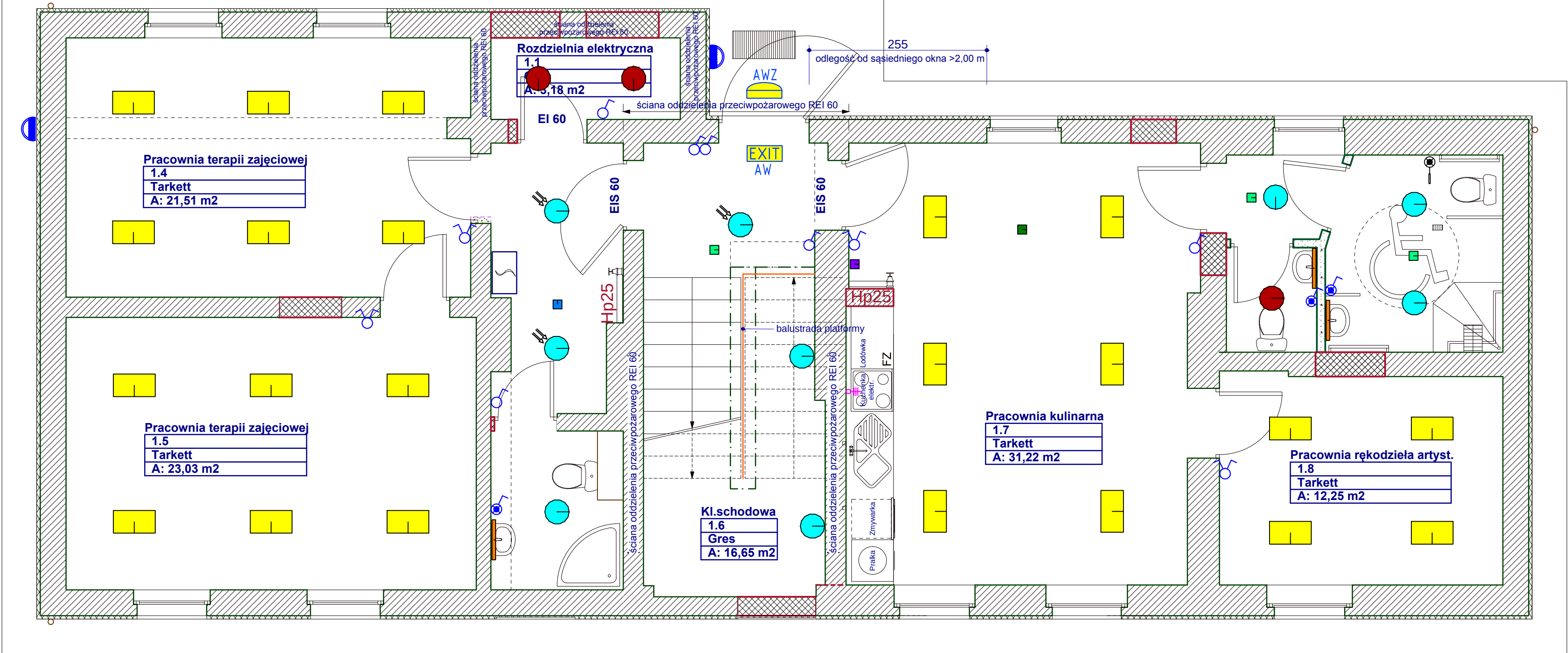
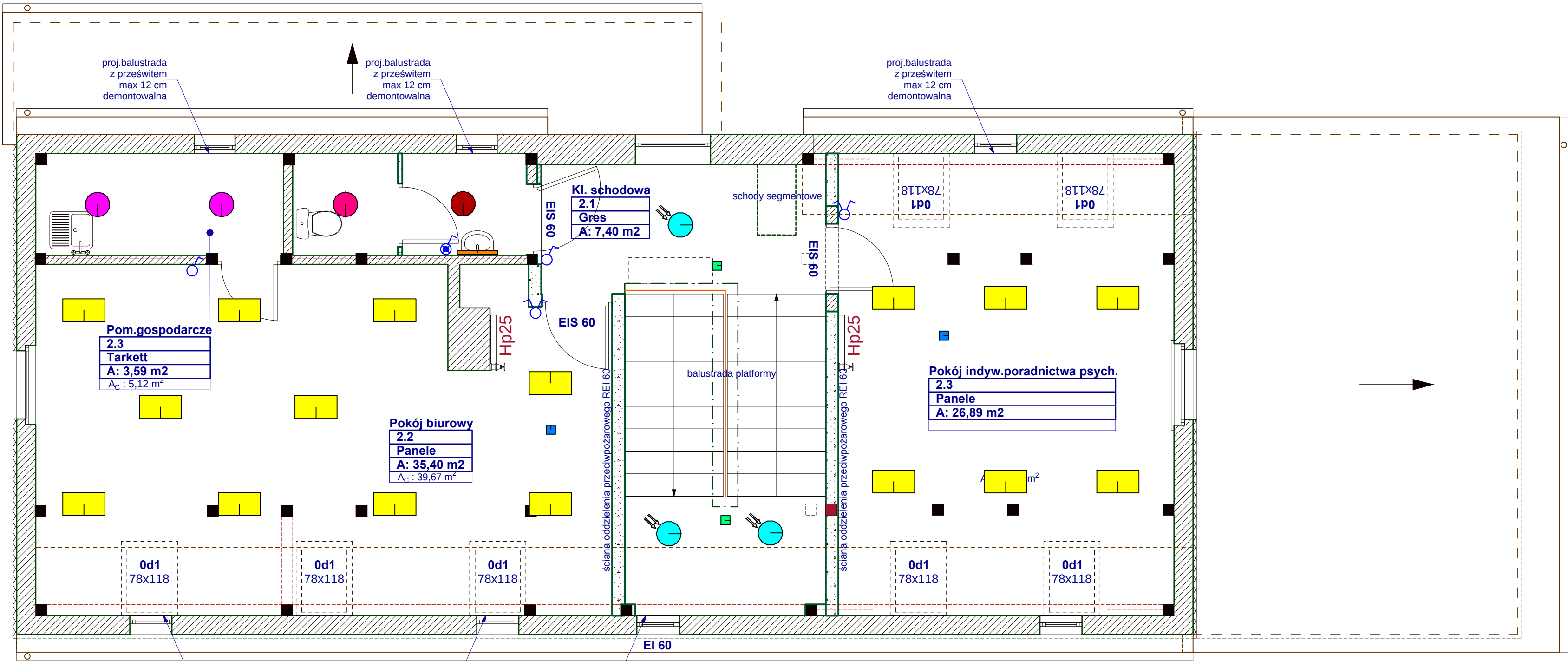




LEGENDA:

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | oprawa LED rastrowa n/t, raster biały matowy
3150 lm / 830 / 29 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył dookólny, praca ciemna | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył korytarzowy, praca ci |
| | plafon LED biały, 1150 lm / 830 / 12 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył korytarzowy, praca ciemna | | kinkiet LED, obudowa Al
1300 lm / 830 / 9 W |
| | plafon LED biały, 2050 lm / 830 / 22 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył asymetryczny, praca ciemna | | łącznik 1-biegunowy z ciągnem (przywoł) |
| | plafon LED biały, 2200 lm / 830 / 23 W | | oprawa awaryjna LED, od -25 st.C do 40 st.C
200 lm / 2 W / 1h, autotest, IP 56, praca ciemna
rozsył asymetryczny | | łącznik 1-biegunowy, świecznikowy, p/t |
| | plafon LED biały, 2200 lm / 830 / 23 W
z czujn. radarowym | | oprawa awaryjna LED z piktogramem, autotest,
2 W / 1h, IP 56, praca ciemna | | łącznik 1-biegunowy, pojedynczy, p/t |
| | plafon LED biały, kl. ochr. II
1950 lm / 830 / 22 W | | plafoniera biała, kłosz mleczny, odporny na UV
IP 56, podświetlenie nr-u budynku | | łącznik 1-biegunowy, pojedynczy, p/t
IP 44 |

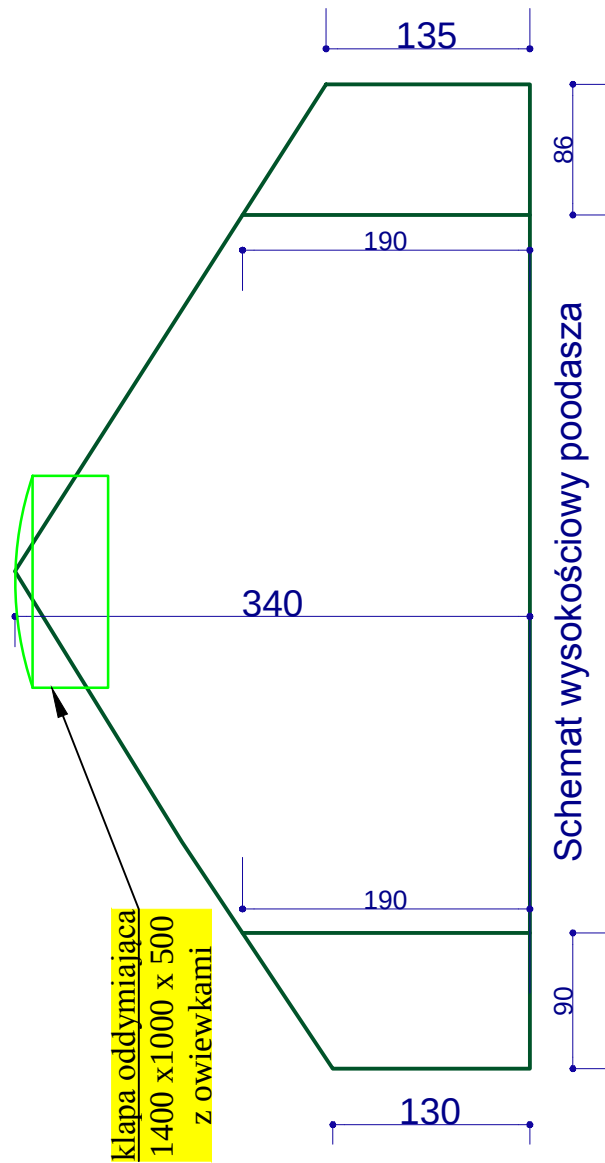
ZAKŁAD ELEKTRYCZNY Miroslaw Nirnberg ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew tel. 58 - 531 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl		
	Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku wielorodzinnego w Tczewie przy ul. Elżbiety 19A na potrzeby środowiskowego domu samopomocy	
Branża: elektryczna	Adres budowy : 83-110 Tczew, ul. Elżbiety 19A, jedn. ewid. Tczew G., dz. nr 35 (obłąb 7)	Inwestor: TTBS Spółka z o.o., 83-110 Tczew, ul. Kółkajta 9
Instalacje elektryczne		Skala 1 : 50
Opracował :		Podpis:
Projektant : inż. Miroslaw Nirnberg upr. bud. nr 220 / Gd / 2002		Podpis:
Sprawdzający : mgr inż. Bogdan Makowski upr.bud. nr 71 / Gd / 2002		Podpis:
Tytuł rysunku : - instalacja oświetlenia ogólnego - instalacja oświetlenia awaryjnego		Rys. E-1 Faza : projekt budowlany
parter		Data : marzec 2020



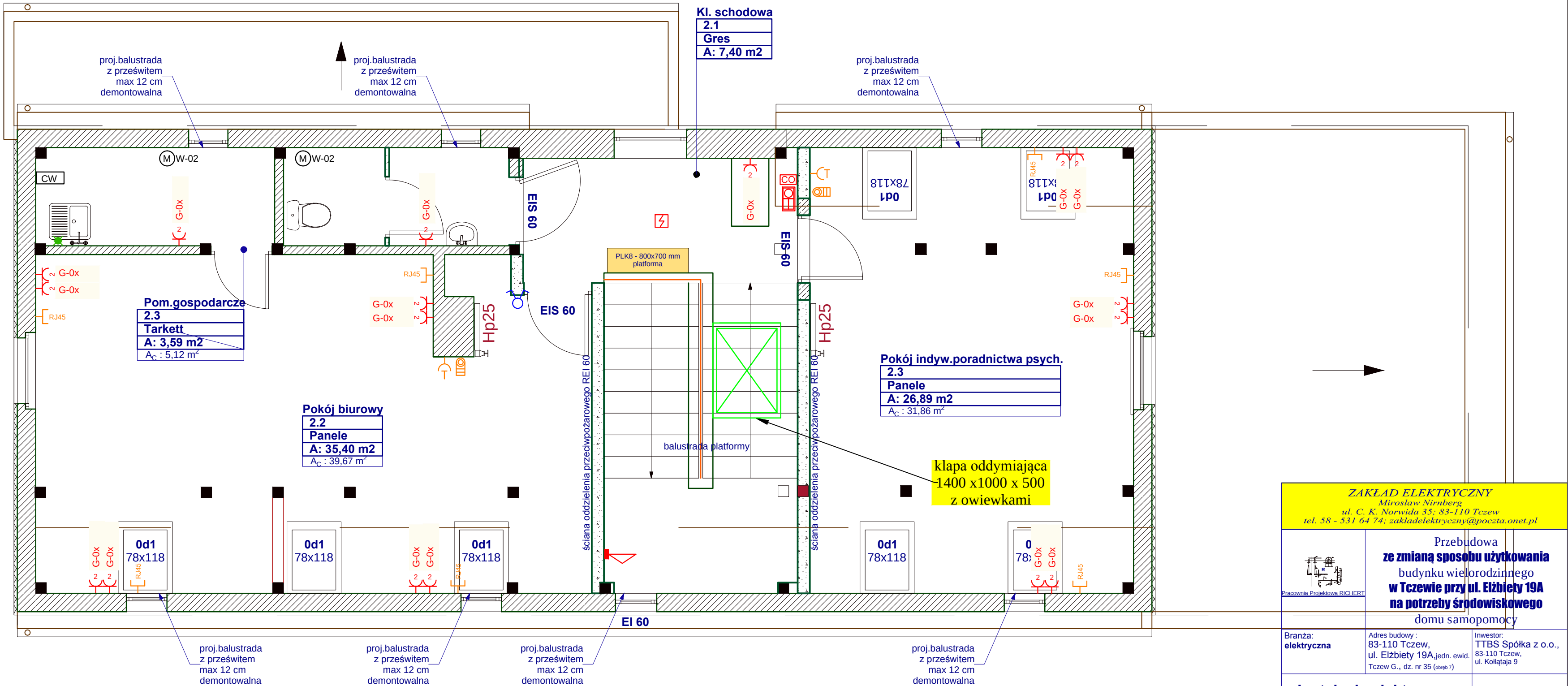
LEGENDA:

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | oprawa LED rastrowa n/t, raster biały matowy
3150 lm / 830 / 29 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył dookólny, praca ciemna | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył korytarzowy, praca ciemna |
| | plafon LED biały, 1150 lm / 830 / 12 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył korytarzowy, praca ciemna | | kinkiet LED, obudowa Al
1300 lm / 830 / 9 W |
| | plafon LED biały, 2050 lm / 830 / 22 W | | oprawa awaryjna LED, biała, z autotestem
220 lm / 2 W, rozsył asymetryczny, praca ciemna | | łącznik 1-biegunowy z ciągnem (przywołanie) |
| | plafon LED biały, 2200 lm / 830 / 23 W | | oprawa awaryjna LED, od -25 st.C do 40 st.C
200 lm / 2 W / 1h, autotest, IP 56, praca ciemna
rozsył asymetryczny | | łącznik 1-biegunowy, świecznikowy, p/t |
| | plafon LED biały, 2200 lm / 830 / 23 W
z czujn. radarowym | | oprawa awaryjna LED z piktogramem, autotest,
2 W / 1h, IP 56, praca ciemna | | łącznik 1-biegunowy, pojedynczy, p/t |
| | plafon LED biały, kl. ochr. II
1950 lm / 830 / 22 W | | plafoniera biała, klosz mleczny, odporny na UV
IP 56, podświetlenie nr-u budynku | | łącznik 1-biegunowy, pojedynczy, p/t
IP 44 |

ZAKŁAD ELEKTRYCZNY Miroslaw Nirnberg ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew tel. 58 - 331 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl		
	Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku wielorodzinnego w Tczewie przy ul. Elżbiety 19A na potrzeby środowiskowego domu samopomocy	
Branża: elektryczna	Adres budowy : 83-110 Tczew, ul. Elżbiety 19A, jedn. ewid. Tczew G., dz. nr 35 (obępb 7)	Inwestor: TTBS Spółka z o.o., 83-110 Tczew, ul. Kółkajęta 9
Instalacje elektryczne		Skala 1 : 50
Opracował :		Podpis:
Projektant : inż. Miroslaw Nirnberg upr. bud. nr 220 / Gd / 2002		Podpis:
Sprawdzający : mgr inż. Bogdan Makowski upr. bud. nr 71 / Gd / 2002		Podpis:
Tytuł rysunku : - instalacja oświetlenia ogólnego - instalacja oświetlenia awaryjnego		Rys. E-2
piętro		Faza : projekt budowlany
		Data : marzec 2020



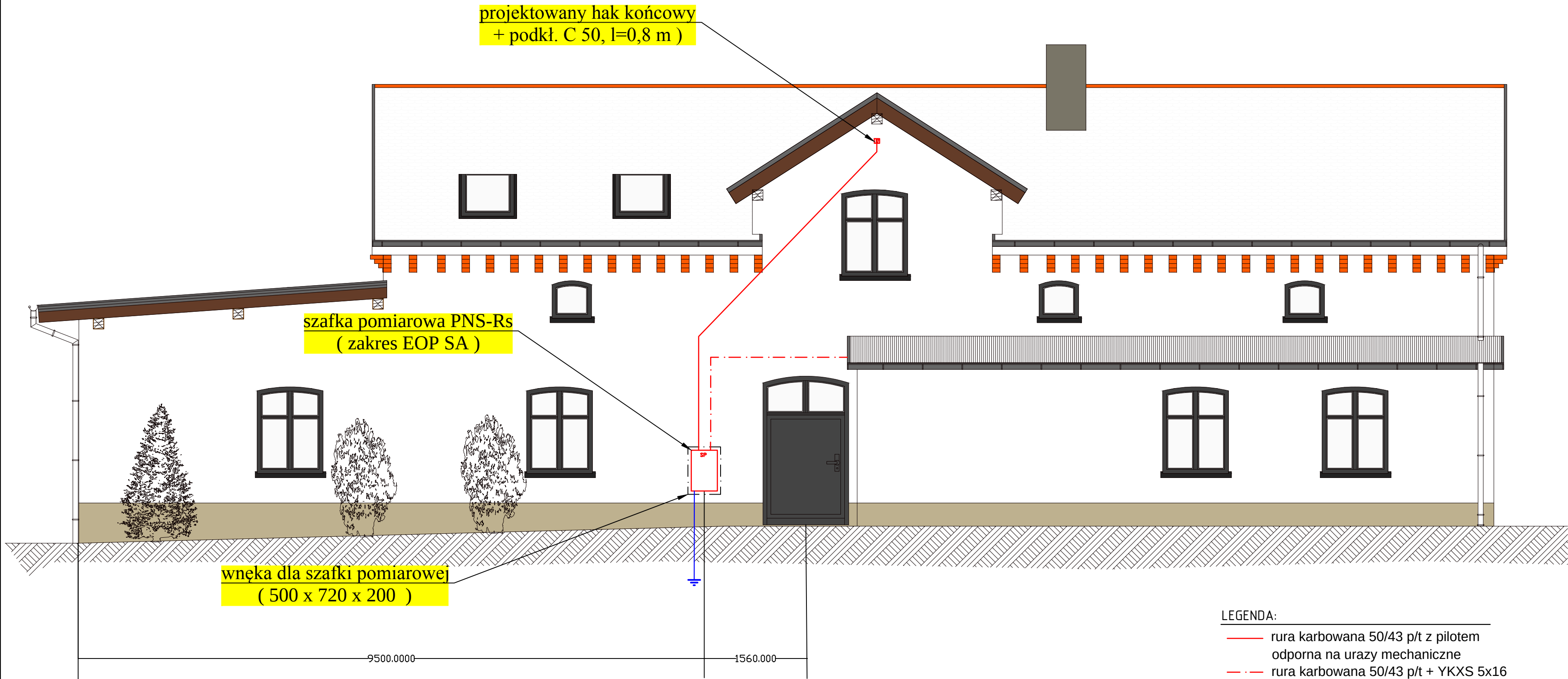
Schemat wysokościowy poddasza



LEGENDA:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | Unifon | | Wypust YDY 5x2,5 /zakończyć puszką min. IP /wypust pod kuchenkę, h=0,3m/ |
| | Gniazdo RJ 11 p/t | | Gniazdo 16A/230V podwójne p/t IP20 /gniazdo pod lodówkę h=0,3m/ |
| | Gniazdo abonentkie RTV, SAT | | Gniazdo 16A/230V podwójne p/t IP44 /gniazdo pod zmywarkę h=0,3m/ |
| | Gniazdo komputerowe RJ45, kat. 6 | | Gniazdo 16A/230V pojedyncze p/t IP44 /gniazdo pod okap kuchenny, h=2,2m/ |
| | Optyczna czujka dymu | | gniazdo 16A/230V podwójne p/t IP20 |
| | Sygnalizator optyczno - akustyczny | | Gniazdo 16A/230V pojedyncze p/t IP44 /gniazdo pod pralkę, h=1,2m/ |
| | Przycisk oddym. zintegrowany z przyc. przewietrzania | | Gniazdo 16A/230V pojedyncze p/t IP44 /h=1,6m/ |
| | Centrala oddymiania z akumulatorami | | |
| | Silnik wentylatora | | |
| | Przyłącze centrali wentylacyjnej | | |
| | Przycisk wyłącznika p-poż prądu | | |

ZAKŁAD ELEKTRYCZNY Miroslaw Nirnberg ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew tel. 58 - 531 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl		
	Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku wielorodzinnego w Tczewie przy ul. Elżbiety 19A na potrzeby środowiskowego domu samopomocy	
Branża: elektryczna	Adres budowy : 83-110 Tczew, ul. Elżbiety 19A, jedn. ewid. Tczew G., dz. nr 35 (obsz. 7)	Inwestor: TTBS Spółka z o.o., 83-110 Tczew, ul. Kołłątaja 9
Instalacje elektryczne		Skala 1 : 50
Opracował :		Podpis:
Projektant : inż. Miroslaw Nirnberg upr. bud. nr 220 / Gd / 2002		Podpis:
Sprawdzający : mgr inż. Bogdan Makowski upr. bud. nr 71 / Gd / 2002		Podpis:
Tytuł rysunku : - instalacja gniazd wtykowych i siły - instalacja teletechniczna - instalacja oddymiania grawitacyjnego		Rys. E-4 Faza : projekt budowlany, wykonawczy
piętro		Data : marzec 2020



- LEGENDA:
- rura karbowana 50/43 p/t z pilotem odporna na urazy mechaniczne
 - - - rura karbowana 50/43 p/t + YKXS 5x16
 - SP szafka pomiarowa PNS-Rs (wykonuje EOP SA)
 - przyłączenie do uziomu otokowego, Ruz<10 Ohm

ZAKŁAD ELEKTRYCZNY Miroslaw Nirnberg ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew tel. 58 - 531 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl		
 Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku wielorodzinnego w Tczewie przy ul. Elżbiety 19A na potrzeby środowiskowego domu samopomocy		
Branża: elektryczna	Adres budowy: 83-110 Tczew, ul. Elżbiety 19A, jedn. ewid. Tczew G., dz. nr 35 (obsz. I)	Inwestor: TTBS Spółka z o.o., 83-110 Tczew, ul. Kołłątaja 9
Instalacje elektryczne		Skala 1 : 50
Opracował :		Podpis:
Projektant : inż. Miroslaw Nirnberg upr. bud. nr 220 / Gd / 2002		Podpis:
Sprawdzający : mgr inż. Bogdan Makowski upr. bud. nr 71 / Gd / 2002		Podpis:
Tytuł rysunku : - instalacja włz budynku		Rys. E-6 Faza : projekt budowlany Data : marzec 2020

