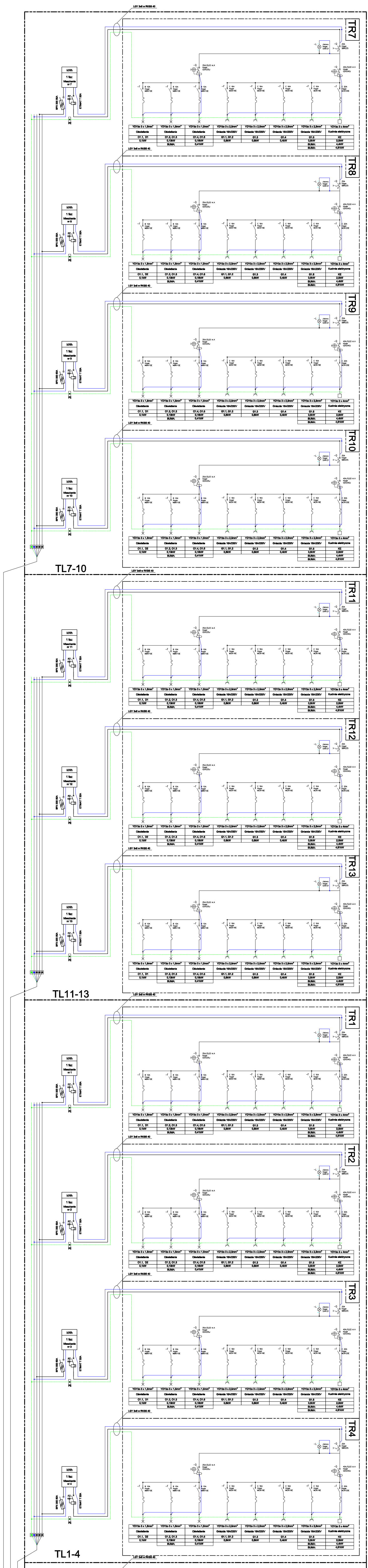
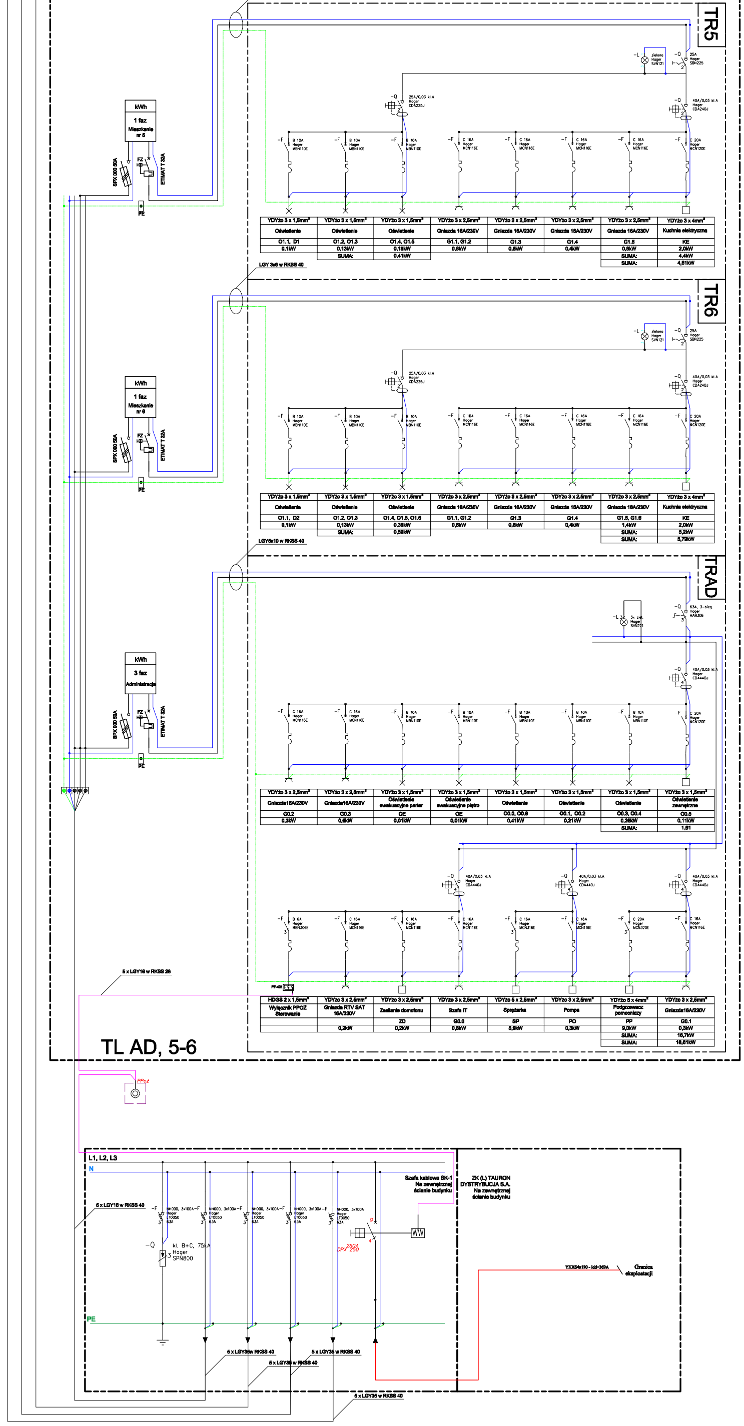


LGY 3x6 w RKSS 40
TR7
kWh
1 faz
Mieszkanie nr 7
SPX 000 50A
FZ
ETIMAT T 32A
PE
-L zielono Hoger SVN121
-Q 25A Hoger SBN225
-Q 25A/0,03 kl.A Hoger CDA225J
-Q 40A/0,03 kl.A Hoger CDA240J
-F B 10A Hoger MBN110E
-F B 10A Hoger MBN110E
-F B 10A Hoger MBN110E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 20A Hoger MCN120E
YDYżo 3 x 1,5mm² | YDYżo 3 x 1,5mm² | YDYżo 3 x 1,5mm² | YDYżo 3 x 2,5mm² | YDYżo 3 x 2,5mm² | YDYżo 3 x 2,5mm² | YDYżo 3 x 2,5mm² | YDYżo 3 x 4mm²
Oświetlenie | Oświetlenie | Oświetlenie | Gniazda 16A/230V | Gniazda 16A/230V | Gniazda 16A/230V | Gniazda 16A/230V | Kuchnia elektryczna
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
0,1kW | 0,13kW | 0,18kW | 0,6kW | 0,8kW | 0,4kW | 0,6kW | 2,0kW
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR8
kWh
1 faz
Mieszkanie nr 8
SPX 000 50A
FZ
ETIMAT T 32A
PE
-L zielono Hoger SVN121
-Q 25A Hoger SBN225
-Q 25A/0,03 kl.A Hoger CDA225J
-Q 40A/0,03 kl.A Hoger CDA240J
-F B 10A Hoger MBN110E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 20A Hoger MCN120E
O1.1, D2 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
0,1kW | 0,13kW | 0,18kW | 0,6kW | 0,8kW | 0,4kW | 0,6kW | 2,0kW
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR9
Mieszkanie nr 9
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR10
Mieszkanie nr 10
O1.1, D2 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
TL7-10
LGY 3x6 w RKSS 40
TR11
Mieszkanie nr 11
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR12
Mieszkanie nr 12
O1.1, D2 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR13
Mieszkanie nr 13
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
TL11-13
LGY 3x6 w RKSS 40
TR1
Mieszkanie nr 1
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR2
Mieszkanie nr 2
O1.1, D2 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR3
Mieszkanie nr 3
O1.1, D1 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
LGY 3x6 w RKSS 40
TR4
Mieszkanie nr 4
O1.1, D2 | O1.2, O1.3 | O1.4, O1.5 | G1.1, G1.2 | G1.3 | G1.4 | G1.5 | KE
SUMA: 0,41kW
SUMA: 4,4kW
SUMA: 4,81kW
TL1-4
LGY 3x6 w RKSS 40


TR5
TR6
TRAD
TL AD, 5-6
kWh
1 faz
Mieszkanie nr 5
Mieszkanie nr 6
3 faz
Administracja
SPX 000 50A
FZ
ETIMAT T 32A
PE
-L zielono Hoger SVN121
-Q 25A Hoger SBN225
-Q 25A/0,03 kl.A Hoger CDA225J
-Q 40A/0,03 kl.A Hoger CDA240J
-F B 10A Hoger MBN110E
-F C 16A Hoger MCN116E
-F C 20A Hoger MCN120E
LGY 3x6 w RKSS 40
LGY5x10 w RKSS 40
-Q 63A, 3-bieg. Hoger HAB306
-L 3x ziel. Hoger SVN221
-Q 40A/0,03 kl.A Hoger CDA440J
-F B 6A Hoger MBN306E
-F C 16A Hoger MCN316E
-F C 20A Hoger MCN320E
PP-431
5 x LGY16 w RKSS 28
PPoż
L1, L2, L3
N
PE
5 x LGY16 w RKSS 40
-F NH000, 3x100A Hoger LT0050 63A
-Q kl. B+C, 75kA Hoger SPN800
Q
250A DPX 250
WW
Szafa kablowa SK-1 Na zewnętrznej ścianie budynku
ZK (L) TAURON DYSTRYBUCJA S.A. Na zewnętrznej ścianie budynku
YAKXS4x120 - kbl-369A
Granica eksploatacji
5 x LGY35w RKSS 40
5 x LGY35 w RKSS 40
5 x LGY35 w RKSS 40
5 x LGY35 w RKSS 40

TR5

YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 4mm²
Oświetlenie	Oświetlenie	Oświetlenie	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Kuchnia elektryczna
O1.1, D1	O1.2, O1.3	O1.4, O1.5	G1.1, G1.2	G1.3	G1.4	G1.5	KE
0,1kW	0,13kW	0,18kW	0,6kW	0,8kW	0,4kW	0,6kW	2,0kW
	SUMA:	0,41kW				SUMA:	4,4kW
						SUMA:	4,81kW

TR6

YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 4mm²
Oświetlenie	Oświetlenie	Oświetlenie	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Gniazda 16A/230V	Kuchnia elektryczna
O1.1, D2	O1.2, O1.3	O1.4, O1.5, O1.6	G1.1, G1.2	G1.3	G1.4	G1.5, G1.6	KE
0,1kW	0,13kW	0,36kW	0,6kW	0,8kW	0,4kW	1,4kW	2,0kW
	SUMA:	0,59kW				SUMA:	5,2kW
						SUMA:	5,79kW

TRAD

YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 1,5mm²
Gniazda16A/230V	Gniazda16A/230V	Oświetlenie ewakuacyjne parter	Oświetlenie ewakuacyjne piętro	Oświetlenie	Oświetlenie	Oświetlenie	Oświetlenie zewnętrzne
G0.2	G0.3	OE	OE	O0.0, O0.6	O0.1, O0.2	O0.3, O0.4	O0.5
0,3kW	0,6kW	0,01kW	0,01kW	0,41kW	0,21kW	0,26kW	0,11kW
						SUMA:	1,91

HDGS 2 x 1,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 5 x 2,5mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²	YDYżo 5 x 4mm²	YDYżo 3 x 2,5mm²
Wyłącznik PPOŻ Sterowanie	Gniazda RTV SAT 16A/230V	Zasilanie domofonu	Szafa IT	Sprężarka	Pompa	Podgrzewacz pomocniczy	Gniazda16A/230V
		ZD	G0.0	SP	PO	PP	G0.1
	0,2kW	0,2kW	0,8kW	5,9kW	0,3kW	9,0kW	0,3kW
						SUMA:	16,7kW
						SUMA:	18,61kW

OCHRONA DODATKOWA:
samoczynne wyłączanie zasilania w układzie sieciowym TN-C-S

WWW.STUDIOLA.PL
STUDIO ARCHITEKTONICZNE LA
PL. JANA PAWŁA II 13,
34-100 W-CE

Format rysunku: A3+

Skala: ----

Zlecenie/Umowa:	Imię i nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
ELEKTRYCZNA (OPRACOWAŁ:)	mgr inż. Tomasz Janicki	02.2017		
ELEKTRYCZNA (PROJEKTOWAŁ:)	mgr inż. Piotr Folga	02.2017	SLK/2572/PWOE/09	
ELEKTRYCZNA (SPRAWDZIŁ:)	mgr inż. Grzegorz Żuk	02.2017	MAP/IE/5277/01	

Zleceniodawca:
Gmina Andrychów, ul. Rynek 15, 34-120 Andrychów, którą reprezentuje Tomasz Żak- Burmistrz Andrychowa przy Kontrasygnacie Skarbnika Gminy- Doroty Żywioł

Projektowany obiekt/Adres:
Rozbiórka budynków wraz z instalacjami, oraz przyłączem energetycznym posadowionych na dz. nr 3064/ 15 w Andrychowie (budynek nr 48 przy ul. Batorego w Andrychowie oraz przynależna do niego stodoła), oraz budowa czterech budynków socjalnych wielorodzinnych wraz z instalacjami, utwardzeniem terenu, Andrychów dz. nr ewid.: 3069/3, 3069/4, 3081/4, 3064/15, 3064/12. BUDYNEK NR 2

Nazwa rysunku:
SCHEMAT IDEOWY -INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Branża: ELEKTRYCZNA
Uwagi:
Rysunek: E-4
Egzemplarz: NR _