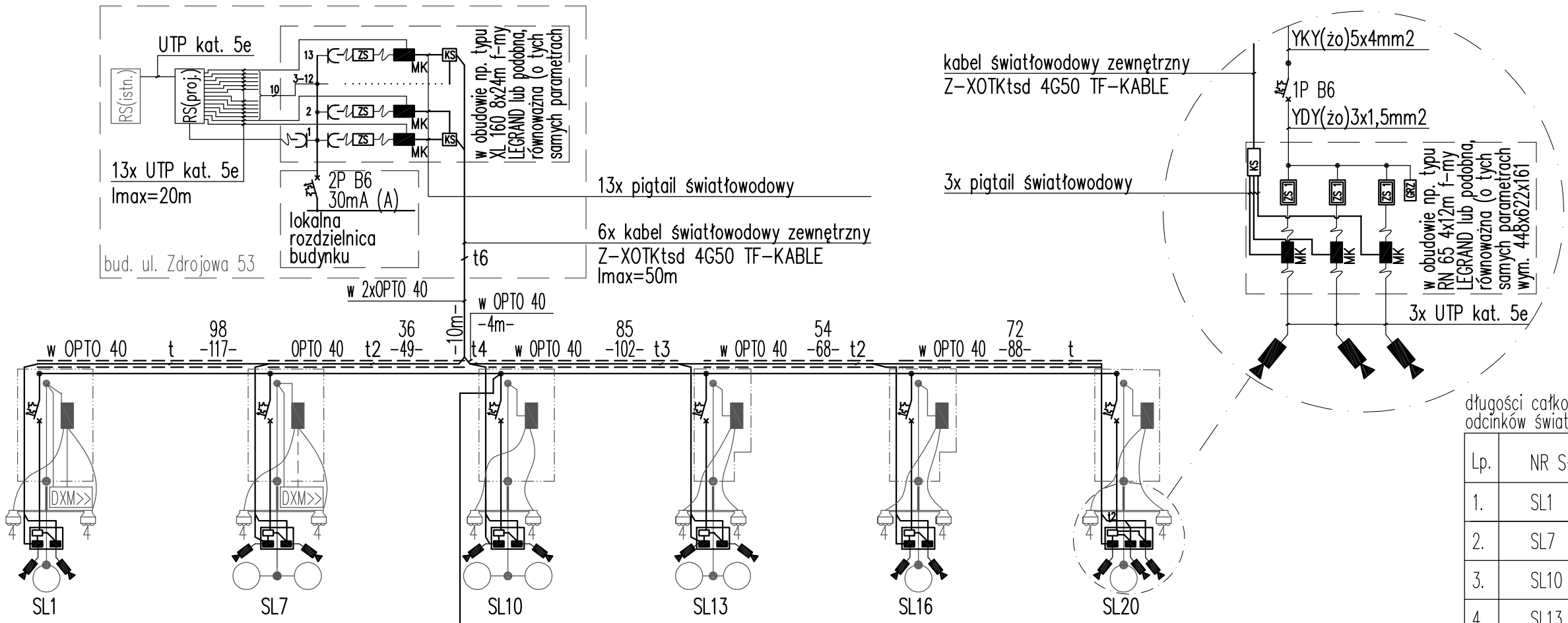

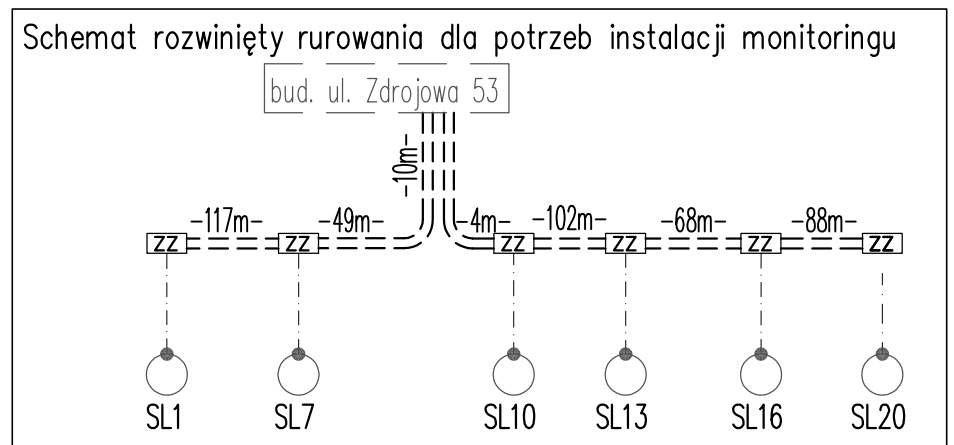

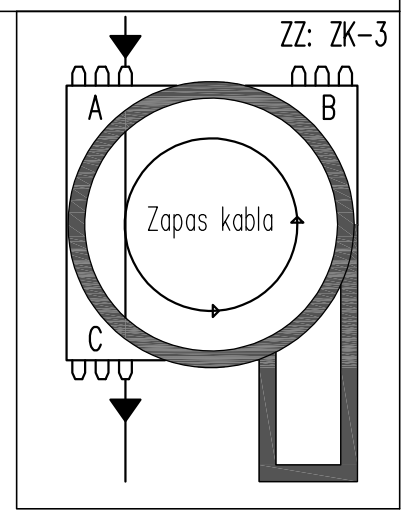

t2 – 2x kabel światłowodowy zewnętrzny typu Z-XOTKtsd 4G50 TF-KABLE lub podobny, równoważny (o tych samych parametrach.

26 – odległość między słupami [m]
–18– – długość kabla między słupami [m]

SR1 – numer słupa wg. odrębnego opracowania

– **Kamera 2 megapikselowa IP** np.: f-my YUDOR typ YUC-H796RP lub podobna, równoważna (o tych samych parametrach, kompatybilna z istn. systemem)

MK – **Media konwerter** np.: typu OMG2-20WDM jedno i wielomodowy lub podobny, równoważny (o tych samych parametrach, kompatybilny z istn. systemem) o wymiarach 104x70x26mm, montaż na płycie montażowej.

ZS – **Zasilacz impulsowy 230/5V,2A** w dostawie z urządzeniem j.w. montaż na płycie montażowej.

ZS1 – **Zasilacz impulsowy 230/5V,2A** jako zamiennik zasilacza do urządzenia j.w. np.: typu IZSA 101-05 f-my Elplast do montażu na szynę TH35 (lub podobnyo tych samych parametrach)

RS(proj.) – **Rejestrator sieciowy** 8 kamer IP max 5.0 Megapikselowych + dysk 1Tb np.: f-my YUDOR typu YDS-08NF, lub podobny, równoważny (o tych samych parametrach, kompatybilny z istn. systemem)

RS(istn.) – Istniejący rejestrator sieciowy f-my YUDOR typu YDS-16NF, 16 kamer IP

GRZ – **Grzałka antykondensacyjna** z termostatem 60W, 230V

– **Gniazdo tablicowe 230V, 16A/Z do montażu na szynie TH35**

ZZ – **Zasobnik złączowy typu ZK-3**

KS – **Kaseta spawów**

ZK-3	
ilość portów	3
ilość rur osłonowyc ø40mm	9
maksymalny zapas kabla ø10mm	300m
wymiary średnica/wysokość [mm]	800/560

długości całkowite odcinków światłowodu i rur OPTO40

Lp.	NR Słupa.	lc m światłowód	lc m OPTO 32
1.	SL1	226	117
2.	SL7	109	60
3.	SL10	64	14
4.	SL13	166	102
5.	SL16	234	68
6.	SL20	318	88
7.	Σ SL1÷20	1117	449

TN-C
Samoczynne wyłączanie zasilania

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PLANSZA ZBIORCZA

BUSINESS DESIGN
arch. Andrzej Pruszyński
TECHNIKA ŚWIETLNA
PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE
50-367 Wrocław ul.Pasteura 17a tel. (071) 328 49 50
e mail: biuro@bdesign.com.pl

INWESTOR

inwestycja	Projekt budowlany instalacji monitoringu ul Zdrojowej w Świeradowie Zdroju
adres inwestycji	Świeradów Zdrój ul. Zdrojowa, dz. nr 1,15,18,19,39,40,45, AM-6, obr.IV dz. nr 44,51,70,71/2, AM-9, obr.IV
inwestor	Gmina Miejska Świeradów- Zdrój ul. 11-go Listopada; 59-850 Świeradów Zdrój

AUTOR PROJEKTU	nr uprawnień	podpis
mgr inż. arch Katarzyna Pruszyńska	762/94/UW DS - 0881	

PROJEKTANT		nr uprawnień	podpis
branża elektryczna	mgr inż. Jarosław Przybysz	105/DOŚ/05	

SPRAWDZAJĄCY		nr uprawnień	podpis
branża elektryczna	mgr inż. Jakub Pospieszyński	132/DOŚ/06	

RYSUNEK — skala: %

Schemat monitoringu ul. Zdrojowej

stadium	branża	data	nr rys.
projekt budowlany	elektryczna	marzec 2013	**IT-02**

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI