

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem ,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

szafka nr 1
obwód I

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika

szafka nr 1
obwód II

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika

szafka nr 2
obwód I

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika

szafka nr 2
obwód II

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika



James J. Jastrzebski
Apr. 11, 1980

Załącznik do decyzji
nr 0573/13/14 z dnia 28.09.14.
28.09.14. M. T. Szpytlik
(data i podpis)

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem ,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

$$\frac{Nr1 \div Nr6}{L1 \div L3/A}$$

szafka nr 1
obwód I

Nr słupa	Faza zasilająca/typ wysięgnika
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

$$\frac{\text{Nr1} \div \text{Nr36}}{\text{L1} \div \text{L3/A}}$$

szafka nr 1
obwód II

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika

$$\frac{\text{Nr1} \div \text{Nr43}}{\text{L1} \div \text{L3/A}}$$

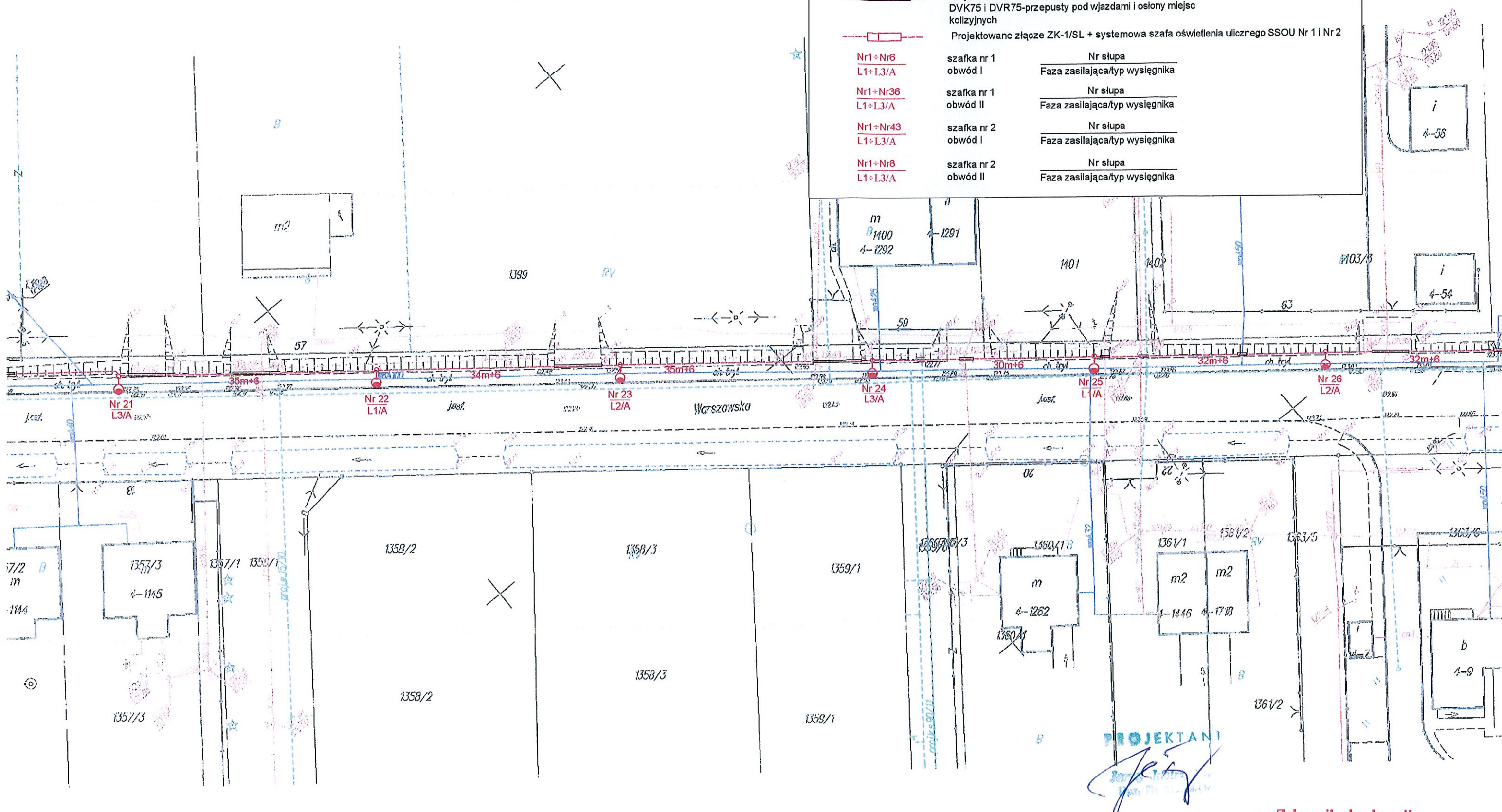
szafka nr 2
obwód I

Nr słupa	Faza zasilająca/typ wysięgnika
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

$$\frac{\text{Nr1} \div \text{Nr8}}{\text{L1} \div \text{L3/A}}$$

szafka nr 2
obwód II

Nr słupa	Faza zasilająca/typ wysięgnika
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100



Załącznik do decyzji
nr 053/113/13 z dnia 28.09.11
28.09.11. T. Sydzik
(data i podpis)

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr6

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr36

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr43

L1+L3/A

szafka nr 2

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr8

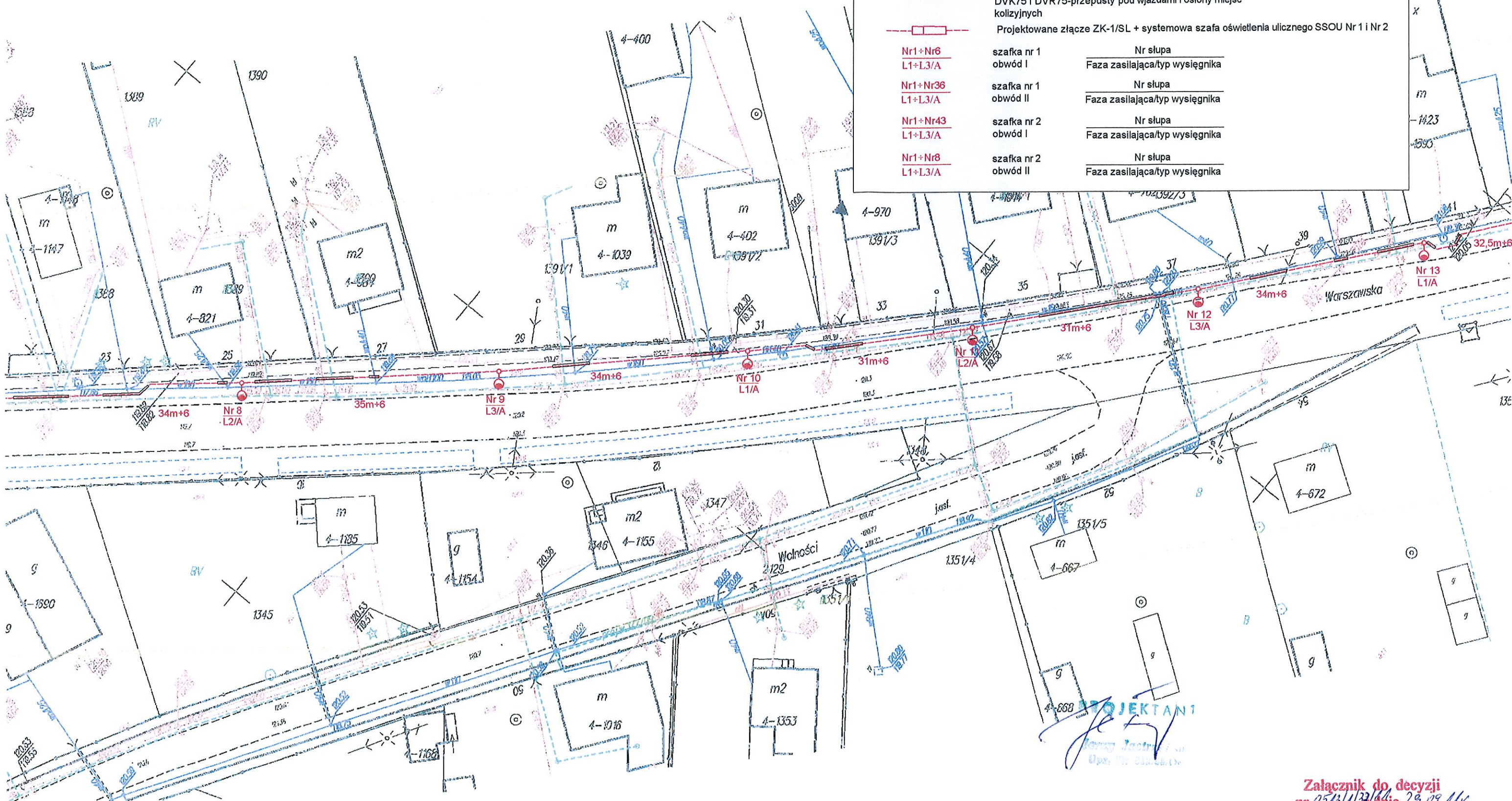
L1+L3/A

szafka nr 2

obwód II

Nr słupa

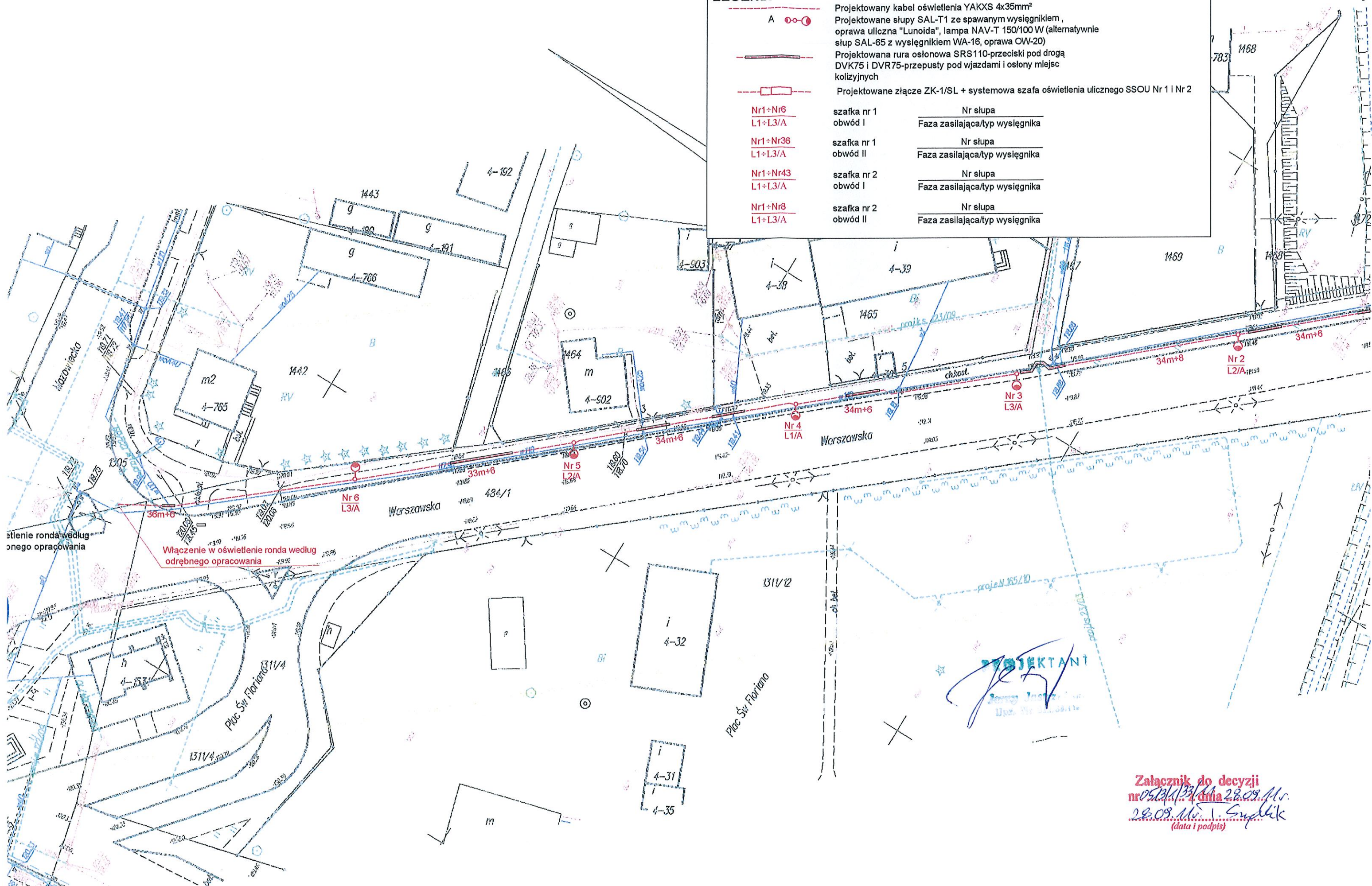
Faza zasilająca/typ wysięgnika



Załącznik do decyzji
nr. 0513/1/33/11/11
28.09.11. M. I. Szadlik
(data i podpis)

LEGENDA:

	Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm ²
	Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampy NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)
	Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych
	Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2
Nr1+Nr6 L1+L3/A	szafka nr 1 obwód I
Nr1+Nr36 L1+L3/A	szafka nr 1 obwód II
Nr1+Nr43 L1+L3/A	szafka nr 2 obwód I
Nr1+Nr8 L1+L3/A	szafka nr 2 obwód II
	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika
	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika
	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika
	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika



Załącznik do decyzji
nr 05131/133/11 z dnia 28.09.11r.
28.09.11r. I. Sypulnik
(data i podpis)

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem ,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

$$Nr1 \div Nr6$$

L1÷L3/A

szafka nr 1

obwód /

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1÷Nr36

L1÷L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1÷Nr43

L1÷I.3/A

szafka nr 2

obwód

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1÷Nr8

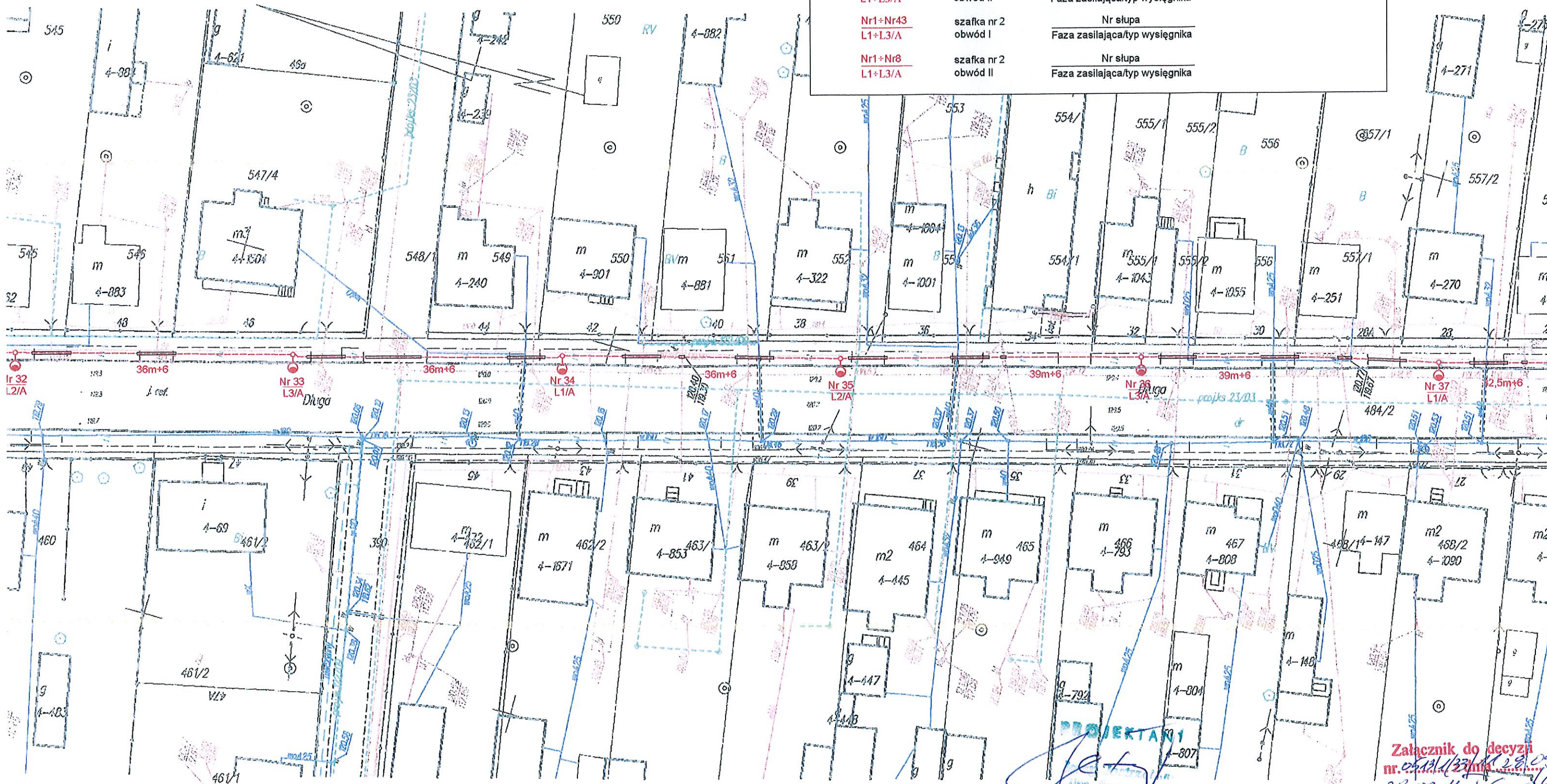
$$I_1 \div I_3/4$$

szafka nr 2

obwód

Nr słupa

Eaza zasilajaca/typ wysięgnika



Załącznik do decyzji
nr. 0513/133/1128.09.10
28.09.10w.1. Smolnik
(data i podpis)

LEGENDA:

A



Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych



Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr6

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr36

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr43

L1+L3/A

szafka nr 2

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika

Nr1+Nr8

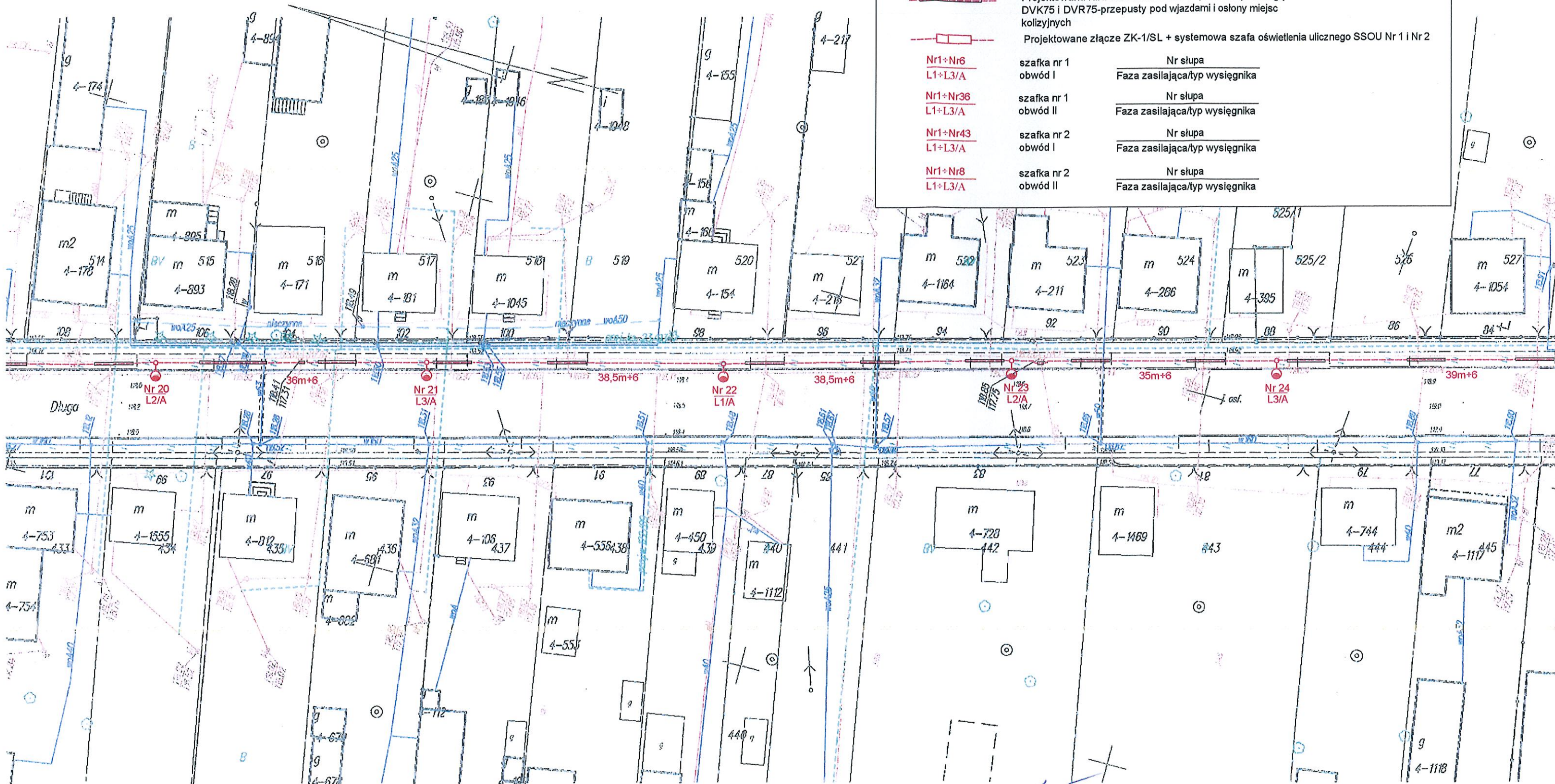
L1+L3/A

szafka nr 2

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika





PROJEKTANT


mgr inż. Józef Józefowski
Upo. 613 0000310

Załącznik do decyzji
nr 05/131/33/11 z dnia 28.09.11
28.09.11 w. 1. Sygla
(data i podpis)

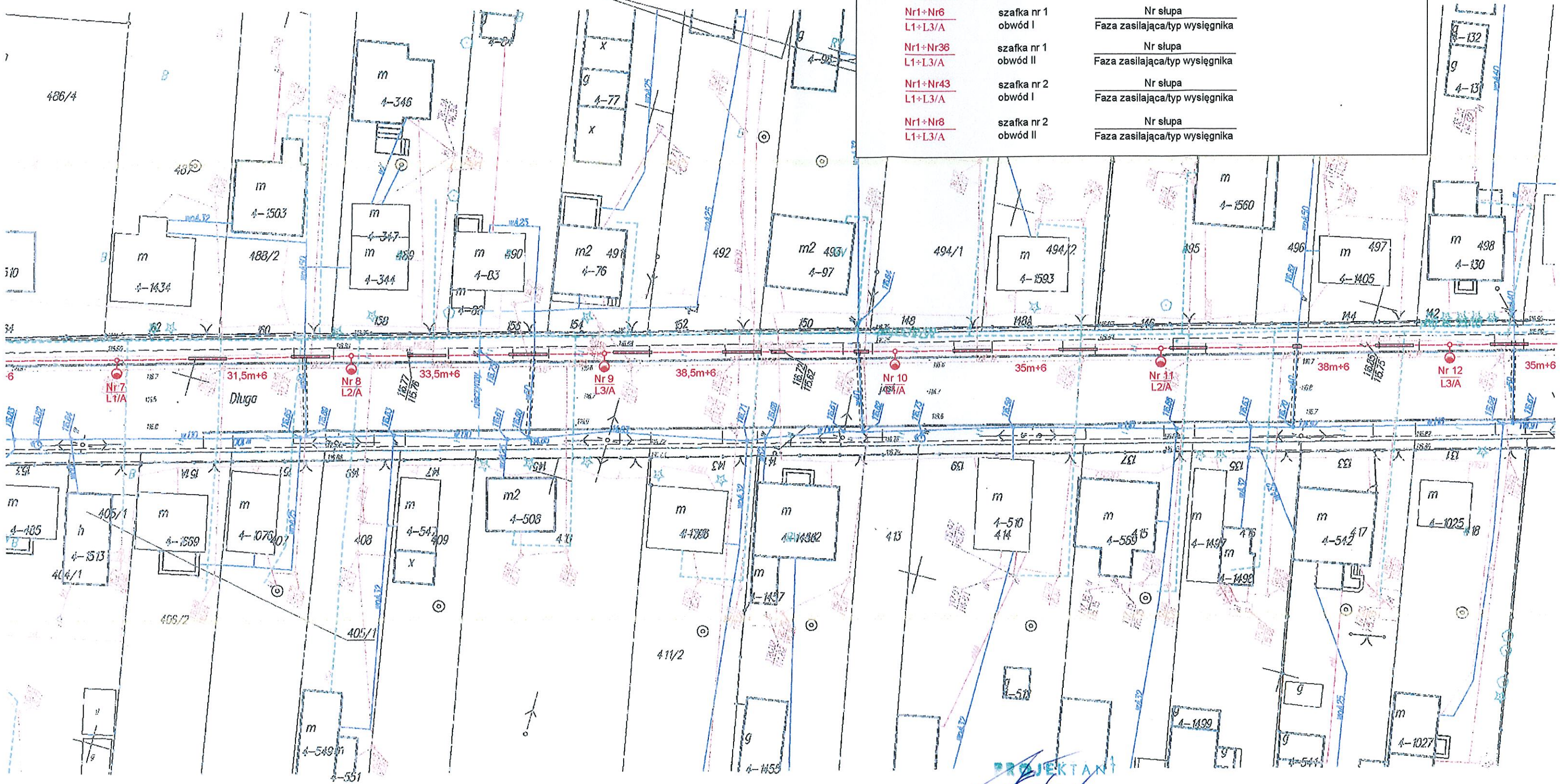
LEGENDA:

A  Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanyymi wyścięgnikami, oprawa uliczna "Lunolda", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-65 z wyścięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

 Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych

 Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

$\frac{Nr1+Nr6}{L1+L3/A}$	szafka nr 1 obwód I	$\frac{Nr\text{ słupa}}{\text{Faza zasilająca/typ wyścięgna}}$
$\frac{Nr1+Nr36}{L1+L3/A}$	szafka nr 1 obwód II	$\frac{Nr\text{ słupa}}{\text{Faza zasilająca/typ wyścięgna}}$
$\frac{Nr1+Nr43}{L1+L3/A}$	szafka nr 2 obwód I	$\frac{Nr\text{ słupa}}{\text{Faza zasilająca/typ wyścięgna}}$
$\frac{Nr1+Nr8}{L1+L3/A}$	szafka nr 2 obwód II	$\frac{Nr\text{ słupa}}{\text{Faza zasilająca/typ wyścięgna}}$




~~PROJEKT AN~~


James Jackson
Up. 12-20-10


Załącznik do decyzji
nr 0519/1/33/19 z dnia 28.09.19
28.09.19 i. Szydek
(data i podpis)

LEGENDA:



A





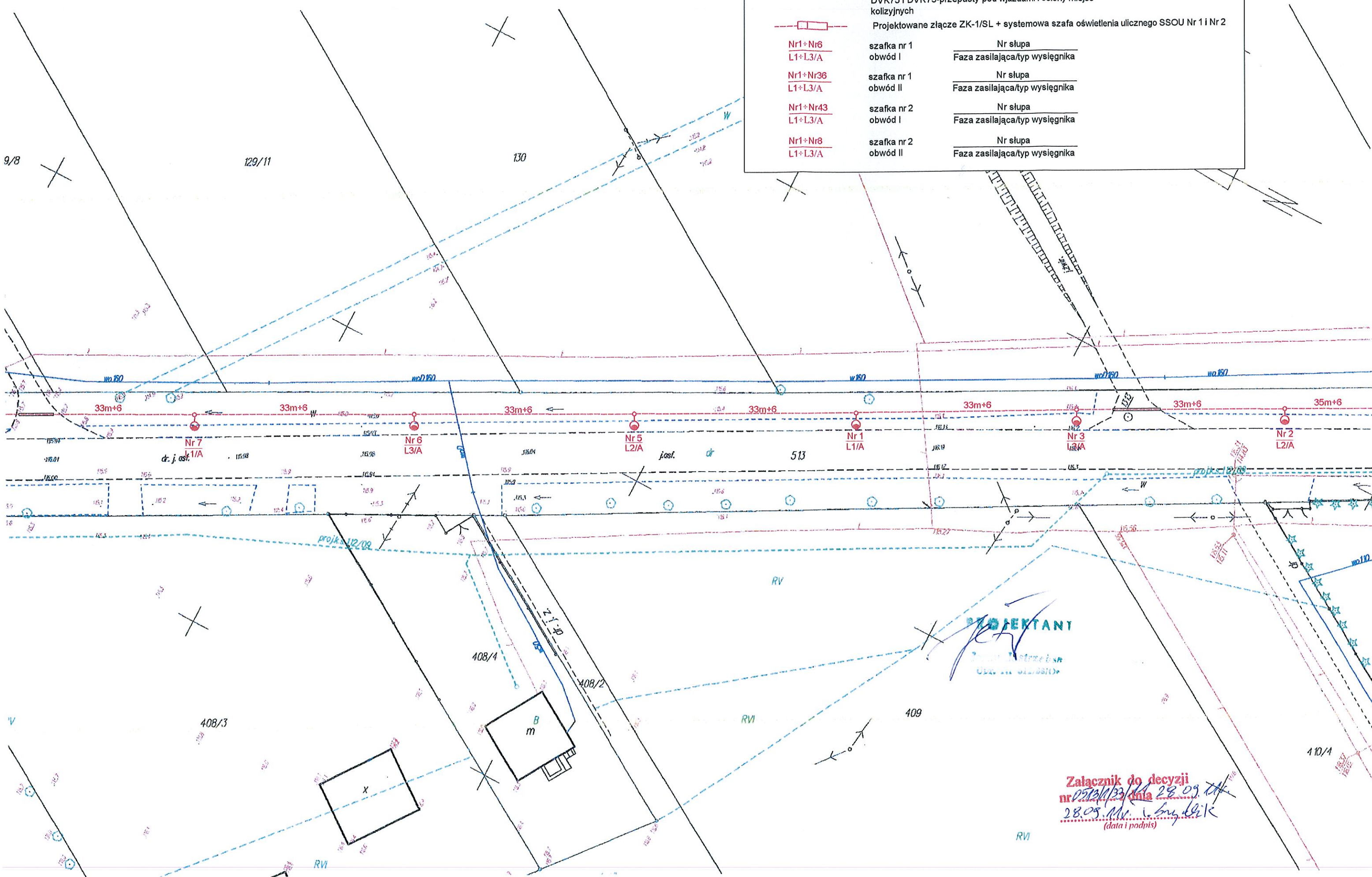
Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem ,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-65 z wysięgnikiem WA-16, oprawa OW-20)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

<u>Nr1÷Nr6</u>	szafka nr 1	<u>Nr słupa</u>
<u>L1÷L3/A</u>	obwód I	<u>Faza zasilająca/typ wysięgnika</u>
<u>Nr1÷Nr36</u>	szafka nr 1	<u>Nr słupa</u>
<u>L1÷L3/A</u>	obwód II	<u>Faza zasilająca/typ wysięgnika</u>
<u>Nr1÷Nr43</u>	szafka nr 2	<u>Nr słupa</u>
<u>L1÷L3/A</u>	obwód I	<u>Faza zasilająca/typ wysięgnika</u>
<u>Nr1÷Nr8</u>	szafka nr 2	<u>Nr słupa</u>
<u>L1÷L3/A</u>	obwód II	<u>Faza zasilająca/typ wysięgnika</u>



PROJEKTANT
mgr inż. Stanisław
Olejnikiewicz

Załącznik do decyzji
nr 0713/133/14 z dnia 28.09.14
28.09.14 M. i. S. G. K.
(data i podpis)

Jacek Opalach

Imię i nazwisko

Termarzec 3.10.2011

miejsowość, data

66323 Termarzec

dane adresowe

ul. Krasnawojska 7

1. Dowód osobisty seria: AEF 513913 nr: 58070316039

2. seria: nr: Pesel:

OŚWIADCZENIE

Ja (My) niżej podpisany(i) Jacek Opalach

Uprzedzony(a) zgodnie z art.. 233 K.K. o odpowiedzialności karnej za fałszywe zeznanie nieprawdy lub zatajenie prawdy niniejszym oświadczam, że:

wyrażam zgodę na wykorzystanie prywatne
doktoro w orzeczeniu nr 1472/1 o otępieniu
OK 10m wyprawionego ze stacji
transformatorowej Termarzec V (1094) do
opracień drogi powiatowej nr 484/1,

Opodach Jacek

własnoręczny czytelny podpis składającego oświadczenie

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczenie podpisał Pan(i):

Jacek Opalach

Jacek

podpis osoby stwierdzającej własnoręczność podpisu

KOBYLIŃSKA JAMINA

nazwisko i imię

ULATOWO POGORZEL 1079

adres zamieszkania

06-323 TERNORZEC

ULATOWO POGORZEL 16 XI 2011

miejsowość i data

Dokument tożsamości : D.O. AMI 665291

PESEL: 66122110207

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany(a) JAMINA KOBYLIŃSKA

Uprzedzony(a) zgodnie z art.. 233 K.K. o odpowiedzialności karnej za fałszywe zeznanie nieprawdy lub zatajenie prawdy niniejszym oświadczam, że:

WYRAZAM ZGODĘ NA USTYTUŁOWANIE PRZYLECZA
NAPŁOWEGO NISKIEGO NAPŁĘCIA KABŁEM
ZIEMNYM YAK XS 4x35 MM² H. MOŻEY
DZIAŁC NR 41012, DŁUGOŚĆ KABLA
OKOŁO 5 M

Jamina Kobylńska

własnoręczny czytelny podpis składającego oświadczenie

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczenie podpisał(a) Pan(i) :

Jamina Kobylńska

PROJEKTANT

Jerzy Jastrzębski
Upr. Nr 312/88/Os

podpis osoby stwierdzającej własnoręczność podpisu

Starostwo Powiatowe w Przasnyszu
ul. Św. Stanisława Kostki 5
06-300 Przasnysz

m.PRZASNYSZ 2011-11-08

OPINIA NR 6630-192/2011

w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej
z dnia 2011-11-02

Podstawa prawna uzgodnienia:

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne art.27 ust.2 pkt.1,
art.28 ust.1 (Dz.U.05.240.2027-j.t.);Rozp.MRRiB z dn. 2 kwietnia 2001r.w sprawie
geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji
projektowej (Dz.U.01.38.455);

Przedmiot uzgodnienia: LINIA ENERGETYCZNA OŚWIETLENIOWA

Lokalizacja/Charakterystyka: PROJEKT USYTUOWANIA OŚWIETLENIOWEJ
LINII KABLOWEJ NN W UL.WARSZAWSKIEJ, DŁUGIEJ,
MAZOWIECKIEJ W JEDNOROŻCU.

Dla: GIŻYCKI
STANISŁAW

Adres : 07-410 OSTROŁĘKA
UL.GORBATOWA 15/99

Na zlecenie: 5876-1/2011 z dnia: znak:

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2011-10-28

Starosta Przasnyski
po rozpatrzeniu w dniu 2011-11-02
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego:
UL.WARSZAWSKA, DŁUGA, MAZOWIECKA Gmina : JEDNOROŻEC

Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC

06-323 JEDNOROŻEC
ODRODZENIA 14

Jednostka projektowa: JASTRZĘBSKI JERZY



DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

egz. Nr 1

INWESTOR : GMINA JEDNOROŻEC
Ul. Odrodzenia 14
08-323 Jednoróżec

TEMAT : Projekt budowlano – wykonawczy na budowę oświetlenia
ulicznego ulic: Warszawskiej – działka nr 484/1 i Długiej – działka nr 484/2
w miejscowości Jednoróżec gm. Jednoróżec.

ADRES : Jednoróżec gm Jednoróżec

TRASA PRZEBIEGU INWESTYCJI OBEJMUJE DZIAŁKI: NR 484/1, 484/2, 1472/1 w miejscowości
Jednoróżec.

BRANŻA : ELEKTRYCZNA

OPRACOWANIE:

Zespół Projektowy w składzie :		
Projektant : tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 812/88/Os Nr ewid. MAZ/IE/0695/02 Spec. instalac.-inżynieryjne w zakresie instalacji elektrycznych	PROJEKTANT <i>Jerzy Jastrzębski</i> Upr. Nr 0133/08
Projektant sprawdzający: mgr. inż. Konrad Borowy	Upr.MAZ 0139/POOE/08 Specjal. inst. elektryczne	

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz

Uzgodnienia:
Przasnysz, ul. Świerczewo 48
tel. (29) 753 34 27, fax (29) 753 35 51

Przebieg pracy uzgodniono bez uwag

Wydział Techniczny
KIEROWNIK

mgr inż. Mirosław Kotlarek

25.10.2011
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz
Zespół Dokumentacji

Kierownik
Andrzej Niszczyk

Dokumentacja zawiera ponumerowanych, trwale spiętych kart

Niniejsze opracowanie podlega przepisom ustawy z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim.
Zgodnie z zapisami w art.1, 8, 16, 17 autorzy zastrzegają sobie wyłączność zastosowanych rozwiązań w zakresie
przepisanym prawem.

OSTROŁĘKA, PAŹDZIERNIK 2011R.

LEGENDA:

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem ,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, klosz
kula mleczna)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1÷Nr20 szafka nr 1
I 1÷I 3/A obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1÷Nr35 szafka nr 1
I.1:I.3/4 obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1÷Nr27
I 1÷I 3/4

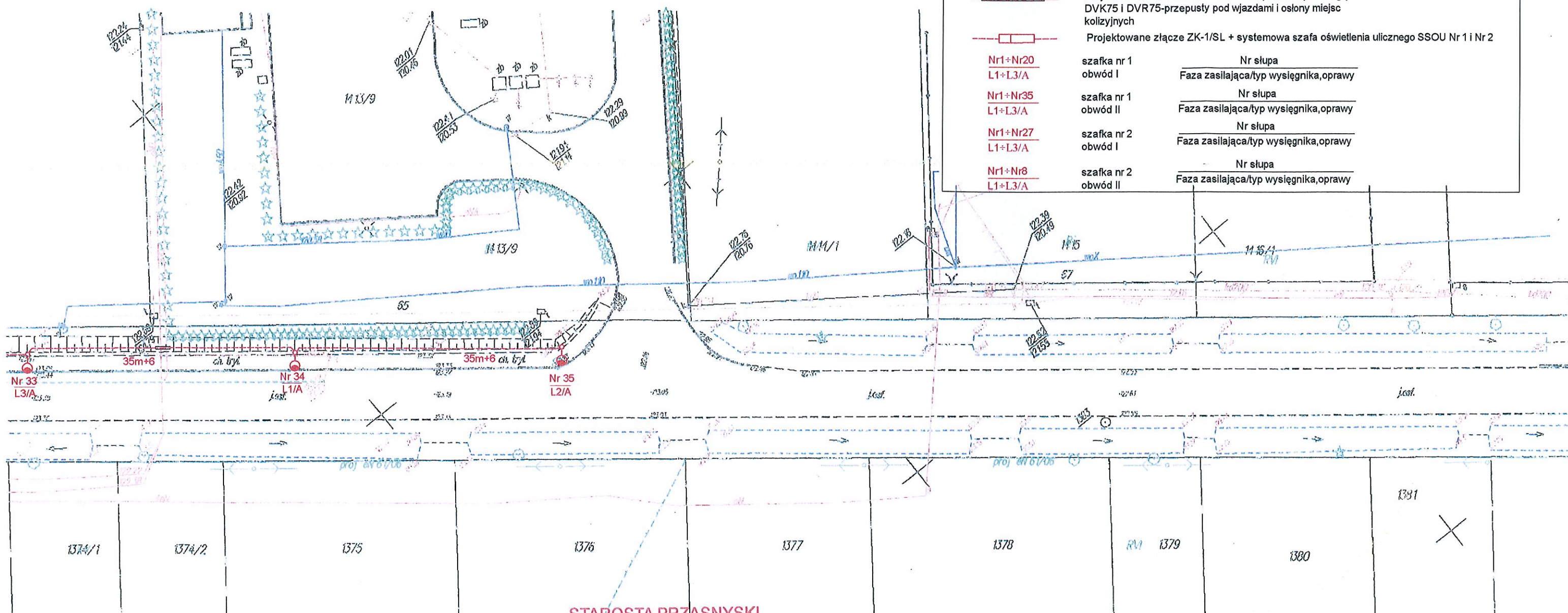
Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika,oprawy

Nr1÷Nr8
I.1÷I.3/A

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika,oprawy



STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr
100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
w skali 1:50000 w Warszawie
(wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6630-192/2011

Przasnysz, dn. 2. XI. 2011

Jednostka projektowa:		PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatawa 15 lok. 99	
Inwestor:		GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec	
Lokalizacja:		Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). <i>1472/1</i>	
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.			
Nazwa rysunku:		Skala rysunku:	Numer rysunku:
Projekt zagospodarowania terenu		1:500	1
Branża:	ELEKTRYCZNA	Stadium:	PROJ. BUDOWLANY
Data:		Listopad 2011r.	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
	Imię i nazwisko	uprawnienia	podpis
Projektował:	tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 812/88/Cs Nr ewid. MAZ/IE/0895/02	<i>[Signature]</i>
Sprawił:	mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/0139/POOE/08	<i>[Signature]</i>

LEGENDA:

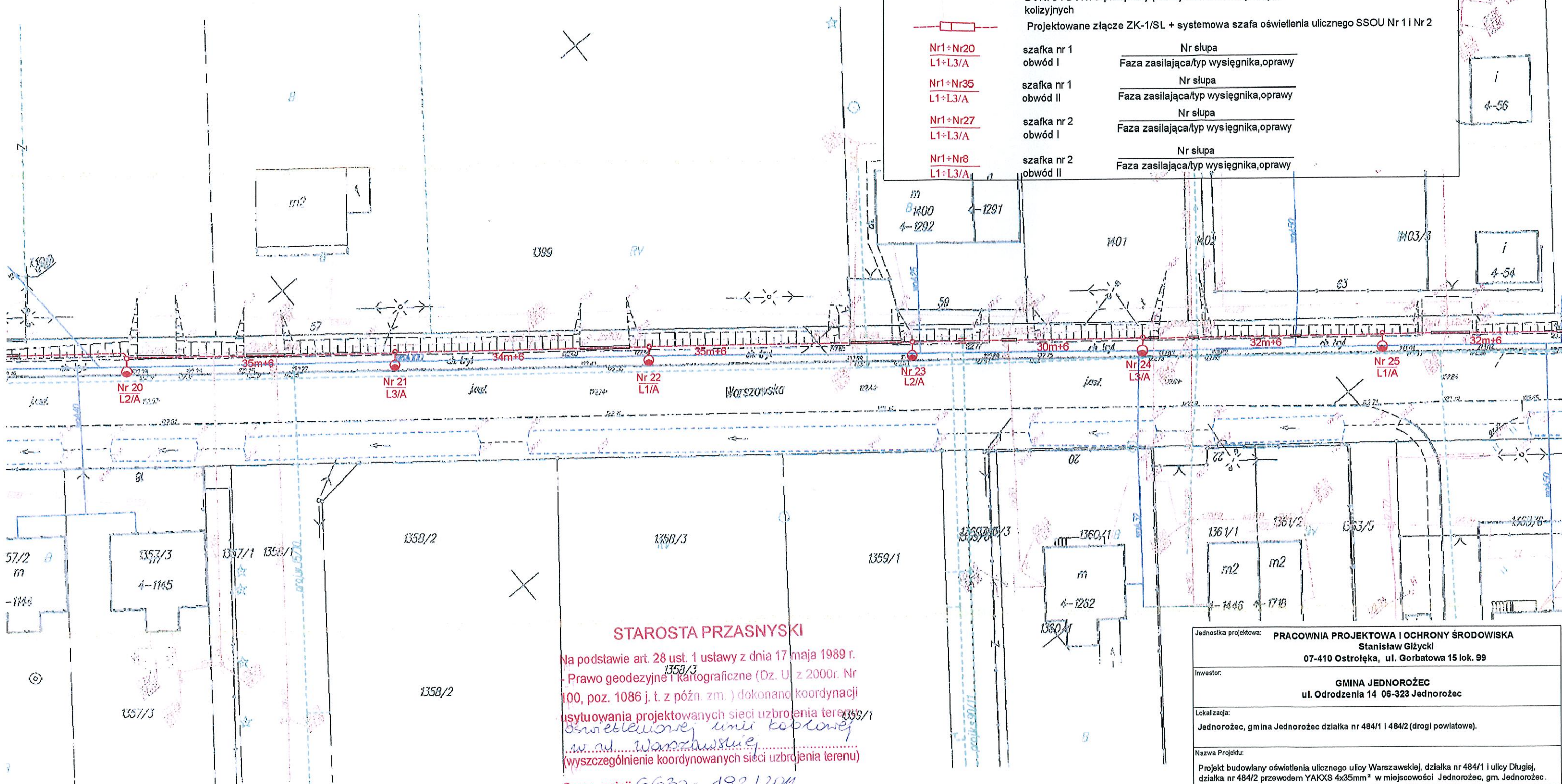
A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²
 Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem,
 oprawa uliczna "Lunoida", lampy NAV-T 150/100 W (alternatywnie
 słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, klosz
 kula mleczna)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
 DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
 kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1-Nr20 L1+L3/A	szafka nr 1 obwód I	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
Nr1-Nr35 L1+L3/A	szafka nr 1 obwód II	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
Nr1-Nr27 L1+L3/A	szafka nr 2 obwód I	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
Nr1-Nr8 L1+L3/A	szafka nr 2 obwód II	Nr słupa Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy



STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
 - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr
 100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji
 usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
 oświetleniowej linii kablowej
 w ul. Warszawskiej
 (wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6630-192/2011

Przasnysz, dn. 2. XI 2011.
 Z upr. STAROSTY
 podpis *Barbara Waszchnik*
 Przewodniczący zespołu ds. koordynacji
 usytuowania projektowanych sieci
 uzbrojenia terenu

Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Górbatowa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe).		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Skala rysunku: 1:500	Numer rysunku: 2
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWLANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
imię i nazwisko	uprawnienia	podpis
Projektował: tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 812/88/Os Nr ewid. MAZ/E/0895/02	<i>[Signature]</i>
Sprawił: mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/0138/POOE/08	

STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.

- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr

100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji

usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

osm. elektrycznej linii kablowej

z ul. Warszawskiej 4-400

(wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6630-182/2011

Przasnysz, dn. 2.XI.2011.

Z up. STAROSTY

Przasnysz, dn. 2.XI.2011.

Przewodniczący zespołu ds. koordynacji

usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OVV, klosz kula mleczna)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr20

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr35

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr27

L1+L3/A

szafka nr 2

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr8

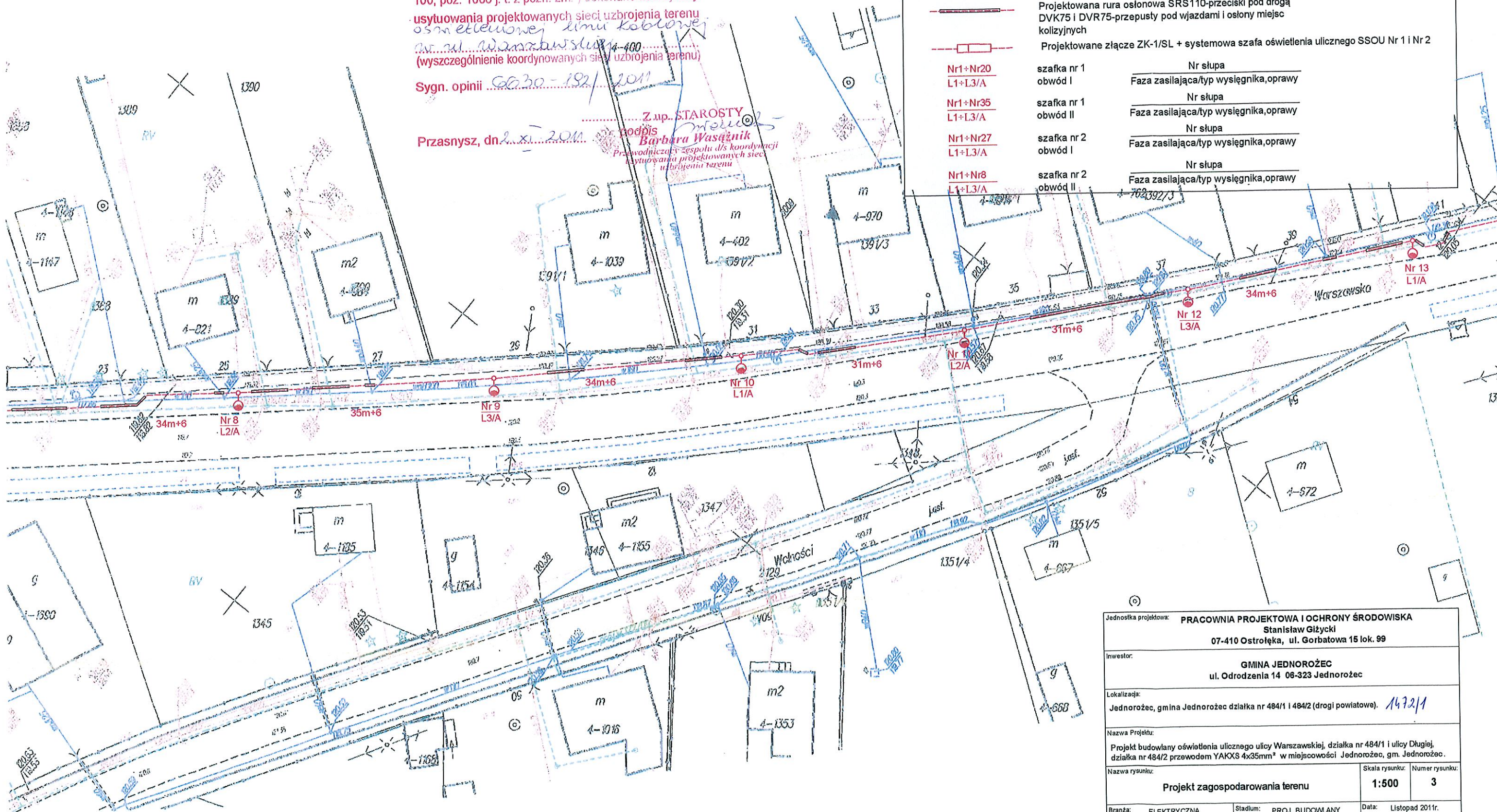
L1+L3/A

szafka nr 2

obwód II

Nr słupa

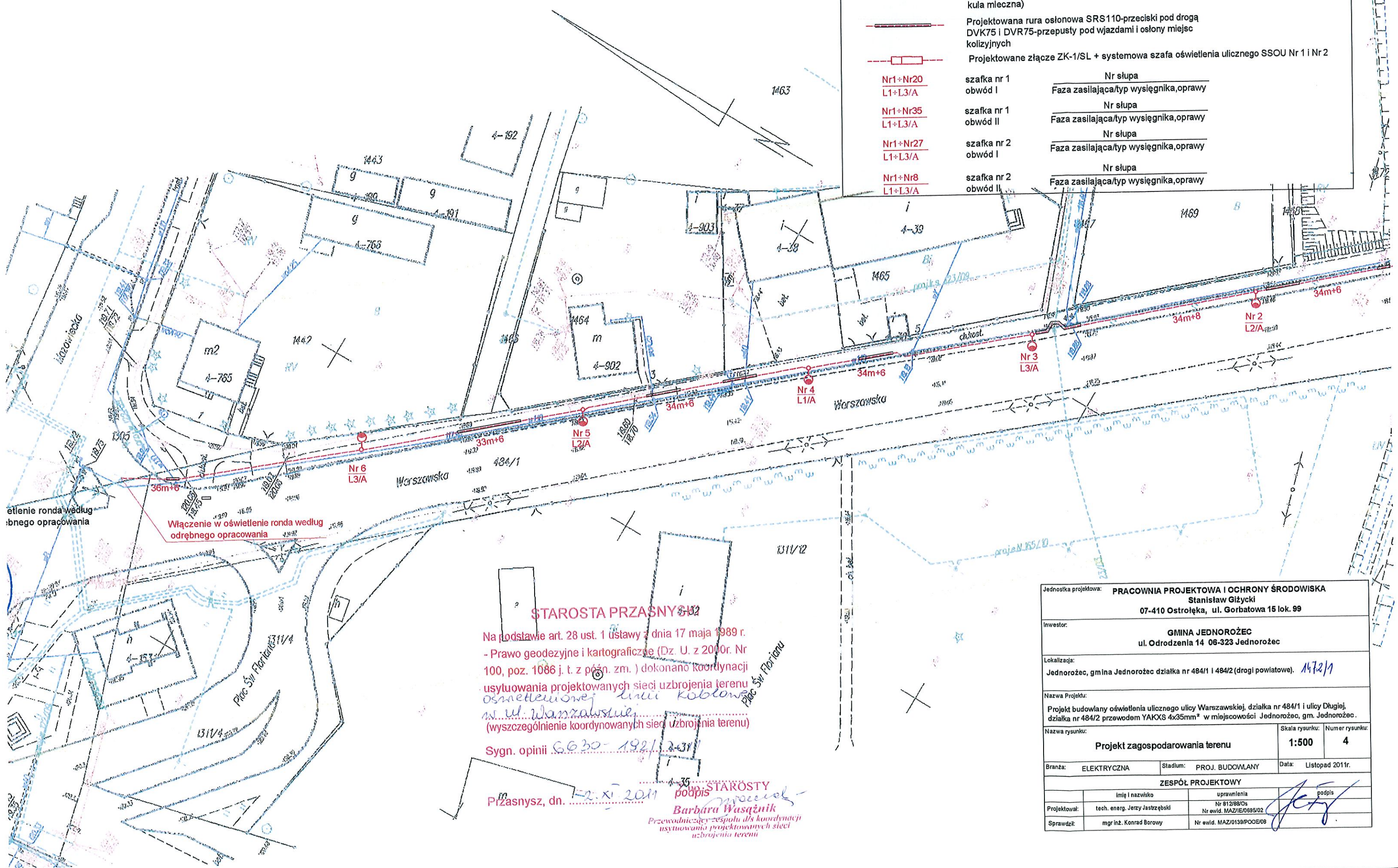
Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy



Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatowa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 1472/1		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku:	Skala rysunku:	Numer rysunku:
Projekt zagospodarowania terenu	1:500	3
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWLANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Projektował:	Imię i nazwisko	uprawnienia
tech. energ. Jerzy Jastrzębski		Nr 812/88/Os
Sprawił:	mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/IE/0695/02
		Nr ewid. MAZ/0139/POE/08

LEGENDA:

- Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²
 - Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, kłosa kula mleczna)
 - Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych
 - Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2
- | Nr1+Nr20
L1+L3/A | Nr1+Nr35
L1+L3/A | Nr1+Nr27
L1+L3/A | Nr1+Nr8
L1+L3/A | Nr słupa | Nr słupa | Nr słupa | Nr słupa |
|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| szafka nr 1 obwód I | szafka nr 1 obwód II | szafka nr 2 obwód I | szafka nr 2 obwód II | Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy | Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy | Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy | Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy |



Włączenie w oświetlenie ronda według odrębnego opracowania

STAROSTA PRZASNYSZ

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu osmetykowanej linii kablowej w ul. Warszawskiej (wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii GG 30-192/2011

Przasnysz, dn. 12.XI.2011
Barbara Wasząnik
 Przewodniczący zespołu ds. koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatowa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 1472/1		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Skala rysunku: 1:500	Numer rysunku: 4
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Projektował: tech. energ. Jerzy Jastrzębski Nr ewid. MAZ/IE/0695/02	uprawnienia: Nr 812/88/Os Nr ewid. MAZ/IE/0695/02	podpis: <i>[Signature]</i>
Sprawił: mgr inż. Konrad Borowy Nr ewid. MAZ/0139/POOE/08		

STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr
100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
oswieceniowej linii kablowej
w ul. Długiej
(wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6630-192/2011

Z up. STAROSTY

podpis *Barbara Waszkińska*
Przewodniczący zespołu ds. koordynacji
usytuowania projektowanych sieci
uzbrojenia terenu

Przasnysz, dn. 2. XI 2011

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem,
oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, kłosz
kula mleczna)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą
DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc
kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr20

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr35

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr27

L1+L3/A

szafka nr 2

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr8

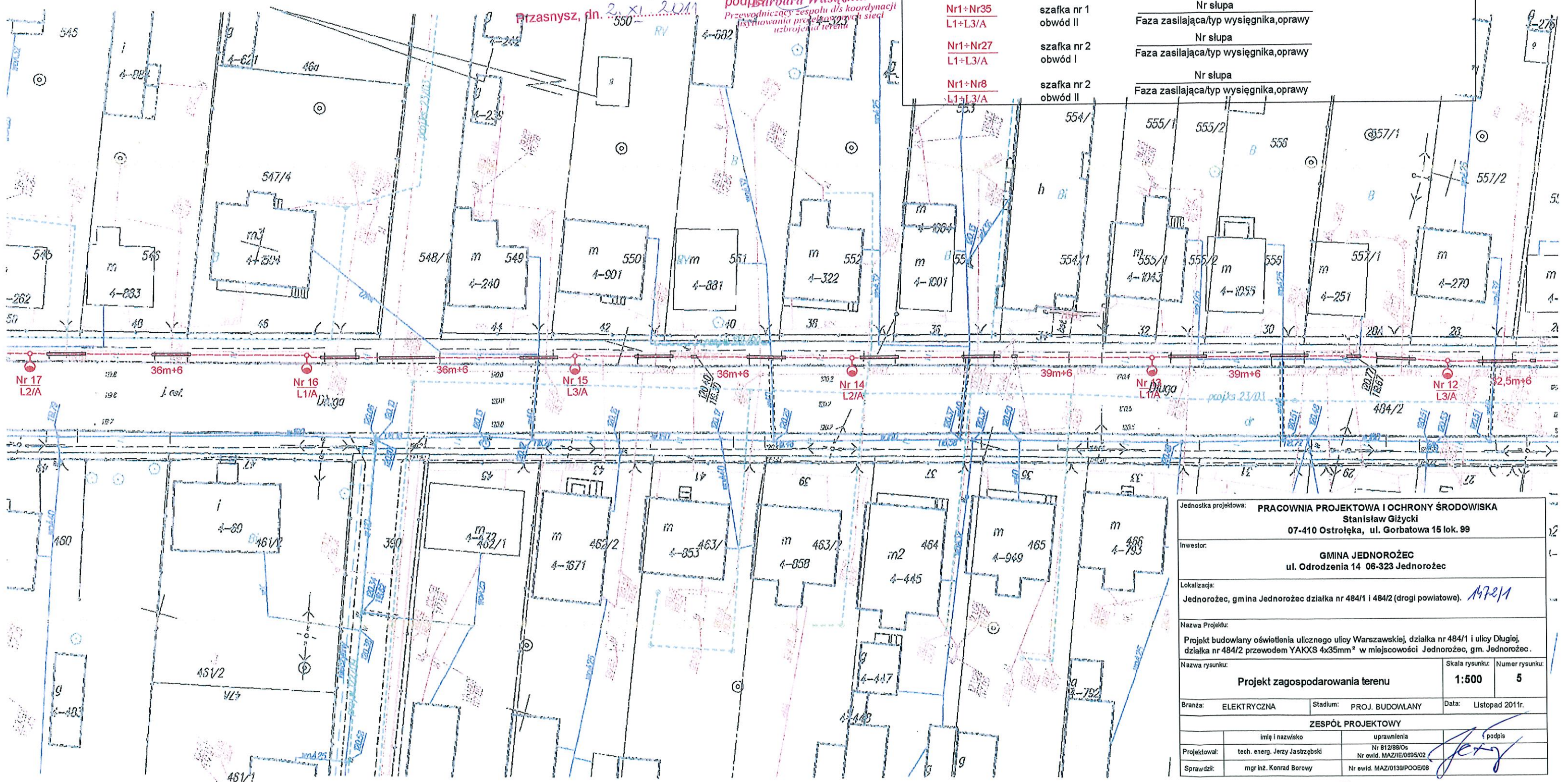
L1+L3/A

szafka nr 2

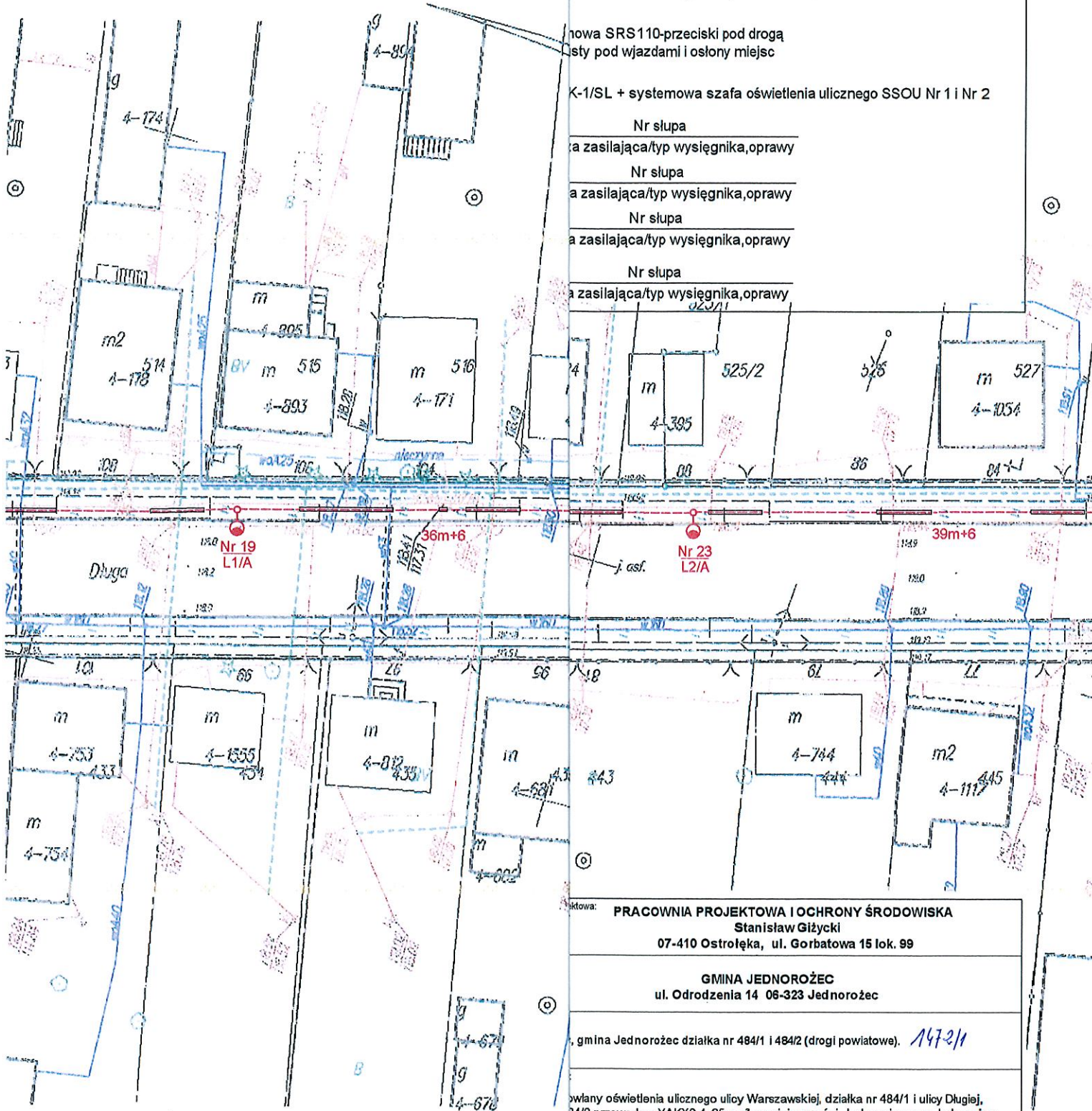
obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy



Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatowa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 192/11		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku:	Skala rysunku:	Numer rysunku:
Projekt zagospodarowania terenu	1:500	5
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWLANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Projektował: tech. energ. Jerzy Jastrzębski	uprawnienia Nr 812/88/Os	podpis
Sprawił: mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/IE/0695/02	
	Nr ewid. MAZ/0139/POCE/08	



wietlenia YAKXS 4x35mm²
 L-T1 ze spawanym wysięgnikiem,
 a", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie
 liczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, klosz

nowa SRS 110-przeciski pod drogą
 sty pod wjazdami i osłony miejsc

K-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr słupa
 a zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
 Nr słupa
 a zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
 Nr słupa
 a zasilająca/typ wysięgnika, oprawy
 Nr słupa
 a zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA
 Stanisław Giżycki
 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatawa 15 lok. 99

GMINA JEDNOROŻEC
 ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec

gm. Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 1472/1

zwany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej,
 34/2 przewodem YAKXS 4x35mm² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.

Projekt zagospodarowania terenu		Skala rysunku: 1:500	Numer rysunku: 6
ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWANY	Data: Listopad 2011r.	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
imię i nazwisko	uprawnienia	podpis	
tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 812/88/Os Nr ewid. MAZ/IE/0695/02		
mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/0139/POOE/08		

LEGENDA:

A ○—○

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampa NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, klosz kula mleczna)

—

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych

—

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr20

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr35

L1+L3/A

szafka nr 1

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr27

L1+L3/A

szafka nr 2

obwód I

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr8

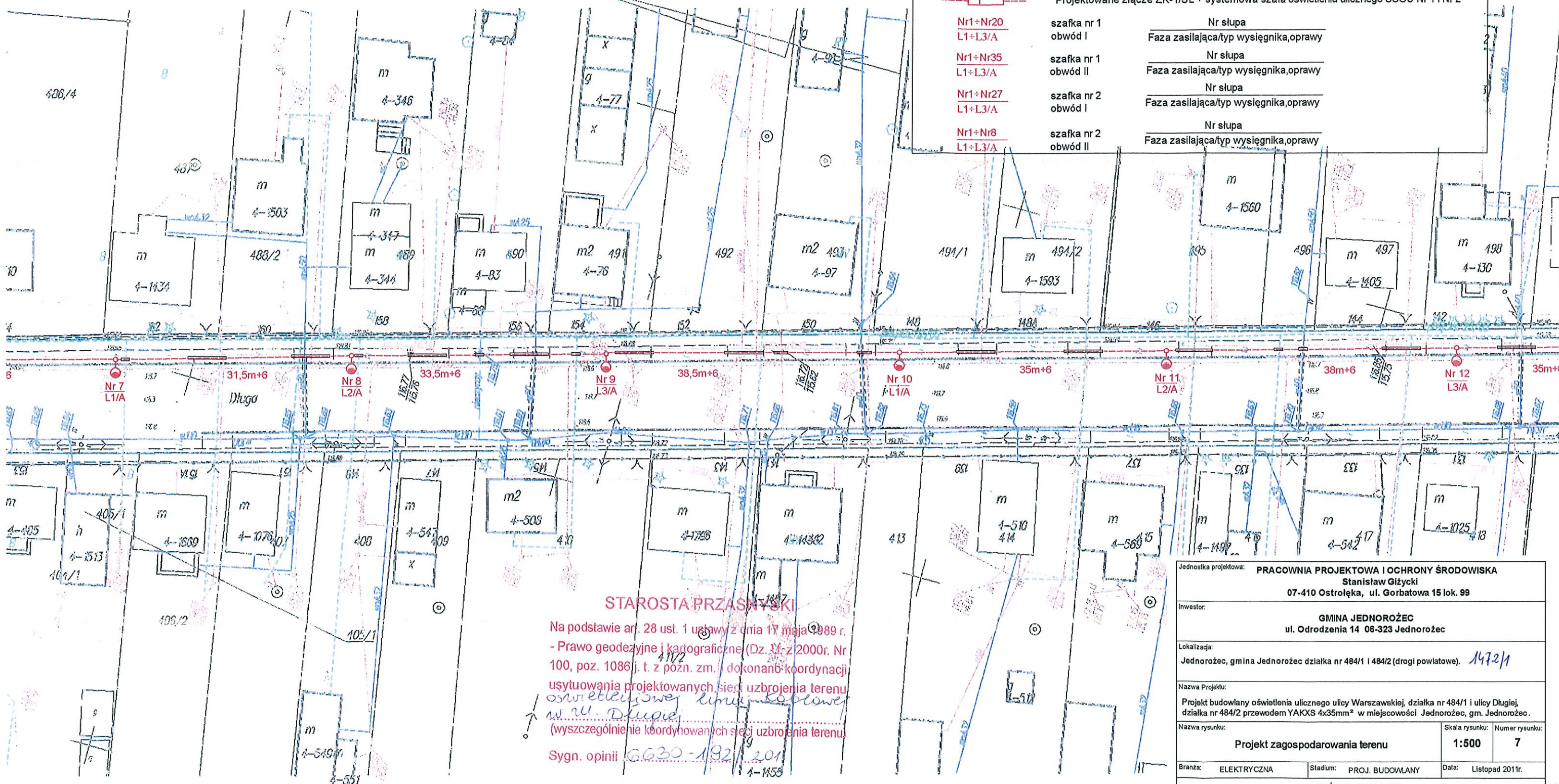
L1+L3/A

szafka nr 2

obwód II

Nr słupa

Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy



STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr
100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
oświetleniowej linii kablowej
w ul. Długiej
(wyszczególnienie koordynowanych sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6630-192/2011

Przasnysz, dn. 2.XI.2011

Zaopiniował

Barbara Waszchnik

Przewodniczący zespołu ds. koordynacji
usytuowania projektowanych sieci
uzbrojenia terenu

Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatawa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 1472/1		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Skala rysunku: 1:500	Numer rysunku: 7
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko	uprawnienia	podpis
Projektował: tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 612/68/Os Nr ewid. MAZ/IE/0695/02	
Sprawił: mgr inż. Konrad Borowy	Nr ewid. MAZ/0139/POE/08	

LEGENDA:

A

Projektowany kabel oświetlenia YAKXS 4x35mm²

Projektowane słupy SAL-T1 ze spawanym wysięgnikiem, oprawa uliczna "Lunoida", lampy NAV-T 150/100 W (alternatywnie słup SAL-S1, oprawa uliczna "Lunoida", oprawa parkowa OW, klosz kula mleczna)

Projektowana rura osłonowa SRS110-przeciski pod drogą DVK75 i DVR75-przepusty pod wjazdami i osłony miejsc kolizyjnych

Projektowane złącze ZK-1/SL + systemowa szafa oświetlenia ulicznego SSOU Nr 1 i Nr 2

Nr1+Nr20
L1+L3/A

szafka nr 1
obwód I

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr35
L1+L3/A

szafka nr 1
obwód II

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr27
L1+L3/A

szafka nr 2
obwód I

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

Nr1+Nr8
L1+L3/A

szafka nr 2
obwód II

Nr słupa
Faza zasilająca/typ wysięgnika, oprawy

STAROSTA PRZASNYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr
100, poz. 1086 j. t. z późn. zm.) dokonano koordynacji
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
oświetleniowej linii kolejowej
w ul. Długiej
(wyszczególnienie koordynacji sieci uzbrojenia terenu)

Sygn. opinii 6632-192/2011

Przasnysz, dn. 2. XI 2011.

Z upr. STAROSTY
podpis *Barbara Waszkińska*
Przewodniczący zespołu ds. koordynacji
usytuowania projektowanych sieci
uzbrojenia terenu

Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA I OCHRONY ŚRODOWISKA Stanisław Giżycki 07-410 Ostrołęka, ul. Gorbatowa 15 lok. 99		
Inwestor: GMINA JEDNOROŻEC ul. Odrodzenia 14 06-323 Jednorożec		
Lokalizacja: Jednorożec, gmina Jednorożec działka nr 484/1 i 484/2 (drogi powiatowe). 1472/1		
Nazwa Projektu: Projekt budowlany oświetlenia ulicznego ulicy Warszawskiej, działka nr 484/1 i ulicy Długiej, działka nr 484/2 przewodem YAKXS 4x35mm ² w miejscowości Jednorożec, gm. Jednorożec.		
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Skala rysunku: 1:500	Numer rysunku: 8
Branża: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJ. BUDOWLANY	Data: Listopad 2011r.
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko	uprawnienia	podpis
Projektował: tech. energ. Jerzy Jastrzębski	Nr 812/88/0s Nr ewid. MAZ/IE/089S/02	<i>[Podpis]</i>



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz
06-300 Przasnysz
ul. Świerczewo 48
tel. 0-29 753-34-20 fax. 0-29 753-35-51

Przasnysz, dn. 02-08-2011r.

Urząd Gminy w Jednoróźcu
ul. Odrodzenia 14
06-323 Jednoróźec
Nr kontrahenta: M13283

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr 11/R13/13563
dla podmiotu V grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa i lokalizacja obiektu przyłączanego: **oświetlenie uliczne w miejscowości Jednoróźec,**
dz. nr Jednoróźec-484/1, gm. Jednoróźec.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia: **22-07-2011 r.**, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **zaciski prądowe przy podstawach bezpiecznikowych w kierunku obwodów odejściowych w rozdzielni nN w stacji transformatorowej linii Nn na obwodzie - REZERWA [1094-04].**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przy podstawach bezpiecznikowych w kierunku obwodów odejściowych w rozdzielni nn w stacji transformatorowej.**
3. Moc przyłączeniowa: **5 kW** – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1. Dostosowanie stacji transformatorowej **JEDNOROŻEC V [1094]** do zwiększonego obciążenia.
 - 5.2. Powiązaniu stacji według punktu 5.1 z siecią 15 kV: **nie dotyczy.**
 - 5.3. Wybudowaniu linii nN: **wybudować nowy obwód oświetlenia ulicznego kablem YAKXS o przekroju wg. obliczeń lecz nie mniejszym niż 4x25 mm². Na wybudowanych stanowiskach słupowych dokonać montażu opraw oświetlenia. Powyższe wykonać po uprzednim dostosowaniu istniejącej rezerwy do obwodu oświetleniowego według opracowanej dokumentacji technicznej.**
 - 5.4. Wykonaniu przyłącza: **kablowe go o przekroju YAKXS 4x25 mm² oraz złącza kablowo-pomiarowego typu ZK-1/SL.**
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: wykonanie instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **w złączu kablowo-pomiarowym.**
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **3-fazowy bezpośredni energii czynnej.**
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **zabezpieczenie topikowe w złączu o wartości 20 A ; zabezpieczenie przedlicznikowe limitujące moc: wyłącznik nadmiarowo-prądowy w szafce licznikowej w obudowie przystosowanej do plombowania, o charakterystyce C 10 A .**
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C.**
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi = 0,4$.
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest:
Przybysławski Robert tel.: (29) 753-34-07 .
15. Uwagi dodatkowe: **Opracować dokumentację techniczną określającą dostosowanie istniejącej rezerwy do obwodu oświetleniowego obwodu. Wnioskodawca, przed odbiorem technicznym, dostarczy mapę inwentaryzacyjną obejmującą zakres obwodu oświetleniowego z naniesionymi oporami oświetleniowymi/ należy uwzględnić nr słupa typ oprawy, rodzaj źródła światła, moc/.**

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz
Zespół Dokumentacji

Kierownik
Andrzej Niszcza



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz
06-300 Przasnysz
ul. Świerczewo 48
tel. 0-29 753-34-20 fax. 0-29 753-35-51

Przasnysz, dn. 02-08-2011r.

Urząd Gminy w Jednorozcu
ul. Odrodzenia 14
06-323 Jednorzec
Nr kontrahenta: M13284

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr 11/R13/13564
dla podmiotu V grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa i lokalizacja obiektu przyłączanego: **oświetlenie uliczne w miejscowości Jednorzec,**
dz. nr Jednorzec-484/2, gm. Jednorzec.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia: **22-07-2011 r.**, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **zaciski prądowe przy podstawach bezpiecznikowych w kierunku obwodów odejściowych w rozdzielni nN w stacji transformatorowej linii Nn na obwodzie - REZERWA [1921-01].**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przy podstawach bezpiecznikowych w kierunku obwodów odejściowych w rozdzielni nn w stacji transformatorowej.**
3. Moc przyłączeniowa: **5 kW** – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1. Dostosowanie stacji transformatorowej **JEDNOROŻEC II [1921]** do zwiększonego obciążenia.
 - 5.2. Powiązaniu stacji według punktu 5.1 z siecią 15 kV: **nie dotyczy.**
 - 5.3. Wybudowaniu linii nN: **wybudować nowy obwód oświetlenia ulicznego kablem YAKXS o przekroju wg. obliczeń lecz nie mniejszym niż 4x25 mm². Na wybudowanych stanowiskach słupowych dokonać montażu opraw oświetlenia. Powyższe wykonać po uprzednim dostosowaniu istniejącej rezerwy do obwodu oświetleniowego według opracowanej dokumentacji technicznej.**
 - 5.4. Wykonaniu przyłącza: **kablowe go o przekroju YAKXS 4x25 mm² oraz złącza kablowo-pomiarowego typu ZK-1/SL.**
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: wykonanie instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe.**
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **3-fazowy bezpośredni energii czynnej.**
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **zabezpieczenie topikowe w złączu o wartości 20 A ; zabezpieczenie przedlicznikowe limitujące moc: wyłącznik nadmiarowo-prądowy w szafce licznikowej w obudowie przystosowanej do plombowania, o charakterystyce C 10 A .**
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C.**
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest:
Przybysławski Robert tel.: (29) 753-34-07 .
15. Uwagi dodatkowe: **Opracować dokumentację techniczną określającą dostosowanie istniejącej rezerwy do obwodu oświetleniowego obwodu. Wnioskodawca, przed odbiorem technicznym, dostarczy mapę inwentaryzacyjną obejmującą zakresem obwody oświetleniowe z naniesionymi oprawami oświetleniowymi/ należy uwzględnić nr słupa, typ oprawy, rodzaj źródła światła , moc/.**

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Przasnysz
Zespół Dokumentacji

Kierownik
Andrzej Niszcza

Ostrołęka, dnia 31 grudnia 1988r.

Nr ewidencyjny 812/88/0s

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 roku — PRAWO BUDOWLANE (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 2, § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 1 pkt 2, § 5 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d. rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

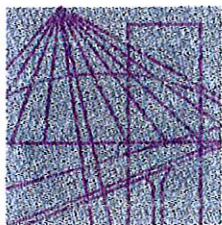
STWIERDZAM

że Ob. technik energetyk JERZY JASTRZĘBSKI syn Mariana
urodzony(a) dnia 13 lutego 1950 r. — Księżopole
posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
PROJEKTANTA oraz KIEROWNIKA BUDOWY I ROBÓT
w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji
elektrycznych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania elementów konstrukcyjnych instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,



DYREKTOR WYDZIAŁU
Główny Architekt Województwa
mgr inż. Zdzisław Kuczyński



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 13 czerwca 2011

Zaświadczenie

Pan JERZY JASTRZĘBSKI

miejsce zamieszkania:

OKRZEI 21

07-409 OSTROŁĘKA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/0695/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 lipca 2011 r. do dnia: 31 grudnia 2011 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady

inż. Mieczysław Grodzki

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 i art. 35 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity) Dz. U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 – ost. zm. 2004.05.31/ Dz. U. z 2004 r. Nr 93, poz. 888) oświadczam, że projekt budowlano – wykonawczy branży elektrycznej dla wykonania oświetlenia ulicznego ul. Warszawskiej i ul. Długiej w miejscowości Jednorożec dz. nr 484/1 i 484/2 gm. Jednorożec. został opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003, w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. N. 120, poz. 1133 z dnia 10 lipca 2003 roku) oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej (art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 - Prawo Budowlane, tekst jednolity Dz. U. z 2003 roku Nr 207, poz. 2016).

PROJEKTANT
Jurzy Jastrzębski
Upr. Nr 812/88/Gc