

ZESTAWIENIE ROBÓT NAWIERZCHNIOWYCH
Budowa drogi gminnej nr 110868L (ulica Sosnowa w Krasnobrodzie)

L.p.	Odległość m	Długość m	W-wa bitumiczna	
			Średnia szer. m	Powierzchnia m ²
1	2	3	4	5
1	0+000.00 ÷ 0+252.15	252.15	5.00	1260.75
2	0+252.15 ÷ 0+337.30	85.15	5.00	425.75
3	0+337.30 ÷ 0+357.30	20.00	5.60	112.00
4	0+257.30 ÷ 0+408.40	51.10	6.20	316.82
5	0+408.40 ÷ 428.40	20.00	5.60	112.00
6	0+428.40 ÷ 0+455.50	27.10	5.00	135.50
7	0+455.50 ÷ 0+470.50	15.00	5.30	79.50
8	0+470.50 ÷ 0+520.73	50.23	5.60	281.29
9	0+520.73 ÷ 0+535.73	15.00	5.30	79.50
10	0+535.73 ÷ 0+618.80	83.07	5.00	415.35
	<u>RAZEM:</u>			<u>3218.46 m²</u>
	ŁUKI W PT			61.80
	ŁUKI W KT			52.46
	ZJAZD W 0+115.25			136.26
	ZJAZD W 0+234.00			85.44
	<u>OGÓŁEM:</u>			<u>3554.42 m²</u>

ZESTAWIENIE ROBÓT NAWIERZCHNIOWYCH II

Budowa drogi gminnej nr 110868L (ulica Sosnowa w Krasnobrodzie)

KRAWĘŻNIK STRONA PRAWA:

$18,84+213,11+7,72+12,71+15,11+7,72+11,39+105,35+51,10+26,77+15,0+50,23+15,0+67,39+22,53=639,97\text{mb}$

CHODNIK STRONA PRAWA:

KOSTKA:

$(14,84+94,43+120,20+52,0+62,10+51,0+82,16+14,90)\times 1,5=653,96\text{ m}^2$

OBRZEŻA:

$17,84+89,0+112,0+44,0+54,10+47,0+70,16+16,40=450,70\text{ mb}$

KRAWĘŻNIK STRONA LEWA:

$18,84+75,28+15,0+51,1+15,0+26,77+20,0+51,10+20,0+85,15+123,76+13,34+9,26+11,91+15,70+93,38+18,84=664,43\text{mb}$

CHODNIK STRONA LEWA:

KOSTKA:

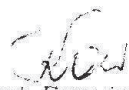
$(18,84+91,64+14,91+11,77+2+13)\times 1,50=228,24\text{ m}^2$

OBRZEŻA:

$18,84+91,64+14,95+11,77+2,0+6,0+16,0=161,20\text{ mb}$

OGÓŁEM:

KRAWĘŻNIK:	1304,40 mb
KOSTKA:	882,20 m²
OBRZEŻA:	611,90 mb


inż. Franciszek Kawałek
upr. bud. drogową i rob. bud.
w spec. gosp. inżynierskiej
Nr ewid. 212774 i 55/86

ZESTAWIENIE ZJAZDÓW
str.1
ULICA SOSNOWA W KRASNOBRODZIE

L.p.	Km	Strona zjazdu	Szerokość zjazdu m	Długość zjazdu m	Roboty ziemne		Podbudowa m²	Nawierzchnia m²	Rury zjazdowe		Krawężnik m	Obrzeże m	Uwagi
					Wykop m³	Nasyp m³			Zwykłe Ø	Kołnierzone Ø			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	0+033.50	P	4.0	1.20	-	-	5.80	5.80	-	-	-	6.80	KPED 03.90
2	0+066.00	P	4.0	1.65	-	-	5.60	5.60	-	-	-	7.70	KPED 03.90
3	0+086.30	P	4.0	1.15	-	-	7.60	7.60	-	-	-	6.70	KPED 03.90
4	0+113.70	P	4.0	1.20	-	-	5.80	5.80	-	-	-	6.80	KPED 03.90
5	0+115.25	L	5.0		-	-	-	-	-	-	-	DROGA	TABELA ZRN
6	0+120.00	P	4.0	1.25	-	-	6.00	6.00	-	-	-	6.90	KPED 03.90
7	0+135.50	L	4.0	1.00	-	-	5.00	5.00	-	-	-	6.40	KPED 03.90
8	0+148.40	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
9	0+156.50	L	4.0	0.85	-	-	4.40	4.40	-	-	-	6.40	KPED 03.90
10	0+178.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
11	0+188.50	L	4.0	0.85	-	-	4.40	4.40	-	-	-	6.40	KPED 03.90
12	0+198.20	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
13	0+223.00	L	4.0	0.95	-	-	4.80	4.80	-	-	-	6.40	KPED 03.90
14	0+230.70	L	4.0	0.75	-	-	4.00	4.00	-	-	-	6.40	KPED 03.90
15	0+234.00	P			-	-	-	-	-	-	-	DROGA	TABELA ZRN
16	0+259.00	L	4.0	0.80	-	-	4.20	4.20	-	-	-	6.40	KPED 03.90
17	0+270.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
18	0+301.40	L	4.0	0.80	-	-	4.20	4.20	-	-	-	6.40	KPED 03.90
19	0+317.50	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
20	0+327.60	L	4.0	0.95	-	-	4.80	4.80	-	-	-	6.40	KPED 03.90
21	0+333.00	L	4.0	1.05	-	-	5.20	5.20	-	-	-	6.50	KPED 03.90
22	0+351.50	L	4.0	1.10	-	-	5.40	5.40	-	-	-	6.60	KPED 03.90
23	0+374.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
24	0+391.00	L	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
25	0+400.00	L	4.0	1.00	-	-	5.00	5.00	-	-	-	6.40	KPED 03.90

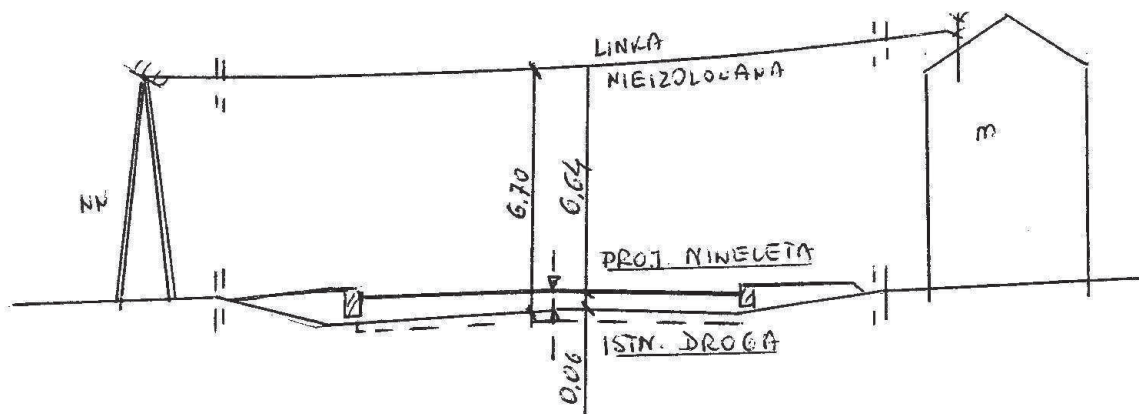
ZESTAWIENIE ZJAZDÓW
str.2
ULICA SOSNOWA W KRASNOBRODZIE

L.p.	Km	Strona zjazdu	Szerokość zjazdu m	Długość zjazdu m	Roboty ziemne		Podbudowa m²	Nawierzchnia m²	Rury zjazdowe		Krawężnik m	Obrzeże m	Uwagi
					Wykop m³	Nasyp m³			Zwykłe ø	Kolnierzowe ø			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	0+432.60	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
27	0+440.10	L	4.0	2.20	-	-	9.80	9.80	-	-	-	8.80	KPED 03.90
28	0+461.10	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
29	0+496.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
30	0+517.50	L	4.0	1.35	-	-	6.40	6.40	-	-	-	7.10	KPED 03.90
31	0+526.70	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
32	0+550.00	L	4.0	1.20	-	-	5.80	5.80	-	-	-	6.80	KPED 03.90
33	0+560.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
34	0+578.00	P	4.0	1.50	-	-	7.00	7.00	-	-	-	7.40	KPED 03.90
35	0+585.00	L	4.0	1.15	-	-	5.60	5.60	-	-	-	6.70	KPED 03.90
36	0+115.25	P	4.0	1.0	-	-	5.0	5.0	-	-	-	6.40	KPED 03.90 Ulica Leśna
	RAZEM:						208.80	208.80				237.60	

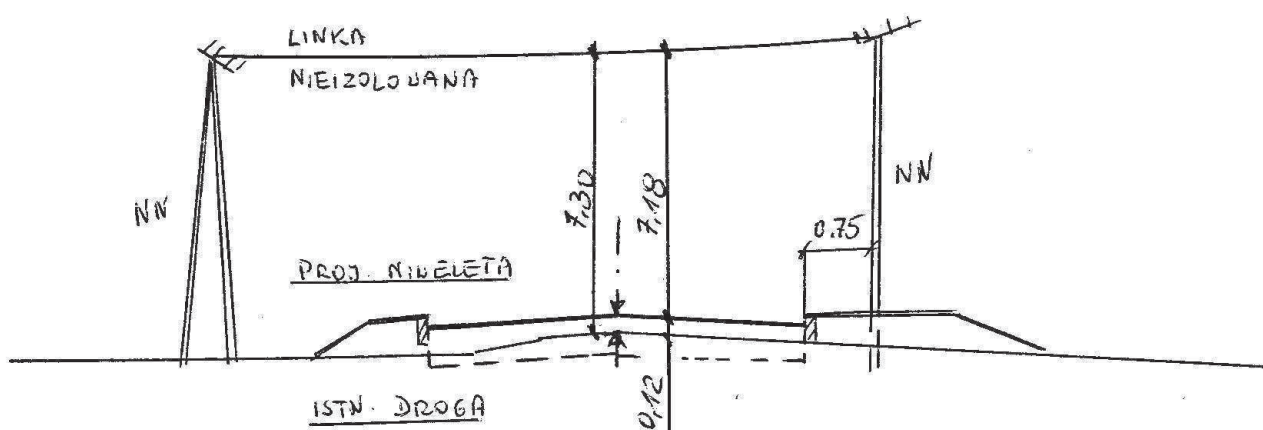
7

PROFIL SKRZYŻOWANIA LINII ENERGETYCZNYCH ZADANIA:
„Budowa drogi gminnej nr 110868L relacji dr. powiatowa nr 3261L
Krasnobród – Łasochy – dr. powiatowa nr 2949L Krasnobród – Długi Kąt
(ul. Sosnowa w Krasnobrodzie), km 0+000.00 ÷ 0+618.80”

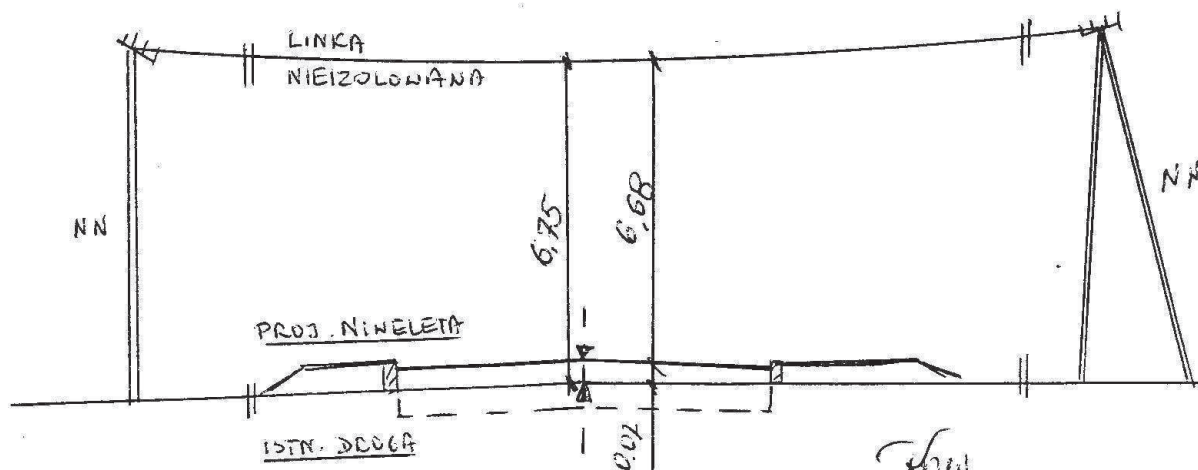
Profil na skrzyżowaniu linii NN w km 0+153



Profil na skrzyżowaniu linii NN w km 0+579.8



Profil na skrzyżowaniu linii NN w km 0+615.6



POMIAR L.D.N. 20.09.2008r.

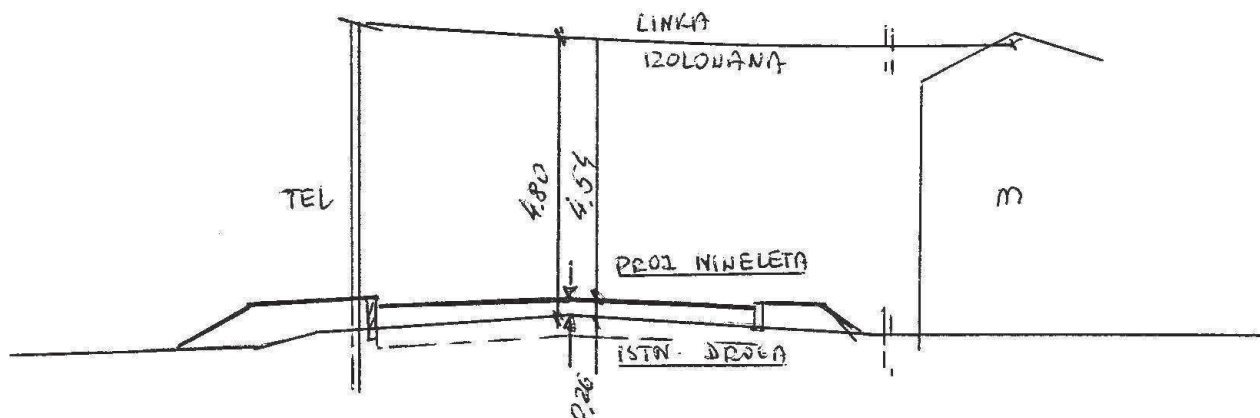
mgr. inż. Andrzej P. P. P.
 mgr. inż. Andrzej P. P.
 mgr. inż. Andrzej P. P.
 mgr. inż. Andrzej P. P.

- 1 -

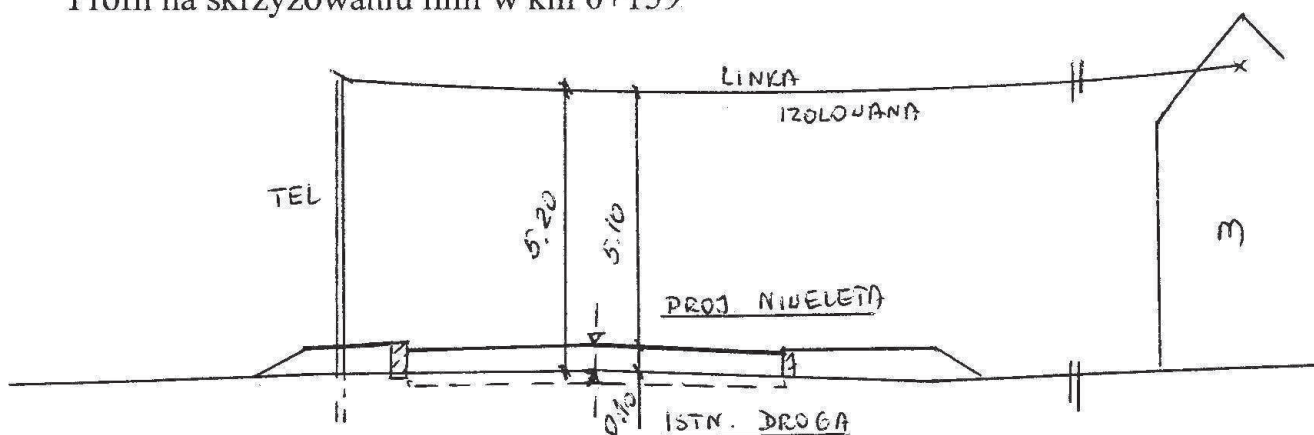
PROFIL SKRZYŻOWANIA LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH ZADANIA:

„Budowa drogi gminnej nr 110868L relacji dr. powiatowa nr 3261L
Krasnobród – Łasochy – dr. powiatowa nr 2949L Krasnobród – Długi Kąt
(ul. Sosnowa w Krasnobrodzie), km 0+000.00 ÷ 0+618.80”

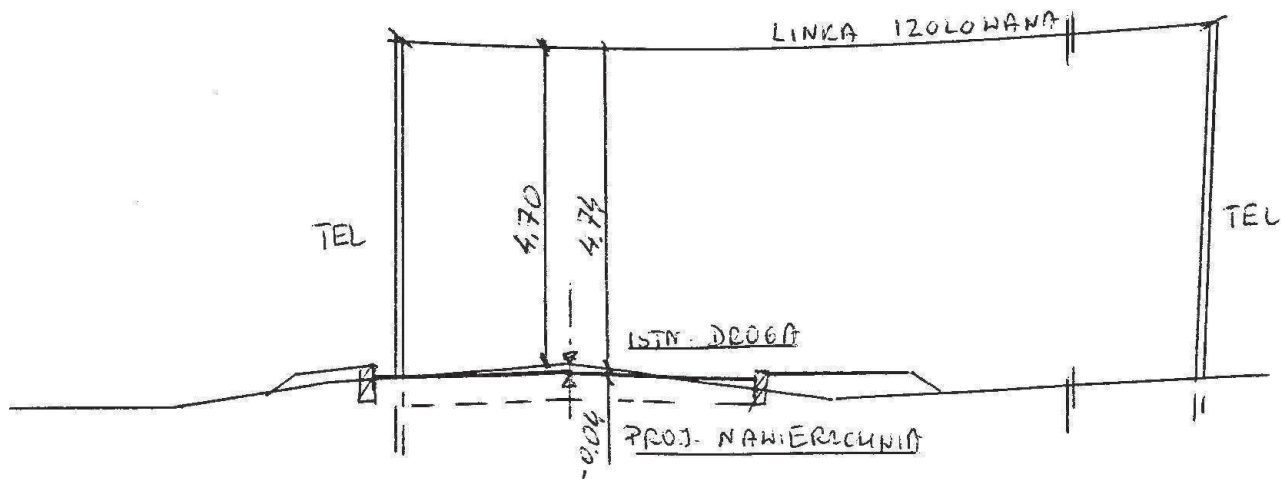
Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+063



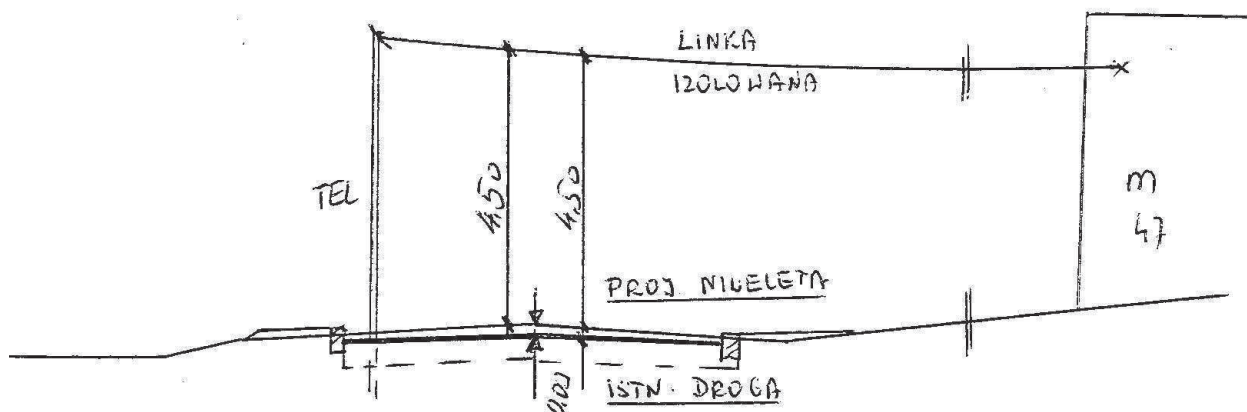
Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+159



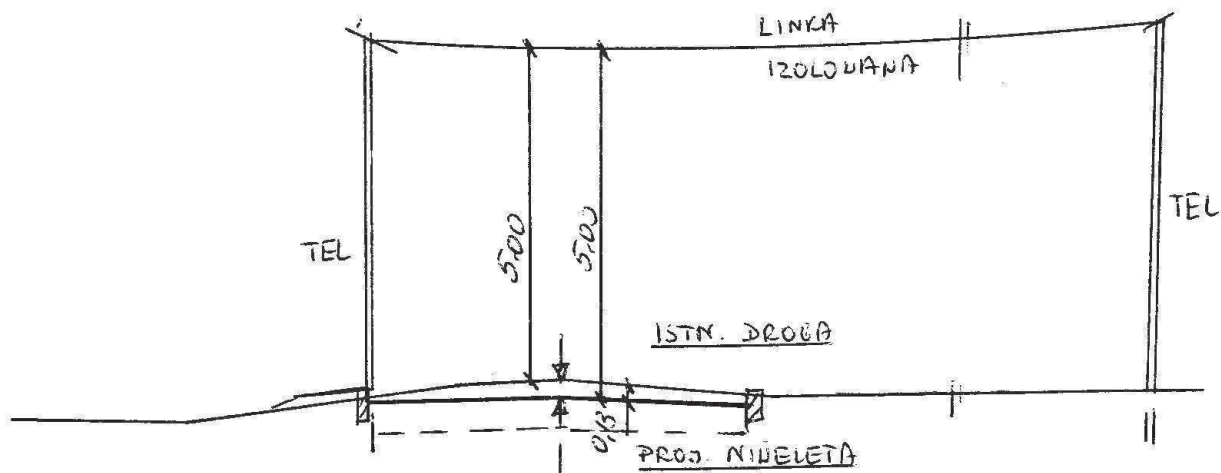
Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+176



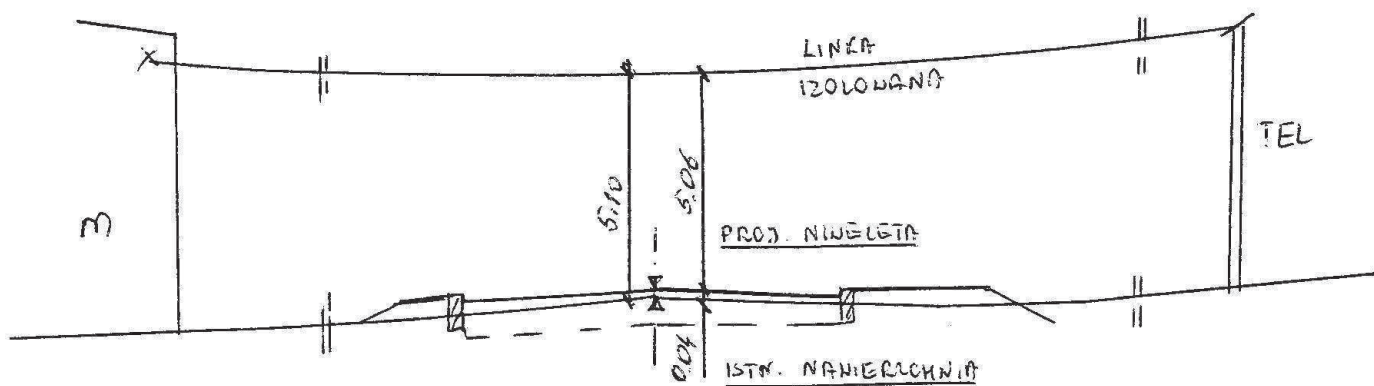
Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+177



Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+548.3



Profil na skrzyżowaniu linii w km 0+590



Stow

opracowanie: ...
opracowanie: ...
opracowanie: ...
opracowanie: ...

KAWDROG
inż. Franciszek Kawalec
ul. Przechodnia 15, 22-400 Zielona Góra
tel./fax 0-84 627-08-27
NIP 922-114-78-35, Regon 95046

bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy realizacji zadania:
**„Budowa drogi gminnej nr 110868L relacji dr. powiatowa nr 3261L
 Krasnobród – Łasochy – dr. powiatowa nr 2949L Krasnobród – Długi Kąt
 (ul. Sosnowa w Krasnobrodzie), km 0+000.00 ÷ 0+618.80”.**

OPRACOWANIE:

mgr. Franciszek Kowalczak
ul. Świd. do praj. 1000, ul. bud.
w miejsc. krasn. 1000 (przejazd)
tel. ewid.: 212/70 1 55135

Zamość luty 2009 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

CZEŚĆ OPISOWA:

1. Podstawa opracowania informacji
2. Zakres robót
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
4. Elementy zagospodarowania terenu
5. Przewidywane zagrożenia
6. Sposób prowadzenia Instruktażu pracowników
7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu

OPIS

do informacji bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Podstawa opracowania

Przy realizacji obiektu należy spełnić wymagania wynikające z rozporządzeń:

- 1) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2001r., Nr 118, poz. 1263)
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120 poz. 1126)

2. Zakres robót

- budowa drogi gminnej wraz z lewostronnym lub prawostronnym chodnikiem, w km 0+000.00 ÷ 0+618.80,
- wykonanie zjazdów na drogi boczne i do posesji,
- poprawa istniejącego systemu odwodnienia,
- poprawa i wprowadzenie nowej organizacji ruchu drogowego
- roboty rozbiórkowe drogowe oraz zabezpieczenia części uzbrojenia terenu, związane z niwelacją terenu, wykonaniem wykopów i nasypów oraz wykonania robót nad (pod), istniejącymi liniami i kablami energetycznymi, telekomunikacyjnymi, siecią wodociagową, sanitarną, gazową oraz przy ich zabezpieczeniu,

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- odcinki utwardzonych dróg powiatowych o nawierzchni bitumicznej, oraz dochodzące lokalnie drogi i zjazdy boczne w przeważającej części nieutwardzone,
- przyległe obiekty mieszkalne i gospodarcze niskiej zabudowy,
- sieć uzbrojenia terenu nad i pod ziemna: energetyczna, telekomunikacyjna, wodociagowa, sanitarna i gazowa.

4. Elementy zagospodarowania terenu

- słupy linii energetycznej NN,
- kable energetyczne eWD, eSeN, eND i eN,
- słupy linii telekomunikacyjnej,
- kable telekomunikacyjne ,
- wodociąg,
- kanały sanitarne,