

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: **„Odbudowa drogi – ul. Traugutta (powódź lipiec 2012)**

Inwestor: **Gmina Miejska Nowa Ruda**  
57-400 Nowa Ruda, ul. Rynek 1

Obiekt: **ul. Traugutta w Nowej Rudzie**

Lokalizacja: **Województwo: dolnośląskie; Powiat: kłodzki; Gmina: Nowa Ruda;**  
**Miejscowość: Nowa Ruda; Jedn. ewidencyjna: Nowa Ruda – miasto**  
**Obręb 8 – Słupiec, AM 1, działka nr 68**  
**Obręb 8 – Słupiec, AM 2, działka nr 3**

Branża: **DROGOWA**

### IMIONA I NAZWISKA OSÓB OPRACOWUJĄCYCH

<b>OPRACOWAŁ</b>	Kazimierz Krzak	<i>inż. Kazimierz Krzak</i> uprawniony w specjalności konstrukcyjno- inżynierskiej nr AB-F-1-14078, §13 ust. 1 pkt. 3 lit. b (Dz. U. Nr 0 poz. 46) w zakresie budowy dróg oraz typowych przepustów i mostów ul. M. Hłaski 6, tel. 074/647 37 07 57-300 35 0 0 0 0 0 0
------------------	-----------------	--

## **ZAŁĄCZNIK DO PRZEDMIARU ROBÓT "Odbudowa drogi – ul. Traugutta (powódź lipiec 2012r.)"**

Wykonawca w cenie oferty powinien uwzględnić koszty związane z:

- urządzeniem placu budowy,
- utylizacją materiałów pochodzących z robót ziemnych i rozbiórkowych,
- zapewnienie dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
- wykonanie badań pomiarowych, zagęszczenia gruntów, jeśli określenie tych parametrów jest wymagane technologią budowy,
- opracowanie dokumentacji powykonawczej (w tym dokumentacji geodezyjnej powykonawczej).

Cena oferty dotyczy wykonania odcinka drogi w km 0+210 – 0+510 ul. Traugutta.

Ze względu na ograniczone środki podbudowę na jezdni należy wykonać na poszerzeniach drogi zgodnie z konstrukcją wg rysunków nr 3. (poszerzenie/wymiana gruntu 300m<sup>2</sup>). W celu wyprofilowanie istniejącej podbudowy należy przyjąć śr. gr 10 cm wyrównania istniejącej podbudowy mieszanką kamienną 0/31,5.

Odbudowa drogi ul. Traugutta odcinek 300 mb

Przedmiar robót

Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
<b>I Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>				
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy robotach drogowych	km	0,30
2	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew, drzewa o średnicy 55-65 cm wraz z wywozem	szt.	2,00
3	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni, drzewa o średnicy 55-65 cm wraz z wywozem	szt.	4,00
4	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej śr. gr 4 cm 3,5*5	m2	17,50
5	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	27,00
6	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m	39,00
7	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	3,30
8	D.01.02.04	Wywóz materiałów z rozbiórki wraz z utylizacją	m3	13,28
<b>II Roboty ziemne</b>				
9	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III wraz z wywozem ziemi i utylizacją, pod zjazdy: 105m2x0,25 mijanka,parking: 123m2x0,48 odwodnienie: 150*0,6*0,2 + 7,5*2*0,4*0,5 + 2*0,6*0,6*1 poszerzenie jezdni: 300*śr.1,0*śr.0,2	m3	167,73
10	D.06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o śr. grub. 10 cm wraz z wywozem ziemi i utylizacją	m2	351,50
<b>III Podbudowy</b>				
11	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, Zjazdy: 105,00 Mijanka: 19,50 Parking: 103,50 Jezdnia: 1050,00	m2	1278,00
12	D.04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z kruszywa naturalnego o CBR>20% grub.warstwy po zag. 15 cm (na paringu oraz mijance, pod odwodnienie)	m2	227,70
13	D.04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub.po zagęszcz. 20 cm poszerzenie poszerzenie jezdni: 300,00, zjazd: 105,00	m2	405,00
14	D.04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm poszerzenie jezdni: 300,00	m2	300,00
15	D.04.08.04	Wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym 0/31,5 – śr, grub. Po zagęszczeniu 10 cm 1050m2*0,1 jezdni	m3	105,00
16	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub.po zagęszcz. 25 cm (mijanka, parking)	m2	123,00

IV		Elementy odwodnienia		
17	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu: 335,50	m	335,50
18	D.03.02.01a	Wykonanie studzienki ściekowej DN 415	szt.	2,00
19	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm wraz z wykonanie ławy bet, gr 10 cm beton C 20/25	m	17,00
20	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm wraz z wykonanie ławy bet, gr 10 cm beton C 20/25	m	37,00
21	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm z betonu C 25/30	ściank.	6,00
22	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm z betonu C 25/30	ściank.	8,00
23	D.03.01.01	Obudowa wylotów kamieniem w km: 0+335,00, 0+395,00	szt.	2,00
24	D.08.05.03	Wykonanie ścieku z prefabrykatów betonowych 60x50x15 na ławie betonowej o gr.15cm, beton C 12/15 na podsypce cem. piaskowej 1:3 o gr. 3	m	150,00
25	kalkulacja własna	Wykonanie rusztów stalowych na zjazdach	mb	10,00
V		Nawierzchnie		
26	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej asfaltem jezdnia: 1278,00 Zjazdy: 105,00 Mijanka: 19,50 Parking: 103,50 jezdnia: 1050,00	m2	1278,00
27	D.05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowej AC16W - warstwa wiążąca - grub.po zagęszcz. 4 cm, parking, mijanka, jezdnia	m2	1173,00
28	D.05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowej AC11S - warstwa ścieralna - grub.po zagęszcz. 4 cm, parking, mijanka, jezdnia	m2	1173,00
29	D.05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowej AC11S - warstwa ścieralna - grub.po zagęszcz. 5 cm, zjazdy	m2	105,00
30	D.06.01.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej o wys. 10 cm na podsypce cementowo – piaskowe, umocnienie rowu	m2	10,00
31	D.08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem na parkingu	m	67,00
VI		Roboty wykończeniowe		
32	D.06.03.01	Umocnienie poboczy kruszywem naturalnym o średniej grubości 10 cm	m2	351,50