

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

**Przebudowa przepustu przez c.b.n. w ciągu drogi gminnej Rydzewo-Nowosiedliny w km 0+030,09**

---

Adres inwestycji: Droga gminna Rydzewo-Nowosiedliny , gmina Miatkowo

Inwestor: Urząd Gminy w Miastkowie

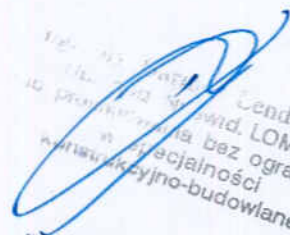
Adres inwestora: Miastkowo, powiat łomżyński, woj. podlaskie

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

---

  
Cendzioszek  
wid. LOM-59  
na bez ograniczeń  
specjalności  
inżyniersko-budowlanej

## Spis działów

Symbol CPV	Dział - element
45111200-0	1.D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt wys.
45111200-0	2.D.02.01.01 Wykonanie wykopów
45111200-0	3.D.02.03.01 Wykonanie nasypów
45233120-6	4.D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi
45233120-6	5.D.04.01.01 Koryto wraz z prof. i zagęszcz.
45233120-6	6.D.05.03.01 Nawierzchnia żwirowa
45233120-6	7.D.06.01.02.Umocnienie skarp brukowcem
45233120-6	8.D.06.02.01 Przepusty pod zjazdami

## Przedmiar robót

Strona 1

Opis robót		Ilość robót
<b>1. D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt wys.</b>		
<b>1.</b>		
Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym.		
Jednostka: km		<b>0,0600</b>
	0,062	0,0620
<b>2.</b>		
Rozebranie przepustów rurowych o średnicy 80 cm.		
Jednostka: m		<b>16,0000</b>
	2*8,00	16,0000
<b>3.</b>		
Rozebranie ścianek czołowych i ław z betonu przepustów.		
Jednostka: m3		<b>4,2800</b>
	0,60*0,60*3,50*2+1,20*0,30*3,50*2-3,14*0,45*0,45*0,30*4	4,2770
<b>2. D.02.01.01 Wykonanie wykopów</b>		
<b>4.</b>		
Wykopy wykonywane koparkami na odkład, bez transportu. Grunt kat. III - wykop pod przepust oraz rów dopływowy i odpływowy.		
Jednostka: m3		<b>120,1700</b>
przepust	1,96*(6,50+10,50)*0,5*(3,10*2+2*2,00) *0,5+3,06*7,60+0,80*0,84*6,74*2-3,14*0,45*0,45*8,00*2+4,28	111,3870
rów dopływowy i odpływowy	0,30*(0,40+0,40+0,45*2)*0,5*(27,55+6,78+8,57+26,02)*0,5	8,7873
<b>3. D.02.03.01 Wykonanie nasypów</b>		
<b>5.</b>		
Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odl. do 3 m i zagęszczaniem warstwami. Grunt kat. I-III. - zasypianie przepustu.		
Jednostka: m3		<b>111,3900</b>
	111,39	111,3900
<b>6.</b>		
Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, grunt kat. I-II		
Jednostka: m3		<b>29,8600</b>
	61,45*(6,50+6,50+0,70*2)*0,5*0,27*0,25	29,8647
<b>7.</b>		
Dopłata za dalsze ..... km transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyładowczymi		
Jednostka: m3		<b>29,8600</b>
	29,86	29,8600
<b>8.</b>		
Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami samowyładowczymi, grunt kat. I-II		
Jednostka: m3		<b>29,8600</b>
	29,86	29,8600

Opis robót	Ilość robót
<b>9 .</b> Zagęszczanie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie walcami wibracyjnymi samojezdnymi , grunt sypki kat. I-II Jednostka: m3	<b>29,8600</b>
	29,8600
<b>10 .</b> Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów , w gruncie kat. I-III Jednostka: m2	<b>118,2900</b>
	118,2913
<b>11 .</b> Ręczne rozplantowanie ziemiami leżącej wzdłuż krawędzi wykopu, w gruncie kat. I-II-urobek z pogłębiania cieku Jednostka: m3	<b>8,7900</b>
	8,7900
<b>4. D.03.01.01 Przepusty pod koroną drogi</b>	
<b>12 .</b> Część przelotowa prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych dwuotworowych z rur o średnicy 2x100 cm, na ławie z pospółki. Jednostka: m	<b>9,0000</b>
	9,0000
<b>13 .</b> Przygotowanie zbrojenia - o średnicy prętów 10 - 14 mm Jednostka: t	<b>0,4100</b>
	0,4100
<b>14 .</b> Montaż zbrojenia o średnicy prętów do 10 - 14 mm Jednostka: t	<b>0,4100</b>
	0,4100
<b>15 .</b> Betonowanie ścianek czołowych przepustów z transportem mieszanki mieszarkami samochodowymi. Beton B30. Jednostka: m3	<b>15,3000</b>
	15,3044
<b>5. D.04.01.01 Koryto wraz z prof. i zagęszcz.</b>	
<b>16 .</b> Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywanym mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV Jednostka: m2	<b>307,2500</b>
	307,2500
<b>6. D.05.03.01 Nawierzchnia żwirowa</b>	
<b>17 .</b> Dolna warstwa nawierzchni żwirowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Jednostka: m2	<b>270,8000</b>
	270,8000
<b>18 .</b> Górna warstwa jezdni przy nawierzchniach żwirowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Jednostka: m2	<b>353,0500</b>
	353,0500

Opis robót	Ilość robót
<b>7. D.06.01.02. Umocnienie skarp brukowcem</b>	
<b>19.</b> Brukowanie skarp i dna wykopów, brukowcem wysokości 16-20 cm na podsypce z pospółki grubości 10 cm. Jednostka: m <sup>2</sup>	<b>22,4000</b>
(1,00+3,00)*(1,80*2+2,00)	22,4000
<b>8. D.06.02.01 Przepusty pod zjazdami</b>	
<b>20.</b> Ławy fundamentowe żwirowe pod przepusty rurowe pod zjazdami Jednostka: m <sup>3</sup>	<b>0,9000</b>
0,60*7,50*0,20	0,9000
<b>21.</b> Przepusty rurowe pod zjazdami, z rur betonowych o średnicy 40 cm Jednostka: m	<b>7,5000</b>
7,50	7,5000

mgr inż. Dariusz Lechowski  
 Upr. bud. Nr ewid. UM-59  
 do projektowania bez ograniczeń  
 w specjalności  
 konstrukcyjno-budowlanej