
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA ROBÓT BUDOWLANYCH : Budowa drogi gminnej
LOKALIZACJA : ulica Leśna w Ostrówku na odcinku od ulicy Błękitnej do ulicy Kolejowej
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO : Wójt Gminy Klembów
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : Generała Franciszka Żymirskiego 38, 05-205 Klembów
NAZWA JEDNOSTKI OPRACOWUJĄCEJ PRZEDMIAR : „PROJ-BUD” FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA
ADRES JEDNOSTKI OPRACOWUJĄCEJ PRZEDMIAR : 05-200 Wołomin ul. Kresowa 1
: ROBOTY INŻYNIERYJNE

NAZWA JEDNOSTKI OPRACOWUJĄCEJ PRZEDMIAR

NAZWA JEDNOSTKI : „PROJ-BUD” FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA
ADRES JEDNOSTKI : 05-200 Wołomin ul. Kresowa 1
: ROBOTY INŻYNIERYJNE

OPRACOWAŁ PRZEDMIAR : Dariusz Jurkiewicz
DATA OPRACOWANIA PRZEDMIARU : 15.06.2021

PODPIS OSOBY WYKONUJĄCEJ PRZEDMIAR

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	1	23
2	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	24	58

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta	ha		
d.1	0121-02	pod nawierzchnie			
		analiza indywidualna			
		poz.29		3 203,111	
		poz.30		794,419	
		poz.31		6,410	
		poz.32		799,109	
		poz.33		860,210	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				5 663,259	
		poz.1A/10000	ha	0,566	
				RAZEM	0,566
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60	m ³		
d.1	0206-04	m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odległość ust. oferent km			
	0214-04	poz.33*0,10		86,021	
		poz.32*0,12		95,893	
		poz.31*0,12		0,769	
		poz.30*0,12		95,330	
		poz.29*0,12		384,373	
		poz.28*0,10		320,311	
		poz.27*0,30		960,933	
		poz.26*0,20		319,988	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		(4,10+0,4)/2*1,5		2 263,618	
		B (obliczenia pomocnicze)		3,375	
				=====	
				3,375	
		4+50+36+18,5+8+2,5+3+8+13,5+3+5+4+24+38+45+34+18		314,500	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	
				314,500	
		poz.2A	m ³	2 263,618	
		poz.2B*poz.2C	m ³	1 061,438	
				RAZEM	3 325,056
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60	m ³		
d.1	0216-02	m ³ na odkład w gruncie kat. III			
		150	m ³	150,000	
				RAZEM	150,000
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w	m ³		
d.1	0235-01	gruncie kat. I-II			
		150	m ³	150,000	
				RAZEM	150,000
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi	m ³		
d.1	0212-07	kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku sa- mochodami samowyladowczymi na odległość 20 km - dowóz materiału			
	0214-03 +	na nasyp			
	cena mate- riatu na na- syp				
	analiza in- dywidualna				
		150	m ³	150,000	
				RAZEM	150,000
6	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0103-01	23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
7	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1	0103-02	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
8	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0103-03	36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
9	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0103-04	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 2-01 d.1 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-01 d.1 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-01 d.1 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		poz.6	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
13	KNR 2-01 d.1 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		poz.7	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
14	KNR 2-01 d.1 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		poz.8	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
15	KNR 2-01 d.1 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		poz.9	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
16	KNR 2-01 d.1 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		poz.10	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-01 d.1 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		poz.11	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-01 d.1 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	m ²		
		1000	m ²	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
19	KNR 2-01 d.1 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 20 km	m ³		
		poz.6*0,07	m ³	1,610	
		poz.7*0,2	m ³	1,800	
		poz.8*0,24	m ³	8,640	
		poz.9*0,3	m ³	1,500	
		poz.10*0,42	m ³	0,420	
		poz.11*0,77	m ³	0,770	
		poz.18*0,0429*0,3	m ³	12,870	
				RAZEM	27,610
20	KNR 2-01 d.1 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 20 km	mp		
		poz.6*0,06	mp	1,380	
		poz.7*0,17	mp	1,530	
		poz.8*0,42	mp	15,120	
		poz.9*0,77	mp	3,850	
		poz.10*1,35	mp	1,350	
		poz.11*2,62	mp	2,620	
		poz.18*0,0429*0,5	mp	21,450	
				RAZEM	47,300
21	KNR 2-01 d.1 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 20 km	mp		
		poz.12*0,05	mp	1,150	
		poz.13*0,07	mp	0,630	
		poz.14*0,17	mp	6,120	
		poz.15*0,28	mp	1,400	
		poz.16*0,45	mp	0,450	
		poz.17*0,88	mp	0,880	
		poz.18*0,0429*0,2	mp	8,580	
				RAZEM	19,210

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	d.1 analiza indywidualna	Rozbiórka istniejących ogrodzeń z wywozem	m		
		10+10+11,5+16	m	47,500	
				RAZEM	47,500
23	d.1 analiza indywidualna	Rozbiórka istniejących przepustów rurowych z wywozem	m		
		10,5+12+7+6,5+6,5+7+6,5+6,5+8,5+6,5+6,5+6,5	m	90,500	
				RAZEM	90,500
2	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
24	KNR 2-31 d.2 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		poz.29	m ²	3 203,111	
		poz.30	m ²	794,419	
		poz.31	m ²	6,410	
		poz.32	m ²	799,109	
		poz.33	m ²	860,210	
		-poz.25	m ²	-5 096,933	
				RAZEM	566,326
25	KNR 2-31 d.2 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.29*0,9	m ²	2 882,800	
		poz.30*0,9	m ²	714,977	
		poz.31*0,9	m ²	5,769	
		poz.32*0,9	m ²	719,198	
		poz.33*0,9	m ²	774,189	
				RAZEM	5 096,933
26	KNR 2-31 d.2 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - # 0/63	m ²		
		poz.30	m ²	794,419	
		poz.31	m ²	6,410	
		poz.32	m ²	799,109	
				RAZEM	1 599,938
27	KNR 2-31 d.2 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm - # 0/63	m ²		
		poz.29	m ²	3 203,111	
				RAZEM	3 203,111
28	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.29	m ²	3 203,111	
				RAZEM	3 203,111
29	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		kostka grafitowa behaton	m ²	3 203,111	
		3203,111			
				RAZEM	3 203,111
30	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		kostka betonowa Holland kolor czerwony	m ²	794,419	
		794,419			
				RAZEM	794,419
31	KNR 2-31 d.2 0502-03	Chodniki z płyt betonowych stop cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		6,4099	m ²	6,410	
				RAZEM	6,410
32	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		kostka szara behaton	m ²	799,109	
		530,8+268,3088			
				RAZEM	799,109
33	KNR 2-31 d.2 0204-05 0204-06	Nawierzchnia pobocza z tłuczni kamienno - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		860,2095	m ²	860,210	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	860,210
34	KNNR 6 d.2 0403-03 przekrój ławy zgodnie z projektem	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		21,0067+26,135	m	47,142	
				RAZEM	47,142
35	KNNR 6 d.2 0403-03 przekrój ławy zgodnie z projektem analiza indywidualna	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		1074,277+179,6238	m	1 253,901	
				RAZEM	1 253,901
36	KNNR 6 d.2 0403-03 przekrój ławy zgodnie z projektem analiza indywidualna	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		119,1012+21,698	m	140,799	
				RAZEM	140,799
37	KNNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		1210,783+27,9546	m	1 238,738	
				RAZEM	1 238,738
38	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa	m ³		
		poz.37*0,04	m ³	49,550	
				RAZEM	49,550
39	KNR AT-03 d.2 0402-02 analiza indywidualna	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach	m		
		82,0179+23,1265	m	105,144	
				RAZEM	105,144
40	KNNR 6 d.2 1305-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych	m ³		
		10	m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
41	KNR 2-21 d.2 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy <i>Przyjęto 1,5 m3 odpadów z pow. 500 m2</i> poz.46*1,5/500	m ³		
			m ³	8,906	
				RAZEM	8,906
42	KNR 2-21 d.2 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.41	m ³		
			m ³	8,906	
				RAZEM	8,906
43	KNR 2-21 d.2 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 38 poz.41	m ³		
			m ³	8,906	
				RAZEM	8,906
44	KNR 2-21 d.2 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnym poz.46	m ²		
			m ²	2 968,780	
				RAZEM	2 968,780
45	KNR 2-21 d.2 0218-02 + ziemia na trawnik analiza indywidualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		poz.46*0,1	m ³	296,878	
				RAZEM	296,878

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 2-21 d.2 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 2968,78	m ² m ²	 2 968,780	
				RAZEM	2 968,780
47	analiza indywidualna	Przestawienie hydrantów naziemnych 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
48	analiza indywidualna	Wymiana słupa oświetlenia ulicznego rozkracznego na pojedynczy wirowany 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNNR 10 d.2 1007-01 + KNNR 10 1007-02 + KNNR 4 1430-03 + KNNR 4 1512-01 + KNR 2-01 0512-04 + analiza własna	Przepusty kołowe żelbetowy o średnicy 80 cm 17	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
50	KNNR 10 d.2 1007-01 + KNNR 10 1007-02 + KNNR 4 1430-03 + KNNR 4 1512-01 + KNR 2-01 0512-04 + analiza własna	Przepusty kołowe żelbetowy o średnicy 60 cm 14	m m	 14,000	
				RAZEM	14,000
51	KNNR 10 d.2 1007-01 + KNNR 10 1007-02 + KNNR 4 1430-03 + KNNR 4 1512-01 + KNR 2-01 0512-04 + analiza własna	Przepusty kołowe PE o średnicy 40 cm 14+17+7+6+6+6+7+12+12+7+13+7+7+8	m m	 129,000	
				RAZEM	129,000
52	KNR AT-04 d.2 0203-01 analiza indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych <i>P-4</i> 23*0,24 <i>P-1e</i> 22*0,12 <i>P-12</i> 7*0,5 10*0,5 <i>P-7a</i> 9*0,12 12,5*0,12 <i>P-23</i> 0,662*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5,520 2,640 3,500 5,000 1,080 1,500 1,324	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,564
53	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.2	0702-02	1+1+2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
54	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
d.2	0703-02	Znak drog. II gen.	szt.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
55	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
d.2	0703-02	Znak drog. f. I gen.	szt.	4,000	
		2+2			
				RAZEM	4,000
56	KNR 2-25	Znaki drogowe płaskie - rozebranie	szt.		
d.2	0420-03	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
57	KNR 2-25	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - rozebranie	szt.		
d.2	0419-05	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
58	kalk. własna	Odtworzenie ogrodzeń zgodnie z projektem wykonawczym	ryczałt		
d.2		1	ryczałt	1,000	
				RAZEM	1,000