
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych
45233221-4	Malowanie nawierzchni
45233292-2	Instalowanie urządzeń ochronnych
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
NAZWA INWESTYCJI:	Rozbudowa i przebudowa drogi powiatowej nr 1884N na odcinku Sędko - Borzymy
ADRES INWESTYCJI:	woj. warmińsko-mazurskie, powiat ełcki, gmina Ełk / Kalinowo, m. Sędko - Borzymy
NAZWA INWESTORA:	Zarząd Powiatu Ełckiego
ADRES INWESTORA:	ul. Marszałka J. Piłsudskiego 4, 19-300 Ełk
BRANŻE:	DROGI

DATA OPRACOWANIA: 12.01.2026

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE, WYCINKA ZIELENI, ZDJĘCIE HUMUSU			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Krotność = 2	km		
		6.66	km	6.66	
				RAZEM	6.66
2 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni	ha		
		0.1	ha	0.10	
				RAZEM	0.10
3 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy poniżej 10 cm Krotność = 0.5	szt.		
		616	szt.	616.00	
				RAZEM	616.00
4 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
		563	szt.	563.00	
				RAZEM	563.00
5 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
		160	szt.	160.00	
				RAZEM	160.00
6 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
7 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
8 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
9 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11 d.1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp		
		poz.3 {616 szt.} * 0.03 + poz.4 {563 szt.} * 0.05 + poz.5 {160 szt.} * 0.20 + poz.6 {13 szt.} * 0.25 + poz.7 {12 szt.} * 0.35 + poz.8 {7 szt.} * 0.50 + poz.9 {1 szt.} * 0.65 + poz.10 {1 szt.} * 0.80	mp	91.03	
				RAZEM	91.03
12 d.1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		poz.3 {616 szt.} * 0.03 + poz.4 {563 szt.} * 0.05 + poz.5 {160 szt.} * 0.10 + poz.6 {13 szt.} * 0.20 + poz.7 {12 szt.} * 0.30 + poz.8 {7 szt.} * 0.45 + poz.9 {1 szt.} * 0.65 + poz.10 {1 szt.} * 0.90	mp	73.53	
				RAZEM	73.53
13 d.1	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.2 {0.1 ha} * 400 + poz.3 {616 szt.} * 0.03 + poz.4 {563 szt.} * 0.05 + poz.5 {160 szt.} * 0.20 + poz.6 {13 szt.} * 0.45 + poz.7 {12 szt.} * 0.80 + poz.8 {7 szt.} * 1.40 + poz.9 {1 szt.} * 2.00 + poz.10 {1 szt.} * 2.70	mp	148.58	
				RAZEM	148.58
14 d.1	D-01.02.01	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu dłużyc ponad 2 km Krotność = 8	mp		
		poz.11 {91.03 mp}	mp	91.03	
				RAZEM	91.03
15 d.1	D-01.02.01	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km Krotność = 8	mp		
		poz.12 {73.53 mp} + poz.13 {148.58 mp}	mp	222.11	
				RAZEM	222.11
16 d.1	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm - średnio 10 cm za pomocą spycharek - do wykorzystania	m2		
		poz.28 {13 420 m2}	m2	13 420.00	
				RAZEM	13 420.00
17 d.1	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm - średnio 10 cm za pomocą spycharek - do wywozu	m2		
		20130 * 95% - poz.16 {13 420 m2}	m2	5 703.50	
				RAZEM	5 703.50
18 d.1	D-01.02.02a	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm - średnio 10 cm z darnią z przerzutem - do wywozu	m2		
		20130 * 5%	m2	1 006.50	
				RAZEM	1 006.50
19 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu (ziemi) z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z utylizacją	m3		
		(poz.17 {5 703.5 m2} * 0.10 + poz.18 {1 006.5 m2} * 0.10) * 1.3	m3	872.30	
				RAZEM	872.30
20 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu (ziemi) z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - zwiększone do 9 km Krotność = 9	m3		
		poz.19 {872.3 m3}	m3	872.30	
				RAZEM	872.30
2		ROBOTY ZIEMNE			
21 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3		
		3310 * 95%	m3	3 144.50	
				RAZEM	3 144.50
22 d.2	D-02.01.01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III-IV)	m3		
		3310 * 5%	m3	165.50	
				RAZEM	165.50
23 d.2	D-02.01.01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.21 {3 144.5 m3} + poz.22 {165.5 m3}	m3	3 310.00	
				RAZEM	3 310.00
24 d.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3		
		5650 * 95%	m3	5 367.50	
				RAZEM	5 367.50

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m3		
		5650 * 5%	m3	282.50	
				RAZEM	282.50
26 d.2	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczarkami	m3		
		poz.25 {282.5 m3}	m3	282.50	
				RAZEM	282.50
27 d.2	D-02.03.01	Materiał do wykonania nasypów kat. I-II z dowozu	m3		
		poz.24 {5 367.5 m3} + poz.25 {282.5 m3}	m3	5 650.00	
				RAZEM	5 650.00
28 d.2	D-02.03.01	Plantowanie terenu pod łatę lub szablon ze ścięciem wypukłości do 10 cm. Grunt odspojony kat. I-II	m2		
		13420	m2	13 420.00	
				RAZEM	13 420.00
3		ODWODNIENIE			
29 d.3	D-03.01.03a	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. nominalnej 400 mm (przepusty)	m		
		114	m	114.00	
				RAZEM	114.00
30 d.3	D-06.01.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych - korytko betonowe tzw. kolejowe / krakowskie o wym. 70 cm x 59 cm lub typu KPED 01.13	m		
		227	m	227.00	
				RAZEM	227.00
31 d.3	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa z kruszywa łamanego (pod rurami i korytkami)	m3		
		poz.29 {114 m} * 0.60 * 0.25 + poz.30 {227 m} * 0.70 * 0.20	m3	48.88	
				RAZEM	48.88
32 d.3	D-03.01.03a	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o wytrzymałości dwukierunkowej min. 10 kN/m (pod rurami i korytkami)	m2		
		poz.29 {114 m} * (0.60 + 1.10) + poz.30 {227 m} * (0.70 + 0.50)	m2	466.20	
				RAZEM	466.20
33 d.3	D-06.01.01	Umocnienie skarp wylotów betonowymi płytami ażurowymi 60 x 40 cm o grubości 10 cm z kotwieniem prętami stalowymi i wypełnieniem otworów humusem wraz z obsianiem trawą	m2		
		12 * 2 * 2.0	m2	48.00	
				RAZEM	48.00
34 d.3	D-10.01.01	Ściany oporowe z prefabrykowanych żelbetowych elementów kątowych o wysokości 120 cm i dł. elementu 1.0 m	m		
		67	m	67.00	
				RAZEM	67.00
35 d.3	D-10.01.01	Podbudowa betonowa z betonu C12/15 o grubości 20 cm - zwiększone do 25 cm pielęgnowana piaskiem i wodą - fundament ściany oporowej Krotność = 1.25	m2		
		poz.34 {67 m} * 0.80	m2	53.60	
				RAZEM	53.60
4		PODBUDOWY			
36 d.4	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (droga dla rowerów)	m2		
		13545 + 6660 * 0.50	m2	16 875.00	
				RAZEM	16 875.00

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.4	D-04.05.01a	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy z doziarnieniem kruszywem łamanym C1.5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - pomniejszone do 10 cm (droga dla rowerów) Krotność = 0.5	m2		
		13545 + 6660 * 0.50	m2	16 875.00	
				RAZEM	16 875.00
38 d.4	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zmniejszone do 10 cm (droga dla rowerów) Krotność = 0.67	m2		
		13545 + 6660 * 0.30	m2	15 543.00	
				RAZEM	15 543.00
39 d.4	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa (droga dla rowerów)	m2		
		13545 + 6660 * 0.30	m2	15 543.00	
				RAZEM	15 543.00
40 d.4	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych (droga dla rowerów)	m2		
		13545 + 6660 * 0.10	m2	14 211.00	
				RAZEM	14 211.00
5		NAWIERZCHNIE			
41 d.5	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 W 50/70 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) (droga rowerowa)	m2		
		13545 + 6660 * 0.10	m2	14 211.00	
				RAZEM	14 211.00
42 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 S 50/70 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (droga rowerowa)	m2		
		13545	m2	13 545.00	
				RAZEM	13 545.00
6		ORGANIZACJA RUCHU, ELEMENTY BRD			
43 d.6	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 60 mm zabetonowane w podłożu	szt.		
		24	szt.	24.00	
				RAZEM	24.00
44 d.6	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe - znaki A, folia typu II	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
45 d.6	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe - znaki C, folia typu I	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
46 d.6	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe - znaki D, folia typu II	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
47 d.6	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe - tabliczki T, folia typu I	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
48 d.6	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie	m2		
		318	m2	318.00	
				RAZEM	318.00

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.6	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie - kolor czerwony (przejazdy rowerowe)	m2		
		122	m2	122.00	
				RAZEM	122.00
50 d.6	D-07.05.01	Bariera U-14a stalowa jednostronna zabetonowana w podłożu	m		
		32	m	32.00	
				RAZEM	32.00
51 d.6	D-07.06.02	Balustrada U-11a o wysokości 120 cm zabetonowana w podłożu	m		
		962	m	962.00	
				RAZEM	962.00
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, ZIELEŃ			
52 d.7	D-06.01.01	Umocnienie skarp nasypów betonowymi płytami ażurowymi 60 x 40 cm o grubości 10 cm z kotwieniem prętami stalowymi i wypełnieniem otworów humusem wraz z obsianiem trawą	m2		
		855	m2	855.00	
				RAZEM	855.00
53 d.7	D-09.01.01a	Humusowanie terenu wraz z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm, humus z terenu budowy	m2		
		poz.28 {13 420 m2}	m2	13 420.00	
				RAZEM	13 420.00
54 d.7	D-09.01.01a	Humusowanie terenu wraz z obsianiem trawą; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu, humus z terenu budowy Krotność = 5	m2		
		poz.53 {13 420 m2}	m2	13 420.00	
				RAZEM	13 420.00