
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45236000-0	Wyrównywanie terenu
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA KANCELARII DLA DWÓCH LEŚNICTW Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
ADRES INWESTYCJI:	jednostka ewid. 320302_5 obręb ewid. 0046 nr dz. 49/9 gmina Drawsko Pomorskie
NAZWA INWESTORA:	Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne - Lasy Państwowe Nadleśnictwo Drawsko
ADRES INWESTORA:	ul. Starogrodzka 30 78-500 Drawsko Pomorskie

BRANŻE: PZT i DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż Hubert Kuciński

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. arch. Janusz Kiciński

DATA OPRACOWANIA:

LISTOPAD 2022r.

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			PZT, ROBOTY DROGOWE			
1.1			DROGA WEWNĘTRZNA			
1	STWi	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości	m2		
d.1.1	OR_16	0101-01 0101-02	jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm			
			teren (102,80+103,10+102,30)/3=102,77 nasyp niebudowlany (0,30+0,40)/2=0,35 rzędna po usunięciu nasypu 102,77-0,35=102,42 rzędna drogi (102,92+102,92+102,32)/3=102,72 warstwy drogowe 0,25+0,03+0,08=0,36 spód warstw drogowych 102,72-0,36=102,36 231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
2	STWi	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m2		
d.1.1	OR_16	0103-04	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
3	STWi	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm -	m2		
d.1.1	OR_16	0114-05	warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
4	STWi	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm -	m2		
d.1.1	OR_16	0114-05	warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
5	STWi	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm -	m2		
d.1.1	OR_16	0114-07 0114-08	warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
6	STWi	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem	m2		
d.1.1	OR_16	0105-05 0105-06	ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
7	STWi	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości	m2		
d.1.1	OR_16	0511-03	8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			
			231,85	m2	231,850	
					RAZEM	231,850
1.2			OPASKA WZDŁUŻ JEZDNI			
8	STWi	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości	m2		
d.1.2	OR_16	0101-01 0101-02	jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm			
			80,00 * 0,50	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
9	STWi	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m2		
d.1.2	OR_16	0103-04	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
			80,00 * 0,50	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
10	STWi	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm -	m2		
d.1.2	OR_16	0114-05	warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
			80,00 * 0,50	m2	40,000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	40,000
11	STWi d.1.2	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego 0/31,50mm - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			80,00 * 0,50	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
1.3			MIEJSCA POSTOJOWE/PARKING			
12	STWi d.1.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
13	STWi d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
14	STWi d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
15	STWi d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
16	STWi d.1.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
17	STWi d.1.3	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
18	STWi d.1.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			93,00	m2	93,000	
					RAZEM	93,000
1.4			CHODNIKI / DOJŚCIA			
19	STWi d.1.4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			65,60	m2	65,600	
					RAZEM	65,600
20	STWi d.1.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			65,60	m2	65,600	
					RAZEM	65,600
21	STWi d.1.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			65,60	m2	65,600	
					RAZEM	65,600
22	STWi d.1.4	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			65,60	m2	65,600	
					RAZEM	65,600
23	STWi d.1.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			65,60	m2	65,600	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	65,600
1.5			OPASKA BUDYNKU			
24	STWi d.1.5	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			24,14	m2	24,140	
					RAZEM	24,140
25	STWi d.1.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			24,14	m2	24,140	
					RAZEM	24,140
26	STWi d.1.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			24,14	m2	24,140	
					RAZEM	24,140
27	STWi d.1.5	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			24,14	m2	24,140	
					RAZEM	24,140
28	STWi d.1.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			24,14	m2	24,140	
					RAZEM	24,140
1.6			POCHYLNIA I TARAS			
29	STWi d.1.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			21,72	m2	21,720	
					RAZEM	21,720
30	STWi d.1.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			21,72	m2	21,720	
					RAZEM	21,720
31	STWi d.1.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,50mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			21,72	m2	21,720	
					RAZEM	21,720
32	STWi d.1.6	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			21,72	m2	21,720	
					RAZEM	21,720
33	STWi d.1.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			21,72	m2	21,720	
					RAZEM	21,720
1.7			KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, MUREK OPOROWY			
34	STWi d.1.7	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. I-II	m		
			39,24	m	39,240	
			4,50	m	4,500	
			64,20	m	64,200	
			75,16	m	75,160	
					RAZEM	183,100
35	STWi d.1.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			39,24 * (0,35 * 0,15 + 0,20 * 0,15)	m3	3,237	
					RAZEM	3,237

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0403-03	Krawężnik drogowy 15x30x100cm (+10)	m		
			39,24	m	39,240	
					RAZEM	39,240
37	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			4,50 * (0,35 * 0,15 + 0,20 * 0,15)	m3	0,371	
					RAZEM	0,371
38	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0403-05	Krawężnik skośny 15x30/22x100cm	m		
			4,50	m	4,500	
					RAZEM	4,500
39	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			64,20 * (0,35 * 0,15 + 0,20 * 0,15)	m3	5,297	
					RAZEM	5,297
40	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0403-05	Opornik wtopiony 12x25x100cm (±0)	m		
			64,20	m	64,200	
					RAZEM	64,200
41	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0402-02	Ława pod obrzeże z kruszywa łamanego	m3		
			75,16 * (0,20 * 0,10)	m3	1,503	
					RAZEM	1,503
42	STWi d.1.7 OR_16	KNR 2-31 0407-05	Obrzeże betonowe 8x25x100cm	m		
			75,16	m	75,160	
					RAZEM	75,160
1.8			TRAWNIKI			
43	STWi d.1.8 OR_1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
			727,70	m2	727,700	
					RAZEM	727,700
44	STWi d.1.8 OR_1	KNR 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
			753,81 / 10000	ha	0,075	
					RAZEM	0,075
1.9			OGRODZENIE			
45	STWi d.1.9 OR_1	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
			71,90	m	71,900	
					RAZEM	71,900
46	STWi d.1.9 OR_1	KNR 2-01 0312-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu I-II)	dół.		
			30 + 2	dół.	32,000	
					RAZEM	32,000
47	STWi d.1.9 OR_1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			0,25 * 0,25 * 0,80 * 32	m3	1,600	
					RAZEM	1,600
48	STWi d.1.9 OR_1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia: - panelowe, ażurowe h=1,03m l=2,50m - słupki 40x60 h=2,00m - podmurówka betonowa h=0,50 l=2,50m - łączniki podmurówki	mb		
			3 * 2,60	mb	7,800	
					RAZEM	7,800
49	STWi d.1.9 OR_1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia: - panelowe, ażurowe h=1,23m l=2,50m - słupki 40x60 h=2,00m - podmurówka betonowa h=0,30m l=2,50m - łączniki podmurówki	mb		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			71,90 - 7,80	mb	64,100	
					RAZEM	64,100
50	STWi d.1.9 OR_1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż furki szer.1,00m	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 PZT, ROBOTY DROGOWE		2
Spis treści		7