
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kancelarii leśnictwa Ławica wraz z infrastrukturą towarzyszącą. ZAGOSPODAROWANIE TERENU
ADRES INWESTYCJI : Ławica, gm. Sieraków, dz. nr 111/2
INWESTOR : Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Sieraków
ADRES INWESTORA : 64-410 Sieraków, Bucharzewo 153
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Jędraś (projektant)
DATA OPRACOWANIA : 15.12.2021

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	
d.1	0114-02		ha	
		0,0102		0,010
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	
d.1	0126-01	poz.1*1,2*10000	m ²	
				120,000
2		PODBUDOWY		
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 65 cm	m ²	
d.2	0101-01 0101-02	poz.2	m ²	
				120,000
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruntu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m ³	
d.2	1103-04 1103-05	analogia	m ³	
		poz.3*0,65		78,000
5	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 45 cm	m ²	
d.2	0104-07 0104-08	(9,25+65,5)*1,1	m ²	
				82,225
6	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 55 cm	m ²	
d.2	0104-07 0104-08	13,35*1,1	m ²	
				14,685
7	kalkulacja własna	Dostawa piasku	m ²	
d.2		poz.5*0,45+poz.6*0,55	m ²	
				45,078
8	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.97	m ³	
d.2	0228-03 s.sz. 2.5.2. 9907-02	112,2*0,3	m ³	
				33,660
9	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	
d.2	0103-02	poz.5+poz.6	m ²	
				96,910
10	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m ²	
d.2	0111-03 0111-04	poz.5/1,1	m ²	
				74,750
11	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	
d.2	0111-03	poz.6/1,1	m ²	
				13,350
3		KRAWĘŻNIKI		
12	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	
d.3	0401-08	poz.14+poz.15+poz.16	m	
				128,350
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	
d.3	0402-04	poz.14*0,065	m ³	
				4,859
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	
d.3	0403-05	74,75	m	
				74,750
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (dojście)	m	
d.3	0407-05	21,6	m	
				21,600
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (opaska)	m	
d.3	0407-02	32	m	
				32,000
4		NAWIERZCHNIE UTWARDZONE		
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej (plac śmietnikowy, dojście przez parking)	m ²	
d.4	0511-04			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		9,25+10	m ²	
				19,250
18 d.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarnej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej (miejsca postojowe) 55,5	m ² m ²	
				55,500
19 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (dojście za parkingiem, opaska) poz.11+13,89	m ² m ²	
				27,240
5		PRACE WYKOŃCZENIOWE		
20 d.5	KNR-W 2-01 0309-05	Ręczne formowanie nasypów z ziemi przemieszczanej spycharkami lub zgarniarkami (kat. gruntu III-IV) (400-57,11-poz.17-poz.18-poz.19)*0,2	m ³ m ³	
				48,180
21 d.5	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm poz.20/0,2	m ² m ²	
				240,900
22 d.5	KNR 2-21 0301-05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 8	szt. szt.	
				8,000
23 d.5	kalkulacja własna	Dostawa i montaż masztu flagowego 1	szt szt	
				1,000
24 d.5	KNR 2-21 0331-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów 76	szt. szt.	
				76,000