
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja - przebudowa parkingu w zakresie zwiększenia ilości miejsc postojowych wraz z pracami towarzyszącymi, na terenie nieruchomości FSUSR w Kłobucku przy ul. 11 Listopada 3a, dz. nr 5717/1 obręb Kłobuck
ADRES INWESTYCJI : ul. 11 Listopada 3a, 42-100 Kłobuck dz. nr 5717/1 obręb Kłobuck
INWESTOR : Fundusz Składkowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników
ADRES INWESTORA : ul. Stanisława Moniuszki 1a 00-014 Warszawa
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Ryszard SIDOROWICZ
DATA OPRACOWANIA : marzec 2020 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2020 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - WYTYCZENIE OBIEKTU			
1	KNR 2-01 d.1 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0.02	ha ha	0.02	
				RAZEM	0.02
2	kalkulacja d.1 własna	Obsługa geodezyjna 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-01 d.1 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem 120	m ² m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
4	KNR 2-01 d.1 0206-01 0214-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 10 km 18	m ³ m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
5	kalkulacja d.1 własna	Koszty składowania (utylicacji) ziemi 18	m ³ m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
6	KNR 2-31 d.2 0807-01	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej 8cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem - KOSTKA DO PONOWNEGO WYKORZYSTANIA 34	m ² m ²	34.00	
				RAZEM	34.00
7	KNR 2-31 d.2 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 24	m ² m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
8	KNR 2-31 d.2 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm Krotność = 0.67 10	m ² m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
9	KNR 2-31 d.2 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
10	KNR 2-31 d.2 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 55	m m	55.00	
				RAZEM	55.00
11	KNR 2-31 d.2 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 3.5	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
12	KNR 4-04 d.2 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 12	m ³ m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
13	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km 12	m ³ m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
14	kalkulacja d.2 własna	Koszty składowania i utylizacji urobku z rozbiórek 12	m ³ m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
3		ROBOTY ZIEMNE			
15	KNR 2-01 d.3 0206-01 0214-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 10 km (70%) 62*0,70=43,4 43.4	m ³ m ³	43.40	
				RAZEM	43.40
16	KNR 2-01 d.3 0301-01 0214-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (kat.gr.I-II) (30%) 62*0,30=18,6 18.6	m ³ m ³	18.60	
				RAZEM	18.60
17	kalkulacja d.3 własna	Koszty składowania (utylicacji) nadmiaru ziemi 62	m ³ m ³	62.00	
				RAZEM	62.00
4		MIEJSCA PARKINGOWE			
18	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 145	m ² m ²	145.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	145.00
19	KNR 2-31 d.4 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm 145	m ² m ²	 145.00	
				RAZEM	145.00
20	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm 145	m ² m ²	 145.00	
				RAZEM	145.00
21	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA POCHODZĄCA Z ROZBIÓRKI 31	m ² m ²	 31.00	
				RAZEM	31.00
22	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 114	m ² m ²	 114.00	
				RAZEM	114.00
5		CHODNIK			
23	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 3	m ² m ²	 3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNR 2-31 d.5 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm 3	m ² m ²	 3.00	
				RAZEM	3.00
25	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 3	m ² m ²	 3.00	
				RAZEM	3.00
26	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA POCHODZĄCA Z ROZBIÓRKI 3	m ² m ²	 3.00	
				RAZEM	3.00
6		ELEMENTY DRÓG I ULIC			
27	KNR 2-31 d.6 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II 58	m m	 58.00	
				RAZEM	58.00
28	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 3.4	m ³ m ³	 3.40	
				RAZEM	3.40
29	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 46	m m	 46.00	
				RAZEM	46.00
30	KNR 2-31 d.6 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
31	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem ANALOGIA: Ława betonowa pod obrzeża 0.1	m ³ m ³	 0.10	
				RAZEM	0.10
32	KNR 2-31 d.6 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
7		INNE ROBOTY			
33	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
34	KNNR 6 d.7 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne "typ D" 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNNR 6 d.7 0702-07	Pionowe znaki drogowe - tabliczki do drogowskazów "typ T" 0.2	m ² m ²	 0.20	
				RAZEM	0.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 6 d.7 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - Powierzchnia piejsc parkingowych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych oznaczona barwą niebieską 18	m ² m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
37	KNNR 6 d.7 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 4	m ² m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
38	KNR 2-31 d.7 0807-01	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej 8cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem (rozbiórka nawierzchni istniejących chodników celem dowiązania się do nowoprojektowanych elementów zagospodarowania) 24	m ² m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
39	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ponowne ułożenie nawierzchni istniejących chodników celem dowiązania się do nowoprojektowanych elementów zagospodarowania) 24	m ² m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
40	KNNR-W 10 d.7 2111-04 D-08.05.23	Umacnianie skarp wykopów i nasypów płytami ażurowymi o pow. ponad 1,0 m2 9	m ² m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
41	kalkulacja d.7 własna	Przestawienie latarni oświetleniowych 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
42	KNR 2-01 d.7 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
43	KNR 2-21 d.7 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 2	m ³ m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
44	KNR 2-21 d.7 0403-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II z nawożeniem 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00