

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ul. Nadnarwiańskiej w Ostrołęce

ADRES INWESTYCJI : Ostrołęka ul. Nadnarwiańska

INWESTOR : Miasto Ostrołęka

ADRES INWESTORA : ul. Plac Bema 1; 07-410 Ostrołęka

DATA OPRACOWANIA : 16.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1	45111300-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.313	km	0.313	
	SST-3			RAZEM	0.313
2	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.2	0804-01	<nawierzchnia do rozbiórki>223.00	m ²	223.000	
	SST-1			RAZEM	223.000
3	KNNR 6	Rozebranie krawężników i obrzeży na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0806-02	<krawężniki i obrzeża do rozbiórki>114.00	m	114.000	
	SST-1			RAZEM	114.000
4	KNNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi i utylizacja materiałów rozbiór- kowych na odległość 5 km	m ³		
d.2	0108-19 0108-20	poz.2*0.10+poz.3*0.30*0.15+22.500*0.05*1.50+3.375	m ³	32.493	
	SST-1			RAZEM	32.493
3	45112700-2	ROBOTY ZIEMNE			
5	KNNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 36 cm	m ²		
d.3	0101-01 0101-02	<pod nawierzchnie jezdni>2062.44	m ²	2062.440	
	SST-4			RAZEM	2062.440
6	KNNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości nawierzchni chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm	m ²		
d.3	0101-01	<pod nawierzchnie chodników>752.254	m ²	752.254	
	SST-4			RAZEM	752.254
7	KNNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości wjazdów bramowych w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm	m ²		
d.3	0101-01 0101-02	<pod nawierzchnie wjazdów bramowych>200.00	m ²	200.000	
	SST-4			RAZEM	200.000
8	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.3	0103-03	poz.5+poz.6+poz.7	m ²	3014.694	
	SST-5			RAZEM	3014.694
9	KNNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I- III uprzednio zmagazynowanej na hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.5 km	m ³		
d.3	0212-05 0214-01	poz.5*0.36+poz.6*0.24+poz.7*0.26	m ³	975.019	
	SST-4			RAZEM	975.019
10	KNNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.I-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odleg- łość 5 km - wymiana gruntu pod jezdniami i ciągami pieszo-jezdnymi o gruboś- ci 30 cm	m ³		
d.3	0214-01	0.30*poz.11	m ³	904.408	
	SST-4			RAZEM	904.408
11	KNNR 6	Wymiana gruntu pod jezdniami i ciągami pieszo-jezdnymi wykonana i zagęsz- czona mechanicznie o grubości 30 cm;	m ²		
d.3	0104-04	1 A (obliczenia pomocnicze)		1.000 =====	
	analogia	kruszywo natu- ralne stabi- lizowane me- chanicznie Is>		1.000	
		3014.694	m ²	3014.694	
	SST-6			RAZEM	3014.694
4	45233200-1	BUDOWA NAWIERZCHNI			
12	KNNR 9-11	Wzmocnianie podłoża gruntowego geotkaniną polipropylenową - warstwa se- paracyjna	m ²		
d.4	0101-03	poz.11	m ²	3014.694	
	SST-3			RAZEM	3014.694
13	KNNR 6	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be- tonowych z betonu C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-05	<krawężnik kamienny>445.00	m	445.000	
	SST-9			RAZEM	445.000
14	KNNR 6	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce ce- mentowo-piaskowej	m		
d.4	0401-05	<oporniki betonowe>140.80	m	140.800	
	SST-10			RAZEM	140.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 6 d.4 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową <obrzeża betonowe>390.00	m m	390.000	
	SST-11			RAZEM	390.000
16	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm <pod nawierzchnie jezdni>2062.44	m ² m ²	2062.440	
	SST-7			RAZEM	2062.440
17	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <pod nawierzchnie wjazdów bramowych>200.00	m ² m ²	200.000	
	SST-7			RAZEM	200.000
18	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie frakcji 0/20 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <pod nawierzchnie chodników>752.254	m ² m ²	752.254	
	SST-8			RAZEM	752.254
19	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie jezdni i zjazdów na posesje z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kolor kostki jezdni: szary, kolor kostki zjazdów : grafitowy <pod nawierzchnie jezdni>2062.44 <pod nawierzchnie wjazdów bramowych>200.00	m ² m ² m ²	2062.440 200.000	
	SST-12			RAZEM	2262.440
20	KNR 6 d.4 0502-02	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kolor kostki: pasy czerwono - grafitowe <pod nawierzchnie chodników>752.254	m ² m ²	752.254	
	SST-12			RAZEM	752.254
5 45233290-8 INSTALOWANIE OZNAKOWANIA					
21	KNR 2-31 d.5 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm <w/g projektu stałej organizacji ruchu>29	szt. szt.	29.000	
	SST-13			RAZEM	29.000
22	KNR 2-31 d.5 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych: A-7; B-18; D-1; D-2; D-4a; D-6; D-40; D-41 o powierzchni ponad 0.3 m2, wielkość znaków "małe", folia odbłaskowa typ 1 i 2 <w/g projektu stałej organizacji ruchu>36	szt. szt.	36.000	
	SST-13			RAZEM	36.000
23	KNR 2-31 d.5 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą drogową rozpuszczalnikową <P-1e>0.60 <P-7a>5.30	m ² m ² m ²	0.600 5.300	
	SST-14			RAZEM	5.900
24	KNR 2-31 d.5 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą drogową rozpuszczalnikową <P-4>15.50	m ² m ²	15.500	
	SST-14			RAZEM	15.500
25	KNR 2-31 d.5 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą drogową rozpuszczalnikową <P-10>153.00	m ² m ²	153.000	
	SST-14			RAZEM	153.000
26	KNR 2-31 d.5 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą drogową rozpuszczalnikową <P-13>8.50	m ² m ²	8.500	
	SST-14			RAZEM	8.500
6 45262600-7 ZIELEŃ					
27	KNR 2-21 d.6 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy <projektowana zielen>503.55*0.05	m ³ m ³	25.178	
	SST-15			RAZEM	25.178
28	KNR 2-21 d.6 0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie nie zadarnionym <projektowana zielen>503.55/10000	m ² m ²	0.050	
	SST-15			RAZEM	0.050
29	KNR 2-21 d.6 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm <projektowana zielen>503.55/10000	ha ha	0.050	
	SST-15			RAZEM	0.050
30	KNR 2-21 d.6 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatk za każdy następny 1 cm grubość warstwy - docelowa grubość warstwy 10 cm Krotność = 8 <projektowana zielen>315.00/10000	ha ha	0.032	
	SST-15			RAZEM	0.032

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych sieciem na skarpach przy uprawie ręcznej	m ²		
d.6	0402-05	na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²	503.550	
		<projektowana zieleni>503.55			
	SSr-15			RAZEM	503.550