

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i budowa ulicy Krańcowej w Ostrołęce - ETAP 2 - część 2
ADRES INWESTYCJI : Ulica Krańcowa w Ostrołęce
INWESTOR : MIASTO OSTROŁĘKA
ADRES INWESTORA : 07-400 Ostrołęka, Plac J. Bema 1.
WYKONAWCA ROBÓT : Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Mariusz Krukowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Paweł Zienkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 28.08.2019

Data opracowania
28.08.2019

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa i budowa ulicy Krańcowej w Ostrołęce - ETAP 2 - część 2						
1			ROBOTY DROGOWE - ETAP 2 - część 2			
1.1			D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1 d.1.1	D.01.01.01.	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg i placów postojowych (kompleksowa obsługa geodezyjna) 2330	m ² m ²	 2330.00	
					RAZEM	2330.00
1.2			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
2 d.1.2	D.01.02.04.	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - destrukcja odwieść na miejsce wskazane przez Inwestora 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
3 d.1.2	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-05	Dodatek za transport - odległość określa oferent 608*0.05*1.25	m ³ m ³	 38.00	
					RAZEM	38.00
4 d.1.2	D.01.02.04.	KNNR 6 0801-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 20 cm mechanicznie (ew. płyty MON) - beton do przekruszenia <i>przez wyładowanie</i> 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
5 d.1.2	D.01.02.04.	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 na ławach z betonu cementowego 114	m m	 114.00	
					RAZEM	114.00
6 d.1.2	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu i elementów z rozbiórki, koparko-ładowarką - materiał z rozbiórki należy do inwestora chyba że zadecyduje inaczej (0.2*608+0.2*0.3*114)*1.25	m ³ m ³	 160.55	
					RAZEM	160.55
7 d.1.2	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km 160.55	m ³ m ³	 160.55	
					RAZEM	160.55
1.3			D.02.00.00. Roboty ziemne			
8 d.1.3	D.02.01.01.	KNNR 1 0202-08	Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - urobek nie przydatny do wbudowania w nasyp 355	m ³ m ³	 355.00	
					RAZEM	355.00
9 d.1.3	D.02.01.01.	KNNR 1 0208-02	Wykop. Dodatek za transport - odległość określa oferent - grunt z wykopów jest własnością inwestora chyba że zadecyduje inaczej 355	m ³ m ³	 355.00	
					RAZEM	355.00
1.4			D.05.00.00. Chodniki			
10 d.1.4	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
11 d.1.4	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa stabilizująco-dziarniąca z gruzobetonu 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
12 d.1.4	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm - stabilizowana mechanicznie 0/31,5 (C50/30) 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
13 d.1.4 a	D.05.03.23	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm - kolor grafit/czerwony 608	m ² m ²	 608.00	
					RAZEM	608.00
1.5			D.05.00.00. Zatoki postojowe			
14 d.1.5	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 351.0	m ² m ²	 351.00	
					RAZEM	351.00
15 d.1.5	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa stabilizująco-dziarniąca z gruzobetonu 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm 351.0	m ² m ²	 351.00	
					RAZEM	351.00
16 d.1.5	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15cm - stabilizowana mechanicznie 0/31,5 (C50/30) 351.0	m ² m ²	 351.00	
					RAZEM	351.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.5	D.05.03.23 a	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce ce- mentowo - piaskowej 1:4 grub. 3cm - kolor grafit	m ²		
			351.0	m ²	351.00	
					RAZEM	351.00
1.6			D.05.00.00. Drogi manewrowe			
18 d.1.6	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w grun- cie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			457	m ²	457.00	
					RAZEM	457.00
19 d.1.6	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa stabilizująco-dociążająca z gruzobetonu 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			457	m ²	457.00	
					RAZEM	457.00
20 d.1.6	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15cm - stabilizowana me- chanicznie 0/31,5 (C50/30)	m ²		
			457	m ²	457.00	
					RAZEM	457.00
21 d.1.6	D.05.03.23 a	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce ce- mentowo - piaskowej 1:4 grub. 3cm - kolor grafit	m ²		
			457	m ²	457.00	
					RAZEM	457.00
1.7			D.06.00.00. Umocnienie skarp rowów			
22 d.1.7	D.06.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w grun- cie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			64.0	m ²	64.00	
					RAZEM	64.00
23 d.1.7	D.06.01.01.	KNNR 1 0512-02	Umocnienie skarp rowów płytami bet. ażurowymi o wymiarach 40x60x8 z mocowaniem klamrami z drutu fi 10mm i zasypianiem otworów mieszan- ką żwirową	m ²		
			64.0	m ²	64.00	
					RAZEM	64.00
1.8			D.08.00.00. Elementy ulic			
24 d.1.8	D.08.01.01.	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betono- wych z oporem - bet. cem. C12/15 (B-15)	m		
			243.0	m	243.00	
					RAZEM	243.00
25 d.1.8	D.08.01.01.	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betono- wych z oporem - bet. cem. C12/15 (B-15)	m		
			15.0	m	15.00	
					RAZEM	15.00
26 d.1.8	D.08.01.02.	KNNR 6 0403-06	Krawężniki kamienne o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betono- wych z oporem - bet. cem. C12/15 (B-15)	m		
			15.0	m	15.00	
					RAZEM	15.00
27 d.1.8	D.08.03.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z bet. cem. C12/15 z oporem	m		
			30.0	m	30.00	
					RAZEM	30.00
1.9			D.09.00.00. Zieleń drogowa			
28 d.1.9	D.09.01.01.	KNNR 1 0502-02	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.IV	m ²		
			900	m ²	900.00	
					RAZEM	900.00
29 d.1.9	D.09.01.01.	KNNR 1 0507-01	Humusowanie przy grubości warstwy humusu 10 cm z hydroobsiewem - humus zakupiony	m ²		
			900	m ²	900.00	
					RAZEM	900.00
30 d.1.9	D.09.01.01.	KNNR 2-21 0703-02	Pielęgnacja nawierzchni trawiastych w okresie gwarancyjnym	m ²		
			900	m ²	900.00	
					RAZEM	900.00