

### PRZEDMIAR

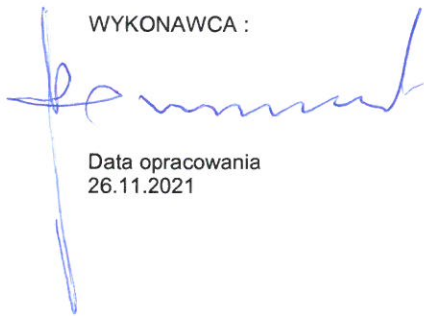
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na 1 przejściu dla pieszych w ostrołęce na ul. Bohaterów Warszawy na drodze 5119W  
ADRES INWESTYCJI : Bohaterów Warszawy w Ostrołęce  
INWESTOR : Miasto Ostrołęka  
ADRES INWESTORA : Plac Bema 1, 07-410 Ostrołęka  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
DATA OPRACOWANIA : 26.11.2021

WYKONAWCA :



Data opracowania  
26.11.2021

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na 1 przejściu dla pieszych w Ostrołęce na ul Bohaterów Warszawy j na drodze nr 5119W.KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na 1 przejściu dla pieszych w Ostrołęce na ul Bohaterów Warszawy na drodze nr 5119W</b>					
1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 629.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 629.440	
				RAZEM	629.440
2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 119	m m	 119.000	
				RAZEM	119.000
3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 8.93	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.930	
				RAZEM	8.930
4	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
5	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 0.86	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.860	
				RAZEM	0.860
6	KNNR 6 0803-08	Ręczne rozebranie nawierzchni z z kostki betonowej gr 6 cm (istniejące chodniki) 56.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.440	
				RAZEM	56.440
7	KNNR 6 0808-01	Rozebranie poręczy ochronnych U-12a (łańcuchowe) 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 6 0805-07	Rozebranie chodników z płyt betonowych ażurowych 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką 26.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26.180	
				RAZEM	26.180
10	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 26.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26.180	
				RAZEM	26.180
11	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km do 5 km 26.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26.180	
				RAZEM	26.180
12	KNNR 1 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Korytowanie mechaniczne 90 % 11.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.230	
				RAZEM	11.230
13	KNNR 1 0301-03	Wykopy z ładunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV). Korytowanie ręczne 10 % 1.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.250	
				RAZEM	1.250
14	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) do 5 km 12.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.480	
				RAZEM	12.480
15	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 91.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91.440	
				RAZEM	91.440
16	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy z kr łamanego 0/31,5 gr 30 cm - poszerzenie ul. Goworowskiej - Materiał zamawiającego 67.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.440	
				RAZEM	67.440
17	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy z kr łamanego 0/31,5 gr 30 cm - poszerzenie zatoki autobusowej - materiału zamawiającego 67.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.440	
				RAZEM	67.440
18	KNNR 6 0502-02	Wykonanie nawierzchni ciągu pieszego z kostki betonowej gr 6 cm (kolor) na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		435	m <sup>2</sup>	435.000	
				RAZEM	435.000
19	KNNR 6 0502-02	Wykonanie nawierzchni ciągu pieszego z kostki betonowej bezfazowej gr 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej - azyl Goworowska 48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48.000	
				RAZEM	48.000
20	KNNR 6 0503-03	Nawierzchnie z płyt betonowych (płyta integr. prowadząca biała 40/40/8 - na podsypce cementowo-piaskowej 16.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.800	
				RAZEM	16.800
21	KNNR 6 0503-03	Nawierzchnie z płyt betonowych (płyta info. prowadząca biała 40/40/8 - na podsypce cementowo- piaskowej 0.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.640	
				RAZEM	0.640
22	KNNR 6 0503-03	nawierzchnie z płyt betonowych (płyta integr. żółta 35/35/5 na podsypce cementowo - piaskowej 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
23	KNNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową -cienkowarstwowe 3.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.380	
				RAZEM	3.380
24	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów - do usunięcia 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków do usunięcia 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów - do przestawienia 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków - do przestawienia 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych do przestawienia 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 do przestawienia 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - pylon drogowy U-5b II gen. dwustronny z licem znaku C-9 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNNR 6 0701-03	Wygradzenie U-12a - 14 mb (7 elementów 0 dł 2mb) 39	m m	39.000	
				RAZEM	39.000
32	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 119	m m	119.000	
				RAZEM	119.000
33	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 8.93	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.930	
				RAZEM	8.930
34	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 119	m m	119.000	
				RAZEM	119.000
35	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 122	m m	122.000	
				RAZEM	122.000
36	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1.19	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.190	
				RAZEM	1.190

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
38	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	wycena indywidualna	System oznakowania poziomego aktywnego przejścia dla pieszych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	wycena indywidualna	system oznakowania pionowego aktywnego przejścia dla pieszych (aktywne znaki) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	wycena indywidualna	system sterowania oraz czujniki ruchu aktywnego przejścia dla pieszych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	wycena indywidualna	Usługa montażu 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	wycena indywidualna	Moduł antypoślizgowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	wycena indywidualna	Moduł dźwięku 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	wycena indywidualna	Moduł doświetlenia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000