

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Remont drogi powiatowej Nr1652B na odcinku Poryjewo - Czeremcha gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka, gmina Kleszczele, Dubicze Cerkiewne, gmina Czeremcha
ADRES INWESTYCJI:	17-200 gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka 17-250 gmina Kleszczele 17-204 Dubicze Cerkiewne 17-240 gmina Czeremcha
NAZWA INWESTORA:	Gmina Dubicze Cerkiewne
ADRES INWESTORA:	ul. Gówna 65, 17-204 Dubicze Cerkiewne
BRANŻE:	DROGOWA
DATA OPRACOWANIA:	31.01.2024

WYKONAWCA:

mgr inż. Marek Andrzej Łukaszuk

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności drogowej bez ograniczeń
nr ewidencyjny PDL/0154/PWRD/15

Data opracowania

31.01.2024

INWESTOR:

WÓJT

Leon Malaszewski

Data zatwierdzenia

29.01.2024

Wykonanie remontu odcinka drogi powiatowej NR 1652B na odcinku Poryjowo - Czeremcha gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka, gmina Kleszczelce, Dubicze Cerkiewne, gmina Czeremcha

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Wykonanie remontu odcinka drogi powiatowej NR 1652B na odcinku Poryjowo - Czeremcha gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka, gmina Kleszczelce, Dubicze Cerkiewne, gmina Czeremcha					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
d.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym (z pomiarami wysokościowymi, tyczeniem i odtworzeniem uszkodzonych w trakcie robót pkt. osnowy pomiarowej poziomej m. Orzeszkowo)	km		
		0,50	km	0,500	
				RAZEM	0,500
d.1	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wraz z wywozem w miejsce wskazane przez inwestora o średniej gr. 10 cm	m2		
		1500	m2	1 500,000	
				RAZEM	1 500,000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
d.2	D-01.02.04; D-05.03.11	Roboty remontowe - (frezowanie korekcyjne, włączenia do ist. nawierzchni, skrzyżowania) naw. bitumicznej o gr. zmiennej do 4cm (z wywozem materiału z rozbiórki oraz utylizacją)	m2		
		3540	m2	3 540,000	
				RAZEM	3 540,000
d.2	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość do 5 cm - mechanicznie	m		
		56,1	m	56,100	
				RAZEM	56,100
d.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej (z wywozem materiału z rozbiórki oraz utylizacją) w m. Orzeszkowo	m		
		747,31	m	747,310	
				RAZEM	747,310
d.2	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej (z wywozem materiału z rozbiórki oraz utylizacją) w m. Orzeszkowo	m		
		651,15	m	651,150	
				RAZEM	651,150
d.2	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm i zjazdów, parkingu na podsypce piaskowej (z ułożeniem na paletach i dostarczeniem do siedziby zamawiającego lub utylizacją) w m. Orzeszkowo	m2		
		970,10	m2	970,100	
				RAZEM	970,100
d.2	D-01.02.04	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie tarcz znaków z rozbiórką słupków (z dostarczeniem do siedziby zamawiającego)	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
3		ROBOTY ZIEMNE			
d.3	D-02.00.00 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1,20 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II (zjazdy + chodniki + parking)	m3		
		361,366	m3	361,366	
				RAZEM	361,366
4		PODBUDOWY			
d.4	01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów i chodników	m2		
		1276,7	m2	1 276,700	
				RAZEM	1 276,700
d.4	D-02.04.02b	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 25 cm (zjazdy, parking, utwardzenie terenu)	m2		
		609,52	m2	609,520	

Wykonanie remontu odcinka drogi powiatowej NR 1652B na odcinku Poryjowo - Czeremcha gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka, gmina Kleszczelce, Dubicze Cerkiewne, gmina Czeremcha
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	609,520
12 d.4	D-04.04.02b	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (chodniki i dojścia do posesji)	m2		
		658,18	m2	658,180	
				RAZEM	658,180
13 d.4	D-04.01.01; D-02.03.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni z uzupełnieniem zadołowań (pobocze przy istniejącej nawierzchni na szer. 1,0 m warstwa śr. min. gr. 5 cm z obu stron jezdni w miejscach wykruszeń krawędzi nawierzchni) Krotność = 0,33	m2		
		7400	m2	7 400,000	
				RAZEM	7 400,000
5		NAWIERZCHNIE			
14 d.5	01 D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem (zjazd, utwardzenie terenu)	m2		
		609,52	m2	609,520	
				RAZEM	609,520
15 d.5	D-05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem (chodnik + dojścia do posesji)	m2		
		658,18	m2	658,180	
				RAZEM	658,180
16 d.5	D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno - asfaltową (beton asfaltowy AC11W dla KR1 w miejscach kolein, nierówności podłużnych i poprzecznych, zadołowań, wykruszeń krawędzi nawierzchni).	t		
		4360	t	4 360,000	
				RAZEM	4 360,000
17 d.5	D-05.03.05a D-04.03.01a; D-05.03.26k	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		3250	m2	3 250,000	
				RAZEM	3 250,000
18 d.5	D-05.03.05a D-04.03.01a; D-05.03.26k	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (beton asfaltowy AC11S dla KR1) o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna; nakładka + nawierzchnia zjazdów publicznych, skrzyżowań)	m2		
		107400	m2	107 400,000	
				RAZEM	107 400,000
19 d.5	D-05.03.26a	Warstwa wzmacniająca z geosyntetyków pod warstwę ścieralną (szer. 1,0 m na długości wykuszonych krawędzi)	m2		
	odcinek pomiędzy miejscowościami Białowieża - Pogorzelce	7400	m2	7 400,000	
				RAZEM	7 400,000
6		ELEMENTY ULIC			
20 d.6	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm (najzadowe z skosami na zjazdach), wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		872,31	m	872,310	
				RAZEM	872,310
21 d.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce betonowej spoiny wypełniane zaprawą cementową na zjazdach	m		
		120	m	120,000	

Wykonanie remontu odcinka drogi powiatowej NR 1652B na odcinku Poryjewo - Czeremcha gmina Hajnówka, gmina miejska Hajnówka, gmina Kleszczelce, Dubicze Cerkiewne, gmina Czeremcha

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	120,000
22 d.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm (obramowanie chodnika), na podsypce cementowo- piaskowej	m		
		715	m	715,000	
				RAZEM	715,000
7	45233120-6	ZIELEŃ			
23 d.7	D-09.01.01a	Humusowanie skarp, pasa drogowego z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. Krotność = 2	m2		
		1500	m2	1 500,000	
				RAZEM	1 500,000
8		OZNAKOWANIE PIONOWE I BARIERY ENERGOCHŁONNE			
24 d.8	01 D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy zewn. 60 mm wraz z zabetonowaniem (lokalizacja zgodnie z istniejącą stałą organizacją ruchu)	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
25 d.8	D-07.02.01a	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne i (wg istniejącej stałej organizacji ruchu)	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
26 d.9	D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni w granicach pasa drogowego	m2		
		1500	m2	1 500,000	
				RAZEM	1 500,000
27 d.9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociągowych z wymianą obudów	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
28 d.9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
29 d.9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla krater (wpustów) ściekowych ulicznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
10		ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCYCH URZĄDZEŃ D-M-00.00.00			
30 d.10	D-M-00.00.00	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna śr. 160 mm pod zjazdami (z uszczelnieniem końców przepustów)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
31 d.10	D-M-00.00.00	Oznakowanie trasy urządzeń telekomunikacyjnych taśmą lokalizacyjno pomiarową oraz taśmą oznaczeniową ułożoną w ziemi nad urządzeniami (przepustami - rurami dwudzielnymi)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11		POBOCZA			
32 d.11	D-06.03.01; D-06.03.01a	Pobocza żwirowe szer. 0,75 m, warstwa śr. min. gr. 5 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie (z lokalnym przygotowaniem - ścięciem poboczy, wywiezieniem nadmiaru oraz wyrównaniem zadołowań) Krotność = 0,33	m2		
		29400	m2	29 400,000	
				RAZEM	29 400,000