
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
34922000-6	Urządzenia do znakowania dróg

NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi powiatowej nr 1336D w miejscowości Ligota polegająca na remoncie pobocza gruntowego
ADRES INWESTYCJI:	Droga powiatowa nr 1336D dz. nr 311/1, 311/3 AM-1 obr. Ligota gm. Trzebnica
NAZWA INWESTORA:	Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy
ADRES INWESTORA:	55-100 Trzebnica Łączna 1c
WYKONAWCA:	mgr inż. Adam Ozimina

DATA OPRACOWANIA: Październik 2021r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
Październik 2021r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	4510000-8	Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		640 / 1000	km	0,640	
				RAZEM	0,640
2	kalk. własna	Opracowanie, uzgodnienie i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu na czas robót	szt		
d.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1		640 {krawędź jezdni}	m	640,000	
				RAZEM	640,000
4	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1		0,08	ha	0,080	
				RAZEM	0,080
5	kalk. własna	Oczyszczenie przepustów z namułu	m		
d.1		16 + 10 + 8 + 7 + 6 + 7	m	54,000	
				RAZEM	54,000
2	45111200-0	Roboty ziemne			
6	KNR 2-01 0206-02 0214-03 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km - pobocze utwardzone, profilacja dna i skarp rowu	m3		
d.2		699	m3	699,000	
				RAZEM	699,000
3	45233200-1	Pobocze utwardzone			
7	KNR 2-01 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907 + KNR 2-01 0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 wraz z zakupem i transportem materiału	m3		
d.3		360	m3	360,000	
				RAZEM	360,000
8	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywe, C90/3) (kruszywo 0/31,5) o grubości po zagęszczeniu 23 cm	m2		
d.3		640 * 1,4	m2	896,000	
				RAZEM	896,000
9	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
d.3		640 * 1,4	m2	896,000	
				RAZEM	896,000
10	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z AC16W - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
d.3		640 * 1,35	m2	864,000	
				RAZEM	864,000
11	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
d.3		897 * 1,35	m2	1 210,950	
				RAZEM	1 210,950
12	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
d.3		897 * 1,3	m2	1 166,100	
				RAZEM	1 166,100

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Pobocze gruntowe wzmocnione kruszywem łamanym - grubość po zagęszczeniu 10cm	m2		
		60	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
4	45233200-1	Zjazdy			
14 d.4	KNR 2-01 0206-02 0214-03 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km - zjazdy, przepusty	m3		
		140	m3	140,000	
				RAZEM	140,000
15 d.4	KNR 2-31 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława z piasku	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.4	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o śr. 40 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.4	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		4	ściank.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.4	kalk. własna	Zasyпка z piasku	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
19 d.4	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		305	m2	305,000	
				RAZEM	305,000
20 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywe, C90/3) (kruszywo 0/31,5) o grubości po zagęszczeniu 23 cm	m2		
		305	m2	305,000	
				RAZEM	305,000
21 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		305	m2	305,000	
				RAZEM	305,000
22 d.4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z AC16W - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		305	m2	305,000	
				RAZEM	305,000
23 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		299	m2	299,000	
				RAZEM	299,000
24 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		299	m2	299,000	
				RAZEM	299,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45233200-1	Remont nawierzchni			
25 d.5	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		190 {remont krawędzi jezdni}	m	190,000	
				RAZEM	190,000
26 d.5	kalk. własna	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm - wraz z wywozem gruzu i kosztami utylizacji	m2		
		150 {remont nawierzchni}	m2	150,000	
		45 {rozbiórka krawędzi jezdni}	m2	45,000	
		Obmiar dodatkowy: 10	m3 m3	10,000	
				RAZEM	195,000
				RAZEM	10,000
27 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
28 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
6	34922000-6	Organizacja ruchu docelowego			
29 d.6	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii poziomych i na przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2		
		15 {przejście dla pieszych P-10}	m2	15,000	
		3,42 * 2 {przystanek autobusowy P-17}	m2	6,840	
				RAZEM	21,840
30 d.6	+ KNR 2-31 0703-03 kalk. własna	Przestawienie znaków drogowych pionowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.6	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Wykonanie wyniesionego przejścia dla pieszych	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
32 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
33 d.6	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
34 d.6	KNR 2-31 0703-01	Ograniczniki liniowe o wymiarach 550x150x100m mocowane do nawierzchni za pomocą śrub rozporowych	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000