

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szynów i kolei podziemnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WOLA LIPIENIECKA DUŻA - KOLONIA KUŹNIA

INWESTOR : Gmina Jastrząb

ADRES INWESTORA : Plac Niepodległości 5, 26-502 Jastrząb

DATA OPRACOWANIA : 11.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.02.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W zakresie opracowania uwzględniono :

- " Remont nawierzchni drogi gminnej na odcinkach od km 0+011 do 1+945; 2+703 do 2+967,00
- " Przebudowę nawierzchni jezdni na odcinku od km 1+945 do 2+703
- " Budowę chodnika o szerokości 1,5m zlokalizowanego za rowem ziemnym od km 0+011 do km 1+970,00
- " Remont mostu nad rzeką Szabasówką
- " Oczyszczenie i odmulenie istniejących rowów ziemnych oraz przepustów
- " Budowie odcinków rowów krytych.

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWACZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		2.956	km	2.956	
				RAZEM	2.956
2	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z karczowaniem drzew (śr. 56-65 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
3	D-02.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		2447	m ³	2447.000	
				RAZEM	2447.000
4	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		147	m ³	147.000	
				RAZEM	147.000
3		PODBUDOWY			
5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		2590<chodniki>	m ²	2590.000	
		2200<zjazdy>	m ²	2200.000	
		4125<pobocza>	m ²	4125.000	
		18952<jezdni>	m ²	18952.000	
				RAZEM	27867.000
6	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		2590+2200	m ²	4790.000	
				RAZEM	4790.000
7	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		Krotność = 0.6667	m ²	4790.000	
		2590+2200		RAZEM	4790.000
8	D-04.12.01	Warstwa podbudowy zasadniczej stabilizowanej ziarnistym dodatkiem hydrofobowym zwiększającym w sposób trwały odporność na absorpcję kapilarną wody.* gr. 30cm	m ²		
		Wykonanie frezowania profilującego wraz z korytem na poszerzeniach na głębokość 42cm			
		*W razie konieczności należy zastosować kruszywo doziarniające w ilości do 50 %	m ²	18952.000	
		18952		RAZEM	18952.000
4		NAWIERZCHNIE			
9	D-05.03.05a, D-04.03.01	Warstwa ścieralna asfaltowa z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S- grubość po zagęszczeniu 4 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m ²		
		15286	m ²	15286.000	
				RAZEM	15286.000
10	D-04.07.01, D-04.03.01	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W- grubość po zagęszczeniu 8 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m ²		
		16160	m ²	16160.000	
				RAZEM	16160.000
11	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m ²		
		2590	m ²	2590.000	
				RAZEM	2590.000
12	D-05.03.23a	Zjazdy z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m ²		
		2220	m ²	2220.000	
				RAZEM	2220.000
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	D- d.5 06.01.0 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 4500	m ² m ²	 4500.000	
				RAZEM	4500.000
14	D- d.5 06.01.0 1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 500	m ² m ²	 500.000	
				RAZEM	500.000
15	D- d.5 06.02.0 1	Wymiana przepustu fi 500 wraz ze ściankami czołowymi 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
16	D- d.5 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm na fundamencie z pospółki wraz ze ściankami czołowymi -200szt.+ 2 studnie fi 600 872	m m	 872.000	
				RAZEM	872.000
17	D- d.5 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm na fundamencie z pospółki wraz ze ściankami czołowymi -8szt.+ 3 studnie fi 600 135	m m	 135.000	
				RAZEM	135.000
18	D- d.5 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 20 cm na fundamencie z pospółki wraz ze ściankami czołowymi -4szt.+ 7 studni fi 500 236	m m	 236.000	
				RAZEM	236.000
19	D- d.5 06.03.0 1a	Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10 cm 3755	m ² m ²	 3755.000	
				RAZEM	3755.000
6		URZĄDZENIA BRD			
20	D-07 01 d.6 01a	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych grubo- warstwowe z masy chemoutwardzalnej <P-4> 20*0.24 <P-10>4*5.5*0.5 <P-12>5.3*0.5 <P-13>12.7*0.2526 <P-14>5.5*0.375	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.800 11.000 2.650 3.208 2.063	
				RAZEM	23.721
21	D-07 02 d.6 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 24	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
22	D-07 02 d.6 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
7		ELEMENTY ULIC			
23	D- d.7 08.01.0 1b	Krawężniki betonowe zjazdowe o wymiarach 15x22x100 cm na ławie betonowej z bet. C12/15 960	m m	 960.000	
				RAZEM	960.000
24	D- d.7 08.03.0 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4430	m m	 4430.000	
				RAZEM	4430.000
8		INNE ROBOTY			
25	D- d.8 10.10.1 0	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000