

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 250813W Zdunek - Wydmusy (przez Dziegciarkę)
ADRES INWESTYCJI :
INWESTOR : Gmina Myszyniec
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 60, 07-430 Myszyniec
WYKONAWCA : Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu
ROBÓT
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ : tech. bud. Mariusz Krukowski (kosztorysant)
KALKULACJE
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr. inż. Paweł Zienkiewicz (projektant)
DATA OPRACOWANIA : 10.08.2017

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 250813W Zdunek - Wydmysy (przez Dziegiarkę)						
1			Roboty drogowe			
1.1			D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1 d.1.1	D.01.01.01.	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	m		
			658.36	m	658.36	
					RAZEM	658.36
1.2			D.01.00.00. Karczowanie drzew i wycinka krzewów			
2 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
			31	szt.	31.00	
					RAZEM	31.00
3 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
			31*0.42	mp	13.02	
					RAZEM	13.02
4 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-04	Dodatek za transport - odległość określa oferent	mp		
			13.02	mp	13.02	
					RAZEM	13.02
5 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
			31*0.45	mp	13.95	
					RAZEM	13.95
6 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
			31*1.35	mp	41.85	
					RAZEM	41.85
7 d.1.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-05	Dodatek za transport - odległość określa oferent	mp		
			13.95+41.85	mp	55.80	
					RAZEM	55.80
1.3			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
8 d.1.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie	m2		
			62.0	m2	62.00	
					RAZEM	62.00
9 d.1.3	D.01.02.04.	KNNR 2-31 0810-02	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm	m2		
			18.0	m2	18.00	
					RAZEM	18.00
10 d.1.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm	m		

			13.0	m	13.00	
					RAZEM	13.00
11 d.1.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń trwałych	m		
			32.0	m	32.00	
					RAZEM	32.00
12 d.1.3	D.01.02.04.	KNR 4-05I 0227-04	Demontaż hydrantu	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
13 d.1.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3		
			(0.05*62.0+0.06*18.0+0.06*0.2*13)*1.25	m3	5.42	
					RAZEM	5.42
14 d.1.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odleg. do 1 km	m3		
			5.42	m3	5.42	
					RAZEM	5.42
15 d.1.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-05	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m3		
			5.42	m3	5.42	
					RAZEM	5.42
1.4			D.02.00.00. Roboty ziemne			
16 d.1.4	D.02.01.01.	KNNR 1 0202-10	Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - grunt nie przydatny do wbudowania w nasyp	m3		
			424.0	m3	424.00	
					RAZEM	424.00
17 d.1.4	D.02.01.01.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m3		
			424.0	m3	424.00	
					RAZEM	424.00
18 d.1.4	D.02.01.01.	KNNR 1 0202-10	Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - grunt przydatny do wbudowania w nasyp	m3		
			269	m3	269.00	
					RAZEM	269.00
19 d.1.4	D.02.03.01	KNNR 1 0407-01	Nasyp. Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu przydatnego do wbudowania w nasyp	m3		
			269	m3	269.00	
					RAZEM	269.00
1.5			D.03.00.00. Regulacje i uzupełnienie elementów uzbrojenia technicznego terenu			
20 d.1.5	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
			6	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
21 d.1.5	D.03.02.01a	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe wraz z przyłączem	kpl		

			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
1.6			D.04.00.00. Pobocza			
22 d.1.6	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			988	m2	988.00	
					RAZEM	988.00
23 d.1.6	D.04.04.03.	KNNR 6 0112-05	Pobocza z kruszywa naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 10cm	m2		
			988.0	m2	988.00	
					RAZEM	988.00
1.7			D.05.00.00. Konstrukcja jezdni			
24 d.1.7	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			3145.0	m2	3145.00	
					RAZEM	3145.00
25 d.1.7	D.04.04.01.	KNNR 6 0112-01	Podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna gr. 7cm	m2		
			3145.0	m2	3145.00	
					RAZEM	3145.00
26 d.1.7	D.04.04.01.	KNNR 6 0112-04	Podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna gr. 8cm wykonana rozkładarką	m2		
			3145.0	m2	3145.00	
					RAZEM	3145.00
27 d.1.7	D.04.03.01.	KNR AT- 03 0202- 01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			2948	m2	2948.00	
					RAZEM	2948.00
28 d.1.7	D.05.03.05a.	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) - AC 11 asfalt D50/70	m2		
			2948.0	m2	2948.00	
					RAZEM	2948.00
1.8			D.06.00.00. Przepusty - budowa			
29 d.1.8	D.06.02.01.	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
			10*1.0*1.3	m3	13.00	
					RAZEM	13.00
30 d.1.8	D.06.02.01.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m3		
			13.0	m3	13.00	
					RAZEM	13.00
31 d.1.8	D.06.02.01.	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa z kruszywa naturalnego 0/31,5 gr. 30cm	m3		
			(10)*1.0*0.3	m3	3.00	
					RAZEM	3.00

32 d.1.8	D.06.02.01.	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe - rury PVC o śr. 350 cm	m		
			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00
33 d.1.8	D.06.02.01.	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o śr. 35 cm	ściank.		
			2	ściank.	2.00	
					RAZEM	2.00
34 d.1.8	D.06.02.01.	KNNR 1 0202-08 analogia	Pozyskanie kruszywa na nasypy z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3		
			13-3-3.14*0.2*0.2*10.0	m3	8.74	
					RAZEM	8.74
35 d.1.8	D.06.02.01.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m3		
			8.74	m3	8.74	
					RAZEM	8.74
36 d.1.8	D.06.02.01.	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
			8.74	m3	8.74	
					RAZEM	8.74
1.9			D.07.00.00. Oznakowanie poziome, pionowe i elementy bezpieczeństwa na drodze			
37 d.1.9	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe projektowane - tablice znaków drogowych - małe, folia - 2 stopień odbłaskowości	szt.		
			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
38 d.1.9	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe projektowane - tabliczki informacyjne	szt.		
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
39 d.1.9	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych z zabetonowaniem	szt.		
			8	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00