

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9

Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : **Budowa drogi wewnętrznej do Szkoły Podstawowej w Zarębach na działkach o nr ew. 912, 910, 1045 OBR. Zaręby, gmina Chorzele wraz z budową na terenie Szkoły Podstawowej w Zarębach drogi wewnętrznej, placu do zawracania, drogi manewrowej, zatoki postojowej oraz chodnika na działkach o nr ew. 1044, 1046 OBR. Zaręby, gmina Chorzele.**

INWESTOR : Gmina Chorzele

ADRES INWESTORA : ul. Stanisława Komosińskiego 1; 06-330 Chorzele

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ
KALKULACJE : Mariusz Krukowski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Paweł Zienkiewicz

DATA OPRACOWANIA : 07.07.2017.

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi wewnętrznej do Szkoły Podstawowej w Zarębach na działkach o nr ew. 912, 910, 1045 OBR. Zaręby, gmina Chorzele wraz z budową na terenie Szkoły Podstawowej w Zarębach drogi wewnętrznej, placu do zawracania, drogi manewrowej, zatoki postojowej oraz chodnika na działkach o nr ew. 1044, 1046 OBR. Zaręby, gmina Chorzele.						
1			D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1 d.1	D.01.01.01.	KNNR 1 0111-01	Odcinek robót pomiarowych wraz z obsługą geodezyjną	m		
			210.30	m	210.30	
					RAZEM	210.30
2			D.01.00.00. Karczowanie drzew i wycinka krzewów			
2 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni	szt.		
			24	szt.	24.00	
					RAZEM	24.00
3 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
			24*0.24	mp	5.76	
					RAZEM	5.76
4 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-04	Dodatek za transport - odległość do 5km	mp		
			5.76	mp	5.76	
					RAZEM	5.76
5 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
			24*0.17	mp	4.08	
					RAZEM	4.08
6 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
			24.0*0.42	mp	10.08	
					RAZEM	10.08
7 d.2	D.01.02.01.	KNNR 1 0107-05	Dodatek za transport - odległość od 5km	mp		
			4.08+10.08	mp	14.16	
					RAZEM	14.16
3			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
8 d.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0808-06	Rozebranie ogrodzeń trwałych	m		
			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00
9 d.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0802-04	Rozebranie bieżni sportowej	m2		
			60*5.0	m2	300.00	
					RAZEM	300.00
10 d.3	D.01.02.04.	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu - plac do rzutu młotem	m2		

			4.50	m2	4.50	
					RAZEM	4.50
11 d.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką	m3		
			(0.04*60.0+0.15*4.50)*1.25	m3	3.84	
					RAZEM	3.84
12 d.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką i wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość do 1km	m3		
			3.84	m3	3.84	
					RAZEM	3.84
13 d.3	D.01.02.04.	KNR 4-04 1103-05	Dodatek za transport - odległość do 5km	m3		
			3.84	m3	3.84	
					RAZEM	3.84
4			D.01.00.00. Zabezpieczenie sieci			
14 d.4	D.01.03.04.	KNNR 5 0705-01	Zabezpieczenie - ułożenie rur osłonowych dwudzielnych typu "arot"	m		
			21.0	m	21.00	
					RAZEM	21.00
5			D.02.00.00. Roboty ziemne			
15 d.5	D.02.01.01.	KNNR 1 0202-08	Grunt na odkład nieprzydatny do wbudowania w nasyp - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3		
			518.0	m3	518.00	
					RAZEM	518.00
16 d.5	D.02.01.01.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m3		
			518.0	m3	518.00	
					RAZEM	518.00
17 d.5	D.02.03.01	KNNR 1 0208-02 analiza indywidualna	Nasyp. Pozyskanie brakującego kruszywa - zakup i transport	m3		
			12	m3	12.00	
					RAZEM	12.00
18 d.5	D.02.03.01	KNNR 1 0402-02	Formowanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami	m3		
			12	m3	12.00	
					RAZEM	12.00
6			D.03.00.00. Odwodnienie liniowe			
19 d.6	D.03.02.01.	KNR AT-03 0401-01	Odwodnienie liniowe wraz z ławą betonową	m		
			7.30	m	7.30	
					RAZEM	7.30
7			D.04.00.00. Pobocza			
20 d.7	D.04.01.01.	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie	m2		
			369	m2	369.00	

					RAZEM	369.00
21 d.7	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm stabilizowana mechanicznie 0/31,5	m2		
			369	m2	369.00	
					RAZEM	369.00
8			D.05.00.00. Chodniki			
22 d.8	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			146.0	m2	146.00	
					RAZEM	146.00
23 d.8	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm stabilizowana mechanicznie 0/31,5	m2		
			146.0	m2	146.00	
					RAZEM	146.00
24 d.8	D.05.03.23.	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr 3 cm - kolor czerwony	m2		
			146.0	m2	146.00	
					RAZEM	146.00
9			D.05.00.00. Nawierzchnia dróg wewnętrznych, drogi manewrowej, placu do zawracania oraz zatoki autobusowej			
25 d.9	D.04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			1580.0	m2	1580.00	
					RAZEM	1580.00
26 d.9	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20cm stabilizowana mechanicznie 0/31,5 (podłoże dogęścić a wrazie potrzeby doziarnić)	m2		
			1580.0	m2	1580.00	
					RAZEM	1580.00
27 d.9	D.05.03.23.	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1;4, gr 3cm - kostka kolor szary	m2		
			1580.0	m2	1580.00	
					RAZEM	1580.00
10			D.06.00.00. Regulacja uzbrojenia podziemnego i nadziemnego			
28 d.10	D.06.01.01.a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
11			D.07.00.00. Oznakowanie			
29 d.11	D.07.01.01.	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie cienkowarstwowe, poziome jezdni farbą chlorokauczukową - malowane mechanicznie (P-20, P-24) - 1 szt.	m2		
			1*1.46+0.76	m2	2.22	
					RAZEM	2.22
30 d.11	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - tablice małe	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
31 d.11	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - tabliczka mała	szt.		

			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
32 d.11	D.07.02.01.	KNNR 6 0702-01	Projektowane. Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
12			D.08.00.00. Krawężniki i obrzeża			
33 d.12	D.08.01.01.	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z bet. cem. C16/20	m		
			412.0	m	412.00	
					RAZEM	412.00
34 d.12	D.08.01.01.	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z bet. cem. C16/20	m		
			45.0	m	45.00	
					RAZEM	45.00
35 d.12	D.08.03.01.	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z bet. cem. C16/20	m		
			55	m	55.00	
					RAZEM	55.00