
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PRZEJŚCIA LA PIESZYCH W MSC. KOMOROWO NA DRODZE POWIATOWEJ NR 4410W
ADRES INWESTYCJI : KOMOROWO - DROGA POWIATOWA NR 4410W.
INWESTOR : ZARZĄD POWIATU WYSZKOWSKIEGO
ADRES INWESTORA : 07-200 WYSZKÓW , ALEJA RÓZ 2
BRANŻA : ROBOTY DROGOWE - SOR

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż . Marek Wiesiołek upr. bud nr 177/94/Os TEL. 600 958 919
DATA OPRACOWANIA : 19.06.2020r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.06.2020r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH			
1	KNNR 2 0106-d.1 02	Betonowanie słupków 0,5*0,5*0,5*2	m ³ m ³	 0,25	
				RAZEM	0,25
2	KNNR 6 0702-d.1 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
3	KNNR 6 0702-d.1 05	Pionowe znaki drogowe - D6 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
4	KNNR 6 0705-d.1 06	Oznakowanie poziome jezdni farbą grubowarstwowo chemoutwardzalne <P1e>(2)*0,24 <P4>(3,3+7,1+2,2+3,6)*0,24 <P10>(0,5*4)*6 <P14> 3*0,375*2	m ² m ² m ² m ²	 0,48 3,89 12,00 2,25	
				RAZEM	18,62
5	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6	m m	 6,00	
				RAZEM	6,00
6	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej 4,6*1	m ² m ²	 4,60	
				RAZEM	4,60
7	KNNR 6 0802-d.1 05	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm ręcznie 6*0,15*0,3	m ² m ²	 0,27	
				RAZEM	0,27
8	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 6*0,15*0,3	m ³ m ³	 0,27	
				RAZEM	0,27
9	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 6*0,15*0,3	m ³ m ³	 0,27	
				RAZEM	0,27
10	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 4,6*0,8	m ² m ²	 3,68	
				RAZEM	3,68
11	KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 6+11,6+13,1	m m	 30,70	
				RAZEM	30,70
12	KNR 2-31 d.1 0402-04 z.o.2. 13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę (6+11,6+13,1)*0,5*0,1	m ³ m ³	 1,54	
				RAZEM	1,54
13	KNR 2-31 d.1 1401-04	ANALOGIA -WYRÓWNIANIE PODBUDOWY POSPÓLKĄ 4,6*0,8*0,08	m ³ m ³	 0,29	
				RAZEM	0,29
14	KNR 2-31 d.1 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2+4	m m	 6,00	
				RAZEM	6,00
15	KNR 2-31 d.1 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 11,6	m m	 11,60	
				RAZEM	11,60
16	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 13,1	m m	 13,10	
				RAZEM	13,10
17	KNNR 6 0101-d.1 06	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników 23,2	m ² m ²	 23,20	
				RAZEM	23,20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 23,2*0,3+0,2*0,2*30,7	m ³ m ³	8,19	
				RAZEM	8,19
19 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 23,2	m ² m ²	23,20	
				RAZEM	23,20
20 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej(KOSTKA Z ODZYSKU) (0,8*4,6)-0,7*4	m ² m ²	0,88	
				RAZEM	0,88
21 d.1	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 23,2	m ² m ²	23,20	
				RAZEM	23,20
22 d.1	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² 23,2-0,7*4	m ² m ²	20,40	
				RAZEM	20,40
23 d.1	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 0,7*4*2	m ² m ²	5,60	
				RAZEM	5,60