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

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : AKTUALIZACJA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA DRODZE POWIATOWEJ NR 2648W W MIEJ-
SCOWOŚCI BIELINO NA SKRZYŻOWANIU Z DROGĄ GMINNĄ PROWADZĄCĄ DO MSC. ROGÓŻNO
ADRES INWESTYCJI : BIELINO - DROGA POWIATOWA NR 2648W.
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		AKTUALIZACJA SOR -DP NR 2648W W BIELINIE			
1	KNNR 6 0702-d.1 08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2	KNNR 6 0808-d.1 08	Rozebranie słupków do znaków i U5a	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3	KNNR 1 0306-d.1 05	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,7 m w gruncie kat. III	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNNR 2 0106-d.1 02	Betonowanie słupków	m ³		
		0.5*0.5*0.5*4	m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
5	KNNR 6 0702-d.1 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNNR 6 0702-d.1 08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znakU5a	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNNR 6 0702-d.1 06	Pionowe znaki drogowe - drogowskazy U18A z odzysku	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNNR 6 0702-d.1 06	Pionowe znaki drogowe - drogowskazy E3 z odzysku	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNNR 6 0702-d.1 05	Pionowe znaki drogowe - C8, C9	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNNR 6 0705-d.1 06	Oznakowanie poziome jezdni farbą grubowarstwowo chemoutwardzalne <P13>22*0.27 <P7a>18.2*0.24+12.3*0.24 <P3a>9.2*0.24 <P1e>4*0.24 <P2a>11.3*0.24 <P1b>9.6*0.24 <P4>(12.5+21+29+14.5)*0.24 <P10>(0.5*4)*6*2 <P14> 4*0.375 <P8> 3*1.94 <P7>(11.2+16.2+5.5+2.7+9.7+4+1.7+2.8+3.45+2.2+1.1+0.9+0.4+0.25+0.6+1.1+1.2+1.6+1.7+2.3+4.4)*0.24	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	5.94 7.32 2.21 0.96 2.71 2.30 18.48 24.00 1.50 5.82 18.00	
				RAZEM	89.24
11	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej	m ²		
		55.5+11.2	m ²	66.70	
				RAZEM	66.70
12	KNNR 6 0802-d.1 05	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²		
		66.7-44	m ²	22.70	
				RAZEM	22.70
13	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		29.5+9.5	m	39.00	
				RAZEM	39.00
14	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		(29.5+9.5)*0.1*0.3	m ³	1.17	
				RAZEM	1.17
15	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.17+39*0.3*0.15+22.7*0.15	m ³	6.33	
				RAZEM	6.33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 1.17+39*0.3*0.15+22.7*0.15	m ³ m ³	6.33	
				RAZEM	6.33
17	KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 25.4	m m	25.40	
				RAZEM	25.40
18	KNR 2-31 d.1 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę 25.4*0.5*0.1	m ³ m ³	1.27	
				RAZEM	1.27
19	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - nowa wysepka 44	m ² m ²	44.00	
				RAZEM	44.00
20	KNR 2-31 d.1 1401-04	ANALOGIA -WYRÓWNIANIE PODBUDOWY POSPÓLKĄ 44*0.03	m ³ m ³	1.32	
				RAZEM	1.32
21	NNRNKB 231 d.1 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej - kostka z odzysku 44	m ² m ²	44.00	
				RAZEM	44.00
22	KNR 2-31 d.1 0403-05	Krawężniki betonowe na płask 15x30 cm 25.4	m m	25.40	
				RAZEM	25.40
23	KNNR 6 0101- d.1 02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 22.7	m ² m ²	22.70	
				RAZEM	22.70
24	KNNR 1 0206- d.1 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 samowyładowczymi 22.7*0.2	m ³ m ³	4.54	
				RAZEM	4.54
25	KNNR 6 0103- d.1 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 22.7	m ² m ²	22.70	
				RAZEM	22.70
26	KNNR 6 0112- d.1 06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 22.7	m ² m ²	22.70	
				RAZEM	22.70
27	KNNR 6 1108- d.1 02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie warstwa wiążąca 22.7*0.06*26/1000	t t	0.04	
				RAZEM	0.04
28	KNNR 6 1108- d.1 02	Remonty cząstkowe -warstwa ścieralna gr 4 cm 22.7*0.04*26/1000	t t	0.02	
				RAZEM	0.02