



**Biuro Projektowe i Nadzoru
„FILAR”**

Paweł Wysocki

12-200 Pisz, ul. K. I. Gałczyńskiego 7/15

NIP 849-133-38-95

Regon 280576763

Tel. 505 11 77 26

Nazwa inwestycji:

Przebudowa ul. Łabno Duże wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr geod. 2588/2, 2588/1, 2587, 2585, 2579/3, 2579/4, 2579/2, 2581/1, 2579//1, 2580/2 (obręb Miasto Kolno) w m. Kolno

Temat:

Przedmiar robót

Inwestor:

Miasto Kolno, ul. Wojska Polskiego 20, 18 – 500 Kolno

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych:

45.11.00.00-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45.23.32.22-1 Roboty budowlane w zakresie układania nawierzchni chodników i nawierzchni asfaltowych

45.23.31.40-2 Roboty drogowe

45.23.32.90-8 Instalowanie znaków drogowych

Tom:

II

Opracował:

mgr inż. Paweł Wysocki
upr. nr WAM/0024/PWOD/18
w spec. inżynierskiej drogowej

Inwestor:

.....

Data opracowania: 23 czerwca 2022 r.

Tabela przedmiaru

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
1	Roboty przygotowawcze				
1	1 d 3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,248+0,707	km	0955
2	2 d 1	D-01.03.04 D-01.03.02	Ułożenie rur ochronnych o śr. nom. 110 mm 40,0*5,0+6*6,0	m	263,0
3	3 d 1	D-01.03.04	Ułożenie rur ochronnych o śr. nom. 140 mm 9,0	m	9,0
4	4 d 1	D-03.02.01	Regulacja pionowa zasuw wodociągowych 48	szt.	48
5	5 d 1	D-03.02.01	Regulacja pionowa studni dla włączów kanałowych 52	szt.	52
6	6 d 1	D-03.02.01	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych 7	szt.	7
7	7 d 1	D-01.03.04	Przebudowa studni telekomunikacyjnej pod ruch samochodowy 1	szt.	1
8	8 d 1	-	Przestawienie hydrantu naziemnego 1	szt.	1
2	Roboty rozbiórkowe				
9	9 d 1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowych o grub. 10 cm 707,28*6,0+2*0,3*5,0*5,0	m ²	4258,7
10	10 d 1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej grub. 8 cm 254,5*5,0-32,0*1,5+2170,0	m ²	3490,5
11	11 d 1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej płyty chodnikowej 35x35x5 cm 210,0	m ²	210,0
12	12 d 1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 1430,0+552,8	m ²	1982,0
13	13 d 1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm na podsypce piaskowej 923,0	m ²	923,0
14	14 1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie znaków drogowych 12	szt.	12
15	15 d 1	D-00.00.00 D-04.01.01	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi na odl. do 5 km 4258,7*0,1+3490,5*0,08+210*0,05+1982,0*0,1 5*0,3+923,0*0,08*0,3	m ³	826,9
3	Roboty ziemne				
16	16 d 1	D-02.01.01.	Wykopy liniowe lub jamiste o głęb. do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-III - wykop pod montaż rur osłonowych 263,0*2*1,5	m ³	789,0
17	17 d 1	D-02.01.01.	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem; kat. gr. I-III 789,0	m ³	789,0
18	18 d 1	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,4 m ³ w gr. kat. II z transportem urobku na odl. 3 km po terenie lub	m ³	1107,1

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
			drogach utwardzonych samochodami samowyladowczymi - zdjęcie warstwy podbudowy 0,2*(707,28*6,0+2*0,3*6,0*6,0+254,0*5,0)		
4	Podbudowa				
19	19 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-IV – jezdnia 707,28*6,0+2*0,3*6,0*6,0+247,41*5,0-32,0*1,5+6,0*1,0+0,3*2,0*2,0+0,3*4,5*4,5+0,3*6,0*6,0+4,5*6,0+2*0,3*6,0*6,0	m ²	5527,0
20	20 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-IV – zjazdy z kostki 860,0	m ²	860,0
21	21 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-IV – chodnik 2203,0	m ²	2203,0
22	22 d 1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 5527,0+860,0+2203,0	m ²	8590,0
23	23 d 3	D-04.05.01	Podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4, warstwa gr. 15 cm – jezdnia 5527,0	m ²	5527,0
24	24 d 3	D-04.05.01	Podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4, warstwa gr. 10 cm – chodnik, zjazdy z kostki 2203,0+860,0	m ²	3063,0
25	25 d 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej (KŁSM C50/30) warstwa gr. 20 cm – jezdnia 5527,0	m ²	5527,0
26	26 d 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej (KŁSM C50/30) warstwa gr. 15 cm – zjazdy z kostki 860,0	m ²	860,0
5	Elementy ulic				
27	27 d 1	D-08.01.01	Ręczne wykonanie rowków pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. II-IV 1026,0+386+946,0+8,0	m	2366,0
28	28 d 3	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i ława pod obrzeża 2366,0*(0.15*0.33+0.15*0.20)+1314,0*(0,18*0,1+0,1*0,15)	m ³	231,5
29	29 d 3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 946,0+8,0	m	954,0
30	30 d 3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 1026,0+386,0	m	1412,0
31	31 d 3	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 1116,0+198,0	m	1314,0

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
6	Nawierzchnie				
32	32 d 2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 5527,0	m ²	5527,0
33	33 d 2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 5527,0	m ²	5527,0
34	34 d 2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 5527,0	m ²	5527,0
35	35 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16 W o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) – jezdnie 5527,0	m ²	5527,0
36	36 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) – jezdnie 5527,0	m ²	5527,0
37	37 d 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej brukowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – zjazdy z kostki kolorowej 860,0	m ²	860,0
38	38 d 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej brukowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – chodnik z kostki szarej 2203,0	m ²	2203,0
7	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
39	39 d 4	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o śred. 70 mm 18	szt.	18
40	40 d 4	D-07.02.01	Pionowe znaki ostrzegawcze, informacyjne i zakazu powierzchni powyżej 0,3 m ² 22	szt.	22
41	41 d 4	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukową - symbole malowane ręcznie – P-10 36,0	m ²	36,0
8	Roboty dodatkowe				
42	42 d 3	-	Czyszczenie przepustu dług. 10,5 m 1	szt.	1
43	43 d 3	-	Uprzątnięcie terenu 100,0	m ²	100,0
44	44 d 3	D-09.01.01	Urządzenie trawników wraz z obsiewem trawą 245,0	m ²	245,0
45	45 d 3	-	Sporządzenie dokumentacji powykonawczej 1,0	kpl.	1