



NIP: 665-000-96-58

INWESTOR KONIN-PRACOWNIA PROJEKTOWA

62 – 510 Konin ul. Okólna 6

Tel/fax. (63) 243-52-83

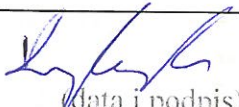
✉ biuro@inwestor-konin.pl

PRZEDMIAR ROBÓT

~ CZĘŚĆ 3 ~

ul. Gwardii Ludowej km 0+180 ÷ 0+584

ul. Buczka km 0+000 ÷ 0+118

1.	Nazwa obiektu	Przebudowa dróg w Osiedlu Łódzkie I w Koluszkach – poprawa istniejącego układu drogowego	
	Adres obiektu	Gmina Koluszki, Osiedle Łódzkie I	
2.	Inwestor, adres	Burmistrz Koluszek Gmina Koluszki ul. 11 Listopada 65, 95-040 Koluszki	
3.	Jednostka projektowa, adres	Inwestor Konin - Pracownia Projektowa ul. Okólna 6, 62-510 Konin	
4.	Opracowanie	mgr inż. Krzysztof Rybarczyk	 (data i podpis)

PRZEDMIAR ROBÓT

część 3 - ul. Gwardii Ludowej km 0+180 - 0+584, ul. Buczka km 0+000 - 0+118				
Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi		
1		odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,52
2		sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej	km	0,52
	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków		
3		wycinka drzew wraz z karczowaniem obwodzie pnia mniejszej niż 45cm, wywiezienie materiału na zaplecze wykonawcy	szt.	9,00
4		wycinka drzew wraz z karczowaniem obwodzie pnia 61-75cm, wywiezienie materiału na zaplecze wykonawcy	szt.	2,00
5		wycinka drzew wraz z karczowaniem obwodzie pnia 76-90cm, wywiezienie materiału na zaplecze wykonawcy	szt.	1,00
6		karczowanie krzaków oraz wywóz materiałów na zaplecze wykonawcy	m ²	5,00
	D-01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej		
7		zdjęcie warstwy humusu - grubość 10cm, hałdowanie w przyzmy wzdłuż drogi z przeznaczeniem do ponownego humusowania	m ²	803,00
8		zdjęcie warstwy humusu - grubość 10cm, wywóz nadmiaru na zaplecze wykonawcy	m ²	1 245,75
	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg		
9		rozbiórka nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	441,00
10		rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych JOMB, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	3 846,00
11		rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki brukowej, zwrot materiałów z rozbiórki właścicielowi	m ²	233,00
12		rozbiórkanawierzchni z kruszywa, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	38,00
13		rozbiórka krawężników betonowych na ławie betonowej, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m	972,00
14		rozbiórka obrzeży betonowych na ławie betonowej, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m	23,00
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
15		wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III w miejscu projektowanych ścianek oporowych; wywóz urobku do 10km	m ³	8,58
	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
16		wykonanie nasypów w gruncie kat. I-III, wbudowanie w nasyp urobku pozyskanego z dokopu, transport na miejsce wbudowania do 10km	m ³	113,42
	D-03.00.00	ODWODNIENIE		
	D-03.02.01a	Regulacja wysokościowa zasuw i studni		
17		wykonanie regulacji pionowej zasuw i studni	szt.	91,00
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
18		wykop, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję chodnika - głębokość 23cm	m ²	1 661,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
19		wykop, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję jezdni dla KR1 - głębokość 44cm	m ²	3 364,00
20		wykop, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję zjazdów, miejsc postojowych - głębokość 41cm	m ²	2 413,00
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
21		oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nieasfaltowych kationową emulsją średniorozpadową w ilości 0,7 kg/m ² w konstrukcji jezdni - skropienie	m ²	3 364,00
22		oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych asfaltowych kationową emulsją szybkorozpadową w ilości 0,4 kg/m ² w konstrukcji jezdni - skropienie w. wiążącej	m ²	3 364,00
	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
23		wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie w konstrukcji jezdni - grubość 20cm	m ²	3 364,00
24		wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie w konstrukcji miejsc postojowych, zjazdów - grubość 15cm	m ²	2 413,00
	D-04.05.01a	Podbudowa i podłoże ulepszone z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem		
25		wykonanie podłoża ulepszanego z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=5MPa w konstrukcji jezdni, miejsc postojowych, chodnika oraz zjazdów - grubość 10cm	m ²	7 438,00
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2		
26		wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC8S 50/70 w konstrukcji jezdni dla KR1 - grubość 4cm	m ²	3 364,00
	D-05.03.05b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2		
27		wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 35/50 w konstrukcji jezdni dla KR1 - grubość 5cm	m ²	3 364,00
	D-05.03.23a	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla chodników i zjazdów		
28		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej szarej bezfazowej - grubość 6cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji chodnika	m ²	1 661,00
29		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej grafitowej bezfazowej - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji zjazdów	m ²	1 115,00
30		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej czerwonej bezfazowej - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji miejsc postojowych	m ²	1 298,00
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.01.01	Oznakowanie poziome		
31		wykonanie oznakowania poziomego	m ²	14,50
	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe		
32		wykonanie konstrukcji wsporczych znaków z rur ocynkowanych Ø60mm z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 30x30x70cm	szt.	6,00
33		wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych z grupy wielkości "małe" i "średnie"	szt.	9,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
34		wykonanie i montaż słupków U-12c z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 25x25x50cm	szt.	2,00
D-08.00.00		ELEMENTY ULIC		
D-08.01.01b		Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)		
35		ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	799,00
36		ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm obniżonych na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	767,00
37		ustawienie oporników betonowych 12x25x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	321,00
D-08.03.01		Betonowe obrzeża chodnikowe		
38		ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C8/10 grubości 10cm	m	861,00
D-09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA		
D-09.01.01		Zieleń drogowa		
39		plantowanie powierzchni gruntu	m ²	803,00
40		obsianie trawą wraz z pielęgnacją powierzchni poboczy gruntowych i skarp	m ²	803,00
D-10.00.00		INNE ROBOTY		
D-10.01.01		Mury oporowe		
41		ustawienie ścianki oporowej na odcinku zbliżenia chodnika do granicy pasa drogowego w ul. Gwardii Ludowej - wysokość 80cm, grubość 15cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm oraz ławie betonowej z betonu klasy C12/15 gr.10cm	m	20,00