



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 8 ~

ul. Powstańców Wielkopolskich km 0+184 ÷ 0+430

ul. Plac Obrońców Warszawy km 0+000 ÷ 0+185

Aleja ZHP km 0+000 ÷ 0+141

ul. Hubala km 0+000 ÷ 0+130

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 8 - ul. Powstańców Wlkp km 0+184 - 0+430, Plac Obrońców Warszawy km 0+000 - 0+185, Aleja ZHP km 0+000 - 0+141, ul. Hubala km 0+000 - 0+130				
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	0,62
2		sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej	km	0,62
	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.	5,00
4		wycinka drzew wraz z karczowaniem obwodzie pnia 61-75cm , wywiezienie materiału na zaplecze wykonawcy	szt.	1,00
5		wycinka drzew wraz z karczowaniem obwodzie pnia 76-90cm , wywiezienie materiału na zaplecze wykonawcy	szt.	2,00
6		karczowanie krzaków oraz wywóz materiałów na zaplecze wykonawcy	m ²	4,00
	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	914,00
8		zdjęcie warstwy humusu - grubość 10cm, wywóz nadmiaru na zaplecze wykonawcy	m ²	448,00
	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg		
9		rozbiórka nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	481,00
10		rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych JOMB, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	3 129,00
11		rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki brukowej, zwrot materiałów z rozbiórki właścicielowi	m ²	176,00
12		rozbiórka nawierzchni z płyt ażurowych, zwrot materiałów z rozbiórki właścicielowi	m ²	20,00
13		rozbiórka nawierzchni z trylinki, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	8,00
14		rozbiórka nawierzchni z destruktu asfaltowego, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m ²	458,00
15		rozbiórka krawężników betonowych na ławie betonowej, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m	893,00
16		rozbiórka-obrzeży betonowych na ławie betonowej, wywóz materiałów z rozbiórki na zaplecze wykonawcy	m	21,00
	D-03.00.00	ODWODNIENIE		
	D-03.02.01a	Regulacja wysokościowa zasuw i studni		
17		wykonanie regulacji pionowej zasuw i studni	szt.	65,00
	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	896,00
19		wykop, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję jezdni dla KR1 - głębokość 44cm	m ²	1 476,00
20		wykop, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję zjazdów, miejsc postojowych oraz ciągu pieszo-jezdnego w ul. Hubala i Aleja ZHP -głębokość 41cm	m ²	3 941,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	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 podbudowy	m ²	1 476,00
22		oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych asfaltowych kationową emulsją szybko rozpadową w ilości 0,4 kg/m ² w konstrukcji jezdni - skropienie w. wiążącej	m ²	1 476,00
	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	1 476,00
24		wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie w konstrukcji miejsc postojowych, zjazdów oraz ciągu pieszo-jezdnego w ul. Hubala i Aleja ZHP - grubość 15cm	m ²	3 941,00
	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, ciągu pieszo-jezdnego w ul. Hubala i Aleja ZHP, chodnika oraz zjazdów - grubość 10cm	m ²	6 313,00
	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	1 476,00
	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	1 476,00
	D-05.03.23a	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla chodników i zjazdów		
28		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej szarej beżowej - grubość 6cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji chodnika	m ²	896,00
29		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej grafitowej beżowej - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji zjazdów	m ²	685,00
30		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej czerwonej beżowej - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji miejsc postojowych oraz jezdni w ciągu pieszo-jezdnym	m ²	2 854,00
31		wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej szarej beżowej - grubość 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 3cm w konstrukcji chodnika w ciągu pieszo-jezdnym	m ²	402,00
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.01.01	Oznakowanie poziome		
32		wykonanie oznakowania poziomego	m ²	5,00
	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe		
33		wykonanie konstrukcji wsporczych znaków z rur ocynkowanych Ø60mm z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 30x30x70cm	szt.	10,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
34		wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych z grupy wielkości "małe" i "średnie"	szt.	13,00
35		wykonanie i montaż słupków U-12c z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 25x25x50cm	szt.	5,00
D-08.00.00		ELEMENTY ULIC		
	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)		
36		ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	295,00
37		ustawienie krawężników betonowych 15x30x100cm obniżonych na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	365,00
38		ustawienie oporników betonowych 12x25x100cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - grubość 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu klasy C12/15	m	1 036,00
	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
39		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	635,00
D-09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA		
	D-09.01.01	Zieleń drogowa		
40		plantowanie powierzchni gruntu	m ²	914,00
41		obsianie trawą wraz z pielęgnacją powierzchni poboczy gruntowych i skarp	m ²	914,00