

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CZĘŚCI DZIEDZIŃCA W KOMISARIACIE POLICJI W DĘBNIE PRZY UL. KOŚCIUSZKI 7  
ADRES INWESTYCJI : Dębno, ul. Kościuszki 7  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji  
ADRES INWESTORA : 70-240 Szczecin, ul. Małopolska 47

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>REMONT CZĘŚCI DZIEDZINIA W KOMISARIACIE POLICJI W DĘBNIE PRZY UL. KOŚCIUSZKI 7</b>					
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1</b>	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKŚCOWYCH</b>				
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.43	ha ha	0.430	0.430
2 d.1.1	kalk. własna	Usługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
<b>1.2 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>					
3 d.1.2	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 430.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	430.000	430.000
4 d.1.2	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm 430	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	430.000	430.000
5 d.1.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7.0	m m	7.000	7.000
6 d.1.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.000	1.000
7 d.1.2	kalk. własna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki z nawierzchni na odległość 10 km wraz z opłatą wysypiskową 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
<b>2 POBUDOWA</b>					
<b>2.1</b>	<b>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM O ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA</b>				
8 d.2.1	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 10 cm 527.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527.000	527.000
9 d.2.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527.000	527.000
<b>2.2 POBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b>					
10 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm, stabilizowana mechanicznie poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527.000	527.000
<b>3 NAWIERZCHNIE</b>					
<b>3.1</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ</b>				
11 d.3.1	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm 1:4 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527.000	527.000
<b>4 ELEMENTY ULIC</b>					
12 d.4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 20	m m	20.000	20.000
13 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 20.0*0.15*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.900	0.900
14 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20.0	m m	20.000	20.000
<b>5 PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>					
<b>5.1</b>	<b>ROBOTY SANITARNE</b>				
15 d.5.1	KNR-W 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości 26.0+3*3.0*2*3.14*0.5*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.130	40.130
16 d.5.1	kalk. własna	Rozbiórka instalacji kanalizacji deszczowej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
17	KNR-W 2-18	Wymiana odcinka między rurą spustową a włączeniem do kanalizacji	m		
d.5.1	0108-04				
	analogia				
		26.0	m	26.000	
				RAZEM	26.000
18	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.5.1	0513-01	głębokości 3m			
		3	stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za	[0.5 m]		
d.5.1	0513-02	każde 0.5 m różnicy głębokości	stud.		
		-1*3	[0.5 m]	-3.000	
			stud.		
				RAZEM	-3.000
20	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - wymiana rurociągu ciśnieniowe z rur PVC łączone na	m		
d.5.1	0108-04	wcisk o śr. zewnętrznej 160 mm			
	analogia				
		30+20	m	50.000	
				RAZEM	50.000
21	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m <sup>3</sup>		
d.5.1	0105-03	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV - podsypka			
		50.0*0.1*1.0	m <sup>3</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m <sup>3</sup>		
d.5.1	0105-03	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV - obsypka			
		50.0*(0.5-2*3.14*0.16*0.16)*1.0	m <sup>3</sup>	16.962	
				RAZEM	16.962
23	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m <sup>3</sup>		
d.5.1	0105-03	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV - zasypka			
		50.0*0.3*1.0	m <sup>3</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
24	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m <sup>3</sup>		
d.5.1	0105-03	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV			
		26.0-(poz.21+poz.22+poz.23)	m <sup>3</sup>	-10.962	
				RAZEM	-10.962

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1764.3418	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m <sup>3</sup>	0.9360		0.9360	0.00	0.00					
2.	Cement	t	5.9277		5.9277	0.00	0.00					
3.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m <sup>3</sup>	0.0360		0.0360	0.00	0.00					
4.	Drut stalowy okrągły - miękki fi 0,5-0,8 mm	kg	7.7400		7.7400	0.00	0.00					
5.	kostka betonowa szara - materiał Inwestora	m <sup>2</sup>	540.1750		540.1750	0.00	0.00					
6.	Krawężnik drogowy betonowy, o wymiarach 15x30x100 cm, szary - materiał Inwestora	m	20.4000		20.4000	0.00	0.00					
7.	kręgi betonowe wys.500 mm	szt.	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
8.	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa naturalnego B-10	m <sup>3</sup>	1.4100		1.4100	0.00	0.00					
9.	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa naturalnego B 7,5	m <sup>3</sup>	0.6960		0.6960	0.00	0.00					
10.	Piasek	m <sup>3</sup>	81.9905		81.9905	0.00	0.00					
11.	pierścienie odciążające żelbetowe	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
12.	pokrywy nastudzienne żelbetowe	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
13.	roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	16.4400		16.4400	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
14.	roztwór asfaltowy do gruntowania i izo- lacji ABIZOL R	kg	8.9400		8.9400	0.00	0.00					
15.	rury PVC kielichowe ciśnieniowe z uszczelką o śr. zewnętrznej 160 mm	m	77.5200		77.5200	0.00	0.00					
16.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m <sup>3</sup>	0.0688		0.0688	0.00	0.00					
17.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0.0172		0.0172	0.00	0.00					
18.	stopnie włazowe żeliwne	szt.	18.9000		18.9000	0.00	0.00					
19.	tluczeń kamienny, 31,5-63 mm	t	223.553 4		223.553 4	0.00	0.00					
20.	właz kanałowy typu ciężkiego	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
21.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	22.1140		22.1140	0.00	0.00					
22.	wpust deszczowy typu ciężkiego 40 t	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
23.	zaprawa cementowa M 7	m <sup>3</sup>	0.1200		0.1200	0.00	0.00					
24.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Piła do cięcia płytek - kpl.	m-g	13.1750	0.00	0.00
2.	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1)	m-g	1.9499	0.00	0.00
3.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	1.2048	0.00	0.00
4.	Samochód skrzyniowy pow. 5-10 t (1)	m-g	6.7750	0.00	0.00
5.	Sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m <sup>3</sup> /min. (1)	m-g	180.7480	0.00	0.00
6.	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	27.9310	0.00	0.00
7.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	23.8204	0.00	0.00
8.	Walec wibracyjny samojezdny 7,50 t (1)	m-g	4.5322	0.00	0.00
9.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	7.6800	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł