

---

# KOSZTORYS OFERTOWY PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45223300-9 Roboty budowlane w zakresie parkingów

NAZWA INWESTYCJI : Miejsca postoju Nadlesnictwa Gniezno -rewitalizacja 2014 r.  
ADRES INWESTYCJI : Kowalewko 29 c  
INWESTOR : LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO GNIEZNO  
ADRES INWESTORA : GNIEZNO UL. WRZESIŃSKA 83

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 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>kst kowalewko 29 c</b>					
1		<b>Utwardzenie nawierzchni</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.	km	0.030	
		0.030			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	280.000	
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02	cie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>	280.000	
		Krotność = 2			
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	280.000	
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szeroko-	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-05	ści parkingu grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>	280.000	
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
6	KNNR 6	Nawierzchnie z gruzu betonowego - warstwa dolna o gr. 15 cm po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-02	niu	m <sup>2</sup>	280.000	
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
7	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego łamanego granitowego - warstwa górna	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-05	o gr. 10 cm - kruszywo 4 -31,5 mm	m <sup>2</sup>	280.000	
		280.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
8		Montaż obrzeża z taśmy PVC szr. 20 cm jako oddzielenie utwardzenia parkin-	m		
d.1	wycena indy-	gu	m	68.000	
	widualna	68.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>68.000</b>
2		<b>Wymiana ogrodzenia</b>			
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod ogrodzenie	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	50.000	
		50.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
10		Demontaż starego oraz montaż nowego ogrodzenia z żerdzi drewnianych oko-	m		
d.2	wycena indy-	rowanych na słupkach drewnianych z okrągłaków - budowa			
	widualna	- rozstaw słupków co 2,30 m			
		- poziomo okrągłaki przecięte na pół o śr. od -12 - 15 cm -2 sztuki na wysoko-			
		ści - 30 cm i 75 cm			
		- słupki okrągłak o śr. ok. 15 cm - 20 cm - 75 cm ponad teren	m	50.000	
		50.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
11	material z	Materiały z rozbiórki ogrodzenia - do sprzedaży - odzysk	m <sup>3</sup>		
d.2	rozbiórki -				
	odzysk				
	wycena indy-	-0.41	m <sup>3</sup>	-0.410	
	widualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>-0.410</b>
3		<b>Montaż wiaty drewnianej - dach dwuspadowy nierównoramienny</b>			
12		Montaż wiaty drewnianej - 4 słupy z krawędziaków 14x14 cm na stopach beto-	szt		
d.3	wycena indy-	nowych zakotwionych na stałe połączone kątownikiem stalowym 50x50x5 -			
	widualna	dach pełne deskowanie na zakład gr. 25 mm			
		-płatwie 10x15 cm , krokwie 15x10cm, jetki 15x6 cm			
		- długość kalenicy - 3,85 m			
		- wymiar dachu - 1,80 x3,85m			
		+3,20*3,85 m			
		- wysokość - 1,95m - 3,28 m - 1,20 m			
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR 2-25	Montaż stołów oraz ławek z bali - impregnowanych - część podziemna im-	kpl		
d.3	0306-01	pregnowana materiałem bitumicznym np. izolbet BR			
		Montaż stołu z półbali - grubość min 6 cm -10 cm wys. 74 cm szer. 62-65			
		cm - 3,20 m długości - 1 szt, gr. nóg 20-30 cm			
		Montaż ławek wokół przy zmontowanym stole z półbali - grubość min 6 cm -			
		12 cm- wys. 45cm, gr. nóg 20-30 cm			
		szer. siedziska 30 cm - całkowita długość 3,20 m - 2 szt			
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>		<b>Montaż kosza drewnianego</b>			
14		Montaż drewnianego kosza na śmieci	szt		
d.4	wycena indywidualna	- wysokość kosza 90 cm - od terenu - obudowa drewniana - deski gr. 32 mm o górnych wymiarach zewnętrznych- 35 cm na 32 cm zwężającego się ku dołowi - prześwit od terenu - 10 cm			
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5</b>		<b>Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu</b>			
15		Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu	szt		
d.5	wycena indywidualna	- wymiary tablicy 100 cm x 60 cm z daszkiem (1,50 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm			
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>		<b>Montaż tablicy informacyjnej "Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu</b>			
16		Montaż tablicy informacyjnej ""Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu	szt		
d.6	wycena indywidualna	- wymiary tablicy 50cm x 30 cm z daszkiem (1,00 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm			
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Utwardzenie nawierzchni				0.00
2	Wymiana ogrodzenia				0.00
3	Montaż wiaty drewnianej - dach dwuspadowy nierównoramienny				0.00
4	Montaż kosza drewnianego				0.00
5	Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu				0.00
6	Montaż tablicy informacyjnej "Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu				0.00
	<b>RAZEM</b>				<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>kst kowalewko 29 c</b>								
1		<b>Utwardzenie nawierzchni</b>						
1 KNNR 1 d.1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. obmiar = 0.030 km	km					
1*		-- R -- robocizna 56r-g/km	r-g	1.6800	0.00	0.00		
2*		-- M -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów 0.11m <sup>3</sup> /km	m <sup>3</sup>	0.0033	0.00		0.00	
3*		-- S -- samochód dostawczy 1.5m-g/km	m-g	0.0450	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2 KNR 2-31 d.1 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0376r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.5280	0.00	0.00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9800	0.00			0.00
3*		Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1) 0.0086m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.4080	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3 KNR 2-31 d.1 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0005*2=0.001r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.2800	0.00	0.00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0009*2=0.0018m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5040	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
4 KNR 2-31 d.1 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0028r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.7840	0.00	0.00		
2*		-- M -- woda' 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4000	0.00		0.00	
3*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0043m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.2040	0.00			0.00
4*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.0039m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0920	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
5 KNR 2-31 d.1 0104-05		Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości parkingu grubość warstwy po zag. 10 cm obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0826r-g/m <sup>2</sup>	r-g	23.1280	0.00	0.00		
2*		-- M -- piasek' 0.123m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	34.4400	0.00		0.00	
3*		woda" 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4000	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.00		0.00	
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0.0041m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.1480	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
6 d.1	KNNR 6 0204-02	Nawierzchnie z gruzu betonowego - warstwa dolna o gr. 15 cm po zagęszczeniu obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.162r-g/m <sup>2</sup>	r-g	45.3600	0.00	0.00		
2*		-- M -- gruz betonowy 31,5 - 63 mm 0.358t/m <sup>2</sup>	t	100.2400	0.00		0.00	
3*		woda" 0.015m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.2000	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.00		0.00	
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0.0353m-g/m <sup>2</sup>	m-g	9.8840	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
7 d.1	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego łamane-go granitowego - warstwa górna o gr. 10 cm - kruszywo 4 -31,5 mm obmiar = 280.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m <sup>2</sup>	r-g	47.6000	0.00	0.00		
2*		-- M -- kliniec kamienny 0.025t/m <sup>2</sup>	t	7.0000	0.00		0.00	
3*		miął kamienny 0- 4,0 mm 0.0207t/m <sup>2</sup>	t	5.7960	0.00		0.00	
4*		tłuczeń kamienny sortowany granitowy 4 -31,5 mm 0.212t/m <sup>2</sup>	t	59.3600	0.00		0.00	
5*		woda' 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.8000	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.00		0.00	
7*		-- S -- walec statyczny samojezdny 15 t 0.0266m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7.4480	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
8 d.1	wycena indywidualna	Montaż obrzeża z taśmy PVC szr. 20 cm jako oddzielenie utwardzenia parkingu obmiar = 68.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m	r-g	3.4000	0.00	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		taśma PVC o szerokości 20 cm 1/m		68.0000	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

Utwardzenie nawierzchni

RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>Wymiana ogrodzenia</b>						
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod ogrodzenie	m <sup>2</sup>					
d.2	0103-04	Krotność = 2 obmiar = 50.0 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.0028*2=0.0056r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.2800	0.00	0.00		
2*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0043*2=0.0086m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4300	0.00			0.00
3*		spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM) 0.0039*2=0.0078m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3900	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
10	wycena indywidualna	Demontaż starego oraz montaż nowego ogrodzenia z żerdzi drwnianych okorowanych na słupkach drewnianych z okraglaków - budowa	m					
d.2		- roztaw słupków co 2,30 m - poziomo okraglaki przecięte na pół o śr. od - 12 - 15 cm -2 sztuki na wysokości - 30 cm i 75 cm - słupki okraglak o śr. ok. 15 cm - 20 cm - 75 cm ponad teren obmiar = 50.0 m						
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m	r-g	12.5000	0.00	0.00		
2*		-- M -- kompletne ogrodzenie z okraglaków 1m/m	m	50.0000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
11	materiał z rozbiórki - odzysk	Materiały z rozbiórki ogrodzenia - do sprzedaży - odzysk	m <sup>3</sup>					
d.2	wycena indywidualna	obmiar = -0.41 m <sup>3</sup>						
1*		-- M -- drewno z odzysku starego ogrodzenia 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	-0.4100	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

				Wymiana ogrodzenia			
		<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>		
RAZEM							
		<b>OGÓŁEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł





Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		<b>Montaż kosza drewnianego</b>						
14		Montaż drewnianego kosza na śmieci	szt					
d.4	wycena indywidualna	- wysokość kosza 90 cm - od terenu - obudowa drewniana - deski gr. 32 mm o górnych wymiarach zewnętrznych- 35 cm na 32 cm zwiężającego się ku dołowi - prześwit od terenu - 10 cm obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna 1.20r-g/szt	r-g	1.2000	0.00	0.00		
2*		-- M -- kosz na śmieci drewniany 1szt/szt	szt	1.0000	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

Montaż kosza drewnianego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		<b>Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu</b>						
15		Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu	szt					
d.5	wycena indywidualna	- wymiary tablicy 100 cm x 60 cm z daszkiem (1,50 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna 2.40r-g/szt	r-g	2.4000	0.00	0.00		
2*		-- M -- tablica informacyjna "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu - wymiary tablicy 100 cm x 60 cm z daszkiem (1,50 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm 1/szt		1.0000	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

Montaż tablicy informacyjnej "Miejsce postoju" na stelażu wys. 2,50 m od terenu

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		<b>Montaż tablicy informacyjnej "Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu</b>						
16		Montaż tablicy informacyjnej ""Monitoring lasu "	szt					
d.6	wycena indywidualna	" na stelażu wys.3,0 m od terenu - wymiary tablicy 50cm x 30 cm z daszkiem (1,00 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna 2.8r-g/szt	r-g	2.8000	0.00	0.00		
2*		-- M -- tablica informacyjna "Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu - wymiary tablicy 50cm x 30 cm 1,00 x 0,50 )x2 - - daszek pokrycie deska na zakład gr. 25 mm - słupki główne krawędziaki -10 x10 cm - deski poziome szer. 10 cm gr. 28 mm - konstrukcja daszka 4cm x 8 cm 1/szt		1.0000	0.00		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.00</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

Montaż tablicy informacyjnej "Monitoring lasu " na stelażu wys.3,0 m od terenu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł