

KOSZTORYS OFERTOWY NGN-00-066

CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Budowa: Utwardzenie terenu pod miejsca postojowe przy kompleksie Leśnej Oazy
w Nadleśnictwie Gniezno

Obiekt: Miejsca postojowe przy Oazie Leśnej w Nadleśnictwie Gniezno

Rodzaj robót: Drogowe- miejsca postojowe dla samochodów osobowych

Lokalizacja: Nadleśnictwo Gniezno 62-200 Gniezno ul. Wrzesińska 87
Obręb 0001 Miasto Gniezno j.e.300301_1 Gniezno działka nr 5244/1

Zamawiający: Nadleśnictwo Gniezno
ul. Wrzesińska 87
62-200 Gniezno

KOSZTORYS NGN-00-066

Strona 1

05-05-2025

SYKAL-002567

DZ		POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A1 CPV 45233141-9: Roboty przygotowawcze								
A1	10	KNR	201-02-06-01-00	D-02.01.01				
			Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km			m³	188,25	.....
A1	20	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01				
			Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4			m²	658,00	.....
A1	30	KNR	201-02-11-05-10	D-04.01.01				
			Zakup i transport piasku na nasyp - wyrównaie podłoża gruntowego			m³	65,80	.....
A1	40	KNR	201-02-35-01-11	D-04.01.01				
			Formowanie spycharkami 100 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 1-2 bez zagęszczenia			m³	65,80	.....
A1	50	KNR	201-02-37-05-00	D-04.01.01				
			Zagęszczanie nasypów walcem statycznym samojezdnym ogumionym 10 Mg grunt sypki kat 1-3			m³	65,80	.....
A1	60	KNR	231-01-04-05-00	D-04.02.01				
			Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm			m²	658,00	.....
A1	70	KNNR	N006-01-13-02-00	D-04.04.02				
			Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego -kruszywa łamanego KŁSM 0/63mm grub 15 cm WA24-2 F4 LA>=30			m²	658,00	.....
A1	80	KNR	231-01-06-03-01	D-05.02.01				
			Nawierzchnia miejsc postojowych i placu manewrowego z mialu kamiennego 0/4mm , zagęszczana mechanicznie grub 2 cm kruszywo WA24-2 F2 LA<=30			m²	658,00	.....
A1	90	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01				
			Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego o szerokości 0,50m i 5,0m			m²	273,50	.....
A1	100	KNR	231-01-03-04-00	D-06.03.01				
			Mechan profilowanie i zagęszczenie pobocza kat 1/4 o szerokości 0,5m i 5,0m			m²	273,50	.....

A2 CPV 45233141-9: Roboty w zakresie dojść pieszych

A2	10	KNR	201-02-06-01-00 D-02.01.01 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m³	22,50		
A2	20	KNR	231-04-01-01-00 D-08.03.01 Rowek pod obrzeże o wym 20x20 cm na gruncie kat 1/2	metr	103,00	.....	.....
A2	30	KNR	231-04-02-03-00 D-08.03.01 Ława pod obrzeże betonowa zwykła C12/15	m³	3,09	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A2	40	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	90,00	.....	.....
A2	50	KNR	231-01-04-05-00 D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m ²	90,00	.....	.....
A2	60	KNR	231-01-14-07-00 D-04.04.02 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm grub 8 cm WA24-2 F4 LA>=30	m ²	90,00	.....	.....
A2	70	KNR	231-01-06-03-01 D-05.02.01 Nawierzchnia chodnika z mialu kamiennego 0/4mm , zagęszczana mechanicznie grub 2 cm kruszywo WA242 F2 LA<=30	m ²	90,00	.....	.....
A2	80	KNR	231-14-02-02-00 D-06.03.01 Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego o szerokości 0,50m	m ²	60,00	.....	.....
A2	90	KNR	231-01-03-04-00 D-06.03.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie pobocza kat 1/4 o szerokości 0,5m przy chodniku	m ²	60,00	.....	.....
A2	100	KNR	231-14-06-03-00 D-03.02.01a Regulacja pionowa włązów kanałowych	szt	2,00	.....	.....

A3 CPV 45233141-9: Oznakowanie pionowe

A3	10	KNR	231-07-02-01-00 D-07.02.01 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	3,00		
A3	20	KNR	231-07-03-02-00 D-07.02.01 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ²	szt	3,00	.....	.....

OGÓŁEM KOSZTORYS NGN-00-066

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY NGN-00-066

CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Budowa: Utwardzenie terenu pod miejsca postojowe przy kompleksie Leśnej Oazy
w Nadleśnictwie Gniezno
Obiekt: Miejsca postojowe przy Oazie Leśnej w Nadleśnictwie Gniezno
Rodzaj robót: Drogowe- miejsca postojowe dla samochodów osobowych
Lokalizacja: Nadleśnictwo Gniezno 62-200 Gniezno ul. Wrzesińska 87
Obręb 0001 Miasto Gniezno j.e.300301_1 Gniezno działka nr 5244/1

Zamawiający: Nadleśnictwo Gniezno
ul. Wrzesińska 87
62-200 Gniezno

KOSZTORYS NGN-00-066

Strona 1

05-05-2025
SYKAL-002567

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

ROBOCIZNA

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	233,82	.....	.....
R A Z E M :						.....

MATERIAŁY

1	1323711	Słupki stal z rur ø 50	kg	32,70	.....	.....
2	1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,25	.....	.....
3	1358000	Tablice znaków drogowych	szt	3,00	.....	.....
4	1600510	Łączniki kamienne 0/31,5mm WA24-2 F4 LA>=	Mg	15,27	.....	.....
5	1600510	Łączniki kamienne KŁSM 0/63mm WA24-2 F4 LA>=30	Mg	209,24	.....	.....
6	1601001	Piasek mna nasypania	m³	69,09	.....	.....
7	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	93,09	.....	.....
8	1603499	Materiał kamienno-żwirowy 0/4mm WA24-2 F2 LA<=30	Mg	26,79	.....	.....
9	1690099	Gruz	m³	0,14	.....	.....
10	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,02	.....	.....
11	2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	m³	0,43	.....	.....
12	2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego C12/15	m³	3,21	.....	.....
13	2602099	Deski iglaste obrzynane	m³	0,14	.....	.....
14	3930000	Woda przemysłowa	m³	22,47	.....	.....

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

R A Z E M :

SPRZĘT

1	11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m³	m-godz	16,38	.....	.....
2	11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	0,35	.....	.....
3	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,63	.....	.....
4	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	5,23	.....	.....
5	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	29,74	.....	.....
6	12113	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	8,44	.....	.....
7	12161	Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-godz	1,76	.....	.....
8	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	3,22	.....	.....
9	12521	Zagęszczarka wibrator spalin 70-90 m³/h	m-godz	1,30	.....	.....
10	39417	Ciągnik gąsienicowy 75 kM	m-godz	0,53	.....	.....
11	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	39,18	.....	.....
12	39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	7,29	.....	.....
13	39981	Beckowóz ciągniony 1500 dm³	m-godz	0,53	.....	.....

R A Z E M :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY NGN-00-066

CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Budowa: Utwardzenie terenu pod miejsca postojowe przy kompleksie Leśnej Oazy
w Nadleśnictwie Gniezno
Obiekt: Miejsca postojowe przy Oazie Leśnej w Nadleśnictwie Gniezno
Rodzaj robót: Drogowe- miejsca postojowe dla samochodów osobowych
Lokalizacja: Nadleśnictwo Gniezno 62-200 Gniezno ul. Wrzesińska 87
Obręb 0001 Miasto Gniezno j.e.300301_1 Gniezno działka nr 5244/1

Zamawiający: Nadleśnictwo Gniezno
ul. Wrzesińska 87
62-200 Gniezno

KOSZTORYS NGN-00-066

Strona 1

05-05-2025

SYKAL-002567

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
A1	CPV 45233141-9: Roboty przygotowawcze	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A2	CPV 45233141-9: Roboty w zakresie dojść pieszych	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A3	CPV 45233141-9: Oznakowanie pionowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O							.....
P o d a t e k V A T							.....
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T .....							.....

PRZEDMIAR ROBÓT NGN-00-066

CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Budowa: Utwardzenie terenu pod miejsca postojowe przy kompleksie Leśnej Oazy w Nadleśnictwie Gniezno

Obiekt: Miejsca postojowe przy Oazie Leśnej w Nadleśnictwie Gniezno

Rodzaj robót: Drogowe- miejsca postojowe dla samochodów osobowych

Lokalizacja: Nadleśnictwo Gniezno 62-200 Gniezno ul. Wrzesińska 87
Obręb 0001 Miasto Gniezno j.e.300301_1 Gniezno działka nr 5244/1Zamawiający: Nadleśnictwo Gniezno
ul. Wrzesińska 87
62-200 Gniezno

PRZEDMIAR NGN-00-066

Strona 1

05-05-2025

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A1	CPV 45233141-9: Roboty przygotowawcze					
A1	10	KNR	201-02-06-01-00	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m³
	1			30,50*6*0,25+5*45*0,30+50*5*0,30		188,25
				wsp: R = 0,955		188,25
A1	20	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²
	1			30,50*6+5*45+50*5		658,00
						658,00
A1	30	KNR	201-02-11-05-10	D-04.01.01	Zakup i transport piasku na nasyp - wyrównanie podłoża gruntowego	m³
	1			658*0,10		65,80
				wsp: R = 0,955		65,80
A1	40	KNR	201-02-35-01-11	D-04.01.01	Formowanie spycharkami 100 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 1-2 bez zagęszczenia	m³
						65,80
				wsp: R = 0,955		
A1	50	KNR	201-02-37-05-00	D-04.01.01	Zagęszczanie nasypów walcem statycznym samojezdnym ogumionym 10 Mg grunt sypki kat 1-3	m³
						65,80
				wsp: R = 0,955		
A1	60	KNR	231-01-04-05-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m²
	1			30,5*6+5*45+50*5		658,00
						658,00
A1	70	KNR	N006-01-13-02-00	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego -kruszywa łamanego KŁSM 0/63mm grub 15 cm WA24-2 F4 LA>=30	m²
	1			658		658,00
				wsp: M = 0,750		658,00
A1	80	KNR	231-01-06-03-01	D-05.02.01	Nawierzchnia miejsc postojowych i placu manewrowego z mialu kamiennego 0/4mm , zagęszczana mechanicznie grub 2 cm kruszywo WA24-2 F2 LA<=30	m²
						658,00
				wsp: M = 0,330		
A1	90	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego o szerokości 0,50m i 5,0m	m²
	1			11*2*0,5+49*5+17,50*2*0,50		273,50
						273,50
A1	100	KNR	231-01-03-04-00	D-06.03.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie pobocza kat 1/4 o szerokości 0,5m i 5,0m	m²
	1					273,50
A2	CPV 45233141-9: Roboty w zakresie dojść pieszych					
A2	10	KNR	201-02-06-01-00	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m³
	1			(28*1,5+32*1,5)*0,25		22,50
				wsp: R = 0,955		22,50
A2	20	KNR	231-04-01-01-00	D-08.03.01	Rowek pod obrzeże o wym 20x20 cm na gruncie kat 1/2	metr
						103,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A2	30	KNR 1	231-04-02-03-00 D-08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa zwykła C12/15 103*0,03	m ³	3,09 3,09
A2	40	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	90,00
A2	50	KNR 1	231-01-04-05-00 D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm 28*1,5+32*1,5	m ²	90,00 90,00
A2	60	KNR	231-01-14-07-00 D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm grub 8 cm WA24-2 F4 LA>=30	m ²	90,00
A2	70	KNR	231-01-06-03-01 D-05.02.01	Nawierzchnia chodnika z mialu kamiennego 0/4mm , zagęszczana mechanicznie grub 2 cm kruszywo WA242 F2 LA<=30 wsp: M = 0,330	m ²	90,00
A2	80	KNR 1	231-14-02-02-00 D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego o szerokości 0,50m 28*2*0,5+32*2*0,5	m ²	60,00 60,00
A2	90	KNR 1	231-01-03-04-00 D-06.03.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie pobocza kat 1/4 o szerokości 0,5m przy chodniku 28*2*0,5+32*2*0,5	m ²	60,00 60,00
A2	100	KNR	231-14-06-03-00 D-03.02.01a	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	2,00
A3	CPV 45233141-9: Oznakowanie pionowe					
A3	10	KNR	231-07-02-01-00 D-07.02.01	Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	3,00
A3	20	KNR	231-07-03-02-00 D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ²	szt	3,00