

KOSZTORYS OFERTOWY 252-21-000

Budowa: Arboretum Kórnickie
Obiekt: Przebudowa alejek parkowych - Ogrodzenie Arboretum Kórnickiego
Rodzaj robót: Budowlane
Lokalizacja: Kórnik IDPAN
Kórnik

Inwestor: Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk
62-035 Kórnik
ul.Parkowa 5

Poziomy cen:

poziom cen robót.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY 252-21-000

Budowa: Arboretum Kórnickie
 Obiekt: Przebudowa alejek parkowych - Ogrodzenie Arboretum Kórnickiego
 Rodzaj robót: Budowlane
 Lokalizacja: Kórnik IDPAN
 Kórnik

Inwestor: Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk
 62-035 Kórnik
 ul.Parkowa 5

poziom cen robót.
 stawka robocizny kalkulacyjnej.
 dopłata do robocizny %
 poziom cen materiałów.
 poziom cen sprzętu
 narzuty kosztów pośrednich od R+S.
 zysk od R+S+Ko
 dopłata / opust od całości. %
 podatek VAT. %

KOSZTORYS 252-21-000

Strona 1

14-11-2023

		SYKAL							
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	Ogrodzenie pozostałe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM NETTO								

KOSZTORYS OFERTOWY 252-21-000

Budowa: Arboretum Kórnickie
 Obiekt: Przebudowa alejek parkowych - Ogrodzenie Arboretum Kórnickiego
 Rodzaj robót: Budowlane
 Lokalizacja: Kórnik IDPAN
 Kórnik

Inwestor: Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk
 62-035 Kórnik
 ul.Parkowa 5

KOSZTORYS 252-21-000

Strona 1

14-11-2023

SYKAL

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ		
				R	M	S
1	Ogrodzenie pozostałe					
1 10	KNR 231-08-18-05-00 Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika	metr	47,000			
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
	Robotnik budowlany	r-godz	0,65100	.....	.....
				R	.....	.....
1 20	KNR 406-01-18-01-00 Cięcie konstrukcji lekkich stalowych i elementów maszyn do 10 mm na złom wsadowy - przyjęto 10% elementów na cięcie technologiczne	Mg	0,128			
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
	Robotnik budowlany	r-godz	10,70000	.....	.....
				R	.....	.....
	Acetylen	kg	2,30000	.....	.....
	Tlen techniczny	m ³	8,60000	.....	.....
				M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....	.....
1 30	KNR 1324-09-01-01-00 Transport konstrukcji stalowej z demontażu na odl 1 km , transport na składowisko	Mg	1,278			
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
	Robotnik budowlany	r-godz	1,96000	.....	.....
				R	.....	.....
	Krawężniki iglaste	m ³	0,00700	.....	.....
				M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....	.....
	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,86800	.....	.....
				S	.....	.....
1 40	KNR 1324-09-01-02-00 Transport konstrukcji stalowej z demontażu - dopłata za 0,5 km - za 4 km . Krotność=8	Mg	1,278			
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
	Robotnik budowlany	r-godz	0,96000	.....	.....
				R	.....	.....
	Krawężniki iglaste	m ³	0,05600	.....	.....
				M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....	.....
	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,31200	.....	.....
				S	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
1	50	KNR 401-02-12-01-00 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m ³	9,395		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	13,81000	.....	.....
					R	.....
1	60	PKZ 002-0002-08-00 Wywiezienie na wyznaczone wysypisko , z załadowaniem i wyładowaniem gruzu obliczonego wg.wymiarów rozbieganych konstrukcji samochodami na odległość do 1 km - gruz żwirobotonowy i żelbetowy	m ³	9,395		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,31000	.....	.....
					R	.....
		Materiały pomocnicze	%R	1,100	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,68600	.....	.....
					S	.....
1	70	PKZ 002-0002-09-00 Dodatek do wywózki gruzu za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km - za 4km . Krotność=8	m ³	9,395		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,31200	.....	.....
					S	.....
1	80	KNR 201-02-01-02-00 Roboty ziemne koparką przedsięwziętą 0,15 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1 km , transport na składowisko	m ³	15,378		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,22640	.....	.....
					R	.....
		Koparko-spycharka	m-godz	0,09420	.....	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,22320	.....	.....
					S	.....
1	90	KNR 201-02-14-02-00 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 3-4 - za 4 km. Krotność=8	m ³	11,918		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04317	.....	.....
					R	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,21920	.....	.....
					S	.....
1	100	KNR 201-05-05-01-00 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m ²	28,200		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09550	.....	.....
					R	.....
1	110	KNR 202-18-01-02-00 Cokół betonowy 0,25x0,30 m (sklejka szalunkowa) na fundamencie 0,25x0,80 m , beton C16/20 (B-20)	metr	46,752		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,32218	.....	.....
					R	.....
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,08000	.....	.....
		Beton żwirowy C16/20 (B-20)	m ³	0,35000	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,00920	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00640	.....	.....
		Listwy iłaty iglaste	m ³	0,00110	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Sklejka szalunkowa	m ³	0,04620	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,02320	.....	.....
				S	.....
1 120	KNR 202-18-01-05-00 Cokół betonowy - dodatek lub potrącenie za każde 10 cm różnicy wysokości cokołu lub fundamentu betonowego , beton C16/20 (B-20)			metr	18,039
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,19854	.....	.....
				R	.....
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,00600	.....	.....
	Beton żwirowy C16/20 (B-20)	m ³	0,02060	.....	.....
	Zaprawy cementowe	m ³	0,00060	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00080	.....	.....
	Listwy iłaty iglaste	m ³	0,00020	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00200	.....	.....
				S	.....
1 130	KNR 202-06-02-01-00 Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa z emulsji asfaltowej			m ²	29,855
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,06341	.....	.....
				R	.....
	Emulsja asfaltowa	kg	0,30000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00050	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
				S	.....
1 140	KNR 202-06-02-02-00 Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z emulsji asfaltowej			m ²	29,855
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,05864	.....	.....
				R	.....
	Emulsja asfaltowa	kg	0,25000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
				S	.....
1 150	KNR 201-05-01-03-00 Ręczny zasyp wykopów ze skarpami warstwami grub 20 cm z przerzutem do 3 m gruntu kat 1-3 , oraz zagęszczenie warstwami mechaniczne			m ³	5,299
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,79000	.....	.....
				R	.....
	Zagęszczarka spalinowa wibracyjna	m-godz	0,03300	.....	.....
				S	.....

		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	IŁOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
1	160	analiza Dostawa piasku na zasypki cokołów betonowych na fundamencie wraz z transportem			m ³	8,104			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Dostawa piasku ze składowiska z odległości 5 km	m ³	1,00000	.....	.....	M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....	.....
1	170	KNR 201-05-10-01-00 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm , bez wartości humusu			m ²	46,752			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,24639	.....	.....	R	.....	.....
		Nasiona traw	kg	0,01200	.....	.....	M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....	.....
1	180	KNR 201-05-10-02-00 Humusowanie skarp z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5 cm humusu , bez wartości humusu			m ²	46,752			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16235	.....	.....	R	.....	.....
1	190	KNR 221-01-12-03-00 Wygrabianie i zebranie w stopy chwastów , samosiewów i kamieni			m ²	46,752			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,00204	.....	.....	R	.....	.....
1	200	analiza Ogrodzenie stalowe przeszłowe wraz z robocizną i transportem			Mg	1,294			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Ogrodzenie stalowe przeszłowe wraz z robocizna i transportem	Mg	1,00000	.....	.....	M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....	.....
1	210	Opłata Opłata za zajęcie pasa ruchu drogowego na okres wykonywania prac			szt	1,000			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Opłata za zajęcie pasa ruchu drogowego	kmpł	1,00000	.....	.....	M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....	.....
Razem 1		Ogrodzenie pozostałe							
					Koszty zakupu				
					Razem K. Bezpośrednie Koszty zakupu				
					Koszty Pośrednie				
					Zysk				
					OGÓLEM KOSZTORYS 252-21-000				