

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Beton zwirowy B-15	m ³	1,01500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,05000	.....	T
		Razem				S
				K. Bezpośrednie		.....
				K. Pośr ..... %		.....
				Zysk ..... %		.....
		Razem		Pozycja		.....
01	50	KNKB 002-02-02-01-00				
		Stopy fundamentowe betonowe objętości do 0,5 m3	m ³	1,31400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	7,83000	.....	R
		Beton zwirowy B-20	m ³	1,01500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,11000	.....	S
		Razem				.....
				K. Bezpośrednie		.....
				K. Pośr ..... %		.....
				Zysk ..... %		.....
		Razem		Pozycja		.....
01	60	KNKB 002-02-02-07-00				
		Stopy fundamentowe żelbetowe objętości pow 2,5 m3	m ³	21,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	4,38000	.....	R
		Gwoździe budowlane	kg	0,09000	.....	.....
		Beton zwirowy B-20	m ³	1,01500	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00200	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,00200	.....	.....
		Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm	m ³	0,00100	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,01000	.....	S
		Razem				.....
				K. Bezpośrednie		.....
				K. Pośr ..... %		.....
				Zysk ..... %		.....
		Razem		Pozycja		.....
01	90	KNR 202-06-03-07-00				
		Izolacja pionowa	m ²	91,20000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16827	.....	R
		Lepiki asfaltowe na zimno	kg	1,65000	.....	.....
		Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	0,35000	.....	.....
		Drewno opałowe szczapy	kg	0,90000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00420	.....	S

DZ. POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
01 100	KNR 202-06-04-05-00 Izolacja pozioma	m ²	65,45000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,24734		
					R
	Papy smołowe izolacyjne	m ²	1,15000		
	Lepiki asfaltowe na zimno	kg	2,00000		
	Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	0,30000		
	Drewno opałowe szczapy	kg	1,10000		
	Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M
	Koszty zakupu i transportu	%			
					T
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00830		
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00600		
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
01 110	KNR 223-01-04-01-00 Podbudowa z gruzu	m ²	60,65000		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,68397		
					R
	Gruz	m ³	0,90000		
	Woda przemysłowa	m ³	0,04850		
					M
	Koszty zakupu i transportu	%			
					T
	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00440		
	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	0,00240		
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
120	KNKB 006-01-04-01-00 Podbudowa betonowa	m ³	4,85200		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	2,29400		
					R
	Beton żwirowy B-10	m ³	1,01500		
	Woda przemysłowa	m ³	0,50000		
	Materiały pomocnicze	%M	0,500		
					M
	Koszty zakupu i transportu	%			
					T
	Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg	m-godz	0,33600		
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			
		K. Pośr %			
		Zysk %			
	Razem	Pozycja			
01 130	KNKB 006-01-02-06-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechan	m ³	2,42600		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	4,32100		
					R

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	1,29400	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 25	Mg	0,29200	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,15000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,04800	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
01	140	KNKB 006-04-04-04-00				
		Obrzeże betonowe 30x8 podsypka piaskowa spoim zaprawą	metr	28,59500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,35770	.....	R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,00600	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,00010	.....	.....
		Obrzeże trawnikowe 100x25x8 szare	metr	1,02000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00040	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	K. Bezpośrednie			T
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
01	150	KNKB 006-03-01-05-00				
		Nawierzchnia z kostki grnaitowej	m ²	60,65000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,24800	.....	R
		Woda przemysłowa	m ³	0,08770	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
01	160	KNR 221-02-18-01-00				
		Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z przetrzaniem	m ³	3,67000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,01230	.....	R
		Ziemia urodzajna (humus)	m ³	1,00000	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
01	170	KNR 221-04-01-04-00				
		Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2	m ²	18,35000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	1,24800	.....	.....
		Razem				S
					K. Bezpośrednie	.....
					K. Pośr ..... %	.....
					Zysk ..... %	.....
		Razem			Pozycja	.....
02	40	PKZ 1916-01-06-01-10 Montaż małych tablic		szt		7,00000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	6,67200	.....	.....
		Stal zbrojeniowa gładka	kg	1,20000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,04000	.....	.....
		Mała tablica 0,045m3	szt	1,00000	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 25	kg	14,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	4,000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,78000	.....	.....
		Razem				S
					K. Bezpośrednie	.....
					K. Pośr ..... %	.....
					Zysk ..... %	.....
		Razem			Pozycja	.....
02	50	PKZ 1916-01-07-02-10 Płyta podstawy ogrodzenia		metr		34,60000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,67200	.....	.....
		Stal zbrojeniowa gładka	kg	0,40000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,02000	.....	.....
		Płyta podstawy o przekroju 0,025m2	metr	1,00000	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 25	kg	9,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	4,000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,24000	.....	.....
		Razem				S
					K. Bezpośrednie	.....
					K. Pośr ..... %	.....
					Zysk ..... %	.....
		Razem			Pozycja	.....
02	60	PKZ 1916-01-05-01-10 Słupki ogrodzenia		szt		14,00000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	6,28800	.....	.....
		Stal zbrojeniowa gładka	kg	0,50000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,02000	.....	.....
		Słupek granitowy ok.0,04m3	szt	1,00000	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 25	kg	6,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	5,000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,60000	.....	.....
		Razem				S
					K. Bezpośrednie	.....
					K. Pośr ..... %	.....
					Zysk ..... %	.....
		Razem			Pozycja	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
OGÓLEM KOSZTORYS				

PRZEDMIAR ŚLEPY

Budowa: Wielichowo
 Obiekt: Mauzoleum Powstańców Wielkopolskich
 Rodzaj robót: Roboty budowlane aktualizacja 07.2007
 Lokalizacja: Cmentarz w Wielichowie

Inwestor:

PRZEDMIAR

Strona 1

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYGNAŁ ILOŚĆ
01	Roboty budowlane				
01	10	KNKB 1	001-01-11-02-00 Roboty pomiarowe pod plac 104,5/1000	HA	0,10500 0,10500
01	20	KNKB 1	001-03-01-01-00 Wykopy ręczne z wywozem wywrotkami 5 MG do 1 km kat 1/2	m ³	12,20500
		2	Fundamenty pod płyty duże 0,45*0,95*0,7*2		0,59900
		3	Fundamenty pod płyty małe 0,45*0,25*0,7*7		0,55100
		4	Ogrodzenie 8,65*0,7		6,05500
		5	Uzupełnienie wykopu pod pomnik		5,00000
01	30	KNKB 1	002-11-01-01-00 Podkład na gruncie z betonu żwirowego 4*4*0,1+0,45*0,95*0,1*2+0,45*0,25*0,1*7+8,65*0,1	m ³	2,62900 2,62900
01	40	KNKB	002-02-01-01-00 Ławy fundamentowe betonowe szer do 0,6 m	m ³	6,92000
01	50	KNKB 1	002-02-02-01-00 Stopy fundamentowe betonowe objętości do 0,5 m3 0,342*2+0,09*7	m ³	1,31400 1,31400
01	60	KNKB	002-02-02-07-00 Stopy fundamentowe żelbetowe objętości pow 2,5 m3	m ³	21,00000
01	90	KNR 1	202-06-03-07-00 Izolacja pionowa 4*1,2*4+0,2*2,9*4+(0,95*0,8*2+0,45*0,8*2)*2+(0,25*0,8*2+0,45*0,8*2)*7+0,25*0,8*2+((2,76+8,7+10,2+8,7+5,24)*0,8)*2 wsp: R = 0,955	m ²	91,20000 91,20000
01	100	KNR 1	202-06-04-05-00 Izolacja pozioma 3,2*3,2+0,65*4*4+4,1*4,1+1,05*0,55*2*2+0,55*0,35*2*2+0,35*2*35,6 wsp: R = 0,955	m ²	65,45000 65,45000
01	110	KNR 1	223-01-04-01-00 Podbudowa z gruzu 52,65+8 wsp: R = 0,955	m ²	60,65000 60,65000
01	120	KNKB 1	006-01-04-01-00 Podbudowa betonowa 60,65*0,08	m ³	4,85200 4,85200
01	130	KNKB 1	006-01-02-06-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechan 60,65*0,04	m ³	2,42600 2,42600
01	140	KNKB 1	006-04-04-04-00 Obrzeże betonowe 30x8 podsypka piaskowa spoin zaprawą 0,5+3,485+7,2+7,2+7,2+1,51+0,5+1	metr	28,59500 28,59500
01	150	KNKB 1	006-03-01-05-00 Nawierzchnia z kostki granitowej 60,65	m ²	60,65000 60,65000
01	160	KNR 1	221-02-18-01-00 Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z przerzutem 0,2*18,35 wsp: R = 0,955	m ³	3,67000 3,67000
01	170	KNR	221-04-01-04-00 Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2 wsp: R = 0,955	m ²	18,35000
02	Roboty kamieniarskie i sztukatorskie - analiza własna				
02	10	PKZ	1916-01-05-07-10 Montaż Pomnika	szt	1,00000
02	20	PKZ	1916-01-11-01-10 Montaż odlewu krzyża i orła	szt	2,00000
02	30	PKZ	1916-01-06-02-10 Montaż dużych tablic	szt	2,00000
02	40	PKZ	1916-01-06-01-10 Montaż małych tablic	szt	7,00000

					SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
02	50	PKZ	1916-01-07-02-10 Płyta podstawy ogrodzenia	metr	34,60000	
02	60	PKZ	1916-01-05-01-10 Słupki ogrodzenia	szt	14,00000	

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: Wielichowo
 Obiekt: Mauzoleum Powstańców Wielkopolskich
 Rodzaj robót: Roboty budowlane aktualizacja 07.2007
 Lokalizacja: Cmentarz w Wielichowie
 Inwestor:

KOSZTORYS

Strona 1

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYGNAŁ	WARTOŚĆ
ROBOCIZNA							
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	706,17	.....	.....	.....
R A Z E M :							.....

MATERIAŁY

1	1102199	Stal zbrojeniowa gładka	kg	33,64	.....	.....	.....
2	1120707	Drut stal ciągn miękki OC o 0,50	kg	1,89	.....	.....	.....
3	1330499	Gwoździe budowlane	kg	1,89	.....	.....	.....
4	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	1,42	.....	.....	.....
5	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	3,31	.....	.....	.....
6	1630195	Pomnik z białego granitu ok.5,7m3	szt	1,00	.....	.....	.....
7	1630299	Duża tablica 0,131m3	szt	2,00	.....	.....	.....
8	1630299	Mała tablica 0,045m3	szt	7,00	.....	.....	.....
9	1630299	Słupek granitowy ok.0,04m3	szt	14,00	.....	.....	.....
10	1632199	Płyta podstawy o przekroju 0,025m2	metr	34,60	.....	.....	.....
11	1690099	Gruz	m ³	54,59	.....	.....	.....
12	1700300	Cement portlandzki zwykły 25	Mg	0,71	.....	.....	.....
13	1700300	Cement portlandzki zwykły 25	kg	555,40	.....	.....	.....
14	2222503	Obrzeże trawnikowe 100x25x8 szare	metr	29,17	.....	.....	.....
15	2301400	Papy smołowe izolacyjne	m ²	75,27	.....	.....	.....
16	2302010	Lepiki asfaltowe na zimno	kg	281,38	.....	.....	.....
17	2302300	Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	51,56	.....	.....	.....
18	2370610	Beton żwirowy B-10	m ³	4,92	.....	.....	.....
19	2370630	Beton żwirowy B-15	m ³	7,02	.....	.....	.....
20	2370650	Beton żwirowy B-20	m ³	25,36	.....	.....	.....
21	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,04	.....	.....	.....
22	2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,04	.....	.....	.....
23	3930000	Woda przemysłowa	m ³	11,06	.....	.....	.....
24	3950000	Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm	m ³	0,02	.....	.....	.....
25	3950199	Drewno opałowe szczapy	kg	154,08	.....	.....	.....
26	3951320	Słupki iglaste niekorowane ø 10-11 cm	m ³	0,02	.....	.....	.....
27	3990199	Nasiona traw	kg	0,37	.....	.....	.....
28	3994001	Ziemia urodzajna (humus)	m ³	3,67	.....	.....	.....
R A Z E M :							.....

SPRZĘT

1	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,39	.....	.....	.....
2	12113	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	0,15	.....	.....	.....
3	12312	Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg	m-godz	1,63	.....	.....	.....
4	31114	Żuraw samochodowy 5-6 Mg	m-godz	3,36	.....	.....	.....
5	34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	27,62	.....	.....	.....
6	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	1,47	.....	.....	.....
7	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,24	.....	.....	.....
8	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	2,81	.....	.....	.....

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
RAZEM:					