

KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: Budowa wiaty
 Rodzaj robót: Roboty budowlane
 Lokalizacja: Barchlin

Zamawiający:

PRZEDMIAR		Strona 1		20-06-2022	
DZ	POZ	SYMBOL POZY C J I	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
1			Roboty ziemne		
1	10	KNR 201-01-22-01-00	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym	m3	<u>158,723</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 13,28*13,28*0,9		158,723
1	20	KNR 201-01-26-01-00	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m ²	<u>0,000</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14*14		0,000
1	30	KNR 201-01-26-02-00	Usunięcie warstwy humusu spycharkami - dod za 5 cm grub	m ²	0,000
1	40	KNR 201-03-02-02-00	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m3	<u>0,000</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,81*0,6*0,6*16		0,000
1	50	KNR 202-02-04-03-12	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 2,5 m ³ z betonu B-20 betonowanie pompą	m3	<u>0,000</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (0,3*0,3*0,9+0,1*0,6*2+0,1*0,3*2)*16		0,000
1	60	KNR 202-02-90-04-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe 0 8-14 mm	Mg	<u>0,000</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 16*(0,5*20+1,8*2)*0,888/1000		0,000
1	70	MAT 1341099	Kotwy stalowe do mocowania elem.budowlan	szt	0,000
1	80	KNR 202-11-01-07-02	Podkład na gruncie z piasku	m3	<u>0,000</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14*14*0,2		0,000
2			Konstrukcja		
2	10	KNR 202-04-07-06-00	Słupy dł ponad 2,0 m i przekroju ponad 180 cm2	m3	<u>1,153</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,4*0,16*0,16*12+4,06*0,16*0,16*4		1,153
2	20	KNR 202-04-06-06-00	Ramy górne i płatwie dł ponad 3,0 m i przekroju ponad 180 cm2	m3	<u>2,068</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 12,16*4*0,2*0,16+4*4*0,2*0,16		2,068
2	30	KNR 202-04-08-01-00	Miecze i zastrzały o przekroju do 180 cm2	m3	<u>0,444</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,99*0,1*0,14*32		0,444
2	40	KNR 202-04-08-08-00	Krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180 cm2	m3	<u>0,776</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4*0,1*0,2*9,7		0,776
2	50	KNR 202-04-08-03-00	Krokwie zwykłe dł do 4,5 m i przekroju do 180 cm2	m3	<u>1,417</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (4,2+3,27+2,28+1,32)*2*4*0,08*0,2		1,417
2	60	KNR 202-04-08-05-00	Krokwie zwykłe dł ponad 4,5 m i przekroju do 180 cm2	m3	<u>1,894</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (5,15+6,11+7,07+6,11+5,15)*4*0,08*0,2		1,894
2	70	KNR 202-04-08-02-00	Kleszcze o przekroju do 180 cm2	m3	<u>1,126</u>
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (2*7,41*3+2,81*2*6)*0,08*0,18		1,126

DZ	POZ	SYMBOLPOZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	80	KNR	202-04-10-01-00 Deskowanie połaci dachowych	m ²	187,779
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,5*13,28*7,07*4		187,779
2	90	KNR	202-05-01-02-00 Pokrycie dachów 2-warstwowo papą asfaltową na podłożu drewnianym	m2	187,779
2	100	KNR	202-04-10-02-00 Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie co 16 cm	m2	187,779
2	110	KNR	202-04-11-02-00 Przybicie deski czołowej	metr	53,120
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4*13,28		53,120
2	120	KNR	202-05-04-02-00 Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną	m2	187,779
3 Roboty wykończeniowe					
3	10	KNR	202-05-06-01-00 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,50 mm szer do 25 cm	m2	21,248
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	13,28*4*0,4		21,248
3	20	KNR	202-05-08-03-01 Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm 0 12 cm	metr	53,120
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4*13,28		53,120
3	30	KNR	202-05-10-02-00 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,50 mm 0 10 cm	metr	11,200
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4*2,8		11,200
3	40	WKNR W202-18-09-01-00	Ogrodzenia sztachetowe z listew o rozstawie co 10 cm	m2	36,480
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3,84*0,95*10		36,480
3	50	WPP	1802-30-01-01-21 Montaż poręczy - odcinek prosty	metr	40,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4*10		40,000
3	60	WPP	1802-13-01-01-10 Poręcz drewniana gładka - odcinek prosty	szt	10,000
3	70	KNR	202-15-09-01-00 Malowanie elementów drewnianych 2-krotnie impregnatem - analogia	m2	0,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,16*4*2,4*12		0,000
		2	0,16*4*4,06*4		0,000
		3	12,16*(0,2*2+0,16*2)*4		0,000
		4	0,99*32*(2*0,1+2*0,14)		0,000
		5	4*9,7*(2*0,1+2*0,2)		0,000
		6	(0,08*2+0,2*2)*(4,2+3,27+2,28+1,32)*2*4		0,000
		7	(0,08*2+0,2*2)*(5,15+6,11+7,07+6,11+5,15)*4		0,000
		8	(0,08*2+0,2*2)*(2*7,41*3+2,81*2*6)		0,000
		9	187,779*2		0,000
		10	36,48*2		0,000
4 Kostka					
4	10	KNNR N006-08-03-05-00	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki regularnej na podsypce piaskowej	m2	0,000
4	20	KNR	231-01-04-03-00 Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m2	0,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	13,36*13,36		0,000
4	30	KNR	231-01-04-02-00 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne - dodatek za 1 cm	m2	0,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	178,49*10		0,000
4	40	KNR	231-04-01-03-00 Rowek pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2	metr	0,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	13,28*4		0,000
4	50	KNR	231-04-02-03-00 Ława pod krawężnik betonowa zwykła	m ³	0,000
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	53,12*0,2*0,2		0,000
4	60	KNR	231-04-07-04-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą	metr	0,000

DZ POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
	<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 13,28*4		— 0,000
4	70 KNR 231-05-11-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	0,000
	<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 13,28*13,28		0,000
5	Instalacje elektryczne			
5	10 KNNR N005-03-07-01-00	Łącznik 1-biegunowy WNt-100C bryzgoszczelny	szt	4,000
5	20 KNNR N005-01-04-01-00	Rura winidurowa gładka RL 0 16 na drewnie	metr	25,000
5	30 KNNR N005-02-03-01-00	Przewód kabelkowy YDY 2x1,0 wciągany do rur	metr	25,000
5	40 KNNR N005-05-11-02-00	Oprawa świetlówkowa strugoodporna w obudowie metalowej OF-4002-05 3x40W	kmpl	4,000

