

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	<b>Budowa wiaty na śmieci przy PSP w Jeżowym Centrum</b>		
1	Element	<b>Prace konstrukcyjne</b>		
1.1	KNRW 201/306/2	Wykopy pod stopy słupków stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*0,5*0,5*1,2	1,200000	
		RAZEM:	1,200000	m3
				1,200
1.2	KNR 202/202/3 (2)	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*0,6*0,6*1,0	1,440000	
		RAZEM:	1,440000	m3
				1,440
1.3	KNR 202/290/1 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*(6*0,9*0,888+(0,9/0,20)*1,0*0,222)*0,001	0,023177	
		RAZEM:	0,023177	t
				0,023
1.4	KNR 202/210/1 (1)	Wieniec na istniejących ścianach - B25 - 30cmx20cm, zbrojenie 4xO12 + strzeiona O6 co15cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,3*(8,9+3,96)	0,771600	
		RAZEM:	0,771600	m3
				0,772
1.5	KNR 202/290/1 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,96+8,90)*4*0,888*0,001	0,045679	
		(3,96+8,90)/0,15*0,85*0,222*0,001	0,016178	
		RAZEM:	0,061857	t
				0,062
1.6	KNNR 7/101/1	Elementy stalowe - słupki z RK120x5 kotwione do stóp fundamentowych kotwami 4x12. Na słupkach oparta i przykręcona murlata, słupki długości 230cm	szt	4,000
1.7	KNNR 7/101/1	Elementy stalowe - Belka z rury RK120x5 - stanowiąca konstrukcję do której zostanie zamocowane prowadzenie wrót przesuwanych, długość belki 8,65cm	szt	1,000
1.8	DC 3/105/4	Kotwy M16 do murlat	kotwienie	10,000
2	Grupa	<b>Dach</b>		
2.1	Element	<b>Konstrukcja</b>		
2.1.1	KNR 202/406/2	Murlaty- strugane, impregnowane w kolorze drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*0,14*0,14	0,431200	
		RAZEM:	0,431200	m3
				0,431
2.1.2	KNR 202/406/6	Płatwie i podwaliny- strugane, impregnowane w kolorze drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*2*0,14*0,14	0,141120	
		RAZEM:	0,141120	m3
				0,141
2.1.3	KNR 202/408/3	Krokwie zwykłe - strugane, impregnowane w kolorze drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*0,3*0,08*0,16	0,088320	
		RAZEM:	0,088320	m3
				0,088
2.1.4	KNR 202/407/5	Słupy- strugane, impregnowane w kolorze drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*2,5*0,16*0,16	0,128000	
		RAZEM:	0,128000	m3
				0,128
2.2	Element	<b>Pokrycie</b>		
2.2.1	KNR 222/602/3	Podbicie okapu z blachy powlekanej T8 na ruszcie drewnianym	m2	9,000
2.2.2	NNRNKB 202/411/2	Przybicie deski czołowej	m	24,000
2.2.3	NNRNKB 202/411/1 (1)	Foila dachowa + Kontrłaty iglaste mocowane do krokwi dachowych	m2	50,000
2.2.4	NNRNKB 202/411/1 (1)	Ołacenie połaci dachowych łąkami iglastymi nasyconym	m2	50,000
2.2.5	KNR 202/504/1	Pokrycie dachów: blacha dachówkowa w kolorze dachów istniejących	m2	50,000
2.2.6	NNRNKB 202/539/1	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą dachówkową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7+3,6+3,6	14,200000	
		RAZEM:	14,200000	m
				14,200
2.2.7	NNRNKB 202/539/2	Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	24,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.2.8	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	10,000
2.3	Element	<b>Orynnowanie</b>		
2.3.1	NNRNKB 202/546/1	Rynny dachowe półokrągłe stalowe systemowe , montaż rynien	m	24,000
2.3.2	NNRNKB 202/546/4	Rynny dachowe półokrągłe stalowe systemowe, montaż denek rynnowych	szt	2,000
2.3.3	NNRNKB 202/546/2	Rynny dachowe półokrągłe stalowe systemowe, montaż lejów spustowych	szt	3,000
2.3.4	NNRNKB 202/550/2	Rury spustowe okrągłe stalowe systemowe, rury		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*2,6	5,200000	
		RAZEM:	5,200000	m
2.3.5	NNRNKB 202/550/6	Rury spustowe okrągłe stalowe systemowe, kolanka	szt	2,000
3	Element	<b>Stolarka</b>		
3.1	KNNR 2/1302/3	Drzwi stalowe pełne	m2	2,000
3.2		Dostawa i montaż systemu prowadnicowego przesunwgo - elewacja południowa będzie podzielona na 4 części, dwie środkowe części będą rozsuwne	kpl	1,000
3.3	KNR 19/931/6 (1)	Dostawa i montaż wypełnienia ścian z desek sosnowych grubości 25mm, struganych impregnowanych, mocowanych do konstrukcji stalowej.	m2	22,000
4	Element	<b>Elewacje</b>		
4.1	DC 181/401/1	Tynk silikonowy, struktura baranek, gruntowanie podłoża, siatkowanie, wykonanie tynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(8,95+3,96+0,30)*2,50	33,025000	
		(8,65+3,66)*2,50	30,775000	
		RAZEM:	63,800000	m2
5	Element	<b>Utwardzenie</b>		
5.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20`cm	m2	85,000
5.2	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, piasek, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20`cm	m2	85,000
5.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m2	85,000
5.4	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej, grubość 8`cm, na podsypce z betonu pólsuchego klasy C12/15, kostka kolorowa - kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem	m2	85,000
5.5	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8`cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,000