

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przedmiar robót i kosztorys inwestycji dostosowania dwóch oddziałów przedszkolnych w Szkole Podstawowej im. prof. Romana Kobendzy w Łynie w zakresie ochrony przeciwpożarowej</b>		
1	Element	<b>CPV - 45111220-6.Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe</b>		
1.1		SST-01.00.00.Odcięcie i zabezpieczenie wewnętrznej instalacji elektrycznej na czas wykonywanych robót budowlanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
1.2	KNRW 401/917/28	SST-01.00.00.Demontaż okien ( elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora )		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
1.3	KNRW 401/331/3	SST-01.00.00.Wykucie otworu drzwiowego w ścianie grubości 48 cm dla osadzenia drzwi D1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,48*1,60*0,70*2	1,075200	
		RAZEM:	1,075200	m3 1,075
1.4	KNR 404/1105/1	SST-01.00.00.Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1'km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,075	1,075000	
		RAZEM:	1,075000	m3 1,075
1.5	KNR 404/1105/2	SST-01.00.00.Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - wywóz na odległość 10,0 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,075	1,075000	
		RAZEM:	1,075000	m3 1,075
1.6		SST-01.00.00.KI - koszty utylizacji gruzu w Przedsiębiorstwie Usług Gospodarki Komunalnej Sp.zo.o. przy ul. Kolejowej 17 w Nidzicy - przyjęto 1,075 x 2,70 = 2,90 tony gruzu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,90	2,900000	
		RAZEM:	2,900000	t 2,900
2	Element	<b>CPV - 45453100-8.Pochylnia dla osób niepełnosprawnych - roboty budowlane</b>		
2.1	KNRW 201/115/1	SST-01.00.00.Pomiary przy wykopach fundamentowych - fundamenty pod pochylnię		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,30*(0,25*0,25*4+0,25*0,18*1+0,25*0,82*2)	0,916500	
		RAZEM:	0,916500	m3 0,917
2.2	KNRW 201/308/10	SST-01.00.00.Ręczne wykonanie dołów dla osadzenia słupów fundamentowych pochylni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7	7,000000	
		RAZEM:	7,000000	szt 7,000
2.3	KNR 202/1101/1 (1)	SST-01.00.00.Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C10/12 dla stóp fundamentowych pochylni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*(0,25*0,25*4+0,25*0,18*1+0,25*0,82*2)	0,070500	
		RAZEM:	0,070500	m3 0,071
2.4	KNRW 202/259/2 (3)	SST-01.00.00.Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrwane - pręt fi 12 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,89*(1,10*4*4+1,10*8*2+1,10*4*1)*0,001	0,035244	
		RAZEM:	0,035244	t 0,035
2.5	KNRW 202/259/2 (2)	SST-01.00.00.Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrwane - strzemiona fi 8 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,72*6*7*0,40*0,001	0,012096	
		RAZEM:	0,012096	t 0,012

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	KNRW 202/204/1 (2)	SST-01.00.00.Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m <sup>3</sup> , beton podawany pompą - fundamenty z betonu C30/37 dla pochylni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*0,25*1,20*4		0,300000
		0,25*0,18*1,20*1		0,054000
		0,25*0,82*1,20*2		0,492000
		RAZEM:	0,846000	m3
2.7	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - belka 100 x 100 x 5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(1,32*2+1,60*2+1,30*1+0,68*2+1,06*1)*1,038*14,40*0,001		0,285790
		RAZEM:	0,285790	t
2.8	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - belka 100 x 50 x 5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,06*1,038*9,80*0,001		0,021565
		RAZEM:	0,021565	t
2.9	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - słup 100 x 100 x 6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,13*6*1,036*16,10*0,001		0,026020
		RAZEM:	0,026020	t
2.10	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - kątownik 120 x 50 x 6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*10,33*1,038*11,80*0,001		0,253052
		RAZEM:	0,253052	t
2.11	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - płaskownik 50 x 4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,07*4*1,038*1,18*0,001		0,000686
		RAZEM:	0,000686	t
2.12	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - płaskownik 50 x 60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*2,02*1*1,038*1,18*0,001		0,004948
		RAZEM:	0,004948	t
2.13	ZNPP 1/2109/3	SST-01.00.00.Dostawa i montaż krat WEMA ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo )		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(3,12+0,54+3,75)*44,0		652,080000
		RAZEM:	652,080000	kg
2.14	KNRW 205/210/1	SST-01.00.00.Dostawa i montaż elementów stalowych pochylni ( elementy ocynkowane i pomalowane proszkowo ) - balustrada		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(6,22+2,65)*1,038*5,55*0,001		0,102198
		RAZEM:	0,102198	t
3	Element	<b>CPV - 45421000-4.Stolarka</b>		
3.1	KNRW 202/1040/2	SST-01.00.00.Dostawa i montaż drzwi aluminiowych D1 wraz z obróbką ościeży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,37*2,90*2		7,946000
		RAZEM:	7,946000	m2
3.2	KNRW 202/1001/3	SST-01.00.00.Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych D2 o EI30 wraz z obróbką ościeży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,36*2,10*1		2,856000
		RAZEM:	2,856000	m2
4	Element	<b>CPV - 45453100-8.Pochylnia dla osób niepełnosprawnych - pozostałe roboty budowlane</b>		
4.1		Dostawa i montaż gaśnic proszkowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:	2,000000	szt
4.2		Dostawa i montaż piktogramów - gaśnica		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:	2,000000	szt

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3		Dostawa i montaż piktogramów - wyjście ewakuacyjne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt
				3,000