

Przedmiar robót

Remont portyku wejściowego głównego budynku domu pomocy społecznej położonego w zespole pałacowo-parkowym w Ruskich Piaskach, gmina Nielisz

Obiekt lub rodzaj robót: **Remont portyku**

Lokalizacja: **Ruskie Piaski 59, gm. Nielisz, działka nr ewid. 310/1**

Kod CPV: **45111300-1 Roboty rozbiórkowe**
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45320000-6 Roboty izolacyjne

Inwestor: **DPS w Ruskich Piaskach**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Remont portyku wejściowego głównego budynku domu pomocy społecznej położonego w zespole pałacowo-parkowym w Ruskich Piaskach, gmina Nielisz		
1	Rozdział	Remont portyku		
1.1	Element	Rozbiórki		
1.1.1	KNR 401/701/6	Odbicie tynków, na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany - Od wewnątrz	$2*(5.86+3.40)*3.95$	73,15
		Front - Północna trona	10.43	10,43
		Front - Południowa trona	15.34	15,34
		Front - Wscodnia strona	$(0.73*2.30)+(0.76*2.30)+(0.76*2.30)+(0.74*2.30)+(0.86*0.21)+(0.88*0.22)+(0.88*0.21)+(0.86*0.22)$	7,63
		Front*cokół - Wscodnia strona	$7.05*0.90$	6,35
		Wnęka - Wscodnia strona	$(2.04*0.70)+(2.21*0.70)+(1.98*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)$	14,95
		Wnęka - Północna trona	$(2.46+0.93+0.82+0.36+0.58+0.61+0.66+0.29+2.45)*0.70$	6,41
		Wnęka - Południowa trona	$(2.45+0.72+0.49+0.90+0.79+0.63+0.70+2.46)*0.70$	6,40
		Słupki - Południowa trona	$(2*(0.46+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.35)*0.95)+(2*(0.49+0.35)*0.95)$	10,28
		RAZEM:	150,94	m2 150,94
1.1.2	KNR 401/701/12	Odbicie tynków, stropy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Strop - Od wewnątrz	$5.86*3.40$	19,92
		RAZEM:	19,92	m2 19,92
1.1.3	KNNRW 3/801/3	Zerwanie posadzek cementowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Miedzy filarami - Posadzka	$(0.61*3.33)+(1.25*0.63)+(1.54*0.64)+(1.26*0.63)+(0.60*3.33)$	6,60
		RAZEM:	6,60	m2 6,60
1.1.4	KNRW 401/545/8	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Obróbki -	$(3.32+7.07+3.33)*0,30*2$	8,23
		RAZEM:	8,23	m2 8,23
1.1.5	KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Odbicie tynków, na ścianach	$150.94*0,02$	3,02
		Odbicie tynków, stropy	$19.92*0,02$	0,40
		Zerwanie posadzek cementowych	$6.60*0,04$	0,26
		RAZEM:	3,68	m3 3,68
1.1.5	KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym Krotność=19		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	3,68	3,68
		RAZEM:	3,68	m3 3,68
1.1.7	Kalkulacja własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym	3,68	3,68
		RAZEM:	3,68	m3 3,68
1.2	Element	Posadzka cementowa		
1.2.1	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką z włókna szklanego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Miedzy filarami - Posadzka	$(0.61*3.33)+(1.25*0.63)+(1.54*0.64)+(1.26*0.63)+(0.60*3.33)$	6,60
		RAZEM:	6,60	m2 6,60
1.2.2	KNR 202/1106/2	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Miedzy filarami - Posadzka	$(0.61*3.33)+(1.25*0.63)+(1.54*0.64)+(1.26*0.63)+(0.60*3.33)$	6,60
		RAZEM:	6,60	m2 6,60

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2.3	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm Krotność=1,5 Wyliczenie ilości robót: Miedzy filarami - Posadzka		
		$(0.61*3.33)+(1.25*0.63)+(1.54*0.64)+(1.26*0.63)+(0.60*3.33)$	6,60	
		RAZEM:	6,60	m2 6,60
1.3	Element	Tynki i Gładzie		
1.3.1	KNR 1901/629/3	Oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5,0 m2 Wyliczenie ilości robót: Barierka betonowa - Północna trona Barierka betonowa - Wscodnia strona Barierka betonowa - Południowa trona Przypora widok z góry - Wscodnia strona Przypora front - Wscodnia strona Front* cokół - Wscodnia strona		
		$3.29*0.74*2$	4,87	
		$((1.71*0.74)+(1.82*0.74)+(1.72*0.74))*2$	7,77	
		$(3.29*0.74)*2$	4,87	
		$((0.61+1.12+1.15+1.19+1.08+0.10+2.13+0.27)*0.70)+((0.27+2.13+0.63+1.17+1.42+1.43+0.61)*0.70)+(12.31)*0.50$	11,51	
		$(4.57)+(4.55)$	9,12	
		$7.05*0.90$	6,35	
		RAZEM:	44,49	m2 44,49
1.3.2	KNR 23/2611/1	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni Wyliczenie ilości robót: Barierka betonowa - Północna trona Barierka betonowa - Wscodnia strona Barierka betonowa - Południowa trona Front - Północna trona Front - Południowa trona Front - Wscodnia strona Front wnąka - Wscodnia strona Front* - Wscodnia strona Przypora - Wscodnia strona Przypora widok z góry - Wscodnia strona ściany - Od wewnątrz Słupki - Południowa trona Strop - Od wewnątrz Wnąka - Północna trona Wnąka - Południowa trona		
		$3.29*0.74*2$	4,87	
		$((1.71*0.74)+(1.82*0.74)+(1.72*0.74))*2$	7,77	
		$3.29*0.74*2$	4,87	
		10.43	10,43	
		15.34	15,34	
		$(0.73*2.30)+(0.76*2.30)+(0.76*2.30)+(0.74*2.30)+(0.86*0.21)+(0.88*0.22)+(0.88*0.21)+(0.86*0.22)$	7,63	
		$(2.04*0.70)+(2.21*0.70)+(1.98*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)$	14,95	
		$7.05*0.90$	6,35	
		$(4.57)+(4.55)$	9,12	
		$((0.61+1.12+1.15+1.19+1.08+0.10+2.13+0.27)*0.70)+((0.27+2.13+0.63+1.17+1.42+1.43+0.61)*0.70)+(12.31)$	23,03	
		$2*(5.86+3.40)*3.95$	73,15	
		$(2*(0.46+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.35)*0.95)+(2*(0.49+0.35)*0.95)$	10,28	
		$5.86*3.40$	19,92	
		$(2.46+0.93+0.82+0.36+0.58+0.61+0.66+0.29+2.45)*0.70$	6,41	
		$(2.45+0.72+0.49+0.90+0.79+0.63+0.70+2.46)*0.70$	6,40	
		RAZEM:	220,52	m2 220,52
1.3.3	KNR 1901/643/1	Odrzbianie ścian ceglanych metodą smarowania, powierzchnia do 2,0 m2, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: Przypora front - Wscodnia strona Front* cokół - Wscodnia strona		
		$(4.57)+(4.55)$	9,12	
		$7.05*0.90$	6,35	
		RAZEM:	15,47	m2 15,47
1.3.4	KNR 23/2611/2	Gruntowanie powierzchni, 1-krotne Wyliczenie ilości robót: Barierka betonowa - Północna trona Barierka betonowa - Wscodnia strona Barierka betonowa - Południowa trona Front - Północna trona Front - Południowa trona Front - Wscodnia strona Front wnąka - Wscodnia strona Front* cokół - Wscodnia strona Przypora - Wscodnia strona Przypora widok z góry - Wscodnia strona ściany - Od wewnątrz Słupki - Południowa trona Strop - Od wewnątrz Wnąka - Północna trona Wnąka - Południowa trona		
		$3.29*0.74*2$	4,87	
		$((1.71*0.74)+(1.82*0.74)+(1.72*0.74))*2$	7,77	
		$3.29*0.74*2$	4,87	
		10.43	10,43	
		15.34	15,34	
		$(0.73*2.30)+(0.76*2.30)+(0.76*2.30)+(0.74*2.30)+(0.86*0.21)+(0.88*0.22)+(0.88*0.21)+(0.86*0.22)$	7,63	
		$(2.04*0.70)+(2.21*0.70)+(1.98*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)+(2.52*0.70)$	14,95	
		$7.05*0.90$	6,35	
		$(4.57)+(4.55)$	9,12	
		$((0.61+1.12+1.15+1.19+1.08+0.10+2.13+0.27)*0.70)+((0.27+2.13+0.63+1.17+1.42+1.43+0.61)*0.70)+(12.31)$	23,03	
		$2*(5.86+3.40)*3.95$	73,15	
		$(2*(0.46+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.47)*0.95)+(2*(0.47+0.35)*0.95)+(2*(0.49+0.35)*0.95)$	10,28	
		$5.86*3.40$	19,92	
		$(2.46+0.93+0.82+0.36+0.58+0.61+0.66+0.29+2.45)*0.70$	6,41	
		$(2.45+0.72+0.49+0.90+0.79+0.63+0.70+2.46)*0.70$	6,40	
		RAZEM:	220,52	m2 220,52

