

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45313100-5 Instalowanie wind
45215100-8 Roboty budowlane w zakresie budowy placówek zdrowotnych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45261214-7 Kładzenie dachów bitumicznych
45410000-4 Tynkowanie
45421120-1 Instalowanie framug i ram okiennych z tworzyw sztucznych
45431100-8 Kładzenie terakoty
45431200-9 Kładzenie glazury

NAZWA INWESTYCJI : DOBUDOWA WINDY DO BUDYNKU SPZOZ WRAZ Z DOSTOSOWANIEM ŁAZIENKI DLA OSÓB NIE-PEŁNOSPRAWNYCH
ADRES INWESTYCJI : Stara Błotnica, działka nr 196/5
INWESTOR : Urząd Gminy w Starej Błotnicy
ADRES INWESTORA : 26-806 Stara Błotnica
BRANŻA : ogólnobudowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa windy w SPZOZ Błotnica					
1		WINDA DLA OSÓB NIEPEŁOSPRAWNYCH			
d.1	KNR-W 2-01 0201-02	Wykopy szerokoprzestrzenne pod fundamenty wykonywane koparkami przedsię- biernymi o pojemności łyzki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samo- chodami samowładoczymi na odległość do 1 km (4.05+0.6)*(4.18+1.2)*1.15	m ³ m ³	28.770	
				RAZEM	28.770
d.1	KNR-W 2-01 0310-02	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod ławy fundamentowe, w gruntach su- chych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. III-IV; głębokość do 1.5 m (4.3*3+1.7*3+1.73*2)*0.4*0.5	m ³ m ³	4.292	
				RAZEM	4.292
d.1	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego B-7,5 (3.98+1.55+3.58*2)*0.5*0.1 (4.28+4.03)*0.4*0.1	m ³ m ³ m ³	0.635 0.332	
				RAZEM	0.967
d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m z betonu B-20 - ręczne układanie betonu (3.98+1.55+3.58*2)*0.5*0.4 (4.28+4.03)*0.3*0.4	m ³ m ³ m ³	2.538 0.997	
				RAZEM	3.535
d.1	KNNR 2 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej M-12 (1.6*2+2.0*2+4.18+1.5*2+1.98+3.75)*0.84*0.25	m ³ m ³	4.223	
				RAZEM	4.223
d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome ław fun- damentowych betonowych (4.28*2+4.32*3+2.37)*0.4*2	m ² m ²	19.112	
				RAZEM	19.112
d.1	NNRNKB 202 0834-01	Tynki cementowe I kat.wykonywane ręcznie na ścianach - rapówka (4.3*6+4.18*3+1.7*2)*1.1	m ² m ²	45.914	
				RAZEM	45.914
d.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim- no z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 45.914	m ² m ²	45.914	
				RAZEM	45.914
d.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim- no z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 45.914	m ² m ²	45.914	
				RAZEM	45.914
d.1	KNR AT-31 0101-02	Przyklejanie płyt styropianowych Fs-20 o gr. 8 cm na ścianach fundamentowych (4.18+4.25*2)*1.15	m ² m ²	14.582	
				RAZEM	14.582
d.1	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z betonu 1.167	m ² m ²	1.167	
				RAZEM	1.167
d.1	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm pionowe - dyla- tacja (4.3*4.15+2.32*3.8)	m ² m ²	26.661	
				RAZEM	26.661
d.1	KNR 9-10 0155-04	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 4,5 m i grubości war- stwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zapra- wie tradycyjnej (1.6*2+2.0*2+4.18+1.5*2+1.98+3.75)*3.06 (1.6*2+2.0*2)*3.32 -okna i drzwi -(2*1.5*2.1+1.0*2.1*1+1.0*2.28*2)	m ² m ² m ² m ²	61.537 23.904 -12.960	
				RAZEM	72.481
d.1	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 7	szt szt	7.000	
				RAZEM	7.000
d.1	KNR 2-02 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowa- niem pompy do betonu 12.53+5.84	m ² m ²	18.370	
				RAZEM	18.370

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.1 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm $[(4.18*2+4.25*3+2.2)*0.25*0.25]*3$	m ³ m ³		
				4.371	
				RAZEM	4.371
18	KNR 2-02 d.1 0211-01	Trzpienie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane $8.05*0.25*0.35*2+7.05*0.25*0.35*2$	m ³ m ³		
				2.643	
				RAZEM	2.643
19	KNNR 2 d.1 0107-06	Betonowanie nadproży zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - beton B-20 $(1.8*2+1.3*3)*0.25*0.2$	m ³ m ³		
				0.375	
				RAZEM	0.375
20	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrwane ławy, wieńce śr. 12mm trzpienie śr. 12mm płyta śr.8mm	t t t t		
		$23.3*4*4*0.000888$		0.331	
		$(8.05+2.95)*4*4*0.000888$		0.156	
		$(4.67*12+2.0*15+3.94*14+1.74*18+2.92*14+2.2*18)*0.000395$		0.100	
				RAZEM	0.587
21	KNR 2-02 d.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie strzemiona śr. 6mm	t t		
		$(23.3*5*1.1+23.3*4*0.9*3+8.0*5*2*1.0+8.0*5*2*0.9)*0.000222$		0.118	
				RAZEM	0.118
22	KNNR 2 d.1 0602-03	Izolacje poziome dachu z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr. 15 cm $3.66+12.53$	m ² m ²		
				16.190	
				RAZEM	16.190
23	KNR 2-02 d.1 0605-04	Izolacje stropu z papy - pierwsza warstwa $3.66+12.53$	m ² m ²		
				16.190	
				RAZEM	16.190
24	KNR AT-31 d.1 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu 16.19	m ² m ²		
				16.190	
				RAZEM	16.190
25	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową do mocowania mechanicznego jednowarstwowe $3.66+12.53$	m ² m ²		
				16.190	
				RAZEM	16.190
26	KNNR 2 d.1 0507-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe $3.66+12.53$	m ² m ²		
				16.190	
				RAZEM	16.190
27	KNR 0-22 d.1 0529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej $4.42*2+2.67$	mb mb		
				11.510	
				RAZEM	11.510
28	KNR 4-01 d.1 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek $1.3*0.20*0.50$	m ³ m ³		
				0.130	
				RAZEM	0.130
29	KNR 4-01 d.1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm $1.3*4$	m m		
				5.200	
				RAZEM	5.200
30	KNR-W 2-02 d.1 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek - przy recepcji $(2.32+1.52)*3.0-2.0*1.0$	m ² m ²		
				9.520	
				RAZEM	9.520
31	KNR 2-02 d.1 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach drzwi $9.52*2+(8.23+2.0)*2*2.83+(1.7+1.5)*2*3.05+(1.73+3.75)*2*3.05$ $-(1.5*2.1*2+1.0*2.28*4+1.0*2.1*2)$	m ² m ² m ²		
				129.890	
				-19.620	
				RAZEM	110.270
32	KNR 2-02 d.1 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach $6.49+3.40+2.55$	m ² m ²		
				12.440	
				RAZEM	12.440
33	KNR 2-02 d.1 1001-09	Stołarka drzwiowa drewniana budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończona $0.90*2.1*3$	m ² m ²		
				5.670	
				RAZEM	5.670

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1	NNRNKB 202 1025-05	(z.IV) Drzwi balkonowe z kształowników z wysokoudarowego PCW 1.5*2.1	m ²		
			m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
35 d.1	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Okna stałe o pow.ponad 1.5 m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW 2.1*1.5	m ²		
			m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
36 d.1	KNNR 2 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm - antypoślizgowe 2.25+6.49	m ²		
			m ²	8.740	
				RAZEM	8.740
37 d.1	KSNR 2 1101-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki w szybie windy 12.3*0.2	m ³		
			m ³	2.460	
				RAZEM	2.460
38 d.1	KSNR 2 1101-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki 12.3*0.15	m ³		
			m ³	1.845	
				RAZEM	1.845
39 d.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 12.3	m ²		
			m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
40 d.1	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 12.3	m ²		
			m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
41 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 3.26	m ²		
			m ²	3.260	
				RAZEM	3.260
42 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 3.26	m ²		
			m ²	3.260	
				RAZEM	3.260
43 d.1	KNNR-W 3 0703-01	Ścianka w recepcji 4.5	m ²		
			m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
44 d.1	KNR 4-04 0801-01	Rozebranie konstrukcji daszku nad dojściem z elementów stalowych w poziomie 4.0*2.0	m ²		
			m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
45 d.1	KNR 4-04 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm 10.3*2*0.15	m ³		
			m ³	3.090	
				RAZEM	3.090
46 d.1	KNR 2-31 0107-01	Podkład z tłuczni kamienno sortowanego z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 20.6*0.1	m ³		
			m ³	2.060	
				RAZEM	2.060
47 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10.3*2.0	m ²		
			m ²	20.600	
				RAZEM	20.600
48 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża z palisady betonowej o wymiarach 11x40 cm na podsypce piaskowej 10.3*2+2.0	m		
			m	22.600	
				RAZEM	22.600
2		PRZYSTOSOWANIE ŁAZIENKI NA I PIĘTRZE DLA OSÓB NIEPEŁOSPRAWNYCH			
49 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru futryn drewnianych o pow.do 2 m2 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.2	KNR 4-01 0701-05	Skucie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, otwory (3.74+3.34)*2*2.5 -(2.0*1.0+1.5*2.0)	m ²		
			m ²	35.400	
			m ²	-5.000	
				RAZEM	30.400
51 d.2	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniu WC 3.74*3.34+11.69	m ²		
			m ²	24.182	
				RAZEM	24.182

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 4-02 d.2 0233-05	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 4-02 d.2 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe drewniane dla drzwi wewnętrzlokalowych "90"	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR-W 2-02 d.2 1001-04	Drzwi drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone "90" w ilości 6szt 0.9*2.1	m ²		
			m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
56	KNR-W 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach w pom. WC	m ²		
		(3.74+3.34)*2*2.5	m ²	35.400	
		otwory -(2.0*1.0+1.5*2.0)	m ²	-5.000	
				RAZEM	30.400
57	KNR-W 2-02 d.2 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakota na zaprawie klejowej w pom. WC i recepcji	m ²		
		3.74*3.34+11.69	m ²	24.182	
				RAZEM	24.182
58	KNR-W 2-02 d.2 0840-04	Licowanie ścian płytkami galzurowymina zaprawie klejowej	m ²		
		(3.74+3.34)*2*2.5	m ²	35.400	
		otwory -(2.0*1.0+1.5*2.0)	m ²	-5.000	
				RAZEM	30.400
59	KNNR-W 3 d.2 0311-03	Osadzenie krtek wentylacyjnych w murze z cegły	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNNR 4 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNNR 4 d.2 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNNR 4 d.2 0110-01	Rurociągi z PVCo śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
64	KNNR 4 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych z uchwytami ściennymi ruchomymi i stałym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR 4 d.2 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem dla osób niepełnosprawnych z uchwytami ściennymi i stałym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNNR 4 d.2 0137-01	Baterie umywalkowe o śr. nominalnej 15 mm dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	wycena własna d.2	Uchwyt przyścienny składany	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
68	wycena własna d.2	Uchwyt przyścienny	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNR-W 2-02 d.2 0834-01	Gładź gipsowa wewnętrzna ścian gładkich	m ²		
		(3.34+3.74)*2*0.5	m ²	7.080	
				RAZEM	7.080

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR-W 2-02 d.2 0835-01	Gładź gipsowa wewnętrzna stropów gładkich	m ²		
		3.74*3.34	m ²	12.492	
				RAZEM	12.492
71	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		3.74*3.34	m ²	12.492	
				RAZEM	12.492
72	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		(3.34+3.74)*2*0.5	m ²	7.080	
				RAZEM	7.080
73	KNR 4-01 d.2 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR-W 4-03 d.2 0203-01	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
75	KNR-W 4-03 d.2 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 5-08 d.2 0516-01	Montaż z podłączeniem opraw sufitowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		DOCIEPLENIE BUDYNKU - ocieplenie ścian			
77	KNR 0-23 d.3 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 12cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		4.42*3.3+4.42*3.9*2+3.74*2.67*2+2.44*3.2	m ²	76.842	
	otwory	-(1.5*2.1*2)	m ²	-6.300	
				RAZEM	70.542
78	KNR 0-23 d.3 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych 2 cm do ościeży	m ²		
		(1.5*2+2.1*4)*0.2	m ²	2.280	
				RAZEM	2.280
79	KNR 0-23 d.3 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		(1.5*2+2.1*4)*0.2	m ²	2.280	
				RAZEM	2.280
80	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		1.5*2+2.1*4+8.0*2	m	27.400	
				RAZEM	27.400
81	KNR 0-23 d.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		4.4*2	m	8.800	
				RAZEM	8.800
82	KNR 0-23 d.3 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		4.4*2*0.25	m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
83	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		(5.0+1.98+2.32*2+2.2+1.5+2.32+1.7+4.42)*0.4	m ²	9.504	
		(4.42+1.5+2.62)*0.5	m ²	4.270	
				RAZEM	13.774
84	KNR-W 2-02 d.3 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 110 mm	m		
		2+3	m	5.000	
				RAZEM	5.000
85	KNR-W 2-02 d.3 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		3.5+3.3	m	6.800	
				RAZEM	6.800
86	KNR 2-02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		96	m ²	96.000	
				RAZEM	96.000
87	KNR 2-17 d.3 0204-02	Wentylatory o średnicy otworu ssącego do 200 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNNR-W 3 d.3 0311-03	Osadzenie kratki wentylacyjnych w murze z cegły	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		MONTAŻ DRZWIGU			
89	KNR 7-33 d.4 0105-01 analogia	Montaż dźwigów szpitalnych z drzwiami automatycznymi o szybkości do 1 m/s o nośności do 1000 kg - do 2 przystanków	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 7-33 d.4 0108-07	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów osobowych do 700 kg do 2przystanków i 1.7-2.5 m/s	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000