
PRZEDMIAR
roboty budowlane, winda, parking

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

45262700-8 Przebudowa budynków

45313100-5 Instalowanie wind

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części budynku szkoły podstawowej w Rychwale na żłobek wraz z budową szybu windowego

ADRES INWESTYCJI : Rychwał działki nr 1237/1, 1238/3, 1239/6., 1240/3, powiat koński

INWESTOR : Gmina Rychwał

ADRES INWESTORA : 62-570 Rychwał, Plac Wolności 16

DATA OPRACOWANIA : 21.04.2020

Sporządził:

Inwestor:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Budowa szybu windy	1	53
1.1	Stan surowy	1	39
1.2	Stan wykończeniowy wewnętrzny	40	45
1.3	Elewacja z dociepleniem szybu windy	46	49
1.4	Kostka betonowa dojścia do windy między murami oporowymi	50	53
2	Dostawa i montaż dźwigu osobowego	54	55
3	Roboty budowlane wewnętrzne przebudowy pomieszczeń	56	89
3.1	Rozbiórki i przekucia	56	62
3.2	Ścianki wewnętrzne i uzupełnienie , zamurowania ścian	63	64
3.3	Tynki, okładziny i malowanie	65	76
3.4	Posadzki	77	81
3.5	Stolarka drzwiowa	82	87
3.6	Odnowienie istniejącej elewacji fronowej - wschodniej	88	89
4	Parking i dojazd do placu wejścia windy	90	107
4.1	Podbudowa	90	99
4.2	Krawężniki betonowe	100	101
4.3	Obrzeża betonowe	102	103
4.4	Nawierzchnia z kostki betonowej parking i chodnik dojścia	104	105
4.5	Roboty wykończeniowe	106	107

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa szybu windy			
1.1		Stan surowy			
1	KNR 2-31 d.1. 0814-02 1	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 3,50+3,00	m m	 6,500	
				RAZEM	6,500
2	KNR 2-31 d.1. 0815-01 1	Rozebranie chodników i opasek przy budynku z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 2,80*3,20 0,70*3,50	m ² m ² m ²	 8,960 2,450	
				RAZEM	11,410
3	KNNR 1 d.1. 0201-02 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi (11,00+3,50)/2*2,20 10,50*0,50*3,00	m ³ m ³ m ³	 15,950 15,750	
				RAZEM	31,700
4	KNNR 1 d.1. 0208-02 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 9 poz.3	m ³ m ³	 31,700	
				RAZEM	31,700
5	KNR 4-01 d.1. 0103-02 1	Wykopy ręczny o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III pod ławy i płytę fundamentową 3,03*3,05*0,50 5,50*1,00*0,50	m ³ m ³ m ³	 4,621 2,750	
				RAZEM	7,371
6	KNR 2-02 d.1. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton B10 3,15*3,18*0,10 5,45*0,75*0,10	m ³ m ³ m ³	 1,002 0,409	
				RAZEM	1,411
7	KNR 2-02 d.1. 0205-01 1	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu C20/30 B30 3,03*3,05*0,30	m ³ m ³	 2,772	
				RAZEM	2,772
8	KNR 2-02 d.1. 0202-01 1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu C25/30 B30 5,35*0,55*0,30	m ³ m ³	 0,883	
				RAZEM	0,883
9	KNR 2-02 d.1. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia w/w elementów budynku 788,74/1000	t t	 0,789	
				RAZEM	0,789
10	NNRNKB d.1. 202 0137- 1 02	(z.l) Ściana oporowa grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej do wys. +/-0.00 minus 0,25 m 10,00*1,60 (10,00+3,00)/2*2,40	m ² m ² m ²	 16,000 15,600	
				RAZEM	31,600
11	NNRNKB d.1. 202 0137- 1 02	(z.l) Ściany szybu windy grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej do wys. +/-0.00 minus 0,25 m (1,70+2,43)*2*(1,15+2,55)	m ² m ²	 30,562	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,18*2,17	m ²	-2,561	
				RAZEM	28,001
12	KNR 2-02 d.1. 0126-02 1	Otworki na drzwi, w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z bloczków 1,00	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-02 d.1. 0609-10 1	Dylatacja z płyt styropianu gr 2 cm między ścianą szybu a budynku (w nakładach M bez zaprawy) 2,25*12,00	m ² m ²	 27,000	
				RAZEM	27,000
14	KNR 2-02 d.1. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Dysperbit ściana fundamentowa (1,70+2,43)*2*1,15 (1,70+2,43)*2*2,55-2,561 ława 5,35*(0,30*2+0,55) posadzka w podszybiu 3,05*2,93 ściana oporowa 10,00*1,60*2 (10,00+3,00)/2*2,40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 9,499 18,502 6,153 8,937 32,000 15,600	
				RAZEM	90,691
15	KNR 2-02 d.1. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 poz.14	m ² m ²	 90,691	
				RAZEM	90,691
16	KNR 2-02 d.1. 0609-08 1	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr 10 i 15 cm ściany murowane z bloczków pionowe do poziomu +/-0.00 (1,93+2,10)*2*3,32-1,18*2,17	m ² m ²	 24,199	
				RAZEM	24,199
17	KNR 2-02 d.1. 0904-01 1	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianie oporowej na projektowanej [(10,00+3,00)/2*(2,42+0,25+0,50)]*2 na istniejącej 25,00	m ² m ² m ²	 41,210 25,000	
				RAZEM	66,210
18	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1	Wykucie z muru ościeżnic okien z PCV o powierzchni ponad 2 m2 2,34*2,04*2	m ² m ²	 9,547	
				RAZEM	9,547
19	KNR 4-01 d.1. 0354-12 1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2,40*2	m m	 4,800	
				RAZEM	4,800
20	KNR 4-01 d.1. 0349-02 1	Rozebranie ścian pod oknami do likwidacji z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,40*0,40*0,80*2	m ³ m ³	 1,536	
				RAZEM	1,536
21	NNRNKB d.1. 202 0137- 1 02	(z.I) Ściany szybu windy grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej powyżej. +/-0.00 (1,70+2,43)*2*8,15 -1,18*2,17*2	m ² m ² m ²	 67,319 -5,121	
				RAZEM	62,198

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 2-02 d.1. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN 1,50*3*2	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
23	KNR 2-02 d.1. 0210-04 1 analogia	Wierńce żelbetowe; C25/30 B30 - ręczne układanie betonu (1,70+2,43)*2*0,25*0,25*4	m ³ m ³	 2,065	
				RAZEM	2,065
24	KNR 0-27 d.1. 0163-04 1	Ściany zew. uzupełnienie otworów po likwidacji okien o gr. 38 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) w ścianach po likwidacji okien (uzupełnienie) 1,22*2,10*2	m ² m ²	 5,124	
				RAZEM	5,124
25	KNR 2-02 d.1. 1106-02 1	Posadzka cementowa w podszybiu zatarta na gładko grubości 25 mm 1,75*1,73	m ² m ²	 3,028	
				RAZEM	3,028
26	KNR 2-02 d.1. 1106-03 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 3,028	m ² m ²	 3,028	
				RAZEM	3,028
27	KNR 2-02 d.1. 0216-02 1	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu B30 2,20*2,43	m ² m ²	 5,346	
				RAZEM	5,346
28	KNR 2-02 d.1. 0216-05 1	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu B30 (za dalsze 5 cm) Krotność = 5 poz.27	m ² m ²	 5,346	
				RAZEM	5,346
29	KNR 2-02 d.1. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia w/w elementów budynku 0,350	t t	 0,350	
				RAZEM	0,350
30	KNR 2-02 d.1. 0607-02 1	Izolacje z folii polietylenowej na sucho na stropie szybu windy 1,70*1,93	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281
31	KNR 2-02 d.1. 0609-03 1	Izolacje cieplne stropodachu szybu ze styropianu gr 20-30 cm 3,281	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281
32	KNR 2-02 d.1. 1102-01 1 1102-03	Warstwa wyrównawcza pod pokrycie papa z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro 1,70*1,93	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281
33	KNR-W 2- d.1. 02 0504-01 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe podkładowa 1,70*1,93	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281
34	KNR-W 2- d.1. 02 0504-02 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.33	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2- d.1. 02 0504-03 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 2x Krotność = 2 (1,70+1,93)*2*1,10	m ² m ²	 7,986	
				RAZEM	7,986
36	NNRNKB d.1. 202 0541- 1 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,60*(2,70+2,50)*2 obróbka oworu wylewnego do rury spustowej 0,60*(0,25*4)	m ² m ² m ²	 6,240 0,600	
				RAZEM	6,840
37	KNR-W 4- d.1. 01 0532-06 1 analogia	Uzupełnienie - montaż kosza zlewowego do rury spustowej, blacha powlekana 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR-W 2- d.1. 02 0529-01 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej ocynkowanej 8,00	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
39	KNR 2-01 d.1. 0320-0201 1	Zасыpywanie wykopów gruntem pozyskanym z wykopów 15,00	m ³ m ³	 15,000	
				RAZEM	15,000
1.2		Stan wykończeniowy wewnętrzny			
40	KNR 2-02 d.1. 0803-03 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach wewnątrz szybu (Do R mnożnik 1,50) (1,70+1,93)*2*11,98	m ² m ²	 86,975	
				RAZEM	86,975
41	KNR 2-02 d.1. 0803-06 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach 1,70*1,93	m ² m ²	 3,281	
				RAZEM	3,281
42	KNR 2-17 d.1. 0137-01 2	Kratki wentylacyjne PCV 20*20 cm w ścianie szybu - nawiew i wywiew 2,00	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
43	KNR 2-02 d.1. 1505-01 z. 2 sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 5 - 10 m. 86,975+3,281	m ² m ²	 90,256	
				RAZEM	90,256
44	KNR 2-02 d.1. 1605-04 2	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 9 m 3,00	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
45	KNR 2-02 d.1. 1605-08 z. 2 sz. 2.12. 9918	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 5 m. 3,00*5	m ² m ²	 15,000	
				RAZEM	15,000
1.3		Elewacja z dociepleniem szybu windy			
46	KNR 0-23 d.1. 2614-03 3	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi gr 15 cm - systemowo - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki mineralnej (2,61+2,50+2,61+0,20)*8,05 2,50*2,35	m ² m ² m ²	 63,756 5,875	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	69,631
47	KNR 0-23 d.1. 2614-10 3	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 8,05*2	m m	 16,100	
				RAZEM	16,100
48	KNNR 7 d.1. 0506-01 3	Aluminiowy daszek z poliwęglanu nad drzwiami zew. szybu windy 2,50*1,00	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
49	KNR 2-02 d.1. 1604-01 3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 70,00	m ² m ²	 70,000	
				RAZEM	70,000
1.4		Kostka betonowa dojścia do windy między murami oporowymi			
50	KNR 2-31 d.1. 0103-02 4	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 7,50*2,50	m ² m ²	 18,750	
				RAZEM	18,750
51	KNR 2-31 d.1. 0105-03 4 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 7,50*2,50	m ² m ²	 18,750	
				RAZEM	18,750
52	KNR 2-31 d.1. 0109-01 4 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Beton C8/10 18,75	m ² m ²	 18,750	
				RAZEM	18,750
53	KNR 2-31 d.1. 0511-03 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 18,75	m ² m ²	 18,750	
				RAZEM	18,750
2		Dostawa i montaż dźwigu osobowego			
54	d.2 wycena indywidualna	Montaż wraz dostawą dźwigu osobowego z napędem elektrycznym liniowym bezreduktorowym, ustuwanego w szybie murowanym.. O udźwigu 630 kg/8osób. Kabina przelotowa o wym. 1100x1400x2150 mm. Liczba przystanków 3, Prędkość 1,00 m/s. Wystrój kabiny - metalowa, ściany i sufit podwieszany z blachy nierdzewnej "satyna", podłoga wykładzina przeciwślizgowa niepalna. Szafa sterowa umieszczona przy drzwiach szybowych na ostatniej kondygnacji.. Z kosztami odbioru Dozoru Technicznego . 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR 7-28 d.2 0210-01	Roboty pomocnicze przy montażu dźwigów - wysokość szybu do 18 m (R=0,5) 1,00	szyb. szyb.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		Roboty budowlane wewnętrzne przebudowy pomieszczeń			
3.1		Rozbiórki i przekucia			
56	KNNR 3 d.3. 0305-01 1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej dla osadzenia belek HEA 200 dla projektowanego otworu w ścianie wew. pom 1.5 3,30*0,25*0,44	m ³ m ³	 0,363	
				RAZEM	0,363
57	KNR 4-01 d.3. 0313-05 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 200 2x 3,30*2	m m	 6,600	
				RAZEM	6,600
58	KNNR 3 d.3. 0303-01 1	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - wykucie otworów	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		I kondygnacja projektowany otwór w ścianie wew. pom 1.5 2,70*2,70*0,44 dla otworów drzwiowych w ścianie między pom 1.5 a 1.6 i 1.9 1,10*2,10*0,40*2 dla otworów w ścianie pom pom 1.8 i 1.7 1,10*2,10*0,30 0,70*0,70*0,30 dla otworu drzwiowego w ścianie między pom. 1.7 a 1.10 1,10*2,10*0,55 ścianki w byłych sanitariatach 1,30*2,20*0,15-0,60*2,00*0,15 (2,70+1,20*2)*0,10-0,70*2,00*0,10*3 1,98*3,20*0,15-0,70*2,00*0,15 II kondygnacja 1,10*2,10*0,40	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	3,208 1,848 0,693 0,147 1,271 0,249 0,090 0,740 0,924	
				RAZEM	9,170
59	KNR-W 4- d.3. 01 0808-08 1	Rozbiórka cokolików, listew przypodłogowych 99,50	m m	 99,500	
				RAZEM	99,500
60	KNR 4-01 d.3. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych i metalowych o powierzchni do 2 m2 11,00	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
61	KNR 4-01 d.3. 0106-04 1	Usunięcie z budynku gruzu poz.56 poz.57 poz.59*0,10*0,02 poz.60*2,00*0,05	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,363 6,600 0,199 1,100	
				RAZEM	8,262
62	KNR 4-01 d.3. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczy- mi na odległość 15 km poz.61	m ³ m ³	 8,262	
				RAZEM	8,262
3.2		Ścianki wewnętrzne i uzupełnienie , zamurowania ścian			
63	KNR 0-27 d.3. 0165-02 2	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) I kondygnacja (3,19+1,85+0,12+6,96+2,42*2)*3,20 -0,90*2,05*4 (1,20*2+2,14)*2,00 -(0,90*2+0,80*2,00) 3,53*3,20 -0,90*2,05 II kondygnacja 5,73*3,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 54,272 -7,380 9,080 -3,400 11,296 -1,845 18,336	
				RAZEM	80,359
64	KNNR 3 d.3. 0302-01 2	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 1,10*2,10*0,40 1,00*2,10*0,40*3	m ³ m ³ m ³	 0,924 2,520	
				RAZEM	3,444
3.3		Tynki, okładziny i malowanie			
65	KNR 4-01 d.3. 0711-03 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach i ściankach nowoprojektowanych, zamurowaniach i uzupełnieniach 80,359*2	m ² m ²	 160,718	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25,10	m ²	25,100	
				RAZEM	185,818
66	KNR 4-01 d.3. 0711-21 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych 32,10	m ² m ²	 32,100	
				RAZEM	32,100
67	KNNR 5 d.3. 0410-02 3	Wentylatory ściennie łazienkowe z" automatycznym timerem" włączane wyłącznik "światło" pom. 1.2 1,00 pom. 1.3 1,00 pom. 1.6 1,00	szt. szt. szt. szt.	 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	3,000
68	KNR 2-17 d.3. 0113-02 3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej nierdzewnej kołowe, o śr. 150 mm dla wentylacji pomieszczeń 1.2 szatnia i pom. 1.3 WC (4,00+2,20)*2*3,14*0,10	m ² m ²	 3,894	
				RAZEM	3,894
69	KNR 2-02 d.3. 2004-01 3 analogia	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi 12,5 m ognio-wododpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 - zabudowy pionów i podejść wod-kan i co i kanałów grawitacyjnej wentylacji 45,00	m ² m ²	 45,000	
				RAZEM	45,000
70	KNR 4-01 d.3. 0322-02 3	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach 4,00	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
71	KNR 4-01 d.3. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach 259,10	m ² m ²	 259,100	
				RAZEM	259,100
72	NNRNKB d.3. 202 1134- 3 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi podłoża pod gładź gipsową poz.73	m ² m ²	 555,843	
				RAZEM	555,843
73	KNNR 2 d.3. 0802-06 3	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach sufity 128,50+5,80 ściany I kondygnacja (1,85+3,19)*2*3,20 (2,42+4,65)*2*3,20 (1,50+2,42)*2*3,20 (1,50+2,42)*2*3,20 -(0,90*2,05)*6 (15,89+5,73)*2*3,20 -0,90*2,05*4 (2,59+4,31)*2*3,20 1,20*2*2,00 (2,73+5,73)*2*3,20 (1,30+1,54)*2*3,20 (3,53+1,20)*2*3,20 -0,90*2,05*4 na zamurowaniach 25,10 II kondygnacja	m ² m ²	 134,300 32,256 45,248 25,088 25,088 -11,070 138,368 -7,380 44,160 9,600 54,144 18,176 30,272 -7,380 25,100	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,85+5,73)*2*3,20	m ²	48,512	
		5,73*3,20	m ²	18,336	
		0,60*3,20	m ²	1,920	
		-poz.74	m ²	-68,895	
				RAZEM	555,843
74	KNR 0-12II d.3. 0829-01 3	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		1.3			
		(1,50+2,42)*2*2,00	m ²	15,680	
		-0,90*2,05	m ²	-1,845	
		1.6			
		(2,79+4,31)*2*2,00	m ²	28,400	
		1,20*2*2*2,00	m ²	9,600	
		1.8			
		(1,30+1,54)*2*2,00	m ²	11,360	
		-0,90*2,00*2	m ²	-3,600	
		1.7			
		6,20*1,50	m ²	9,300	
				RAZEM	68,895
75	KNR 0-12II d.3. 0829-08 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.74	m ²	68,895	
				RAZEM	68,895
76	KNNR 2 d.3. 1402-04 3	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie podłoża gipsowych (w tym gruntowanie) - farby lateksowe	m ²		
		poz.73	m ²	555,843	
				RAZEM	555,843
3.4		Posadzki			
77	NNRNKB d.3. 202 1130- 4 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach	m ²		
		128,50+5,80	m ²	134,300	
				RAZEM	134,300
78	NNRNKB d.3. 202 2805- 4 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		I kondygnacja			
		5,80+11,30+4,60+4,40+10,30+13,10+2,00+4,50	m ²	56,000	
		II kondygnacja			
		10,60	m ²	10,600	
				RAZEM	66,600
79	KNR 2-02 d.3. 1112-05 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		7,16*3,19	m ²	22,840	
				RAZEM	22,840
80	KNR 2-02 d.3. 1113-01 4	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe dywanopodobne klejone do podkładu	m ²		
		5,73*8,73	m ²	50,023	
				RAZEM	50,023
81	KNR 2-02 d.3. 1113-08 4	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne systemowe	m		
		85,00	m	85,000	
				RAZEM	85,000
3.5		Stolarka drzwiowa			
82	KNR-W 2- d.3. 02 1040-02 5	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30	m ²		
		(0,90+0,30)*2,05	m ²	2,460	
				RAZEM	2,460

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83	KNR-W 2- d.3. 02 1040-01 5	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30 0,90*2,05*2	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
84	KNNR 7 d.3. 0505-03 5	Przegrody aluminiowe przeszklone z profili cienkościennych powleka- nych z drzwiami - powierzchnia pow. 10 m2 EI 15 5,67*3,15	m ² m ²	 17,861	
				RAZEM	17,861
85	KNNR 7 d.3. 0701-06 5 analogia	Drzwi wewnętrzne z PCV I kondygnacja 0,90*2,05*10<szt> II kondygnacja 0,90*2,05*1<szt>	m ² m ² m ²	 18,450 1,845	
				RAZEM	20,295
86	KNR-W 2- d.3. 02 1028-02 5 analogia	Drzwi wahadłowe dwuskrzydłowe - toaleta dla dzieci w otworze szer 90 cm (z płyty laminowanej HPL, 2 skrzydła 45x100 cm+ prześwit dolny) do toalety dzieci w pom 1.6 0,90*1,00	m ² m ²	 0,900	
				RAZEM	0,900
87	KNNR 3 d.3. 0702-06 5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych ocieplonych wejściowych do korytarza 1.10 0,90*2,05<1szt>	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
3.6		Odnowienie istniejącej elewacji fronowej - wschodniej			
88	KNNR 3 d.3. 0607-04 6	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną fasado- wą bez przetarcia tynku z przygotowaniem powierzchni 22,34*8,36	m ² m ²	 186,762	
				RAZEM	186,762
89	KNNR 2 d.3. 1501-01 6	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 186,762	m ² m ²	 186,762	
				RAZEM	186,762
4		Parking i dojazd do placu wejścia windy			
4.1		Podbudowa			
90	KNR 2-01 d.4. 0121-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - kory- ta pod nawierzchnie placów postojowych 0,0074	ha ha	 0,007	
				RAZEM	0,007
91	KNR 2-31 d.4. 0101-01 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm pod parking 6,50*7,20 pod chodnik 12,00*2,20	m ² m ² m ²	 46,800 26,400	
				RAZEM	73,200
92	KNR 2-31 d.4. 0101-02 1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 73,20	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
93	KNR 2-01 d.4. 0211-08 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - odwóz nadmiaru ziemi 73,20*0,30	m ³ m ³	 21,960	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,960
94	KNR 2-01 d.4. 0214-03 1	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 18 poz.93	m ³ m ³	 21,960	
				RAZEM	21,960
95	KNR 2-31 d.4. 0103-04 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.91	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
96	KNR 2-31 d.4. 0104-07 1	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku w koryci- grub.warstwy po zag. 10 cm poz.95	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
97	KNR 2-31 d.4. 0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm - warstwa dolna o grub. po zagęszcz. 15 cm 73,20	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
98	KNR 2-31 d.4. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.97	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
99	KNR 2-31 d.4. 0114-08 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.98	m ² m ²	 73,200	
				RAZEM	73,200
4.2		Krawężniki betonowe			
100	KNR 2-31 d.4. 0402-04 2	Ława pod krawężniki i oporniki - betonowa z oporem - beton B15 (7,20+6,50+6,50+5,00)*0,20*0,20	m ³ m ³	 1,008	
				RAZEM	1,008
101	KNR 2-31 d.4. 0403-01 2	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 7,20+6,50+6,50+5,00	m m	 25,200	
				RAZEM	25,200
4.3		Obrzeża betonowe			
102	KNR 2-31 d.4. 0402-04 3	Ława pod krawężniki i oporniki - betonowa z oporem - beton B15 pod obrzeża 12,00*2*0,15*0,15	m ³ m ³	 0,540	
				RAZEM	0,540
103	KNR 2-31 d.4. 0407-03 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 12,00*2	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
4.4		Nawierzchnia z kostki betonowej parking i chodnik dojścia			
104	KNR 2-31 d.4. 0511-03 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 6,50*7,20 12,00*2,20	m ² m ² m ²	 46,800 26,400	
				RAZEM	73,200
105	KNR 2-31 d.4. 0406-07 4 analogia	Obramowania, linie - wydzielenia miejsc parkingowych kostką brukową kolorowa czarną na podsypce cem.piaskowej	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,50	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
4.5		Roboty wykończeniowe			
106	KNNR 1 d.4. 0317-01 5	Obsypanie krawężników ziemią z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III (25,20+24,00)*1,00*0,30	m ³ m ³	 14,760	
				RAZEM	14,760
107	KNNR 1 d.4. 0501-01 5	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (25,20+24,00)*1,00	m ² m ²	 49,200	
				RAZEM	49,200