

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
42416100-6 Windy

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO ŁĄCZNIKA ORAZ BUDOWA NOWEGO ŁĄCZNIKA ZLOKA-
LIZOWANEGO POMIĘDZY BUDYNKAMI OŚWIATY - SZKOŁY PODSTAWOWEJ
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA 416/1 OBRĘB MROCZA, GMINA MROCZA
INWESTOR : GMINA MROCZA
ADRES INWESTORA : PL. 1 MAJA 20, 89-115 MROCZA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : FORMA Artur Pędowski
ul. Newtona 4a/38
60-161 Poznań
mgr inż. Artur Pędowski
DATA OPRACOWANIA : 21.06.2024



PODPIS ZAUFANY

ARTUR
PĘDOWSKI

25.06.2024 08:54:59 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.06.2024

Data zatwierdzenia

C

C

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Prace ziemne i zabezpieczające	
2	Fundamenty	
3	Konstrukcja żelbetowa	
3.1	Konstrukcja parteru	
3.2	Konstrukcja 1 piętra	
3.3	Konstrukcja 2 piętra	
4	Prace remontowe	
4.1	Parter	
4.2	1 piętro	
4.3	2 piętro	
5	Pokrycie dachu	
6	Posadzki	
6.1	Parter	
6.2	1 piętro	
6.3	2 piętro	
7	Ściany w zabudowie lekkiej	
8	Wykończenie ścian i sufitów	
9	Stolarka	
10	Balustrada	
11	Uchwyty dla niepełnosprawnych	
12	Elewacja	
13	Winda	
14	Zagospodarowanie terenu	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace ziemne i zabezpieczające			
1	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z rozbiórką elementów podziemnych łącznika - przyjęto 50% wykopu	m ³		
d.1	0104-02	75,0*1,45*0,5 (4,9+3,8+2,2)*1,0*1,45*0,5 (3,9+2,8+2,4)*1,0*1,45*0,5	m ³ m ³ m ³	54,375 7,903 6,598	
				RAZEM	68,876
2	KNR-W 2-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. IV wraz z rozbiórką elementów podziemnych łącznika - przyjęto 50% wykopu	m ³		
d.1	01 0211-07	75,0*1,45*0,5 (4,9+3,8+2,2)*1,0*1,45*0,5 (3,9+2,8+2,4)*1,0*1,45*0,5	m ³ m ³ m ³	54,375 7,903 6,598	
				RAZEM	68,876
3	KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi i gruzu uprzednio zmagazynowanych w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1	01 0208-05 0210-02	poz.1 poz.2	m ³ m ³	68,876 68,876	
				RAZEM	137,752
4	KNR-W 2-	Zasypywanie i zagęszczenie wykopów wraz z zakupem i dostawą kruszywa do zasypek - od zewnątrz	m ³		
d.1	01 0312-0101	(4,9+3,8+2,2)*1,0*1,45 (3,9+2,8+2,4)*1,0*1,45	m ³ m ³	15,805 13,195	
				RAZEM	29,000
5	kalk. własna	Zabezpieczenie terenu, powierzchni ścian, stropów, sprzętu i urządzeń zlokalizowanych w sąsiedztwie remontowanych elementów i drogach transportowych	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Fundamenty			
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	poz. 8.2 0,15*0,8*4,5*3	m ³	1,620	
		poz. 8.1 68,0*0,15 (0,5*3,1+0,5*2,1+0,5*7,8)*0,15	m ³ m ³	10,200 0,975	
				RAZEM	12,795
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe o szerokości do 0,6 m w deskowaniu	m ³		
d.2	0252-01	poz. 8.2 0,9*0,6*4,5*3	m ³	7,290	
				RAZEM	7,290
8	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe	m ³		
d.2	0205-01	poz. 8.1 68,0*0,3	m ³	20,400	
				RAZEM	20,400
9	KNR 2-02	Wzmocnienia i żebra żelbetowe	m ³		
d.2	0205-02	(0,5*3,1+0,5*2,1+0,5*7,8)*0,6	m ³	3,900	
				RAZEM	3,900
10	KNR 2-02	Ściany żelbetowe grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu	m ²		
d.2	0255-01 0255-05	(2,42+3,5+0,93+1,46+1,43+4,44+3,55)*1,15 (2,08+1,93)*2*1,15	m ² m ²	20,390 9,223	
				RAZEM	29,613
11	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	poz.7*0,1 poz.8*0,1	t t	0,729 2,040	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.9*0,1	t	0,390	
		poz.10*0,025	t	0,740	
				RAZEM	3,899
12	KNR-W 2- d.2 02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - pierwsza warstwa	m ²		
		poz. 8.2 (2*0,9+0,6)*4,5*3	m ²	32,400	
		poz. 8.1 68,0+44,0*0,3	m ²	81,200	
		(0,5*3,1+0,5*2,1+0,5*7,8)+2*0,6*(3,1+2,1+7,8)	m ²	22,100	
		(2,42+3,5+0,93+1,46+1,43+4,44+3,55)*1,15*2	m ²	40,779	
		(2,08+1,93)*2*1,15*2	m ²	18,446	
				RAZEM	194,925
13	KNR-W 2- d.2 02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.12	m ²	194,925	
				RAZEM	194,925
14	KNR-W 2- d.2 02 0608-08	Izolacje ciepłe pionowe	m ²		
		(2,42+3,5+0,93+1,46+1,43+4,44+3,55)*1,15	m ²	20,390	
		(2,08+1,93)*2*1,15	m ²	9,223	
				RAZEM	29,613
15	KNR-W 3 d.2 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
		poz.14	m ²	29,613	
				RAZEM	29,613
3		Konstrukcja żelbetowa			
3.1		Konstrukcja parteru			
16	KNR 2-02 d.3. 0258-10 1	Słupy żelbetowe w deskowaniu	m ³		
		poz. 3.1 0,25*0,25*3,83*10	m ³	2,394	
		poz. 3.2 0,25*0,54*3,83	m ³	0,517	
		poz. 3.4 0,25*0,25*3,83	m ³	0,239	
		poz. 3.5 0,25*0,43*3,83	m ³	0,412	
				RAZEM	3,562
17	KNR 2-02 d.3. 0262-05 1	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu	m ³		
		poz. 4.1 0,24*0,22*(0,75+1,46+0,7)	m ³	0,154	
		poz. 2.6 0,25*0,2*(3,95+2,75)	m ³	0,335	
		poz. 2.7 0,24*0,2*(3,0*2+5,3)	m ³	0,542	
		poz. 2.10 0,25*0,15*3,95	m ³	0,148	
		poz. 2.11 0,25*0,15*1,75	m ³	0,066	
		poz. 2.12 0,24*0,15*3,3	m ³	0,119	
		0,25*0,15*3,3	m ³	0,124	
		poz. 2.13 0,25*0,15*3,94	m ³	0,148	
		poz. 2.14 0,25*0,2*3,6	m ³	0,180	
		poz. 2.15 0,25*0,2*3,7	m ³	0,185	
		strop rectolight (4,16+5,04+4,38+3,0)*2*0,24*0,24	m ³	1,910	
				RAZEM	3,911

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.3. 0256-01 1 0256-04	Płyta stropowa o grubości 20 cm w deskowaniu	m ²		
		50,3	m ²	50,300	
				RAZEM	50,300
19	KNR 2-02 d.3. 0218-05 1 0218-06	Schody żelbetowe z płytą grubości 20 cm	m ²		
		17,0	m ²	17,000	
				RAZEM	17,000
20	KNR AT-34 d.3. 0104-02 1	Strop typu RECTOLIGHT	m ²		
		4,16*5,04+4,38*3,0	m ²	34,106	
				RAZEM	34,106
21	KNR-W 4- d.3. 01 0201-01 1	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
		4,16*5,04+4,38*3,0	m ²	34,106	
				RAZEM	34,106
22	KNR 2-02 d.3. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		poz. 16*0,15	t	0,534	
		poz. 17*0,15	t	0,587	
		poz. 18*0,03	t	1,509	
		poz. 19*0,03	t	0,510	
		poz. 20*0,005	t	0,171	
				RAZEM	3,311
3.2		Konstrukcja 1 piętra			
23	KNR 2-02 d.3. 0258-10 2	Słupy żelbetowe w deskowaniu	m ³		
		poz. 3.1 0,25*0,25*3,52*10	m ³	2,200	
		poz. 3.2 0,25*0,54*3,52	m ³	0,475	
		poz. 3.4 0,25*0,25*3,52	m ³	0,220	
		poz. 3.5 0,25*0,43*3,52	m ³	0,378	
				RAZEM	3,273
24	KNR 2-02 d.3. 0262-05 2	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu	m ³		
		poz. 4.1 0,24*0,22*(0,75+1,46+0,7)	m ³	0,154	
		poz. 2.9 0,25*0,99*4,4	m ³	1,089	
		poz. 2.12 0,24*0,15*3,3	m ³	0,119	
		0,25*0,15*3,3	m ³	0,124	
		poz. 2.11 0,25*0,15*1,75	m ³	0,066	
		poz. 2.6 0,25*0,2*3,6	m ³	0,180	
		0,25*0,2*(5,3+3,95+2,75+3,3)	m ³	0,765	
		poz. 2.7 0,24*0,2*(3,0)	m ³	0,144	
		poz. 2.13 0,25*0,15*3,94	m ³	0,148	
		poz. 2.10 0,25*0,15*3,95	m ³	0,148	
		poz. 2.14 0,25*0,2*3,95	m ³	0,198	
		poz. 2.8 0,25*1,42*5,4	m ³	1,917	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,052
25	KNR 2-02	Płyta stropowa o grubości 20 cm w deskowaniu	m ²		
d.3. 0256-01					
2	0256-04	50,9	m ²	50,900	
				RAZEM	50,900
26	KNR 2-02	Płyta stropowa o grubości 15 cm w deskowaniu	m ²		
d.3. 0256-01					
2	0256-04	5,2	m ²	5,200	
				RAZEM	5,200
27	KNR 2-02	Schody żelbetowe z płytą grubości 20 cm	m ²		
d.3. 0218-05					
2	0218-06	17,0	m ²	17,000	
				RAZEM	17,000
28	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli -	t		
d.3. 0290-02		pręty żebrowane o śr. 8-14 mm			
2		poz.23*0,15	t	0,491	
		poz.24*0,15	t	0,758	
		poz.25*0,03	t	1,527	
		poz.26*0,03	t	0,156	
		poz.27*0,03	t	0,510	
				RAZEM	3,442
3.3		Konstrukcja 2 piętra			
29	KNR 2-02	Słupy żelbetowe w deskowaniu	m ³		
d.3. 0258-10					
3		poz. 3.1			
		0,25*0,25*2,95*9	m ³	1,659	
		poz. 3.2			
		0,25*0,59*2,95	m ³	0,435	
		poz. 3.3			
		0,25*0,25*2.95	m ³	0,184	
				RAZEM	2,278
30	KNR 2-02	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu	m ³		
d.3. 0262-05					
3		poz. 4.1			
		0,24*0,22*(1,0+0,7)	m ³	0,090	
		poz. 2.3			
		0,25*0,35*3,3	m ³	0,289	
		0,25*0,35*1,75	m ³	0,153	
		poz. 2.4			
		0,25*0,35*5,3	m ³	0,464	
		0,25*0,35*1,88	m ³	0,165	
		poz. 2.5			
		0,25*0,35*(1,5*2+3,0)	m ³	0,525	
		poz. 2.1			
		0,25*0,35*(3,55+3,95+2,75+3,3)	m ³	1,186	
		poz. 2.2			
		0,25*0,35*3,95	m ³	0,346	
				RAZEM	3,218
31	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli -	t		
d.3. 0290-02		pręty żebrowane o śr. 8-14 mm			
3		poz.29*0,15	t	0,342	
		poz.30*0,15	t	0,483	
				RAZEM	0,825
4		Prace remontowe			
4.1		Parter			
32	KNR-W 4-	Wykucie z muru istniejącej stolarki	m ²		
d.4. 01 0353-08					
1		parter			
		1,39*2,11*2	m ²	5,866	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,41*2,11*2 1,0*2,21	m ² m ²	5,950 2,210	
				RAZEM	14,026
33	KNR-W 4- d.4. 01 0509-03 1	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		28,0/cos(45)	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
34	KNR-W 4- d.4. 01 0518-04 1 z.sz.2.3. 9909-03/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych	m ²		
		poz.33	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
35	KNR-W 4- d.4. 01 0441-02 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu	m ²		
		poz.33	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
36	KNR-W 4- d.4. 01 0441-04 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
		poz.33	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
37	KNR-W 4- d.4. 01 0441-06 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
		poz.33	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
38	KNR-W 4- d.4. 01 0440-04 1	Rozebranie podsufitki	m ²		
		poz.33	m ²	39,598	
				RAZEM	39,598
39	KNR-W 4- d.4. 01 0545-08 1	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		4,61*0,3*2	m ²	2,766	
		6,02/cos(45)*0,3*2	m ²	5,108	
				RAZEM	7,874
40	KNR-W 4- d.4. 01 0545-04 1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,61*2	m	9,220	
				RAZEM	9,220
41	KNR-W 4- d.4. 01 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,3*2	m	6,600	
				RAZEM	6,600
42	KNR-W 4- d.4. 01 0812-05 1	Rozebranie okładzin posadzek na zaprawie i kleju wraz z cokolikami	m ²		
		28,0	m ²	28,000	
		35,6 <posadzki w części istniejącej>	m ²	35,600	
				RAZEM	63,600
43	KNR-W 4- d.4. 01 0804-07 1	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.42	m ²	63,600	
				RAZEM	63,600
44	KNR-W 4- d.4. 01 0609-01 1	Rozebranie izolacji posadzki	m ²		
		poz.42	m ²	63,600	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	63,600
45	KNR-W 4-d.4. 01 0212-01 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych o grubości do 15 cm - podbeton posadzki łącznika 28,0*0,2	m ³ m ³	 5,600	
				RAZEM	5,600
46	KNR-W 4-d.4. 01 0348-04 1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie parter 4,6*3,28*0,43 4,74*3,28*0,44	m ³ m ³ m ³	 6,488 6,841	
				RAZEM	13,329
47	KNR-W 4-d.4. 01 0351-03 1 + KNR-W 4-01 0351-05	Rozebranie stropu w części istniejącej wraz z wykuciem bruzd (pod oparcie nowego stropu i wykonanie nowego wieńca) (4,16+0,25*2)*(5,04+0,25*2)+(4,38+0,25*2)*(3,0+0,25*2) <w części istniejącej>	m ² m ²	 42,896	
				RAZEM	42,896
48	KNR-W 4-d.4. 01 0331-05 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie dla otworów drzwiowych i okiennych parter 1,68*2,1*0,42	m ³ m ³	 1,482	
				RAZEM	1,482
49	KNR-W 4-d.4. 01 0106-04 1	Usunięcie z budynku gruzu poz.47*0,25 poz.48 35,6*0,19 <posadzki w części istniejącej> A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1,3	m ³ m ³	 10,724 1,482 6,764 ===== 18,970 24,661	
				RAZEM	24,661
50	KNR-W 4-d.4. 01 0333-12 1	Dostosowanie szerokości otworu - wykucie parter 3,0+1,22	m m	 4,220	
				RAZEM	4,220
51	KNR-W 4-d.4. 01 0314-02 1	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł parter 2,05*0,42*0,25 1,9*0,54*0,25	m ³ m ³ m ³	 0,215 0,257	
				RAZEM	0,472
52	KNR-W 4-d.4. 01 0314-05 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych parter 2,05*3 1,9*3	m m m	 6,150 5,700	
				RAZEM	11,850
53	KNR-W 4-d.4. 01 0703-02 1	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej parter 2,05*1,0 1,9*1,0	m ² m ² m ²	 2,050 1,900	
				RAZEM	3,950

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 KNR-W 4-d.4. 01 0704-01 1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²			
	poz.53	m ²		3,950	
				RAZEM	3,950
55 KNR-W 4-d.4. 01 0304-04 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami wapienno-piaskowymi na zaprawie	m ³			
	parter 0,76*3,28*0,25	m ³		0,623	
	1,0*2,21*0,25	m ³		0,553	
	2,06*3,28*0,25	m ³		1,689	
				RAZEM	2,865
56 KNR-W 4-d.4. 01 0306-06 1	Dostosowanie szerokości otworu - przymurowanie	m ²			
	parter 3,0*0,54	m ²		1,620	
				RAZEM	1,620
57 KNR 4-01 d.4. 0108-17 1	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji wraz z utylizacją	m ³			
	poz.32*0,05			0,701	
	poz.33*0,05			1,980	
	poz.34*0,005			0,198	
	poz.35*0,03			1,188	
	poz.36*0,02			0,792	
	poz.37*0,05			1,980	
	poz.38*0,03			1,188	
	poz.42*0,03			1,908	
	poz.43*0,06			3,816	
	poz.44*0,1			6,360	
	poz.45			5,600	
	poz.46			13,329	
	poz.47*0,25			10,724	
	poz.48			1,482	
	poz.51			0,472	
	5,0			5,000	
	A (obliczenia pomocnicze)			=====	
	poz.A*1,3	m ³		56,718	
				73,733	
				RAZEM	73,733
4.2	1 piętro				
58 KNR-W 4-d.4. 01 0353-08 2	Wykucie z muru istniejącej stolarki	m ²			
	1 piętro 2,35*2,0	m ²		4,700	
				RAZEM	4,700
59 KNR-W 4-d.4. 01 0331-05 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³			
	1 piętro 0,54*2,5*0,42	m ³		0,567	
	2,35*1,0*0,58	m ³		1,363	
				RAZEM	1,930
60 KNR-W 4-d.4. 01 0314-02 2	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³			
	1 piętro 2,05*0,42*0,25	m ³		0,215	
	1,9*0,54*0,25	m ³		0,257	
	2,7*0,58*0,25	m ³		0,392	
				RAZEM	0,864
61 KNR-W 4-d.4. 01 0314-05 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m			
	1 piętro				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,05*3	m	6,150	
		1,9*3	m	5,700	
		2,7*3	m	8,100	
				RAZEM	19,950
62	KNR-W 4- d.4. 01 0703-02 2	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej	m ²		
		1 piętro			
		2,05*1,0	m ²	2,050	
		1,9*1,0	m ²	1,900	
		2,7*1,0	m ²	2,700	
				RAZEM	6,650
63	KNR-W 4- d.4. 01 0704-01 2	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		poz.62	m ²	6,650	
				RAZEM	6,650
64	KNR-W 4- d.4. 01 0304-04 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami wapienno-piaskowymi na zaprawie	m ³		
		1 piętro			
		0,67*2,05*0,58	m ³	0,797	
		2,35*1,0*0,58	m ³	1,363	
		0,76*3,52*0,25	m ³	0,669	
		2,06*3,52*0,25	m ³	1,813	
				RAZEM	4,642
65	KNR-W 4- d.4. 01 0306-06 2	Dostosowanie szerokości otworu - przymurowanie	m ²		
		1 piętro			
		3,0*0,54	m ²	1,620	
				RAZEM	1,620
66	KNR-W 4- d.4. 01 0701-05 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej	m ²		
		1 piętro			
		część istniejąca			
		(4,23+8,46)*2*3,44	m ²	87,307	
		4,23*8,46	m ²	35,786	
				RAZEM	123,093
67	KNR 4-01 d.4. 0108-17 2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji wraz z utylizacją	m ³		
		poz.58*0,05		0,235	
		poz.59		1,930	
		poz.60		0,864	
		poz.66*0,03		3,693	
		2,0		2,000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				8,722	
		poz.A*1,3	m ³	11,339	
				RAZEM	11,339
4.3		2 piętro			
68	KNR-W 4- d.4. 01 0353-08 3	Wykucie z muru istniejącej stolarki	m ²		
		2 piętro			
		2,35*2,0	m ²	4,700	
				RAZEM	4,700
69	KNR-W 4- d.4. 01 0331-05 3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		2 piętro			
		2,35*1,0*0,58	m ³	1,363	
				RAZEM	1,363

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR-W 4-d.4. 01 0314-02 3	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł 2 piętro 2,7*0,58*0,25	m ³ m ³	 0,392	
				RAZEM	0,392
71	KNR-W 4-d.4. 01 0314-05 3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2 piętro 2,7*3	m m	 8,100	
				RAZEM	8,100
72	KNR-W 4-d.4. 01 0703-02 3	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej 2 piętro 2,7*1,0	m ² m ²	 2,700	
				RAZEM	2,700
73	KNR-W 4-d.4. 01 0704-01 3	Powleknięcie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.72	m ² m ²	 2,700	
				RAZEM	2,700
74	KNR-W 4-d.4. 01 0304-04 3	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami wapienno-piaskowymi na zaprawie 2 piętro 0,64*2,05*0,58 2,35*1,0*0,58 0,68*2,95*0,25 0,76*2,95*0,25	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,761 1,363 0,502 0,561	
				RAZEM	3,187
75	KNR 4-01 d.4. 0108-17 3	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji wraz z utylizacją poz.68*0,05 poz.69 poz.70 2,0 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1,3	m ³ m ³	 0,235 1,363 0,392 2,000 ===== 3,990 5,187	
				RAZEM	5,187
5		Pokrycie dachu			
76	KNR 2-05 d.5 1001-01	Lekka obudowa dachu płaskiego z blach stalowych trapezowych TR135 gr. 1 mm wraz z izolacją termiczną gr. 20 cm + warstwa spadkowa z wykonstruowaniem koryta odwadniającego (zakup, dostawa i montaż) 70,1	m ² m ²	 70,100	
				RAZEM	70,100
77	KNR-W 2-d.5 02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 70,1+8,0	m ² m ²	 78,100	
				RAZEM	78,100
78	NNRNKB d.5 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów papą paroizolacyjną poz.77	m ² m ²	 78,100	
				RAZEM	78,100
79	NNRNKB d.5 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów papą nawierzchniową 70,1	m ² m ²	 70,100	
				RAZEM	70,100
80	KNR-W 2-d.5 02 0612-01	Izolacja termiczna gr. 20 cm + warstwa spadkowa (zakup, dostawa i montaż) 8,0	m ² m ²	 8,000	
				RAZEM	8,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81	NNRNKB d.5 202 0534-01	Pokrycie dachów membraną dachową	m ²		
		8,0	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
82	KNR-W 2- d.5 02 0534-06	Obsadzenie wpustów dachowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
83	KNR-W 2- d.5 02 0520-06	Rynny dachowe prostokątne z blachy	m		
		1,2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
84	KNR-W 2- d.5 02 0527-05	Rury spustowe prostokątne z blachy	m		
		2*11,0	m	22,000	
		9,0	m	9,000	
				RAZEM	31,000
85	KNR-W 2- d.5 02 0515-02	Obróbki z blachy	m ²		
		(5,0+17,0)*2*1,0	m ²	44,000	
		(1,0+6,0)*2*0,5	m ²	7,000	
				RAZEM	51,000
86	KNR K-05 d.5 0404-03	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego stalowego	m		
		4,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
87	KNR 0-31 d.5 0301-01	Mata grzewcza na stropodachu	m ²		
		5,0	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
6		Posadzki			
6.1		Parter			
88	KNR 2-31 d.6. 0114-01 1 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 41 cm	m ²		
		60,0	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
89	KNR 2-31 d.6. 0113-01 1 0113-05	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
		60,0	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
90	KNR 2-02 d.6. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		60,0*0,15	m ³	9,000	
				RAZEM	9,000
91	NNRNKB d.6. 202 0618-1 03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m ²		
		60,0	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
92	KNR 2-02 d.6. 0609-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ekstrudowanych gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.91	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
93	KNR 2-02 d.6. 0607-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		poz.91	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94	KNR W-01 d.6. 0205-03 + 1 KNR W-01 0205-05	Warstwa podkładowa: jastrych anhydrytowy gr. 10 cm	m ²		
		poz.91	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
95	KNR-W 2- d.6. 02 1110-05 1 1110-06	Posadzki wraz z cokolikami z płytek na zaprawie klejowej układane - posadzka, stopnie i podstopnie	m ²		
		poz.91	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
6.2		1 piętro			
96	KNR 2-02 d.6. 0607-02 2	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		51,08	m ²	51,080	
		35,6 <część istniejąca>	m ²	35,600	
				RAZEM	86,680
97	KNR 2-02 d.6. 0613-03 2	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm po- ziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.96	m ²	86,680	
				RAZEM	86,680
98	KNR 2-02 d.6. 0607-02 2	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		poz.96	m ²	86,680	
				RAZEM	86,680
99	KNR W-01 d.6. 0205-03 + 2 KNR W-01 0205-05	Warstwa podkładowa: jastrych anhydrytowy gr. 7 cm	m ²		
		poz.96	m ²	86,680	
				RAZEM	86,680
100	KNR-W 2- d.6. 02 1110-05 2 1110-06	Posadzki wraz z cokolikami z płytek na zaprawie klejowej układane - posadzka, stopnie i podstopnie	m ²		
		51,08+15,0	m ²	66,080	
		(11+6+4)*0,17*1,55	m ²	5,534	
		35,6 <część istniejąca>	m ²	35,600	
				RAZEM	107,214
6.3		2 piętro			
101	KNR 2-02 d.6. 0607-02 3	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		43,82	m ²	43,820	
				RAZEM	43,820
102	KNR 2-02 d.6. 0613-03 3	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm po- ziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.101	m ²	43,820	
				RAZEM	43,820
103	KNR 2-02 d.6. 0607-02 3	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		poz.101	m ²	43,820	
				RAZEM	43,820
104	KNR W-01 d.6. 0205-03 + 3 KNR W-01 0205-05	Warstwa podkładowa: jastrych anhydrytowy gr. 7 cm	m ²		
		poz.101	m ²	43,820	
				RAZEM	43,820
105	KNR-W 2- d.6. 02 1110-05 3 1110-06	Posadzki wraz z cokolikami z płytek na zaprawie klejowej układane - posadzka, stopnie i podstopnie	m ²		
		43,82+15,0	m ²	58,820	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(11+6+4)*0,17*1,55	m ²	5,534	
				RAZEM	64,354
7		Ściany w zabudowie lekkiej			
106 KNR-W 2-d.7 02 2003-02		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - SW3 (3,29+1,65)*3,44-0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	13,304	
				RAZEM	13,304
107 KNR-W 2-d.7 02 2003-05		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 - SW2.2 (0,88+1,83)*3,44	m ²		
			m ²	9,322	
				RAZEM	9,322
108 KNR-W 2-d.7 02 2003-05		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 - SW2 (2,6+1,63+1,56)*3,44-0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	16,228	
				RAZEM	16,228
109 KNR-W 2-d.7 02 2003-11		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 75-02 - zabudowa stelaży 2,56*3,44+(1,2+1,57)*3,44	m ²		
			m ²	18,335	
				RAZEM	18,335
110 KNR-W 2-d.7 02 2003-11		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBF na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 75-02 - zabudowa SZ3 SZ3 (0,3+0,3+0,3)*7,28	m ²		
			m ²	6,552	
				RAZEM	6,552
111 KNR-W 2-d.7 02 2008-05		Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych GKBF na zamknięciu przestrzeni między konstrukcją łącznika a ścianą istniejącą	m ²		
		poz. 3.1 2*3,83*10		76,600	
		poz. 3.2 2*3,83		7,660	
		poz. 3.5 2*3,83		7,660	
		poz. 4.1 (0,75+1,46+0,7)		2,910	
		poz. 2.6 2*(3,95+2,75)		13,400	
		poz. 2.10 2*3,95		7,900	
		poz. 2.11 2*1,75		3,500	
		poz. 2.12 2*3,3		6,600	
		2*3,3		6,600	
		poz. 2.15 2*3,7		7,400	
		poz. 3.1 2*3,52*10		70,400	
		poz. 3.2 2*3,52		7,040	
		poz. 3.5 2*3,52		7,040	
		poz. 4.1 (0,75+1,46+0,7)		2,910	
		poz. 2.9 2*4,4		8,800	
		poz. 2.12 2*3,3		6,600	
		2*3,3		6,600	
		poz. 2.11 2*1,75		3,500	
		poz. 2.6 2*(5,3+3,95+2,75+3,3)		30,600	
		poz. 2.10			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2*3,95		7,900	
		poz. 3.1			
		2*2,95*9		53,100	
		poz. 3.2			
		2*2,95		5,900	
		poz. 3.3			
		2*2,95		5,900	
		poz. 4.1			
		2*(1,0+0,7)		3,400	
		poz. 2.3			
		2*3,3		6,600	
		2*1,75		3,500	
		poz. 2.1			
		2*(3,55+3,95+2,75+3,3)		27,100	
		ściany			
		2*3,28		6,560	
		2*2,21		4,420	
		2*3,28		6,560	
		2*2,05		4,100	
		2*1,0		2,000	
		2*3,52		7,040	
		2*3,52		7,040	
		2*2,05		4,100	
		2*1,0		2,000	
		2*2,95		5,900	
		2*2,95		5,900	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				452,740	
		poz.A*0,3	m ²	135,822	
				RAZEM	135,822
112	KNR-W 2-	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej na zamknięciu przestrzeni między	m ²		
d.7	02 0612-01	konstrukcją łącznika a ścianą istniejącą			
		poz. 3.1			
		0,25*3,83*10		9,575	
		poz. 3.2			
		0,54*3,83		2,068	
		poz. 3.5			
		0,43*3,83		1,647	
		poz. 4.1			
		0,22*(0,75+1,46+0,7)		0,640	
		poz. 2.6			
		0,4*(3,95+2,75)		2,680	
		poz. 2.10			
		0,35*3,95		1,383	
		poz. 2.11			
		0,35*1,75		0,613	
		poz. 2.12			
		0,35*3,3		1,155	
		0,35*3,3		1,155	
		poz. 2.15			
		0,4*3,7		1,480	
		poz. 3.1			
		0,25*3,52*10		8,800	
		poz. 3.2			
		0,54*3,52		1,901	
		poz. 3.5			
		0,43*3,52		1,514	
		poz. 4.1			
		0,22*(0,75+1,46+0,7)		0,640	
		poz. 2.9			
		0,99*4,4		4,356	
		poz. 2.12			
		0,35*3,3		1,155	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,35*3,3 poz. 2.11		1,155	
		0,35*1,75 poz. 2.6		0,613	
		0,4*(5,3+3,95+2,75+3,3) poz. 2.10		6,120	
		0,35*3,95		1,383	
		poz. 3.1 0,25*2,95*9		6,638	
		poz. 3.2 0,59*2,95		1,741	
		poz. 3.3 0,25*2,95		0,738	
		poz. 4.1 0,22*(1,0+0,7)		0,374	
		poz. 2.3 0,35*3,3		1,155	
		0,35*1,75 poz. 2.1		0,613	
		0,35*(3,55+3,95+2,75+3,3)		4,743	
		ściany 0,76*3,28		2,493	
		1,0*2,21		2,210	
		2,06*3,28		6,757	
		0,67*2,05		1,374	
		2,35*1,0		2,350	
		0,76*3,52		2,675	
		2,06*3,52		7,251	
		0,64*2,05		1,312	
		2,35*1,0		2,350	
		0,68*2,95		2,006	
		0,76*2,95		2,242	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1,3	m ²	99,055	
				128,772	
				RAZEM	128,772
8		Wykończenie ścian i sufitów			
113 KNR-W 2- d.8 02 0840-04		Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
		część istniejąca			
		((3,29+1,65)*2,2-0,9*2,05*2)*2	m ²	14,356	
		((0,88+1,83)*2,2)*2	m ²	11,924	
		((2,6+1,63+1,56)*2,2-0,9*2,05*2)	m ²	9,048	
		(5,69+4,23+4,14+0,77*2)*2,2	m ²	34,320	
				RAZEM	69,648
114 KNR-W 2- d.8 02 0822-01		Tynki wewnętrzne na ścianach i sufitach	m ²		
		część istniejąca			
		(4,23+8,46)*2*3,44	m ²	87,307	
		4,23*8,46	m ²	35,786	
		łącznie			
		64,0+69,0+10,0 <stropy>	m ²	143,000	
		169,0 <stupy>	m ²	169,000	
		ściany			
		0,76*3,28*2	m ²	4,986	
		1,0*2,21*2	m ²	4,420	
		2,06*3,28*2	m ²	13,514	
		0,67*2,05*2	m ²	2,747	
		2,35*1,0*2	m ²	4,700	
		0,76*3,52*2	m ²	5,350	
		2,06*3,52*2	m ²	14,502	
		0,64*2,05*2	m ²	2,624	
		2,35*1,0*2	m ²	4,700	
		0,68*2,95*2	m ²	4,012	
		0,76*2,95*2	m ²	4,484	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
115	KNR-W 2- d.8 02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	RAZEM	501,132
		część istniejąca			
		((3,29+1,65)*1,24)*2	m ²	12,251	
		((0,88+1,83)*1,24)*2	m ²	6,721	
		((2,6+1,63+1,56)*(1,24+3,44))	m ²	27,097	
		(5,69+4,23+4,14+0,77*2)*1,24	m ²	19,344	
		(2,77+4,23+4,22)*3,44	m ²	38,597	
		4,23*8,46	m ²	35,786	
		-poz.117	m ²	-10,530	
		parter komunikacja - odświeżenie część istniejąca			
		(4,16+5,04)*2*3,62	m ²	66,608	
		4,16*5,04	m ²	20,966	
		łącznik			
		64,0+69,0+10,0 <stropy>	m ²	143,000	
		135,0 <słupy>	m ²	135,000	
		ściany			
		0,76*3,28*2	m ²	4,986	
		1,0*2,21*2	m ²	4,420	
		2,06*3,28*2	m ²	13,514	
		0,67*2,05*2	m ²	2,747	
		2,35*1,0*2	m ²	4,700	
		0,76*3,52*2	m ²	5,350	
		2,06*3,52*2	m ²	14,502	
		0,64*2,05*2	m ²	2,624	
		2,35*1,0*2	m ²	4,700	
		0,68*2,95*2	m ²	4,012	
		0,76*2,95*2	m ²	4,484	
		poz.110	m ²	6,552	
		poz.111	m ²	135,822	
				RAZEM	703,253
116	KNR-W 2- d.8 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych z gruntowa- niem	m ²		
		poz.115	m ²	703,253	
				RAZEM	703,253
117	KNR-W 2- d.8 02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
		5,81+2,23+2,49	m ²	10,530	
				RAZEM	10,530
118	KNR 0-23 d.8 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie istniejącej elewacji w zakresie projektowanej dobudowy	m ²		
		19,6*11,0		215,600	
		10,0*8,2		82,000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		300,0	m ²	297,600	
				300,000	
				RAZEM	300,000
119	d.8 wycena in- dywidualna	Wyprawki uszkodzeń oraz odświeżenie istniejących ścian w w zakre- sie projektowanej dobudowy - przyjęto 30% powierzchni	m ²		
		poz.118*0,3	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
9		Stolarka			
120	KNR-W 2- d.9 02 1040-05	Fasady aluminiowe o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia	m ²		
		3,2*3,02	m ²	9,664	
		2,08*3,02	m ²	6,282	
		3,2*7,28	m ²	23,296	
		3,58*7,28	m ²	26,062	
		4,04*10,5	m ²	42,420	
		4,0*10,5	m ²	42,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-2,05*2,1	m ²	-4,305	
		-1,65*2,1	m ²	-3,465	
		5,2*1,75 <F7>	m ²	9,100	
				RAZEM	151,054
121	KNR-W 2-d.9 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z ościeżnicami o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia	m ²		
		2,05*2,1	m ²	4,305	
		1,65*2,1	m ²	3,465	
		1,7*2,1*2	m ²	7,140	
				RAZEM	14,910
122	KNR-W 2-d.9 02 1026-01	Ościeżnice obejmujące o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia	m ²		
		1,12*2,12	m ²	2,374	
		1,02*2,12	m ²	2,162	
				RAZEM	4,536
123	KNR-W 2-d.9 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia poz.122	m ²		
			m ²	4,536	
				RAZEM	4,536
124	KNR-W 2-d.9 02 1025-03	Ościeżnice stalowe o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
125	KNR-W 2-d.9 02 1203-02	Drzwi stalowe wykończone płytą lakierowaną na kolor RAL 9016 o parametrach i wyposażeniu wg zestawienia	m ²		
		1,02*2,12*2	m ²	4,325	
				RAZEM	4,325
126	KNR-W 2-d.9 02 1038-01	Roleta pożarowa/ kurtyna o odporności pożarowej EI120 o parametrach i wyposażeniu wg PT	m ²		
		1 piętro			
		1,4*2,1*3	m ²	8,820	
		1,22*2,85	m ²	3,477	
		parter			
		2,32*2,1	m ²	4,872	
		1,36*2,17*2	m ²	5,902	
		1,22*2,85	m ²	3,477	
		1,22*2,2	m ²	2,684	
		1,35*2,42	m ²	3,267	
				RAZEM	32,499
10		Balustrada			
127	KNR 2-02 d. 1207-05 10	Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo z pochwytym dębowym	m		
		4,0*2+1,0*2+1,8+0,25*3+2,2*2+0,7	m	17,650	
		4,0*2+1,0*2+1,8+0,25*3+2,2*2+0,84+1,17+1,96	m	20,920	
				RAZEM	38,570
11		Uchwyty dla niepełnosprawnych			
128	KNR 2-02 d. 0129-01 11	Dostawa i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
12		Elewacja			
129	KNR 2-02 d. 0921-02 12	Licowanie płytkami klinkierowymi - SZ1	m ²		
		(1,3+0,9)*3,02	m ²	6,644	
		(1,12+1,62)*5,22 <1 p>	m ²	14,303	
		0,9*5,22 <1p>	m ²	4,698	
		(1,05+0,9)*2,3 <2 p>	m ²	4,485	
		(0,3+0,3)*5,2 <przy F7>	m ²	3,120	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	33,250
130	KNR 0-23 d. 2613-01 12	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 15 cm do ścian poz.129	m ² m ²	 33,250	
				RAZEM	33,250
131	KNR 0-23 d. 2613-04 12	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian poz.130*6	szt. szt.	 199,500	
				RAZEM	199,500
132	KNR 0-23 d. 2613-06 12	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.130	m ² m ²	 33,250	
				RAZEM	33,250
133	KNR-W 2- d. 02 1040-06 12	Panele wielkoformatowe z blachy w kolorze zbliżonym do miedzianego cortenu RAL8004 1,0 - SZ3.2 i SZ3 SZ3.2 (0,5)*7,28 (0,3+0,3+0,3)*10,5 (4,7+4,4)*0,54 <pas góra tył> (3,8+9,5+0,9)*0,54 <pas góra front> (3,8+4,5)*0,25 <pas środek front> (0,3+0,3+0,3)*3,02 <dół front> 2,5*3,2 <blacha parter front> 0,9*0,54 <pas nad cegłą> SZ3 (0,3+0,3+0,3)*7,28 podwieszenie 1,7*3,8	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,640 9,450 4,914 7,668 2,075 2,718 8,000 0,486 6,552 6,460	
				RAZEM	51,963
134	KNR 0-23 d. 2613-01 12	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej z welonem szklanym gr. 18 cm do ścian poz.133	m ² m ²	 51,963	
				RAZEM	51,963
135	KNR K-05 d. 0103-01 12	Wiatroizolacja poz.133	m ² m ²	 51,963	
				RAZEM	51,963
136	KNR AT-22 d. 0302-02 + 12 KNR AT-22 0302-03	Montaż elementów konstrukcji aluminiowej rusztu pod panele stalowe poz.133	m ² m ²	 51,963	
				RAZEM	51,963
137	KNR 0-21 d. 4007-03 12	Płyta wiórowa OSB pod nadwieszeniem budynku podwieszenie 1,7*3,8	m ² m ²	 6,460	
				RAZEM	6,460
13		Winda			
138	KNR 7-33 d. 0106-01 13	Zakup, dostawa i montaż dźwigu osobowego wraz z szybem windowym panoramicznym wraz z pomostami łączącymi i połączeniem windy z budynkiem 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
14		Zagospodarowanie terenu			
139	KNR 2-31 d. 0807-01 14	Rozebranie istniejącej nawierzchni wraz z utylizacją	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		26,0+19,0	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
140	KNR 2-31 d. 0101-01 14 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm	m ²		
		26,0+19,0-2,5	m ²	42,500	
				RAZEM	42,500
141	KNR-W 2- d. 01 0208-05 14	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi i gruzu uprzednio zmagazynowanych w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		poz.140*0,58	m ³	24,650	
				RAZEM	24,650
142	KNR 2-31 d. 0103-04 14	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.140	m ²	42,500	
				RAZEM	42,500
143	KNR 2-31 d. 0111-03 14 0111-06	Podbudowa z mieszanki C3/4 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.140	m ²	42,500	
				RAZEM	42,500
144	KNR 2-31 d. 0114-05 14	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.140	m ²	42,500	
				RAZEM	42,500
145	KNR 2-31 d. 23104-03 14	Nazwierzchnie o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm	m ²		
		poz.140	m ²	42,500	
				RAZEM	42,500
146	KNR 2-31 d. 0402-04 14	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		poz.147*0,2*0,2	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
147	KNR 2-31 d. 0407-03 14	Obrzeża betonowe	m		
		11,0+6,0+8,0	m	25,000	
				RAZEM	25,000
148	KNR 2-21 d. 0218-02 14	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		2,5*0,6	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
149	KNR 2-21 d. 0401-02 14	Wykonanie trawników	m ²		
		2,5	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
150	KNR 2-02 d. 1216-03 14	Wycieraczki stalowe	szt.		
		2,0*1,0	szt.	2,000	
		1,5*1,0	szt.	1,500	
				RAZEM	3,500