
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45432200-6 Wykładanie i tapetowanie ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU NA LOKALE SOCJALNE
ADRES INWESTYCJI : STANOWISKA gm. Kluczewsko (dz. nr ewid. 685
INWESTOR : Gmina Kluczewsko
ADRES INWESTORA : Kluczewsko ul. Spółdzielcza 12
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Pierzak
DATA OPRACOWANIA : listopad 2022

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty budowlane związane z przebudową budynku na mieszkania socjalne w Stanowiskach gm. Kluczewsko					
1		Rozbiórka murowanych ścianek działowych na parterze i I piętrze (zgodnie z rysunkami inwentaryzacji), schodów zewnętrznych oraz wywóz gruzu z miejsca rozbiórki			
1	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej <parter>(2.77+1.1+2.8+1.3+0.87+3.73)*2.8 <I piętro>(2.55+3.4+3.0+0.91+4.8+4.8+1.5+1.4)*2.7	m ² m ² m ²	35.20 60.37	
				RAZEM	95.57
2	KNR 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej <parter>(7.8+1.8+1.5)*2.8 <I piętro>(1.6+2.0)*2.7	m ² m ² m ²	31.08 9.72	
				RAZEM	40.80
3	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów pochodzących z rozbirki ścianek poz.1*0.15+poz.2*0.08	m ³ m ³	17.60	
				RAZEM	17.60
4	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 1.33	m ³ m ³	1.33	
				RAZEM	1.33
5	KNR 4-01 d.1 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładkowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 11 km poz.3+poz.4	m ³ m ³	18.93	
				RAZEM	18.93
2		Wykonanie nowych ścianek działowych z bloczków silikatowych grub. 12cm.			
6	KNR 9-10 d.2 0160-03	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych <parter>(2.77+1.1+2.06+2.8+3.04+2.65+2.6+2.62+1.3+1.3+2.23+1.8+2.53)*2.8+(0.25+1.0+1.4+0.9)*2.1-<otwory>[(0.9*2.0)*8+(1.0*2.0)*3] <I piętro>(2.86+1.2+3.4+1.6+2.0+3.78+1.36+3.0+1.3+1.85+3.52+1.5+2.82+1.2+1.27)*2.7-<otwory>[(0.9*2.0)*6+(1.0*2.0)*2]	m ² m ² m ²	67.70 73.38	
				RAZEM	141.08
3		Wymiana stropów drewnianych nad parterem i I piętrzem			
7	KNR 4-01 d.3 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
8	KNR 4-01 d.3 0535-09	Przygotowanie blachy z rozbiórki do dalszego użytku 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
9	KNR 4-01 d.3 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm (materiał do odzysku) 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
10	KNR 4-01 d.3 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami (materiał do odzysku) 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
11	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 28.65*0.5	m ² m ²	14.33	
				RAZEM	14.33
12	KNR-W 4-01 d.3 0545-03 analogia	Ostrożne rozebranie rynny z PCV 12.8	m m	12.80	
				RAZEM	12.80
13	KNR-W 4-01 d.3 0545-05	Ostrożne rozebranie rury spustowej z PCV 6.7*2	m m	13.40	
				RAZEM	13.40
14	KNNR 3 d.3 0401-06	Przebudowa stropów drewnianych na ogniotrwałe z płyt WPS na dźwigarach stalowych - strop nad parterem 91.56	m ² str. m ² str.	91.56	
				RAZEM	91.56
15	KNNR 3 d.3 0401-06	Przebudowa stropów drewnianych na ogniotrwałe z płyt WPS na dźwigarach stalowych - strop na piętrze 92.15	m ² str. m ² str.	92.15	
				RAZEM	92.15
16	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 91.56+92.16	m ² m ²	183.72	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	183.72
17	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 22cm 91.56	m ² m ²	91.56	
				RAZEM	91.56
18	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 18cm 92.16	m ² m ²	92.16	
				RAZEM	92.16
19	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 92.16	m ² m ²	92.16	
				RAZEM	92.16
20	KNR 2-02 d.3 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na ostro 91.56	m ² m ²	91.56	
				RAZEM	91.56
21	KNR 2-02 d.3 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko 92.16	m ² m ²	92.16	
				RAZEM	92.16
22	KNR 2-02 d.3 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 91.56+92.16	m ² m ²	183.72	
				RAZEM	183.72
23	KNR 2-02 d.3 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu 10.71*2	m ² m ²	21.42	
				RAZEM	21.42
24	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.174	t t	0.17	
				RAZEM	0.17
25	KNR 4-01 d.3 0106-04	usunięcie z budynku materiałów pochodzących z rozbirki stropów (91.56+92.15)*0.3	m ³ m ³	55.11	
				RAZEM	55.11
26	KNR 4-01 d.3 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiału z rozbierek konstrukcji na odległość 11 km (91.56+92.15)*0.3	m ³ m ³	55.11	
				RAZEM	55.11
27	KNR 2-02 d.3 0404-01	Więźba dachowa o układzie jętkowym ze ścianką kolankową - materiał z odzysku 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
28	KNR AT-09 d.3 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
29	KNR 2-02 d.3 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej - materiał z odzysku 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
30	NNRNKB d.3 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach - materiał z odzysku 137	m ² m ²	137.00	
				RAZEM	137.00
31	NNRNKB d.3 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <pas nadrynnowy i podrynnowy>12.8*0.6	m ² m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
32	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <ścianki kolankowe>28.65*0.7	m ² m ²	20.06	
				RAZEM	20.06
33	NNRNKB d.3 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien (materiał z odzysku) 12.8	m m	12.80	
				RAZEM	12.80
34	NNRNKB d.3 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 100 mm - (materiał z odzysku) 13.4	m m	13.40	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.40
4		Docieplenie ścian budynku			
4.1		Ocieplenie ścian nadziemna			
35	KNR 4-01 d.4. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich - parapetów z blachy nie nadającej się do użytku <elewacja zachodnia>[(2.0*2)+(1.7*3)+1.25]*0.2 <elewacja północna>[(1.7*5)+2.0+(0.6*3)]*0.2 <elewacja południowa>0.7*3*0.2 <elewacja wschodnia>0.7*0.2	m ² m ² m ² m ²	 2.07 2.46 0.42 0.14	
				RAZEM	5.09
36	KNR 0-17 d.4. 2608-01 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie <elewacja zachodnia>117.06-<otwory>[(2.54*3)+(2.98*2)+3.57+2.0] <elewacja wschodnia>78+(0.34*6.65) <elewacja południowa>70.56+(0.45*3.96) <elewacja północna>112.49-<otwory>[(2.51*5)+2.95+2.0]	m ² m ² m ² m ²	 97.91 80.26 72.34 94.99	
				RAZEM	345.50
37	KNR 4-01 d.4. 0701-02 1 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.36*0.05	m ² m ²	 17.28	
				RAZEM	17.28
38	KNR 4-01 d.4. 0726-01 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.37	m ² m ²	 17.28	
				RAZEM	17.28
39	KNR 0-17 d.4. 2608-03 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.36	m ² m ²	 345.50	
				RAZEM	345.50
40	KNR AT-31 d.4. 0703-01 1	Montaż listwy początkowej 54.3	m m	 54.30	
				RAZEM	54.30
41	KNR 2-02 d.4. 2601-01 1	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnie betonowe, tynki, mozaika szklana (styropian grubości 15cm + tynk akrylowy barwiony w masie) poz.36	m ² m ²	 345.50	
				RAZEM	345.50
42	KNR 9-13 d.4. 0102-07 1	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach w parterze (54.3-9.72)*2.0	m ² m ²	 89.16	
				RAZEM	89.16
43	NNRNKB d.4. 202 2613-01 1	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych (poz.41*6)	szt szt	 2073.00	
				RAZEM	2073.00
44	KNR AT-31 d.4. 0202-06 1	Ocieplenie (tynk akrylowy); płyty styropianowe gr. 3cm na ościeżach <elewacja zachodnia>[(2.0+1.45*2)*2+(1.7+1.5*2)*3+(1.25+2.86*2)+(1.0+2.0*2)+(0.5+1.1*2)+(0.6+0.4*2)*4]*0.35 <elewacja północna>[(1.7+1.52*2)*5+(2.0+1.45*2)+(1.0+2.0*2)+(0.6+0.4*2)*3]*0.35	m ² m ² m ²	 15.46 13.23	
				RAZEM	28.69
45	NNRNKB d.4. 202 2608-08 1	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 8.0*4 <elewacja zachodnia>[(2.0+1.45*2)*2+(1.7+1.5*2)*3+(1.25+2.86*2)+(1.0+2.0*2)+(0.5+1.1*2)+(0.6+0.4*2)*4] <elewacja północna>[(1.7+1.52*2)*5+(2.0+1.45*2)+(1.0+2.0*2)+(0.6+0.4*2)*3]	m m m m	 32.00 44.17 37.80	
				RAZEM	113.97
46	NNRNKB d.4. 202 0541-02 1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej <elewacja zachodnia>[(2.0*2)+(1.7*3)+1.25]*0.5 <elewacja północna>[(1.7*5)+2.0+(0.6*3)]*0.5	m ² m ² m ²	 5.18 6.15	
				RAZEM	11.33

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47	KNR 2-02 d.4. 1604-05/06 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 10 m - interpolacja <elewacja zachodnia>124 <elewacja wschodnia>104 <elewacja południowa>89 <elewacja północna>117	m ² m ² m ² m ²	 124.00 104.00 89.00 117.00	
				RAZEM	434.00
48	KNR 2-02 d.4. r.16 z.sz.5.15 1	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:35,36,39,40,41,42,43,44,45,46)			
4.2		Cokół			
49	KNR 0-17 d.4. 2608-01 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie <elewacja południowa>2.5 <elewacja północna>3.55 <elewacja zachodnia>7.78 <elewacja wschodnia>1.78	m ² m ² m ² m ²	 2.50 3.55 7.78 1.78	
				RAZEM	15.61
50	KNR 4-01 d.4. 0701-02 2 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia do 5 m ² poz.49*0.05	m ² m ²	 0.78	
				RAZEM	0.78
51	KNR 4-01 d.4. 0726-01 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) poz.50	m ² m ²	 0.78	
				RAZEM	0.78
52	KNR 0-17 d.4. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.49	m ² m ²	 15.61	
				RAZEM	15.61
53	KNR AT-31 d.4. 0205-04 2	Ocieplenie z wykorzystaniem wyprawy tynkarskiej mozaikowej; płyty styrodur XPS gr. 10 cm na ścianach poz.49	m ² m ²	 15.61	
				RAZEM	15.61
54	KNR 9-13 d.4. 0102-07 2	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi - przyklejenie 2 warstw siatki na ścianach Krotność = 2 poz.49	m ² m ²	 15.61	
				RAZEM	15.61
55	NNRNKB d.4. 202 2608-08 2	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 0.5*4	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
4.3		Ocieplenie ścian fundamentowych do głębokości 50cm poniżej terenu			
56	KNR 4-01 d.4. 0104-02 3	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (54.3-11.09)*0.5*0.5	m ³ m ³	 10.80	
				RAZEM	10.80
57	KNR 2-02 d.4. 0603-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (54.3-11.09)*0.5	m ² m ²	 21.61	
				RAZEM	21.61
58	KNR 2-02 d.4. 0603-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 poz.57	m ² m ²	 21.61	
				RAZEM	21.61
59	KNR 0-29 d.4. 0642-02 3 analogia	Docieplenie ścian piwnic płytami styrodurowymi XPS gr.10cmz mocowanymi ciepłopowierzchniowo na izolacji przeciwwilgociowej z warstwą klejową poz.57	m ² m ²	 21.61	
				RAZEM	21.61
60	KNR AT-31 d.4. 0101-06 3	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach poz.59	m ² m ²	 21.61	
				RAZEM	21.61

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	KNR 2-02 d.4. 0603-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.59	m ² m ²		
				21.61	
				RAZEM	21.61
62	KNR 2-02 d.4. 0603-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 poz.59	m ² m ²		
				21.61	
				RAZEM	21.61
63	KNR 2-02 d.4. 0607-03 3 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej poz.59	m ² m ²		
				21.61	
				RAZEM	21.61
64	KNR 2-01 d.4. 0320-0201 3	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m poz.56	m ³ m ³		
				10.80	
				RAZEM	10.80
65	KNR 2-31 d.4. 0105-01 3 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.57	m ² m ²		
				21.61	
				RAZEM	21.61
66	NNRNKB d.4. 231 0511-02 3	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m ² - (kostka z odzysku) poz.57	m ² m ²		
				21.61	
				RAZEM	21.61
67	KNR 2-31 d.4. 0407-02 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 54.3-11.09	m m		
				43.21	
				RAZEM	43.21
4.4		Ułożenie termoizolacji na stropie nad I piętrzem			
68	KNR 2-02 d.4. 0607-01 4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 108	m ² m ²		
				108.00	
				RAZEM	108.00
69	KNR 2-02 d.4. 0613-03 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grub. 8cm 108	m ² m ²		
				108.00	
				RAZEM	108.00
70	KNR 2-02 d.4. 0613-04 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - druga warstwa grub. 7cm 108	m ² m ²		
				108.00	
				RAZEM	108.00
5		Wymiana podłogi na parterze			
71	KNR 4-01 d.5 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 88.16	m ² m ²		
				88.16	
				RAZEM	88.16
72	KNR 4-01 d.5 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 88.16*0.1	m ³ m ³		
				8.82	
				RAZEM	8.82
73	KNR 2-01 d.5 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 20 m (kat.gr.III) 88.16*0.2	m ³ m ³		
				17.63	
				RAZEM	17.63
74	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 88.16*0.1	m ³ m ³		
				8.82	
				RAZEM	8.82
75	NNRNKB d.5 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m ² poz.71	m ² m ²		
				88.16	
				RAZEM	88.16
76	KNR 2-02 d.5 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurewych XPS poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 10cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.71	m ²	88.16	
				RAZEM	88.16
77	KNR 2-02 d.5 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.71	m ²	88.16	
				RAZEM	88.16
78	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.71	m ²	88.16	
				RAZEM	88.16
79	KNR 4-01 d.5 0106-04	usunięcie z parteru budynku materiałów pochodzących z rozbirki posadzek	m ³		
		8.82+17.63	m ³	26.45	
				RAZEM	26.45
6		Wymiana stoalki okiennej			
80	KNR 4-01 d.6 0354-12	Wykucie z muru podokienników	m		
		2.06*3+1.7*7+1.5+1.25	m	20.83	
				RAZEM	20.83
81	KNR 2-02 d.6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (2,0 do 2,5m)	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
82	KNR 2-02 d.6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (1,5 do 2,0m)	szt		
		8	szt	8.00	
				RAZEM	8.00
83	KNR 0-19 d.6 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
		2.98*3+2.63*7	m ²	27.35	
				RAZEM	27.35
84	KNR 0-19 d.6 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²		
		2.1*1	m ²	2.10	
				RAZEM	2.10
85	KNR 0-19 d.6 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
		3.57	m ²	3.57	
				RAZEM	3.57
86	KNR 0-19 d.6 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m2	m ²		
		0.55	m ²	0.55	
				RAZEM	0.55
87	KNR 4-01 d.6 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		(0.7*0.9*0.18)*2*5	m ³	1.13	
				RAZEM	1.13
7		Stołarka drzwiowa			
88	KNR 4-01 d.7 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
89	KNR 4-01 d.7 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
		(0.9*2.0)+(0.7*2.0)	m ²	3.20	
				RAZEM	3.20
90	KNR 2-02 d.7 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
91	KNR 2-02 d.7 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		14+5	szt.	19.00	
				RAZEM	19.00
92	KNR 2-02 d.7 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		(0.8*2.0)*14+(0.9*2.0)*5	m ²	31.40	
				RAZEM	31.40
93	KNR 2-02 d.7 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0.9*2.0*5	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
94	KNR 2-02 d.7 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.1*2.0+0.9*2.0	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
95	KNR 4-01 d.7 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 0.3*2.0	m ²		
			m ²	0.60	
				RAZEM	0.60
96	KNR 4-01 d.7 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1.2*2.0*0.18)*2	m ³		
			m ³	0.86	
				RAZEM	0.86
8		Daszki z poliwęglanu nad wejściami			
97	Kalkulacja d.8 własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej zadaszeń balkonów (przyjęto do kalkulacji malowanie proszkowe konstrukcji) - wymiary konstrukcji 200x110cm 2	kpl		
			kpl	2.00	
				RAZEM	2.00
98	Kalkulacja d.8 własna	Dostawa i montaż płyt poliwęglanowych gr.10mm (płyta o wymiarach 200x115cm) 2	kpl		
			kpl	2.00	
				RAZEM	2.00
9		Remont schodów przed wejściem do lokali na parterze oraz przed klatką schodową			
99	KNR 4-01 d.9 0211-02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm 1.0	m ²		
			m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
100	KNR 4-01 d.9 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 6.5*0.4	m ³		
			m ³	2.60	
				RAZEM	2.60
101	KNR 4-01 d.9 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 2.60	m ³		
			m ³	2.60	
				RAZEM	2.60
102	KNR 0-40 d.9 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco (1.75*1.0)*2+(1.0*0.3)*2+(1.75*0.45)*2	m ²		
			m ²	5.68	
				RAZEM	5.68
103	KNR 4-01 d.9 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.102*0.5	m ²		
			m ²	2.84	
				RAZEM	2.84
104	KNR AT-31 d.9 0101-06 analogia	Wykonanie warstwy zbrojonej poz.102	m ²		
			m ²	5.68	
				RAZEM	5.68
105	KNR AT-31 d.9 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach poz.102	m ²		
			m ²	5.68	
				RAZEM	5.68
106	KNR 2-02 d.9 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 1.0	m ²		
			m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
107	KNR 0-12 d.9 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Po-mieszczenie mniejsze od 10 m2. 3.0+0.66	m ²		
			m ²	3.66	
				RAZEM	3.66
108	KNR AT-23 d.9 0301-01	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubo-warstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm 4.9*2+1.0	m		
			m	10.80	
				RAZEM	10.80
109	KNR AT-23 d.9 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubo-warstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm 10.80	m		
			m	10.80	
				RAZEM	10.80
10		Położenie płytek ceramicznych na biegach i spocznikach klatki schodowej z I piętra na II piętro			
110	KNR AT-23 d.10 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 8.48+10.5+5.36	m ²		
			m ²	24.34	
				RAZEM	24.34
111	KNR 0-12 d.10 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Po-mieszczenie mniejsze od 10 m2.	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom.2.1>[(2.15*2.8)]	m ²	6.02	
		<pom.2.2>[(0.8+4.62+0.6+2.63)*2.8-(2.0*1.5)-(1.0*2.0)]	m ²	19.22	
		<pom.2.3>[(2.7*2.8)]	m ²	7.56	
		<pom.2.4>[(4.0+4.8+3.5)*2.8-(2.0*1.5)]	m ²	31.44	
		<pom.2.5>[(2.54+1.70)*2.8]	m ²	11.87	
		<pom.3.1>[(2.5+1.35)*2.8-(0.9*2.0)]	m ²	8.98	
		<pom.3.2>[(1.5*2.8)]	m ²	4.20	
		<pom.3.3>[(3.43+2.13)*2.8-(1.7*1.5)]	m ²	13.02	
		<pom.3.4>[(2.36+3.6+5.0)*2.8-(1.45*1.45)]	m ²	28.59	
		<pom.4.1>[(5.51*2.8)]	m ²	15.43	
		<pom.4.2>[(2.74+5.01+2.74)*2.8-(1.7*1.5)]	m ²	26.82	
		<pom.4.3>[(3.40+2.2)*2.8-(1.7*1.5)]	m ²	13.13	
		<pom.4.4>[(1.4*2.8)]	m ²	3.92	
		<pom.4.5>[(3.31+4.15)*2.8-(1.7*1.5)]	m ²	18.34	
		<klatka schodowa>[(15.6*5.5)+(3.5+1.5)*2.7-(1.25*2.8)-(0.9*2.0)]	m ²	94.00	
		<wiatrołap na parterze>[(1.5*2.8)-(1.0*2.0)+(0.5*2.0)*2]	m ²	4.20	
		<pomieszczenie pod schodami>6.0*2.2	m ²	13.20	
		poz.119	m ²	282.16	
		-poz.131	m ²	-61.00	
				RAZEM	618.51
123	KNR AT-22 d.13 0101-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podłoża - sufity	m ²		
		poz.121	m ²	183.71	
				RAZEM	183.71
124	NNRNKB d.13 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		poz.122	m ²	618.51	
				RAZEM	618.51
125	NNRNKB d.13 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		poz.123	m ²	183.71	
				RAZEM	183.71
14		Roboty malarskie			
126	KNR AT-22 d.14 0101-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podłoża - ściany	m ²		
		poz.122	m ²	618.51	
				RAZEM	618.51
127	KNR AT-22 d.14 0101-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podłoża - sufity	m ²		
		poz.123	m ²	183.71	
				RAZEM	183.71
128	KNR 4-01 d.14 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.122-poz.130	m ²	580.11	
				RAZEM	580.11
129	KNR 4-01 d.14 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.123	m ²	183.71	
				RAZEM	183.71
130	KNR 4-01 d.14 1206-01 z.sz.2.3.	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe	m ²		
		<klatka schodowa>[(15.6*1.5)+(10*1.5)]	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
15		Okładziny ścian i podłóg z płytek glazurowanych			
131	KNR AT-22 d.15 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		<pom. 1.3>1.4*1.0	m ²	1.40	
		<pom. 1.6>7.05*2.0	m ²	14.10	
		<pom. 2.2>2.0*1.0	m ²	2.00	
		<pom. 2.5>7.6*2.0	m ²	15.20	
		<pom. 3.2>6.5*2.0	m ²	13.00	
		<pom. 3.3>1.5*1.0	m ²	1.50	
		<pom. 4.3>2.2*1.0	m ²	2.20	
		<pom. 4.4>5.8*2.0	m ²	11.60	
				RAZEM	61.00
132	KNR AT-22 d.15 0201-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
		poz.131	m ²	61.00	
				RAZEM	61.00
133	KNR AT-23 d.15 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		<pom. 1.3>9.85	m ²	9.85	
		<pom. 1.6>3.78	m ²	3.78	
		<pom. 2.2>10.55	m ²	10.55	
		<pom. 2.5>4.32	m ²	4.32	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom. 3.2>3.3	m ²	3.30	
		<pom. 3.3>7.08	m ²	7.08	
		<pom. 4.3>7.57	m ²	7.57	
		<pom. 4.4>2.82	m ²	2.82	
				RAZEM	49.27
16		Posadzki z paneli podłogowych			
134	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.16	202 1136-01				
		<pom. 1>29.52	m ²	29.52	
		<pom. 2>23.97	m ²	23.97	
		<pom. 3>21.26	m ²	21.26	
		<pom. 4>38.13	m ²	38.13	
				RAZEM	112.88