

PRZEDMIAR - przebudowa łącznika i bloku żywieniowego Norbertańska

DATA OPRACOWANIA : 06-01-2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06-01-2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 + 4-04- d.1 0102-0200		Rozebranie ścian (1.06*2.2*0.12+1.49*2.2*0.12+1.06*2.2*0.25)+1.0*2.10*0.12+2.65*0.12* (3.82+2.07+1.29+1.98+3.11+2.09+4.73+1.20+1.63+1.35+4.12+2.35*2)+ (0.17+0.29)*2.65*0.36+2.65*0.12*(2.10+1.20+5.97+0.16+1.32+1.48+0.61+ 1.91)+2.6*0.24*1.75	m ³ m ³	 17.93	
				RAZEM	17.93
2 KNR 4-04- d.1 0404-0500- analogia		Demontaż okładziny drewnopodobnej w świetlicy 2.7*6.0	m ² m ²	 16.20	
				RAZEM	16.20
3 KSNR 3 d.1 0601-02		Odbicie tynku w postaci baranka na suficie świetlicy, stołówki, holu i pokoju gościn. 71.52+121.81+10.97*6.0+2.70*4.26+1.86*1.0	m ² m ²	 272.51	
				RAZEM	272.51
4 KNR 4-01 d.1 0701-05		Odbicie tynku w postaci baranka na ścianach świetlicy, stołówki i holu 2.7*6.0+11.92*2.56+11.92*2.81-3.3*1.5*3-1.8*2-2.9*2-(1.85*2+3.45*2)*2.5+ 15.02*2.81+15.02*2.55+8.52*2.7+(8.52-1.17)*2.7-1.14*1.1*2-0.8*1.1-3.30* 1.60*4-(1.80+2.90)*2.0+10.97*2.56+4.0*2.81+6.0*2.7-1.80*2.082-3.30*1.50	m ² m ²	 165.73	
				RAZEM	165.73
5 Kalkulacja d.1 własna		Rozebranie okładziny z płyt sufitu w bloku żywieniowym 7.02+7.53+9.36+1.15*5.0+9.10*5.90-0.58*0.58+11.15+11.66	m ² m ²	 105.82	
				RAZEM	105.82
6 KNR 4-04 d.1 0504-07		Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki-na świetlicy, w pokojach 71.52+13.52+14.16+(2.70+2.40+2.65+2.60+4.0)*5.90-1.76*1.70-1.56*1.30- 2.4*1.55	m ² m ²	 175.13	
				RAZEM	175.13
7 KNR 4-04 d.1 0504-07		Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki- w bloku żywieniowym 4.10+8.40	m ² m ²	 12.50	
				RAZEM	12.50
8 KNR 4-04 d.1 0504-06		Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony-w poko- jach łącznika 14.16+4.70*2.60	m ² m ²	 26.38	
				RAZEM	26.38
9 KNNR 3 d.1 0801-06 - analogia		Rozebranie posadzek z paneli w pokojach łącznika 13.52+(2.70+2.40+2.65+4.0)*5.90-0-1.76*1.70-1.56*1.30-2.4*1.55+2.60* 1.10	m ² m ²	 76.97	
				RAZEM	76.97
10 KNR 4-04 d.1 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- łazienki i pokój biurowy w łączniku 14.62+10.28+1.76*1.70+1.56*1.30+2.40*1.55	m ² m ²	 33.64	
				RAZEM	33.64
11 KNR 4-04 d.1 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- blok żywieniowy 7.02+7.53+9.36+1.15*5.0+9.10*5.90-0.58*0.58+11.15+11.66	m ² m ²	 105.82	
				RAZEM	105.82
12 KNR 4-04 d.1 0504-01		Rozebranie posadzek lastrykowych w łączniku 12.15	m ² m ²	 12.15	
				RAZEM	12.15
13 KNR 4-04 d.1 0504-01		Rozebranie posadzek lastrykowych w bloku żywieniowym 1.14*0.93	m ² m ²	 1.06	
				RAZEM	1.06
14 KNR 4-04- d.1 0301-0400		Rozebranie podłoża z betonu w piwnicy (19.69+3.74+10.6+13.99+11.96+11.88+2.26*8.80+1.30*0.60+4.2+88.9)* 0.15	m ³ m ³	 27.84	
				RAZEM	27.84
15 KNR 2-01 d.1 0301-03		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi (kat.gr.IV) (19.69+3.74+10.6+13.99+11.96+11.88+2.26*8.80+1.30*0.60+4.2+88.9)* 0.12	m ³ m ³	 22.28	
				RAZEM	22.28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-01 d.1 0307-07	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.IV) krotność 4 (19.69+3.74+10.6+13.99+11.96+11.88+2.26*8.80+1.30*0.60+4.2+88.9)*0.12	m ³ m ³	22.28	
				RAZEM	22.28
17	KNR 4-01- d.1 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w bloku żywieniowym i w piwnicy 5.0*2.7*2+2.0*2 +4.0*2.7+0.70*2.7-0.81*1.13+(3.90+2.40+4.0)*2.7-0.81*1.13*3+(1.14*2+0.93*2)*2.0-0.60*2.0+(2.20*2+0.95*2)*1.60-0.80*2.0+(9.10*2+5.90*2)*2.7-0.81*1.13*3-1.13*1.5*3-(1.0+1.1)*2.2+0.58*4*2.7+(4.7*2+2.44*2)*2.7-1.14*1.1-0.7*1.1-1.1*2.5+(4.60*2+2.60*2)*2.7-1.14*1.1-0.7*1.1+(0.40+2.41+0.12+1.5+0.12+1.15)*2*2.27+2.0*2*2.27	m ² m ²	265.35	
				RAZEM	265.35
18	KNR 4-01- d.1 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w łączniku (5.84*2+2.08*2)*2.0-1.05*1.05-0.8*2.0+(5.84*2+1.99*2)*2.0-0.80*2.0-1.05*1.05+(1.7*2+1.76*2)*2.0-0.8*2.0+1.35*1.5+(1.70+0.20)*1.60+(2.40*2+1.55*2)*2.0-0.70*2.0	m ² m ²	89.30	
				RAZEM	89.30
19	KNR 4-01- d.1 0354-0800	Demontaż drzwi, okien wewn i naświetl wewnętrznych (8+7+17)*0.8*2.0+2.4*2.0+1.9*2.0*2+1.6*1.5+1.0*1.15+1.4*1.1*2+0.65*0.85*2	m ² m ²	71.34	
				RAZEM	71.34
20	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 17.93+16.20*0.005+272.51*0.003+165.73*0.003+175.13*0.004+12.50*0.004+26.38*0.004+76.97*0.005+33.64*0.015+105.82*0.015+12.15*0.03+1.06*0.03+27.84+105.82*0.005+265.35*0.01+89.30*0.01+71.34*0.05	m ³ m ³	58.54	
				RAZEM	58.54
21	KNR 4-04 d.1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km na 9 km 17.93+16.20*0.005+272.51*0.003+165.73*0.003+175.13*0.004+12.50*0.004+26.38*0.004+76.97*0.005+33.64*0.015+105.82*0.015+12.15*0.03+1.06*0.03+27.84+105.82*0.005+265.35*0.01+89.30*0.01+71.34*0.05	m ³ m ³	58.54	
				RAZEM	58.54
22	KNR 4-01 d.2 0348-05	Rozbiórka naśw. zewn. okien i drzwi zewn. Rozebranie naświetla z pustkow szklanych nad drzwiami zewn. do kuchni 1.55*1.47	m ² m ²	2.28	
				RAZEM	2.28
23	KNR 4-01 d.2 0354-08	Demontaż drzwi stalowych -od strony kuchni 1.47*2	m ² m ²	2.94	
				RAZEM	2.94
24	KNR 4-01- d.2 0354-0800	Demontaz okien i drzwi zewn. Demontaz okien 37*0.84*0.44+4*1.23*0.44+1.46*0.44+1.6*1.6+2.5*1.6+2*1.05*1.05*2+2.4*1.5+1.8*1.5+1.54*2.0+1.85*1.05*4+1.2*2.0	m ² m ²	47.00	
				RAZEM	47.00
25	KNR 4-04- d.2 1101-0300	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem dostawczym na odleg.do 1 km Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem dostawczym na odleg.do 1 km 2.28*0.1+2.94*0.07+47.00*0.07	m ³ m ³	3.72	
				RAZEM	3.72
26	KNR 4-04- d.2 1101-0600	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km krotność 9 3.72	m ³ m ³	3.72	
				RAZEM	3.72
3		Roboty montazowe			
27	KNR 4-01- d.3 0804-0200	Naprawa podłoża betonowego Naprawa podłoża betonowego 150	miejsc. miejsc.	150.00	
				RAZEM	150.00
28	KNR 4-01- d.3 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2- sciany i sufity	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany i sufity $2.2*(2.39*2+1.7*2+5.59*2+1.65*2+6.27*2+2.39*2+2.0*2+2.7*2+2.77*2+2.0*2+2.77*2+0.96*2+4.27*2+2.8*2)-(0.9*3+0.8*6+0.9*2+0.9*2.0-(1.05+0.9)*2.0+2.75*(3.57*2+1.5*2+6.0+1.78*2+3.57*2+2.0*2+6.0+1.18+1.4+2.69*2+5.09-2.69+1.15*2+10.97-4.0+10.10*2+24.78*2+2.35*3+0.70*2+3.19*2+3.0*2+4.59*4+5.96*2+0.99*2+1.01*2+2.31+1.50+2.18+1.79+0.6*2+5.96*2+2.4*2+0.52*2+4.14+1.82*3+3.06+1.76*2+0.71+0.36*2+2.62+1.74*2+4.64+1.79+2.9+1.79+0.44+4.35*2+2.60+0.36+4.35*2+4.0*2+3.26+1.54*2+1.55*5+2.4*2)-1.85*1.05*3-0.90*2.0*7*2-0.90*2.0-0.80*2.0*2+10.60+5.36+7.20+7.02+11.66+7.34+13.94+66.78+14.64+13.77+10.01+12.05+14.16+14.10+2.99+20.59+3.90+11.14+17.14+7.34+3.39+3.72+24.78*2.35+3.52+4.14*7.10+5.48+7.94$	m ²	1291.77	
				RAZEM	1291.77
29	KNR 19-01-d.3 0334-0500	Montaż nadproży prefabrykowanych TYPU L	m		
		Montaż nadproży prefabrykowanych 1.30*9*2+1.20*6*2+1.60*3*2+2.70*3+2.10*3	m	61.80	
				RAZEM	61.80
30	KNR 0-12 d.3 1118-05	Posadzki z płytek gres układanych metodą zwykłą na parterze (10.60+5.36+3.89+8.68+3.09+11.66+7.34+13.94+66.78)+4.40*2.35+7.94+(14.64+13.77+10.01+12.05+2.99+3.90+11.14+7.34+2.39+3.72)	m ² m ²	231.57	
				RAZEM	231.57
31	KNR 0-12 d.3 1118-05	Posadzki z płytek gres układanych metodą zwykłą w piwnicy 4.20+11.96+10.60+3.74+13.99+11.88+19.69+2.0	m ² m ²	78.06	
				RAZEM	78.06
32	KNR 0-12-d.3 1118-0100	Posadzki z płytek gres na schodach wewnętrznych do kuchni i w wejściach od strony północnej (wiatrolap i wejście na zewnątrz) 7.20+6*0.17*1.0+8*0.19*1.0+1.0*0.25*8+3.52+2.35*1.50+2.35*0.18	m ² m ²	19.21	
				RAZEM	19.21
33	KNR 2-02 d.3 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych Tarket 17.14+20.59+14.10+14.16+71.52	m ² m ²	137.51	
				RAZEM	137.51
34	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej w piwnicy (1.70*2+2.39*2+6.27*2+2.39*2+5.59*2+1.65*2+0.56*2+2.77*2+0.96+2.41*2+2.0*2+0.40*2+2.0*2+1.50*2+0.12*2+1.15*2+2.0*4+4.27*2+2.80*2+4.60*2+4.36*2)*2.27-0.90*2.0*14-0.80*2.0*4-0.84*0.44*8+(2.80*2+1.50*2)*2.83-0.80*2.0	m ² m ²	230.66	
				RAZEM	230.66
35	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej w bloku żywieniowym na parterze (5.90*2+9.10*2+0.29*2)*2.75-(1.15+2.71)*2*2.50+(5.71*2+2.43*2+0.50+0.35*2+0.25)*2.75-1.0*2.0*2+(5.17*2+2.38*2-0.90*2)*2.80-0.90*2.0+(2.94*2+1.05*2+1.74*2+2.60*2)*2.75-1.20*1.80-0.90*2.0+(2.69*2+1.15*2)*2.80-0.90*2.0+(3.90*2+2.0*2+0.25*2-1.0*2)*2.75+(1.78+0.25)*2.75+(3.57*2+1.50*2)*2.75-0.90*2.0-1.40*1.10*2-1.13*1.5*3-0.80*1.13*5-0.81*0.81	m ² m ²	254.52	
				RAZEM	254.52
36	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej w części administracyjnej (1.55*2+2.40*2)*2.75-0.80*2.0+(3.36+0.35)*2.75+(1.67*2+2.34*2)*2.80-0.80*2.0+1.82*2.75+(1.76*2+1.70*2)*2.75-0.80*2.0+(5.96*2+2.31+1.40+1.12+0.12*2+1.12*2+1.28*2+0.58+0.50+0.12+0.36+1.79*2)*2.75-0.80*2.0*4+(5.92*2+2.08*4+0.70*2)*2.85-0.80*2.0-0.90*2.0*2-0.90*2.0*2-1.05*1.05*2	m ² m ²	190.12	
				RAZEM	190.12
37	KNR 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach (230.66+254.52+190.12)+2.80*2.83+1.62*22.83+6.0*2.75*2-0.90*2.0*2+(1.10+2.29+0.44*2+1.74*2+0.12+1.82+1.79+1.20+1.08+2.90*2+2.60*2)*2.75-0.90*2.0*3*2-0.80*2.0+1.23*0.84*2*4+1.20*1.20*4*2+0.84*0.44*2*2+0.90*2.0*2+923.21*0.5	m ² m ²	1291.77	
				RAZEM	1291.77
38	KNR 19-01-d.3 0406-0400	Montaż podciągów stalowych 2.90	m m	2.90	
				RAZEM	2.90
39	KNR 2-02 d.3 2011-02	Obudowa kanałów wentylacyjnych stalowych płytami GK wodoodpornymi na ruszcie (1.5+1.0+1.7)*(0.20*2+0.40)	m ² m ²	3.36	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.36
40	KNR 2-02-d.3 0122-0100	Piony wentylacyjne z elementów prefabrykowanych obmurowane cegłą od poziomu stropu ponad dach wraz z czapami, otyłkowane Przewody wentylacyjne $0.19*0.38*(2.27+0.30+2.80+0.30+0.70)*2$	m ³ m ³	0.92	0.92
				RAZEM	0.92
41	KNR 2-02-d.3 0815-0400	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. ścian na parterze Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. $(6.0*2+1.78*2)*2.75-0.70*0.70-0.90*2.0-1.60*1.60-2.50*1.60+(3.57*2+2.0*2)*3.80+(6.0*3+1.18+1.40)*2.75-0.90*2.0*3+(13.84+15.02+8.52+5.22)*2.75-1.80*2.0-2.90*2.0-1.4*1.10*2-3.30*1.60*4+(11.92*2+6.0*2+0.30*4)*2.75-2.90*2.0-1.80*2.0-2.90*1.10*3+(2.90*2+1.90*2)*2.75-1.50*2.70*2+(4.10*2+1.90*2)*2.75-1.40*1.65-2.20*1.65-0.80*2.0-1.0*1.15+(7.10*2+4.10*2)*3.50-1.50*2.70-0.80*2.0-1.60*1.50-1.20*2.0+(10.97*2+6.0*2-2.35-7.0)*2.75-1.80*2.0-2.90*2.0-3.3*1.5+(24.78*2+2.35)*2.75-1.20*2.0-2.90*2.0*5-1.85*1.05*4+(2.35*2+1.50*2)*2.75-1.20*2.0*2+(3.19*2+4.59*2)*2.8-0.90*2.0*2-2.40*1.55+(4.59*2+3.0*2)*2.75-0.90*2.0-2.40*1.55+(2.40*2+5.95*2+0.36*2)*2.75-0.90*2.0-1.80*1.50+(3.06*2+4.14*2+1.82*2+0.36*3)*2.75-0.90*2.0-1.80*1.50+(4.64*2+2.90*2+1.79*2+0.44*2)*2.75-0.90*2.0-0.80*2.0-1.80*1.50-2.4*1.50+(2.60*2+4.35*2)*2.75-0.90*2.0-1.80*1.50+(4.35*2+4.0*2)*2.75-0.90*2.0-2.0*1.15+(3.26*2+2.30*2+1.49+1.20)*2.75-0.90*2.0*4+(1.54*2+1.55*2)*2.75-0.90*2.0*3)$	m ² m ²	923.21	923.21
				RAZEM	923.21
42	KNR 2-02-d.3 0815-0400	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. ścian w piwnicach bloku żywieniowego - klatka schodowa oraz pom. gospodarcze o pow. 19,69 m ² , pomieszczenia przy warsztacie Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. $(2.26*2+3.6*2+1.30+1.4)*2.27+2.2*(4.3*2+4.5*2)+2.53*(2.48*2+6.67*2)+(2.48*2+2.48*2)*2.5$	m ² m ²	142.55	142.55
				RAZEM	142.55
43	KNR 2-02-d.3 0815-0400	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. sufitów Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. $3.52+17.14+3.72+2.39+11.14+7.34+20.59+3.9+14.10+2.99+14.16+12.05+10.01+13.77+14.64+24.78*2.35+10.97*6.0+4.14*7.10+5.48+7.94+121.81+71.52+10.60+11.50+5.36+7.20+7.34+66.78+13.94+11.66+(3.74+13.99+10.60+11.96+11.88+4.20+1.0*2.5+0.3*1.4)+19.69+6.67*2.48+2.48*2.48$	m ² m ²	747.71	747.71
				RAZEM	747.71
44	KNCK 2-02-d.3 1505-0100	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych ścian Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych $923.21+142.55+(5.96*2+9.3*2+3.61*2)*2.83-0.84*0.44*3+1.46*0.44-1.40*0.50+(2.48*4+2.48*2)*2.53+2.53*(2.48*2+6.67*2)-215.97$	m ² m ²	1039.37	1039.37
				RAZEM	1039.37
45	KNCK 2-02-d.3 1505-0100	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych sufitów 747.71+88.90	m ² m ²	836.61	836.61
				RAZEM	836.61
46	KNR 4-01-d.3 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii $(1.18+0.12+6.0*2+0.24+1.40-0.90*4)*1.50+(3.60*2+2.0*2-0.90-1.40)*1.50+(24.78*2-0.90*4-1.20+2.30*3-1.20*3+1.50*2+10.97-2.35-0.90+10.97-2.90+6.0*2-1.80*2+4.20*1.5+(10.14-6.0)*2)*1.50-1.40*1.50+(1.54*2+2.30*2+3.26*2-0.90*3+1.20+1.49*3-0.90*2-0.80*1)*1.50+1.7*(2.48*2+6.67*2)$	m ² m ²	215.97	215.97
				RAZEM	215.97
47	KNR 0-19-d.3 1023-1200	Montaż drzwi wewnętrznych drewnianych z obróbką obsadzenia Montaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą, z obróbką obsadzenia $(0.90*7+0.80*4+0.90+0.90*11+0.80*6)*2.0$	m ² m ²	50.20	50.20
				RAZEM	50.20
48	KNR 0-19-d.3 1023-1200	Montaż drzwi i okien wewnętrznych ppoż z obróbką obsadzenia Montaż drzwi z obróbką obsadzenia $0.80*1.50*2+(0.90*2)*2.0+1.60*1.50+1.0*1.15$	m ² m ²	9.55	9.55
				RAZEM	9.55
49	KNR 0-19-d.3 0928-12	Demontaż i montaż drzwi stalowych w warsztacie 0.90*2.0	m ² m ²	1.80	1.80
				RAZEM	1.80
50	KNR 0-19-d.3 1023-1200	Montaż drzwi wewnętrznych alum i pcv Montaż drzwi z obróbką obsadzenia $2.0*(0.9+0.9*2+1.0+1.8*2+2.9+1.2+1.4*1.1*2)$	m ² m ²	28.96	28.96

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28.96
51	KNNR 0-02-d.3 1301-0500	Kratki wentylacyjne 14x14cm	szt.		
		Kratki wentylacyjne 27	szt.	27.00	
				RAZEM	27.00
52	KNR 2-02-d.3 0122-0100	Piony wentylacyjne z elementów prefabrykowanych obmurowane cegłą od poziomu stropu ponad dach oraz otynkowane	m ³		
		Przewody wentylacyjne 0.19*0.38*(2.27+0.30+2.80+0.30+0.70)*2	m ³	0.92	
				RAZEM	0.92
53	KNR 2-02-d.3 0290-0200	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - wariant 1	t		
		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - wariant 1	t	0.03	
		0.03		RAZEM	0.03
54	KNR 2-02-d.3 0219-05	Nakrywy kominów (pionów wentylacyjnych ponad dachem) o śr.gr.7cm	m ²		
		0.5*0.30*2	m ²	0.30	
				RAZEM	0.30
55	KNNR 0-07-d.3 0507-0300-analogia	Montaż balustrady ze stali nierdzewnej schodowej	m		
		2.1+1.5+1.20	m	4.80	
				RAZEM	4.80
56	KNR 2-02-d.3 0607-0100	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe dwukrotne	m ²		
		Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe (88.90+1.50*2.80+11.96+11.88+3.74+13.99+10.60+2.26*0.70+1.2*0.7+19.69)*2	m ²	334.76	
				RAZEM	334.76
57	KNR 2-02-d.3 1101-0100	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		167.38*0.1	m ³	16.74	
				RAZEM	16.74
58	KNR 2-02-d.3 0609-01	Izolacje podposadzkowa -styropian twardy 10cm wodoodporny	m ²		
		167.38	m ²	167.38	
				RAZEM	167.38
59	KNR 2-02-d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki w piwnicy z zaprawy cementowej grubości 5 cm	m ²		
		Krotność = 2.5	m ²	78.48	
		167.38-88.90		RAZEM	78.48
60	KNR 2-02-d.3 1101-01	Posadzka betonowa C25/30 gr 7cm	m ³		
		88.90	m ³	88.90	
				RAZEM	88.90
61	NNRNKB 2-d.3 02-1134-0101	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" parter-658,6m2	m ²		
		673.52+17.21	m ²	690.73	
				RAZEM	690.73
62	NNRNKB 2-d.3 02-1130-0200	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wariant 1- pod posadzi	m ²		
		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wariant 1- pod posadzi	m ²	388.29	
		231.57+19.21+137.51		RAZEM	388.29
63	KNR 2-02-d.3 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m ²		
		(1.5+2.92)*2.83-0.80*2+(2.0+0.4+1.64)*2.27-0.90*2.0-0.80*2.0+(1.54+2.30+3.26+2.34+1.79+1.10+0.71+2.29+0.44+1.28*2+1.12*2+0.12*2+0.5+0.8+2.08+3.90)*2.80+6.0*2.80-0.90	m ²	111.23	
				RAZEM	111.23
64	KNR 4-01-d.3 0304-0201	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(1.50*1.0*0.36*6)+1.23*(1.28-0.44)*0.36*4+0.80*2.0*0.36+(0.30*2.0+0.80*0.50)*0.36+0.80*0.50*0.36+0.65*0.85*0.12*2$	m ³	5.94	
				RAZEM	5.94
65	Analiza d.3 własna	Montaż nakładek pcv na parapety wewnętrzne lastrykowe	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
66	kalkulacja d.3 własna	Obsadzenie podokienników z konglomeratu	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
67	kalkulacja d.3 własna	Montaż parapetów ze stali nierdzewnej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
68	kalkulacja d.3 własna	Montaż szyn teleskopowych dla niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4		Montaż okien i drzwi zewnętrznych			
69	KNR 0-19-d.4 1023-1100	Montaż okien PCV	m ²		
		Montaż okien $36*0.84*0.44+4*1.23*0.44+1.46*0.44+1.6*1.6+2.5*1.6+2*1.05*1.05+2.4*1.5+1.8*1.5+4*1.85*1.05$	m ²	38.95	
				RAZEM	38.95
70	KNR 0-19-d.4 1023-1200	Montaż drzwi PCV	m ²		
		Montaż drzwi z obróbką obsadzenia $3.64*1.54+1.20*2.00$	m ²	8.01	
				RAZEM	8.01
71	KNR 0-19-d.4 1023-1200	Montaż drzwi zewn stalowych	m ²		
		Montaż drzwi z obróbką obsadzenia $1.46*2.5$	m ²	3.65	
				RAZEM	3.65