

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	BUDYNEK				
1.1	STAN ZEROWY -wykonanie kompleksowych robót ziemnych, konstrukcji fundamentów i ścian fundamentowych do poziomu "0"				
1.1.1	Roboty przygotowawcze i pomiarowe.				
1.1.1	Geodezyjne roboty pomiarowe.				
1.1.1					
1	KNR 2-01	GEOEZYJNE ROBOTY POMIAROWE PRZY TYCZENIU OBIEKTU, jak w pozycji: Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	m ²		
d.1.	0121-02				
1.1.1		641,25	m ²	641,250	
				RAZEM	641,250
1.1.2	Roboty ziemne fundamentowe.				
1.1.2	Roboty ziemne wykopy.				
2.1					
2	KNR 2-01	SZEROKOPRZESTRZENNE WYKOPY FUNDAMENTOWE jak w pozycji: Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0205-04				
1.2.1		poz.1*1,2	m ³	769,500	
				RAZEM	769,500
3	KNR 2-01	POGŁĘBIANIE RĘCZNE WYKOPU I WYRÓWNIANIE O GR15 CM JAK W POZYCJI "Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr. III)"	m ³		
d.1.	0301-02				
1.2.1		641,25*0,15	m ³	96,188	
				RAZEM	96,188
4	KNR 2-01	WYWÓZ NADMIARU ZIEMI POZA TEREN BUDOWY, jak w pozycji "Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV"	m ³		
d.1.	0214-04				
1.2.1		Krotność = 10 393	m ³	393,000	
				RAZEM	393,000
1.1.3	Roboty fundamentowe -konstrukcyjne.				
1.1.3	Ława fundamentowa				
3.1					
5	KNR 2-02	PODKŁADY BETONOWE Z CHUDEGO BETONU C8/10 (B10) POD ŁAWY BETONOWE, GR 10CM jak w pozycji "Podkłady betonowe na podł.gruntowym"	m ³		
d.1.	1101-01				
1.3.1		15,674	m ³	15,674	
				RAZEM	15,674
6	KNR 2-02	ŁAWA FUNDAMENTOWA F2 Z BETONU C20/25 (B25) SZER. 0,6M, GR 40CM , jak w pozycji "Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m"	m ³		
d.1.	0201-01				
1.3.1		10,272	m ³	10,272	
				RAZEM	10,272
7	KNR 2-02	ŁAWA FUNDAMENTOWA F1 Z BETONU C20/25 (B25) SZER. 0,8M, GR 40CM , jak w pozycji "Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.8m"	m ³		
d.1.	0201-02				
1.3.1		29,604	m ³	29,604	
				RAZEM	29,604
8	KNR 2-02	ŁAWA FUNDAMENTOWA F3 Z BETONU C20/25 (B25) SZER. 0,9M, GR 40CM , jak w pozycji "Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 1.3m"	m ³		
d.1.	0201-03				
1.3.1		15,185	m ³	15,185	
				RAZEM	15,185
9	KNR 2-02	ŁAWA FUNDAMENTOWA Z BETONU C20/25 (B25) SZER. 1,2M, GR 40CM , jak w pozycji "Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 1.3m" **** ława w osi "V" , pomiędzy osi "A" a "F"	m ³		
d.1.	0201-03				
1.3.1		1,93	m ³	1,930	
				RAZEM	1,930
10	KNR 2-02	PŁYTA FUNDAMENTOWA BLOKOWA POD WIEŻĘ Z BETONU C20/25 (B25) SZER. 3,83Mx3,20M, GR 150CM , jak w pozycji "Płyty fundamentowe żelbetowe"	m ³		
d.1.	0205-01				
1.3.1		14,432	m ³	14,432	
				RAZEM	14,432
11	KNR 2-02	ZBROJENIE POPRZECZNE ŁAWY FUNDAMENTOWEJ -PRĘTY GR 8MM, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie"	t		
d.1.	0290-03				
1.3.1		0,319	t	0,319	
				RAZEM	0,319
12	KNR 2-02	ZBROJENIE GŁÓWNE ŁAWY FUNDAMENTOWEJ -PRĘTY GR 16MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebro- wane"	t		
d.1.	0290-04				
1.3.1		1,239	t	1,239	
				RAZEM	1,239

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1. 1.3.1	KNR 2-02 0290-06	ZBROJENIE GŁÓWNE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ WIEŻY -PRĘTY GR 16MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowane" 0,817	t t	 0,817	
				RAZEM	0,817
1.1. 3.2	Ściany fundamentowe betonowe wraz z konstrukcjami żelbetowymi i rdzeniami żelbetowymi ścianie.				
14 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0254-01	ŚCIANY FUNDAMENTOWE BETONOWE GRUBOŚCI 25CM, BETON C20/25 (B25), O WYS. 0,63m jak w pozycji: "Ściany betonowe grub.20cm i wys.do 4m w deskowaniu U-Form" *** ściana w osi "A", pomiędzy osi "I" a "VI" 90,053	m ² m ²	 90,053	
				RAZEM	90,053
15 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0254-05	DODATEK ZA POGRUBIENIE ŚCIANY PIWNIC DO 25CM, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Ściany betonowe w deskowaniu U- i Stal-Form - dodatek za każdy następny cm grubości" Krotność = 5 poz.14	m ² m ²	 90,053	
				RAZEM	90,053
16 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ -ŚR.12MM, STAL B500SP W SIATKA PRĘTÓW W ROZSTAWIE CO 20CM jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" *** ściana fundamentowa poz. Sc-01 2,909	t t	 2,909	
				RAZEM	2,909
17 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE RDZENI ŻELBETOWYCH ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" 0,216	t t	 0,216	
				RAZEM	0,216
18 d.1. 1.3.2	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE RDZENI ŻELBETOWYCH -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie" 0,056	t t	 0,056	
				RAZEM	0,056
1.1. 3.3	Słupy żelbetowe				
19 d.1. 1.3.3	KNR 2-02 0258-09	SŁUPY ŻELBETOWE poz. S-0.1, S-0.8, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16.5" 0,134	m ³ m ³	 0,134	
				RAZEM	0,134
20 d.1. 1.3.3	KNR 2-02 0258-09	SŁUPY ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), poz. S-0.8 jak w pozycji "Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16.5" 0,095	m ³ m ³	 0,095	
				RAZEM	0,095
21 d.1. 1.3.3	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE SŁUPÓW ŚR 16MM, STAL B500SP: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" 0,026	t t	 0,026	
				RAZEM	0,026
22 d.1. 1.3.3	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE SŁUPÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie" 0,004	t t	 0,004	
				RAZEM	0,004
1.1. 3.4	Wieniec na poziomie "+0,00" zamknięcie konstrukcji ścian fundamentowych.				
23 d.1. 1.3.4	KNR 2-02 0262-05	WIEŃCIEC ŻELBETOWY POZ. W-0.1, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16" 8,688	m ³ m ³	 8,688	
				RAZEM	8,688
24 d.1. 1.3.4	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE WIEŃCÓW ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" 0,781	t t	 0,781	
				RAZEM	0,781
25 d.1. 1.3.4	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE WIEŃCÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie" 0,316	t t	 0,316	
				RAZEM	0,316

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.4 Roboty fundamentowe -izolacja fundamentów.					
1.1. Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwdonna zgodnie z technologią projektu wykonawczego.					
4.1					
26 d.1. 1.4.1	KNR 2-02 0607-01	HYDROIZOLACJA -IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POZIOMA POD ŁAWĄ FUNDAMENTOWĄ jak w pozycji "Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdonna z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe"	m ²		
		156,734	m ²	156,734	
				RAZEM	156,734
27 d.1. 1.4.1	KNR 2-02 0604-03	IZOLACJA POZIOMA NA ŁAWIE FUNDAMENTOWEJ -PAPA PODKŁADOWA ZGRZEWALNA FUNDAMENT ANTYPADON SZYBKIM PROFIL SBS, PODKŁAD GRUNTUJĄCY SINPLAST PRIMER SZYBKIM GRUNT SBS, jak w pozycji "Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa"	m ²		
		poz.26	m ²	156,734	
				RAZEM	156,734
28 d.1. 1.4.1	KNR 2-02 0604-04	DODATEK ZA DRUGĄ WARSTWĘ -IZOLACJA POZIOMA NA ŁAWIE FUNDAMENTOWEJ -PAPA PODKŁADOWA ZGRZEWALNA FUNDAMENT ANTYPADON SZYBKIM PROFIL SBS, PODKŁAD GRUNTUJĄCY SINPLAST PRIMER SZYBKIM GRUNT SBS, jak w pozycji "Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast. warstwa"	m ²		
		poz.26	m ²	156,734	
				RAZEM	156,734
29 d.1. 1.4.1	KNR 0-29 0637-01	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POWŁOKOWA PIONOWA NA ŚCIANACH I ŁAWIE FUNDAMENTOWEJ GRUNTOWANIE POWIERZCHNI, jak w pozycji: "Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie"	m ²		
		195*1,30*2	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
30 d.1. 1.4.1	KNR 0-29 0641-02	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POWŁOKOWA PIONOWA NA ŚCIANACH I ŁAWIE FUNDAMENTOWEJ -IZOLACJA MASĄ BITUMICZNĄ MODYFIKOWANĄ -2 WARSZTAKI, jak w pozycji: "Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10"	m ²		
		Krotność = 2 poz.29	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
31 d.1. 1.4.1	KNR 0-29 0641-05	WYKONANIE FASETY USZCZELNIAJĄCEJ, O PROMIENIU 5CM NA STYKI FUNDAMENTU I ŚCIANY, jak w pozycji "Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - wykonanie wyoblen (faset)"	m		
		195*2	m	390,000	
				RAZEM	390,000
32 d.1. 1.4.1	KNR 2-02 0609-03 analogia	IZOLACJA TERMICZNA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH POLIESTYREN EKSTRUDOWANY XPS30 GR 12CM Z POKRYCIEM MATERIAŁEM ZABEZPIECZAJĄCYM, jak w pozycji "Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa"	m ²		
		0,92*106,9	m ²	98,348	
				RAZEM	98,348
33 d.1. 1.4.1	KNR 0-32 0629-01 analogia	MONTAŻ MAT OCHRONNYCH DRENUJĄCYCH NA WARSTWIE OCIEPLENIA W GRUNTACH -ICODREN 10 SZYBKIM DRENAŻ SBS, jak w pozycji "Izolacja zewnętrznych ścian betonowych membranami SWELLTITE mocowanymi na klej"	m ²		
		1,45*106,9	m ²	155,005	
				RAZEM	155,005
1.1.5 Roboty ziemne -zasypy.					
34 d.1. 1.5	KNR 2-01 0502-02	ZASYPANIE PRZESTRZENI POMIĘDZY ŚCIANAMI FUNDAMENTOWYMI A BRZEGIEM WYKOPU GRUNTEM RODZIMYM Z ODKŁADU jak w pozycji "Ręczne zasypywanie wnętrza za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.III"	m ³		
		590	m ³	590,000	
				RAZEM	590,000
35 d.1. 1.5	KNR 2-01 0236-02	ZAGĘSZCZENIE ZASYPÓW WARSTWAMI O GR. MAX 35CM jak w pozycji: "Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV"	m ³		
		poz.34	m ³	590,000	
				RAZEM	590,000
1.1.6 Płyta posadzkowa.					
36 d.1. 1.6	KNR 2-02 1101-07	WYKONANIE WARSTWY PODKŁADU Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO MECHANICZNIE, jak w pozycji: "Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym"	m ³		
		90,480	m ³	90,480	
				RAZEM	90,480
37 d.1. 1.6 analogia	KNR 2-02 1101-01	PŁYTA BETONOWA Z BETONU C12/15 (B15) POD POSADZKĘ, GR 10CM jak w pozycji "Płyta betonowa na podłożu gruntowym gr 10cm"	m ³		
		36,190	m ³	36,190	
				RAZEM	36,190
1.2 STAN SUROWY OTWARTY -konstrukcja parteru, poddasza wraz z konstrukcją dachu, pokryciem i obróbkami.					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.1 SSO -KONDYGNACJA PARTERU					
1.2. Ściany konstrukcyjne, konstrukcje żelbetowe -parter					
1.1.1 żelbetowymi ścianie.					
38 d.1. 2.1. 1.1	KNR 0-27 0163-02	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpuśt) 273,746	m ² m ²	 273,746	
				RAZEM	273,746
39 d.1. 2.1. 1.1	KNR 0-27 0163-02	ŚCIANY WEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpuśt)" 131,544	m ² m ²	 131,544	
				RAZEM	131,544
40 d.1. 2.1. 1.1	KNR 2-02 0207-04	ŚCIANY ŻELBETOWE WIEŻY SUSZENIA WĘŻY GR 25CM oraz płyta nad łącznikiem, jak w pozycji: "Ściany żelbetowe proste gr.12 cm wys.do 8m" 82,40	m ² m ²	 82,400	
				RAZEM	82,400
41 d.1. 2.1. 1.1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian Krotność = 13 poz.40	m ² m ²	 82,400	
				RAZEM	82,400
42 d.1. 2.1. 1.1	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE ŚCIANY WIEŻY -ŚR.16MM, STAL B500SP W SIATKA PRĘTÓW W ROZSTAWIE CO 15CM jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" 3,68	t t	 3,680	
				RAZEM	3,680
43 d.1. 2.1. 1.1	KNR 2-05 0102-04 analogia	MONTAŻ SŁUPÓW STAŁOWYCH Z KSZTAŁTOWNIKÓW GORĄCOWALCOWANYCH C200 270, jak w pozycji: "Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników" 1,26	t t	 1,260	
				RAZEM	1,260
44 d.1. 2.1. 1.1	kalk. własna	materiał jako prefabrykat dostarczony z wytworni KSZTAŁTOWNIKI STAŁOWE W GOTOWYM WYROBIE DOSTARCZONE Z ZAKŁADU PREFABRYKACJI BELKI PODPOROWE PŁATWI C200 ZGODNIE Z PROJEKTEM WYKONAWCZYM 1,26	t t	 1,260	
				RAZEM	1,260
1.2. Roboty konstrukcyjne.					
1.1.2 Słupy i rdzenie żelbetowe					
45 d.1. 2.1. 1.2.1	KNR 2-02 0258-07	SŁUPY ŻELBETOWE poz. S-1.2, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 11.5" 0,638	m ³ m ³	 0,638	
				RAZEM	0,638
46 d.1. 2.1. 1.2.1	KNR 2-02 0258-09	SŁUPY ŻELBETOWE poz. S-1.1, S-1.3, S-1.4, S-1.5, S-1.6, S-1.7, S-1.8 BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16.5" 6,613	m ³ m ³	 6,613	
				RAZEM	6,613
47 d.1. 2.1. 1.2.1	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE SŁUPÓW ŚR 16MM, STAL B500SP, jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane" 0,054	t t	 0,054	
				RAZEM	0,054
48 d.1. 2.1. 1.2.1	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE SŁUPÓW ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,459	t	0,459	
				RAZEM	0,459
49 d.1. 2.1. 1.2.1	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE SŁUPÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji " Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,35	t	0,350	
				RAZEM	0,350
1.2.	Wieniec na poziomie stropu parteru -zamknięcie konstrukcji ścian parteru.				
1.1.					
2.2					
50 d.1. 2.1. 1.2.2	KNR 2-02 0262-04	WIEŃCIEC ŻELBETOWY POZ. W-1.3, BETON C20/25 (B-25), jak w pozycji "Belki,pod- ciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 14"	m ³		
		6,169	m ³	6,169	
				RAZEM	6,169
51 d.1. 2.1. 1.2.2	KNR 2-02 0262-05	WIEŃCIEC ŻELBETOWY POZ. W-1.1 i W-1.2 , BETON C20/25 (B-25), jak w pozycji " Belki,podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do prze- kroju do 16"	m ³		
		2,152	m ³	2,152	
				RAZEM	2,152
52 d.1. 2.1. 1.2.2	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE WIEŃCÓW ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,508	t	0,508	
				RAZEM	0,508
53 d.1. 2.1. 1.2.2	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE WIEŃCÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji " Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,249	t	0,249	
				RAZEM	0,249
1.2.	Belki żelbetowe na poziomie stropu parteru -zamknięcie konstrukcji ścian parteru.				
1.1.					
2.3					
54 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0262-04	BELKI ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbe- towe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 14"	m ³		
		1,47	m ³	1,470	
				RAZEM	1,470
55 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0262-03	BELKI ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbe- towe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 12" *** poz. B-1.3	m ³		
		2,435	m ³	2,435	
				RAZEM	2,435
56 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0262-05	BELKI ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbe- towe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16"	m ³		
		0,869	m ³	0,869	
				RAZEM	0,869
57 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE BELEK ŚR 16/25MM, STAL B500SP, jak w pozycji " Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,659	t	0,659	
				RAZEM	0,659
58 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE BELEK ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przy- gotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,075	t	0,075	
				RAZEM	0,075
59 d.1. 2.1. 1.2.3	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE BELEK -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przy- gotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,221	t	0,221	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,221
1.2.	Nadproża żelbetowe na poziomie kondygnacji parteru.				
1.1.					
2.4					
60 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0262-03	NADPROŻE ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 12"	m ³		
		2,457	m ³	2,457	
				RAZEM	2,457
61 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0262-04	NADPROŻE ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 14"	m ³		
		1,129	m ³	1,129	
				RAZEM	1,129
62 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0262-05	NADPROŻE ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16"	m ³		
		1,13	m ³	1,130	
				RAZEM	1,130
63 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE BELEK ŚR 16/25MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,297	t	0,297	
				RAZEM	0,297
64 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE NADPROŻY ŻELBETOWYCH, ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,08	t	0,080	
				RAZEM	0,080
65 d.1. 2.1. 1.2.4	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE NADPROŻY -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,149	t	0,149	
				RAZEM	0,149
1.2.	Strop żelbetowy -zamknięcie konstrukcji parteru.				
1.1.					
2.5					
66 d.1. 2.1. 1.2.5	KNR 2-02 0216-02	ŻELBETOWA PŁYTA STROPOWA, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji: "Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie"	m ²		
		33,498	m ²	33,498	
				RAZEM	33,498
67 d.1. 2.1. 1.2.5	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PŁYT STROPOWYCH PRĘTY GR 12MM B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,518	t	0,518	
				RAZEM	0,518
68 d.1. 2.1. 1.2.5	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE ROZDZIELCZE PŁYT STROPOWYCH PRĘTY GR 8MM, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,066	t	0,066	
				RAZEM	0,066
1.2.	Strop prefabrykowany gęstożebrowy typu "RECTOR" -zamknięcie konstrukcji parteru.				
1.1.					
2.6					
69 d.1. 2.1. 1.2.6	KNR 0-30 0223-05 analogia	STROP GĘSTOŻEBROWY O BELKACH SPRĘŻONYCH TYPU RECTOR, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji: "Strop żelbetowy gęstożebrowy typu LEIER wersja II,o rozpiętości 6,00-7,50 m z pustaków lekkich	m ²		
		181,36	m ²	181,360	
				RAZEM	181,360
70 d.1. 2.1. 1.2.6	KNR 2-02 0290-02 analogia	ZBROJENIE GŁÓWNE PŁYT STROPOWYCH PRĘTY GR 8MM-12MM B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,21147	t	0,211	
				RAZEM	0,211
71 d.1. 2.1. 1.2.6	KNR 2-02 0205-01 analogia	WYKONANIE WARSTWY NADBETONU BETONOWA Z BETONU C20/25 (B25), jak w pozycji: "Płyty fundamentowe żelbetowe"	m ³		
		21,70	m ³	21,700	
				RAZEM	21,700
72 d.1. 2.1. 1.2.6	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE SIATKĄ SPAWANĄ W WARSTWIE NADBETONU PRĘTY GR 5MM, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,460	t	0,460	
				RAZEM	0,460
1.2. Schody żelbetowe z poziomu parteru na pierwsze piętro budynku.					
1.1.					
2.7					
73 d.1. 2.1. 1.2.7	KNR 2-02 0218-02	SCHODY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE PŁYTOWE PROSTE ZE SPOCZNIKIEM O GR. PŁYTY 22CM, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji: "Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm"	m ²		
		11,62	m ²	11,620	
				RAZEM	11,620
74 d.1. 2.1. 1.2.7	KNR 2-02 0218-06	DODATEK ZA POGRUBIENIE DO 12CM, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty" Krotność = 5	m ²		
		poz.73	m ²	11,620	
				RAZEM	11,620
75 d.1. 2.1. 1.2.7	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE SCHODÓW ŻELBETOWYCH PRĘTY GR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,12979+0,12148	t	0,251	
				RAZEM	0,251
76 d.1. 2.1. 1.2.7	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE ROZDZIELCZE SCHODÓW ŻELBETOWYCH PRĘTY GR 8MM, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,02848+0,03194	t	0,060	
				RAZEM	0,060
1.2.2 SSO -KONDYGNACJA I PIĘTRA					
1.2. Ściany konstrukcyjne, konstrukcje żelbetowe - I piętro					
2.1					
1.2. Ściany konstrukcyjne zewnętrzne i wewnętrzne z bloczków ceramicznych grubości 25cm wraz z konstrukcjami żelbetowymi i rdzeniami					
2.1.1 żelbetowymi ścianie.					
77 d.1. 2.2. 1.1	KNR 0-27 0163-02	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		117,427	m ²	117,427	
				RAZEM	117,427
78 d.1. 2.2. 1.1	KNR 0-27 0163-02	ŚCIANY WEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)"	m ²		
		71,11	m ²	71,110	
				RAZEM	71,110
1.2. Roboty konstrukcyjne.					
2.1.2					
1.2. Słupy i rdzenie żelbetowe					
2.1.					
2.1					
79 d.1. 2.2. 1.2.1	KNR 2-02 0258-09	SŁUPY ŻELBETOWE, BETON C20/25 (B25), poz. S-2.1 do S-2.12 jak w pozycji "Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16.5	m ³		
		5,277	m ³	5,277	
				RAZEM	5,277
80 d.1. 2.2. 1.2.1	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE SŁUPÓW ŚR 16MM, STAL B500SP: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,022	t	0,022	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,022
81 d.1. 2.2. 1.2.1	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE SŁUPÓW ŚR 12MM, STAL B500SP: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,275 0,153,45	t	0,275	
				RAZEM	0,275
82 d.1. 2.2. 1.2.1	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE SŁUPÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,254	t	0,254	
				RAZEM	0,254
1.2. Wieniec na poziomie zamknięcie konstrukcji ścian I piętra.					
2.1. 2.2					
83 d.1. 2.2. 1.2.2	KNR 2-02 0262-05	WIEŃCIEC ŻELBETOWY POZ. W-2.1 do W-2.10, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16"	m ³		
		11,097	m ³	11,097	
				RAZEM	11,097
84 d.1. 2.2. 1.2.2	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE WIEŃCÓW ŚR 12MM, STAL B500SP jak w pozycji: "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,84	t	0,840	
				RAZEM	0,840
85 d.1. 2.2. 1.2.2	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE WIEŃCÓW -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,323	t	0,323	
				RAZEM	0,323
1.2. Belki żelbetowe na poziomie zamknięcie konstrukcji ścian I piętra.					
2.1. 2.3					
86 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0262-03	BELKI ŻELBETOWE, POZ. B-2.3 BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 12"	m ³		
		0,407	m ³	0,407	
				RAZEM	0,407
87 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0262-04	BELKI ŻELBETOWE, POZ. B-2.4, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 14"	m ³		
		0,484	m ³	0,484	
				RAZEM	0,484
88 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0262-05	BELKI ŻELBETOWE, POZ. B-2.1 i POZ. B-2.2, BETON C20/25 (B25), jak w pozycji "Belki,podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 16"	m ³		
		0,981	m ³	0,981	
				RAZEM	0,981
89 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE BELEK ŚR 16/25MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,148	t	0,148	
				RAZEM	0,148
90 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0290-02	ZBROJENIE GŁÓWNE PODŁUŻNE BELEK ŚR 12MM, STAL B500SP, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane"	t		
		0,036	t	0,036	
				RAZEM	0,036
91 d.1. 2.2. 1.2.3	KNR 2-02 0290-01	ZBROJENIE POPRZECZNE BELEK -strzemiona śr. 8mm, STAL St3SX, jak w pozycji "Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie"	t		
		0,061	t	0,061	
				RAZEM	0,061

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.3 DACH					
1.2. Konstrukcja drewniana dachu.					
3.1					
1.2. Elementy konstrukcji drewnianej dachu-komplet zgodnie z projektem wykonawczym.					
3.1.1					
92 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0406-01	MURŁATA DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 25X5CM, jak w pozycji Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³ drew.		
		0,29	m ³ drew.	0,290	
				RAZEM	0,290
93 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0406-02	MURŁATA DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 16X16CM, jak w pozycji "Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³ drew.		
		1,01	m ³ drew.	1,010	
				RAZEM	1,010
94 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0406-06	PLATEW DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 16X25CM i 16X26CM, jak w pozycji "Ramy górne i platwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³ drew.		
		1,27	m ³ drew.	1,270	
				RAZEM	1,270
95 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0408-03	KROKIEW DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 6x16CM, jak w pozycji "Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
96 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0408-04	KROKIEW DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 10x22CM, jak w pozycji "Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³		
		0,1	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
97 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0408-06	KROKIEW DREWNIANA Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 10x22CM, jak w pozycji "Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³		
		10,3	m ³	10,300	
				RAZEM	10,300
98 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0409-05	WYMIAN Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 10x22CM, jak w pozycji "Wymiany i rozpory,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³		
		0,35	m ³	0,350	
				RAZEM	0,350
99 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0408-02	JĘTKI Z TARCICY NASYCONEJ O PRZĘKROJU 6X16CM, jak w pozycji "Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc."	m ³		
		2,26	m ³	2,260	
				RAZEM	2,260
100 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0410-01	ODESKOWANIE PEŁNE Z TARCICY NASYCONEJ O GRUBOŚCI 2,5CM, jak w pozycji "Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc."	m ²		
		445	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
101 d.1. 2.3. 1.1	KNR 2-02 0410-04 analogia	KONTRŁATY ZAIMPREGNOWANE Z TARCICY NASYCONEJ O GRUBOŚCI 2,5CMX5,0CM, jak w pozycji: "Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst. ponad 24cm z tarcicy nasyc."	m ²		
		poz.100	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
1.2. Elementy stalowe podporowe konstrukcji dachu -podparcie ciągłe płatwi konstrukcji dachu drewnianego z belek walcowanych IPE300					
3.1.2 zgodnie z projektem wykonawczym.					
102 d.1. 2.3. 1.2	KNR 2-05 0102-04 analogia	MONTAŻ PŁATWI PODPOROWYCH DACHU Z KSZTAŁTOWNIKÓW GORĄCOWALCOWANYCH IPE 270, jak w pozycji: "Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników"	t		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,635	†	0,635	
				RAZEM	0,635
103 d.1. 2.3. 1.2	kalk. własna	materia. jako prefabrykat dostarczony z wytworni KSZTAŁTOWNIKI STALOWE W GOTOWYM WYROBIE DOSTARCZONE Z ZAK.ADU PREFABRYKACJI BELKI PODPOROWE PŁATWI IPE 270 J ZGODNIE Z PROJEKTEM WYKONAWCZYM *** balustrada na antresoli	†		
		0,635	†	0,635	
				RAZEM	0,635
1.2. Dzwigary dachowe					
3.1.3					
104 d.1. 2.3. 1.3	wycena indywidualna	Wykonanie więźarów dachowych.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.1. 2.3. 1.3	wycena indywidualna	Impregnacja więźarów dachowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.1. 2.3. 1.3	wycena indywidualna	Okucia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.1. 2.3. 1.3	wycena indywidualna	Montaż z użyciem dźwigu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.1. 2.3. 1.3	wycena indywidualna	Transport elementów dachu z miejsca wykonania na miejsce wbudowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2. Pokrycie dachu kompletne z obróbkami.					
3.1.4					
1.2. Pokrycie dachowe.					
3.1. 4.1					
109 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0508-03 analogia	POKRYCIE DACHU BLACHĄ NA RĄBEK STĄPIĄCY RUUKKI POKRYTA POWŁOKĄ WONDER WALL -IRON RUST KOLOR NATURALNY RDZAWY jak w pozycji: "Pokrycie dachów blachą ocynkowaną gr. 0.50 mm; rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 90 cm"	m ²		
		455	m ²	455,000	
				RAZEM	455,000
110 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0508-03 analogia	POKRYCIE DACHU WIEŻY BLACHĄ NA RĄBEK STĄPIĄCY RUUKKI KOLOR RAL 2001 jak w pozycji: "Pokrycie dachów blachą ocynkowaną gr. 0.50 mm; rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 90 cm"	m ²		
		5,40+2,64	m ²	8,040	
				RAZEM	8,040
111 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	OBROBKI BLACHARSKIE Z BLACHY PŁASKIEJ RUUKKI POKRYTA POWŁOKĄ WONDER WALL -IRON RUST KOLOR NATURALNY RDZAWY, BLACHY DESKI OKAPOWEJ, jak w pozycji: "Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej"	m ²		
		15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
112 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	OBROBKI BLACHARSKIE Z BLACHY PŁASKIEJ RUUKKI POKRYTA KOLOR RAL7047 , BLACHY DESKI OKAPOWEJ, jak w pozycji: "Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej"	m ²		
		6	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
113 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	OBROBKI BLACHARSKIE KALENICY Z BLACHY PŁASKIEJ RUUKKI POKRYTA POWŁOKĄ WONDER WALL -IRON RUST KOLOR NATURALNY RDZAWY , jak w pozycji: "Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej"	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
114 d.1. 2.3. 1.4.1	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	OBRÓBK BLACHARSKIE KOMINÓW Z BLACHY PŁASKIEJ RUUKKI KOLOR RAL 2001 , jak w pozycji: "Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej"	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2. Orrynowanie dachu					
3.1.					
4.2					
115 d.1. 2.3. 1.4.2	KNR 2-02 0508-06	RYNNY DACHOWE PROSTOKĄTNE Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ KOLOR RAL 2001 I RAL 7047, jak w pozycji: "Rynny dachowe prostokątne w rozw.35cm - z blachy ocynkowanej"	m		
		60,50	m	60,500	
				RAZEM	60,500
116 d.1. 2.3. 1.4.2	KNR 2-02 0510-07	RURY SPUSTOWE Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ KOLOR RAL 2001 I RAL 9005, jak w pozycji: "Rury spustowe prostokątne w rozw.50cm - z blachy ocynkowanej"	m		
		4,82+2,98+5,09+4,77+10,20	m	27,860	
				RAZEM	27,860
1.2. Elementy wyposażenia dachu					
3.1.					
4.3					
117 d.1. 2.3. 1.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż drabinki przecięsniegowej rurowej stal ocynkowana +malowanie proszkowe, kolor RAL 7011, wg. dokumentacji projektowej.	m		
		12,15+12,55+15,33+13,15	m	53,180	
				RAZEM	53,180
118 d.1. 2.3. 1.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż ław kominarskich, kolor RAL 7005, wg. dokumentacji projektowej.	m		
		0,8	m	0,800	
				RAZEM	0,800
119 d.1. 2.3. 1.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż stopni kominarskich, kolor RAL 7005, wg. dokumentacji projektowej.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
120 d.1. 2.3. 1.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu wentylacyjnego izolowanego systemowego -kominki wenty- lacyjne ponad dachem, wg kolorystyki połąc	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
121 d.1. 2.3. 1.4.3	KNR-W 2-02 1016-07	WYŁĄZY DACHOWE SYSTEMOWE Z HARTOWANĄ SZYBĄ NISKOEMISYJNĄ O WY- MIARACH 94x140CM , KOLOR STANDARDOWY, jak w pozycji: "Wyłazy dachowe fa- brycznie wykończone"	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2. Izolacje					
3.1.5					
122 d.1. 2.3. 1.5	KNR AT-09 0103-02 analogia	Ułożenie izolacji z folii paroizolacyjnej/paropuszczalnej powyżej wełny mineralnej -hydrobariera -membrana kauczukowa SBS	m ²		
		445	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
123 d.1. 2.3. 1.5	KNR-W 2-02 0612-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - warstwa gr 22cm	m ²		
		445	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
124 d.1. 2.3. 1.5	KNR AT-09 0103-02 analogia	Ułożenie izolacji z folii paroizolacyjnej/paropuszczalnej poniżej wełny mineralnej - paroizolacja ALUM`X	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.123	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
1.3 STAN SUROWY ZAMKNIĘTY					
1.3.1 SSZ -KONDYGNACJA PARTERU					
1.3. Ścianki działowe i oddzielające w kondygnacji parteru					
1.1 Ścianki wewnętrzne niekonstrukcyjne.					
1.1.1					
125 d.1. 3.1. 1.1	KNR 0-27 0163-01	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 19CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)"	m ²		
		55,858	m ²	55,858	
				RAZEM	55,858
1.3. Ścianki działowe wewnętrzne					
1.1.2					
126 d.1. 3.1. 1.2	KNR 0-27 0165-02	ŚCIANKI DZIAŁOWE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 11,5CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		113,416	m ²	113,416	
				RAZEM	113,416
127 d.1. 3.1. 1.2	KNR 0-27 0165-01	ŚCIANKI DZIAŁOWE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROT-HERM GRUBOŚCI 8CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)"	m ²		
		0,88*3,41	m ²	3,001	
				RAZEM	3,001
128 d.1. 3.1. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 11,5 O DŁUGOŚCI 1,25M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		9	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
129 d.1. 3.1. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 11,5 O DŁUGOŚCI 1,6M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
130 d.1. 3.1. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 14,5 O DŁUGOŚCI 1,25M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.3. Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna.					
1.2					
1.3. Stolarka drzwiowa zewnętrzna -aluminowa.					
1.2.1					
131 d.1. 3.1. 2.1	KNR-W 2-02 1040-01	DZ1 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe"	m ²		
		0,90*2,00*3	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
132 d.1. 3.1. 2.1	KNR-W 2-02 1040-01	DZ2 (90x230 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe"	m ²		
		0,90*2,30*1	m ²	2,070	
				RAZEM	2,070
1.3. Stolarka okienna zewnętrzna -aluminowa					
1.2.2					
133 d.1. 3.1. 2.2	KNR-W 2-02 1039-03	O1 (100x220) OKNO ALUMINIOWE STAŁE Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ WRAZ Z ROLETĄ STALOWĄ ZEWNĘTRZNĄ, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		1,00*2,20*1	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
134 d.1. 3.1. 2.2	KNR-W 2-02 1039-03	O2 (100x240) OKNO ALUMINIOWE ROZWIERALNE Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,00*2,40*1	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
135 d.1. 3.1. 2.2	KNR-W 2-02 1039-03	O3 (100x240) OKNO ALUMINIOWE STAŁE Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		1,00*2,40*2	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
1.3. Stolarka fasadowa zewnętrzna -aluminiowa					
1.2.3					
136 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS1 (505x260) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z OKNEM ROZWIERALNO-UCHYLNYM Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH WRAZ Z ROLETĄ STAŁOWĄ ZEWNĘTRZNĄ, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		5,5*2,6*1	m ²	14,300	
				RAZEM	14,300
137 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS2 (200x240) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, WRAZ Z ROLETĄ STAŁOWĄ ZEWNĘTRZNĄ, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		2,00*2,40*1	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
138 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS3 (234x483) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		2,34*4,83*1	m ²	11,302	
				RAZEM	11,302
139 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS4 (234x503) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z DRZWIAMI Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		2,34*5,03*1	m ²	11,770	
				RAZEM	11,770
140 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS5 (705x615) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		15,35	m ²	15,350	
				RAZEM	15,350
141 d.1. 3.1. 2.3	KNR-W 2-02 1039-03	ZS10 (300x240) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"	m ²		
		3,00*2,40*1	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
1.3. Łamacze światła					
1.2.4					
142 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZNYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZEKROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻALUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 210 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-1	m ²		
		7,54*1	m ²	7,540	
				RAZEM	7,540
143 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZNYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZEKROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻALUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 210 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-2	m ²		
		10,94*1	m ²	10,940	
				RAZEM	10,940
144 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZNYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZEKROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻALUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 230 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-3	m ²		
		13,43*2	m ²	26,860	
				RAZEM	26,860

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 200 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-4 7,97*1	m ² m ²	 7,970	
				RAZEM	7,970
146 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 200 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-5 5,88*1	m ² m ²	 5,880	
				RAZEM	5,880
147 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 200 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-6 10,10*1	m ² m ²	 10,100	
				RAZEM	10,100
148 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 200 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-7 20,60*1	m ² m ²	 20,600	
				RAZEM	20,600
149 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 100 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 200 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-8 11,84*1	m ² m ²	 11,840	
				RAZEM	11,840
150 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 430 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-9 6,05*2	m ² m ²	 12,100	
				RAZEM	12,100
151 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 430-450 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-10 18,71*1	m ² m ²	 18,710	
				RAZEM	18,710
152 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 230 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-11 7,05*2	m ² m ²	 14,100	
				RAZEM	14,100
153 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 230 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-12 5,11*1	m ² m ²	 5,110	
				RAZEM	5,110

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 230 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-13 7,26*1	m ² m ²	 7,260	
				RAZEM	7,260
155 d.1. 3.1. 2.4	kalk. własna	MONTAŻ NA ELEWACJI, NA ŚLUSARCE ALUMINIOWEJ ŻALUZJI PRZECIWSŁONECZ- NYCH ALUMINIOWYCH STAŁYCH W POSTACI POZIOMYCH PIÓR (PASÓW) O PRZE- KROJU ELIPSOIDALNYM (KONSTRUKCJA "SKRZYDŁA LOTNICZEGO), SZER. PIÓR ŻA- LUZJI 200 MM x 3,65MM, ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PIÓRAMI 230 MM,(PODOBNE DO NP. SYSTEMU PONZIO SUN PROTECT,) PROFIL 152705, KOLOR RAL7024, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, POZ. Os-14 1,15*1	m ² m ²	 1,150	
				RAZEM	1,150
1.3. Stolarka i ślusarka wewnętrzna -drewniana, aluminiowa					
1.2.5					
156 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-01	D1 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY- BA POJEDYNCZĄ, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,90*2,00*5	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
157 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-01	D2 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY- BA POJEDYNCZĄ MLECZNA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ (DODATKOWO WYPOSAŻONE W OTWORY WENTYLACYJNE), jak w pozycji: jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,90*2,00*1	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
158 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-01	D3 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY- BA POJEDYNCZĄ MLECZNA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ (DODATKOWO WYPOSAŻONE W OTWORY WENTYLACYJNE), jak w pozycji: jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,90*2,00*4	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
159 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-01	D3A (80x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZYBA POJEDYNCZĄ MLECZNA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ (DODATKOWO WYPOSAŻONE W OTWORY WENTYLACYJNE), jak w pozycji: jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,80*2,00*3	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
160 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1022-01	D4 (80x200) DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PEŁNE ŁAZIENKOWE SYSTEMOWE Z WY- SOKOCIŚNIENIOWEGO LAMINATU KOMPAKTOWEGO HPL NASĄCZONE ŻYWICĄ FENOLOWĄ CELULOZY SPRASOWANEJ POD WYSOKIM CIŚNIENIEM, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone" 0,8*2,0*2	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
161 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-01	D5 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE, POŻAROWE EI30 ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: jak w pozycji: " Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,90*2,00*3	m ² m ²	 5,400	
				RAZEM	5,400
162 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1040-02	D6 (120x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE DWUSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY- BA POJEDYNCZĄ, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe" 1,2*2,40*1	m ² m ²	 2,880	
				RAZEM	2,880
163 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1022-01	D7 (75x200) DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PEŁNE PRZESUWNE SYSTEMOWE, ZGOD- NIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Skrzydła drzwiowe pły- towe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone" 0,75*2,05*1	m ² m ²	 1,538	
				RAZEM	1,538
164 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1026-01	OŚCIEŻNICE DREWNIANE PREFABRYKOWANE DLA DRZWI D-6, jak w pozycji: " Ościeżnice drewniane zwykłe" 2,88	m ² m ²	 2,880	
				RAZEM	2,880

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165 d.1. 3.1. 2.5	KNR-W 2-02 1032-01	BG (450x400) BRAMA GARAŻOWA ZE STALOWYCH SEGMENTÓW GR.42MM WYPEŁNIONYCH PIAKĄ POLIURETANOWĄ, BRAMA PRZESZKLONA Z NAPĘDEM TYPU MECHANICZNYM, POWIERZCHNIA TYPU MICROGRAIN PRZETŁACZANA W POZIOMIE, KOLOR JASNY SZARY, jak w pozycji: Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie 4,5*4*2	m ² m ²	 36,000	 36,000
				RAZEM	36,000
1.3. 1.3	Posadzki				
166 d.1. 3.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	IZOLACJA PRZECIWIŁGOCIOWA, jak w pozycji: "Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe" 361,90	m ² m ²	 361,900	 361,900
				RAZEM	361,900
167 d.1. 3.1.3	KNR-W 2-02 0608-03	IZOLACJA TERMICZNA GRUBOŚCI 12 CM Z PŁYT STYROPIANOWYCH EPS100, jak w pozycji: "Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa" 145,10	m ² m ²	 145,100	 145,100
				RAZEM	145,100
168 d.1. 3.1.3	KNR-W 2-02 0608-03	IZOLACJA TERMICZNA GRUBOŚCI 15 CM Z PŁYT STYROPIANOWYCH EPS100, jak w pozycji: "Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa" 216,8	m ² m ²	 216,800	 216,800
				RAZEM	216,800
169 d.1. 3.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.166	m ² m ²	 361,900	 361,900
				RAZEM	361,900
170 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1102-02	JASTRYCH CEMENTOWY GR 5CM, 6CM, 10CM, jak w pozycji "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko" poz.166	m ² m ²	 361,900	 361,900
				RAZEM	361,900
171 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1102-03	DODATEK ZA GRUBOŚĆ JASTRYCHU O DODATKOWE 3CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm" Krotność = 3 64,640	m ² m ²	 64,640	 64,640
				RAZEM	64,640
172 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1102-03	DODATEK ZA GRUBOŚĆ JASTRYCHU O DODATKOWE 4CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm" Krotność = 4 152,16	m ² m ²	 152,160	 152,160
				RAZEM	152,160
173 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1102-03	DODATEK ZA GRUBOŚĆ JASTRYCHU O DODATKOWE 8CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm" Krotność = 8 145,10	m ² m ²	 145,100	 145,100
				RAZEM	145,100
174 d.1. 3.1.3	KNR 13-12 1002-01 analogia	ZBROJENIE TECHNOLOGICZNE POSADZKI -SIATKĄ PREFABRYKOWANĄ 2,8MM WYM. 10X10CM, jak w pozycji: "Zbrojenie posadzek siatką Rabitza" poz.166	m ² m ²	 361,900	 361,900
				RAZEM	361,900
175 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1118-10 analogia	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 29,7x59,5MM, GAT. I, GR. 0,85CM GRES NIESZKLIWIONY O KOLORZE JASNOSZARYM, ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 4, KLASIE ODPORNOŚCI NA PLAMIE NIE 5 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą" 24,11	m ² m ²	 24,110	 24,110
				RAZEM	24,110
176 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1118-08	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 32,6x32,6MM, GAT. I, GR. 0,80CM GRES NIESZKLIWIONY O KOLORZE SZARYM, ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 3, KLASIE ODPORNOŚCI NA PLAMIE NIE 5 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą" ANEKS KUCHENNY: 19,21	m ² m ²	 19,210	 19,210
				RAZEM	19,210

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
177 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1118-08	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 33,3x33,3MM, GAT. I, GR. 0,80CM GRES SZKLIWIONY O KOLORZE BIAŁYM, ANTYPÓŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 3 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 21,32	m ² m ²	 21,320	 21,320
				RAZEM	21,320
178 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1105-06	CERAMICZNE COKOLIKI WYOBŁONE W POMIESZCZENIACH SANITARNYCH, GAT. I, O WYM. r=60MM I DŁUGOŚCI 300MM O KOLORZE JASNOSZARYM, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych wklęsłych 150x75mm" 106,89	m m	 106,890	 106,890
				RAZEM	106,890
179 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1112-02	POSADZKA Z CIENKOWARSTWOWEJ ŻYWICY EPOKSYDOWEJ GR. 3-5MM, O ANTYPÓŚLIZGOWOŚCI R11-R-13 I ODPORNOŚCI NA UDERZENIA KLASY I, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex" 199,59	m ² m ²	 199,590	 199,590
				RAZEM	199,590
180 d.1. 3.1.3	NNRNKB 202 1136-01	POSADZKA Z PANELI WINYLOWYCH LVT 920X180, GAT. I, GR.3MM, W KOLORZE MOSSY WILLOW O ANTYPÓŚLIZGOWOŚCI R-9, ZGODNE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych" POMIESZCZENIE SALL: 97,67	m ² m ²	 97,670	 97,670
				RAZEM	97,670
181 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1111-01	OKŁADZINA SCHODÓW Z DESEK DĘBOWYCH O WYM. 13x135CM I GR. 1,5CM, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Posadzki z deszczulek na lepiku" 12,96*1,4+4,48	m ² m ²	 22,624	 22,624
				RAZEM	22,624
182 d.1. 3.1.3	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.181	m ² m ²	 22,624	 22,624
				RAZEM	22,624
1.3. Tynki wewnętrzne -montaż elementów					
1.4					
1.3. Tynki wewnętrzne					
1.4.1					
183 d.1. 3.1. 4.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach 929,276	m ² m ²	 929,276	 929,276
				RAZEM	929,276
184 d.1. 3.1. 4.1	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach 204,44	m ² m ²	 204,440	 204,440
				RAZEM	204,440
185 d.1. 3.1. 4.1	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym 358,852	m ² m ²	 358,852	 358,852
				RAZEM	358,852
186 d.1. 3.1. 4.1	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm 8,93	m ² m ²	 8,930	 8,930
				RAZEM	8,930
187 d.1. 3.1. 4.1	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III 12,36	m ² m ²	 12,360	 12,360
				RAZEM	12,360
1.3. Montaż parapetów wewnętrznych.					
1.4.2					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
188 d.1. 3.1. 4.2	KNR-W 2-02 2104-02 analogia	MONTAŻ PODOKIENNIKÓW WEWNĘTRZNYCH WYKONANYCH Z ALUMINIUM, KOLOR ZGODNY Z KOLORYSTYKĄ STOLARKI OKIENNEJ jak w pozycji: "Parapety, półki i ludy zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm" zgodnie z zestawieniem stolarki okiennej (wymiar otworu powiększony o 20%) (1+1+2,34+2+1)*120%	m m	 8,808	 8,808
				RAZEM	8,808
1.3. Montaż parapetów zewnętrznych					
189 d.1. 3.1. 4.3	kalk. własna	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej o szerokości 25cm poz.188	mb mb	 8,808	 8,808
				RAZEM	8,808
1.3. Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni ścian i sufitów					
190 d.1. 3.1.5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 270,042	m ² m ²	 270,042	 270,042
				RAZEM	270,042
191 d.1. 3.1.5	KNR 2-02 1506-01 analogia	WYKOŃCZENIE ŚCIAN Z CIENKOWARSTWOWEJ ŻYWICY EPOKSYDOWEJ EP3800 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Dwukrotne malowanie farbami poliwinyl.powierzchni wewn.- tynków gładkich" GARAŻ: 285,72	m ² m ²	 285,720	 285,720
				RAZEM	285,720
1.3. Okładziny ściennie					
192 d.1. 3.1.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 29,7x59,8CM, Z PASKIEM O WYM.: 7,8x 59,8CM, GRUBOŚĆ 0,85CM, GRES NIESZKLIWIONY, KOLOR CIEMNOSZARY ORAZ JASNY SZARY, RODZAJ POWIERZCHNI MATYOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" 54,773	m ² m ²	 54,773	 54,773
				RAZEM	54,773
193 d.1. 3.1.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 25,0x75,0CM, GRUBOŚĆ 1,05CM, GRES NIESZKLIWIONY, KOLOR CIEMNY SZARY, JASNO-SZARY I CZERWONO-SZARE TRÓJKĄTY , RODZAJ POWIERZCHNI MATYOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" 122,254	m ² m ²	 122,254	 122,254
				RAZEM	122,254
194 d.1. 3.1.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 25,0x75,0CM, Z PASKIEM O WYM.: 3,0x 75,0CM, GRUBOŚĆ 1,05CM, GRES SZKLIWIONY, KOLOR NIEBIESKI BŁYSZCZĄCY I BIAŁY BŁYSZCZĄCY , RODZAJ POWIERZCHNI BŁYSZCZĄCA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" -SANITARIAT DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 21,87	m ² m ²	 21,870	 21,870
				RAZEM	21,870
195 d.1. 3.1.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 29,7x59,8CM, GRUBOŚĆ 0,85CM, GRES SZKLIWIONY, KOLOR CIEMNY GRAFIT, RODZAJ POWIERZCHNI MATOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" ANEKS KUCHENNY 52,272	m ² m ²	 52,272	 52,272
				RAZEM	52,272
196 d.1. 3.1.6	KNR-W 2-02 0840-07	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO O WYMIARACH 119,3x59,5CM, GAT.I, KOLOR ASH SZARY, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" 124,78	m ² m ²	 124,780	 124,780
				RAZEM	124,780
1.3. Elewacja zewnętrzna -termoizolacja, tynki zewnętrzne, elementy wykończenia.					
1.7					
1.3. Elewacja wykończona tynkiem cienkowarstwowym					
197 d.1. 3.1. 7.1	KNR 0-23 2613-01 analogia	IZOLACJA TERMICZNA ŚCIAN PARTERU WEŁNĄ SKALNĄ NP. ROCKTON ROCKWOOL GR 20CM , jak w pozycji "Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 43,06	m ² m ²	 43,060	 43,060
				RAZEM	43,060

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
198 d.1. 3.1. 7.1	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły z powierzchni ocieplenia przy założeniu 4 sztuk dybli na 1 m2 172,24	szt szt	 172,240	
				RAZEM	172,240
199 d.1. 3.1. 7.1	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach z powierzchni ocieplenia przy założeniu 4 sztuk dybli na 1 m2 43,06	m ² m ²	 43,060	
				RAZEM	43,060
200 d.1. 3.1. 7.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 51,26	m ² m ²	 51,260	
				RAZEM	51,260
201 d.1. 3.1. 7.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o efekcie naturalnego surowego betonu, kolor jasny szary. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 60,50	m ² m ²	 60,500	
				RAZEM	60,500
1.3. Elewacja wykończona kasetonami aluminiowymi					
1.7.2					
202 d.1. 3.1. 7.2	KNR 2-02 2605-01 analogia	WYKONANIE ELEWACJI WRAZ Z DOCIEPLEIEM, KASETONY ALUMINIOWE POKRYTE POWŁOKĄ WONDER WALL -IRON RUST KOLOR NATURALNY RDZAWY TYPU CB SYSTEM, jak w pozycji: "Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej wraz z okładziną z listew aluminiowych" 248,82	m ² m ²	 248,820	
				RAZEM	248,820
1.3. Elewacja wykończona płytami z betonu architektonicznego					
1.7.3					
203 d.1. 3.1. 7.3	KNR 0-23 2613-01 analogia	IZOLACJA TERMICZNA ŚCIAN PARTERU WEŁNĄ SKALNĄ NP. ROCKTON ROCKWOOL GR 20CM, jak w pozycji "Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 196,38	m ² m ²	 196,380	
				RAZEM	196,380
204 d.1. 3.1. 7.3	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły z powierzchni ocieplenia przy założeniu 4 sztuk dybli na 1 m2 785,52	szt szt	 785,520	
				RAZEM	785,520
205 d.1. 3.1. 7.3	KNR 2-02 2101-01	OKŁADZINY ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH PŁYTAMI Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO NP. CONCREATE gr. 2cm W KOLORZE JASNYM SZARYM, MOCOWANYM DO ELEWACJI ZGODNIE Z PROJEKTEM, jak w pozycji: "Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokąt. o stos.dł.obw.elem.do pow.do 8m/m2 i gr.do 4 cm" poz.203	m ² m ²	 196,380	
				RAZEM	196,380
1.3. Elementy dodatkowe					
1.8					
206 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Balustrady ze stali nierdzewnej i szkła hartowanego-dot. balustrad wewnętrznych. 18,19	m m	 18,190	
				RAZEM	18,190
207 d.1. 3.1.8	kalk. własna	ścianki systemowe w toaletach męskich 1,60*2	m m	 3,200	
				RAZEM	3,200
208 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Platforma dla niepełnosprawnych hydrauliczna, udźwieg poniżej 400kg, o wymiarach 140x110cm, drzwi teleskopowe, automatyczna jazda między piętrami. Szyb windowy żelbetowy, gr ścianki 20-25cm, zgodnie z dokumentacją projektową 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
209 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Klamry stalowe montowane do ściany, zgodnie z dokumentacją projektową..	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
210 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Wycieraczka z gumowymi wkładkami czyszczącymi i szczotkami osadzonymi w profilach aluminiowych o wymiarach 60x120cm zlokalizowana przed głównym wejściem	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
211 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Balustrady systemowa ze stali nierdzewnej -dot. balustrad schodówi pochylni dla niepełnosprawnych.	m		
		4,80*4	m	19,200	
				RAZEM	19,200
212 d.1. 3.1.8	kalk. własna	Systemowy daszek szklany z elementami ze stali nierdzewnej, zgodnie z projektem architektury.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.1. 3.1.8	kalk. własna	ŚCIANKA WSPINACZKOWA ZLOKALIZOWANA NA ELEWACJI WIEŻY O WYMIARACH 11X2,2M O POWIERZCHNI OK.22M2 WRAZ Z KOMPLETNYM WYPOSARZENIEM, CAŁOŚĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJETOWĄ	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3.2 SSZ -KONDYGNACJA PIĘTRA					
1.3. Ścianki działowe i oddzielające w kondygnacji piętra					
2.1					
1.3. Ścianki wewnętrzne niekonstrukcyjne.					
2.1.1					
214 d.1. 3.2. 1.1	KNR 0-27 0163-01	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROTHERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)"	m ²		
		9,69	m ²	9,690	
				RAZEM	9,690
215 d.1. 3.2. 1.1	KNR 0-27 0163-02	ŚCIANY WEWNĘTRZNE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROTHERM GRUBOŚCI 25CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: "Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)"	m ²		
		9,69	m ²	9,690	
				RAZEM	9,690
1.3. Ścianki działowe wewnętrzne					
2.1.2					
216 d.1. 3.2. 1.2	KNR 0-27 0165-02	ŚCIANKI DZIAŁOWE NIEKONSTRUKCYJNE Z PUSTAKÓW CERAMICZNYCH POROTHERM GRUBOŚCI 11,5CM NA WPUST I PIÓRO, jak w pozycji: Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		57,093	m ²	57,093	
				RAZEM	57,093
217 d.1. 3.2. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 11,5 O DŁUGOŚCI 1,25M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
218 d.1. 3.2. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 14,5 O DŁUGOŚCI 1,25M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
219 d.1. 3.2. 1.2	KNR 2-02 0126-05 analogia	MONTAŻ NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH CERAMICZNO-STALOWYCH W OTWORACH ŚCIAN KONSTRUKCYJNYCH TYPU POROTHERM 23,5 O DŁUGOŚCI 1,25M, jak w pozycji: "Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr."	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
1.3. Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna.					
2.2					
1.3. Stolarka okienna zewnętrzna -alumiiniowa					
2.2.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
220	KNR-W 2-02	OKNO DACHOWE O WYMIARACH 94x140CM, UCHYLNE, ZGODNE Z PROJEKTEM,	m ²		
d.1.	1016-05	jak w pozycji: "Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o pow. 1.25-1.5			
3.2.		m2"			
2.1		5,26	m ²	5,260	
				RAZEM	5,260
1.3. Stolarka fasadowa zewnętrzna -alumiuniowa					
2.2.2					
221	KNR-W 2-02	ZS6 (265x688) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA	m ²		
d.1.	1039-03	SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMI-			
3.2.		NIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"			
2.2		6,47	m ²	6,470	
				RAZEM	6,470
222	KNR-W 2-02	ZS7 (328x505) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z OKNEM ROZWIERALNO-UCHYLNYM	m ²		
d.1.	1039-03	Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTA-			
3.2.		WIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMINIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o			
2.2		pow. ponad 2.0 m2"	m ²	13,700	
		13,70		RAZEM	13,700
223	KNR-W 2-02	ZS8 (234x584,5) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA	m ²		
d.1.	1039-03	SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMI-			
3.2.		NIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"			
2.2		2,34*5,845*2	m ²	27,355	
				RAZEM	27,355
224	KNR-W 2-02	ZS9 (427,5x278) FASADA ALUMINIOWA STAŁA Z PROFILEM CIEPŁYM, ZESPOLONA	m ²		
d.1.	1039-03	SZYBA DWUKOMOROWA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM FASAD SZKLANYCH ALUMI-			
3.2.		NIOWYCH, jak w pozycji: "Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2"			
2.2		6,19	m ²	6,190	
				RAZEM	6,190
1.3. Stolarka i ślusarka wewnętrzna -drewniana, aluminiowa					
2.2.3					
225	KNR-W 2-02	D1 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY-	m ²		
d.1.	1040-01	BA POJEDYNCZĄ, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji:			
3.2.		jak w pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe			
2.3		0,90*2,00*3	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
226	KNR-W 2-02	D2 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY-	m ²		
d.1.	1040-01	BA POJEDYNCZĄ MLECZNA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ			
3.2.		(DODATKOWO WYPOSAŻONE W OTWORY WENTYLACYJNE), jak w pozycji: jak w			
2.3		pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²	1,800	
		0,90*2,00*1		RAZEM	1,800
227	KNR-W 2-02	D3 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, SZY-	m ²		
d.1.	1040-01	BA POJEDYNCZĄ MLECZNA, ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ			
3.2.		(DODATKOWO WYPOSAŻONE W OTWORY WENTYLACYJNE), jak w pozycji: jak w			
2.3		pozycji: "Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²	7,200	
		0,90*2,00*4		RAZEM	7,200
228	KNR-W 2-02	D4 (80x200) DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE PEŁNE ŁAZIENKOWE SYSTEMOWE Z WY-	m ²		
d.1.	1022-01	SOKOCIŚNIENIOWEGO LAMINATU KOMPAKTOWEGO HPL NASĄCZONE ŻYWICĄ			
3.2.		FENOLOWĄ CELULOZY SPRASOWANEJ POD WYSOKIM CIŚNIENIEM, ZGODNIE Z			
2.3		ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: "Skrzydła drzwiowe płytowe	m ²	1,600	
		wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone"		RAZEM	1,600
		0,8*2,0*1			
229	KNR-W 2-02	D5 (90x200 NETTO) DRZWI ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE, POŻAROWE EI30	m ²		
d.1.	1040-01	ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ, jak w pozycji: jak w pozycji: "			
3.2.		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe			
2.3		0,90*2,00*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
1.3. Posadzki					
2.3					
230	KNR-W 2-02	IZOLACJA PRZECIWIŁGOCIOWA, jak w pozycji: "Izolacje przeciwwilgociowe i prze-	m ²		
d.1.	0606-01	ciw wodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe"			
3.2.3		205,37	m ²	205,370	
				RAZEM	205,370

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
231 d.1. 3.2.3	KNR-W 2-02 0608-03	IZOLACJA TERMICZNA GRUBOŚCI 5 CM Z PŁYT STYROPIANOWYCH EPS100, jak w pozycji: "Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa" 179,53	m ² m ²	 179,530	
				RAZEM	179,530
232 d.1. 3.2.3	KNR-W 2-02 0612-03	IZOLACJA TERMICZNA GRUBOŚCI 5 CM Z PŁYT Z WEŁNY MINERALNEJ, jak w pozycji: "Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa" SIŁOWNIA 25,84	m ² m ²	 25,840	
				RAZEM	25,840
233 d.1. 3.2.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.230	m ² m ²	 205,370	
				RAZEM	205,370
234 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1102-02	JASTRYCH CEMENTOWY GR 4CM, 5CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko" poz.231	m ² m ²	 179,530	
				RAZEM	179,530
235 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1102-03	DODATEK ZA GRUBOŚĆ JASTRYCHU O DODATKOWE 2CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm" Krotność = 2 58,87	m ² m ²	 58,870	
				RAZEM	58,870
236 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1102-03	DODATEK ZA GRUBOŚĆ JASTRYCHU O DODATKOWE 3CM, jak w pozycji: "Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm" Krotność = 3 120,66	m ² m ²	 120,660	
				RAZEM	120,660
237 d.1. 3.2.3	KNR 13-12 1002-01 <i>analogia</i>	ZBROJENIE TECHNOLOGICZNE POSADZKI -SIATKĄ PREFABRYKOWANĄ 2,8MM WYM. 10X10CM, jak w pozycji: "Zbrojenie posadzek siatką Rabitza" poz.231	m ² m ²	 179,530	
				RAZEM	179,530
238 d.1. 3.2.3	<i>kalk. własna</i>	KONSTRUKCJA PODŁOGI SPORTOWEJ AMORTYZUJĄCEJ KONSTRUKCJA AMORTYZUJĄCA - PODWÓJNY LEGAR Z PRZEKŁADKĄ ELASTYCZNĄ W ROZSTAWIE CO 50.0 CM UŁOŻONE RÓWNOLEGLE DO DŁUŻSZEGO BOKU (DREWNIANE LEGARY GRUBOŚCI 41.0 MM I 19.0MM). NA LEGARACH UŁOŻONA POPRZECZNIE ŚLEPA PODŁOGA Z DESEK DREWNA ŚWIERKOWEGO - HEBLOWANYCH W ROZSTAWIE CO 137.0 MM (GRUBOŚĆ 17.0 MM). ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ. 25,84	m ² m ²	 25,840	
				RAZEM	25,840
239 d.1. 3.2.3	<i>kalk. własna</i>	WARSTWA ROZKŁADAJĄCA OBCIĄŻENIE - SKLEJKA DREWNIANA ŁĄCZONYCH NA PIÓRO ZEWNĘTRZNE GRUBOŚCI 20.0 MM W POMIESZCZENIU SIŁOWNI 25,84	m ² m ²	 25,840	
				RAZEM	25,840
240 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1118-10 <i>analogia</i>	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 29,7x59,5MM, GAT. I, GR. 0,85CM GRES NIESZKLIWIONY O KOLORZE JASNOSZARYM, ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 4, KLASIE ODPORNOŚCI NA PLAMIE NIE 5 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą" 16,81	m ² m ²	 16,810	
				RAZEM	16,810
241 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1118-08	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 32,6x32,6MM, GAT. I, GR. 0,80CM GRES NIESZKLIWIONY O KOLORZE SZARYM, ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 3, KLASIE ODPORNOŚCI NA PLAMIE NIE 5 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą" ANEKS KUCHENNY: 18,13	m ² m ²	 18,130	
				RAZEM	18,130
242 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1118-08	POSADZKA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH O WYMIARACH 33,3x33,3MM, GAT. I, GR. 0,80CM GRES SZKLIWIONY O KOLORZE BIAŁYM, ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, KL. ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE 3 , ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji "Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą" 23,93	m ² m ²	 23,930	
				RAZEM	23,930

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
243 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1105-06	CERAMICZNE COKOLIKI WYOBŁONE W POMIESZCZENIACH SANITARNYCH, GAT. I, O WYM. r=60MM I DŁUGOŚCI 300MM O KOLORZE JASNOSZARYM, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ, jak w pozycji " Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych wklęsłych 150x75mm"	m		
		80,68	m	80,680	
				RAZEM	80,680
244 d.1. 3.2.3	KNR 2-02 1112-02	POSADZKA Z CIENKOWARSTWOWEJ ŻYWICY EPOKSYDOWEJ GR. 3-5MM, O ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R11-R-13 I ODPORNOŚCI NA UDERZENIA KLASY I, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex"	m ²		
		43,57	m ²	43,570	
				RAZEM	43,570
245 d.1. 3.2.3	NNRNKB 202 1136-01	POSADZKA Z PANELI WINYLOWYCH LVT 920X180, GAT. I, GR.3MM, W KOLORZE MOSSY WILLOW O ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-9, ZGODNE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych" POMIESZCZENIE SA-LL:	m ²		
		77,09	m ²	77,090	
				RAZEM	77,090
246 d.1. 3.2.3	KNR-W 2-02 1123-01 analogia	WYKŁADZINA SPORTOWA ELASTYCZNA, GAT. I, GR.5MM, KAUCZUK NATURALNY + KAUCZUK BUTADIENOWY-STYRENOWY W KOLORZECIEMNY GRAFIT O ANTYPOŚLIZGOWOŚCI R-10, ZGODNE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "PPosadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe" SIŁOWNIA	m ²		
		25,84	m ²	25,840	
				RAZEM	25,840
1.3. Tynki wewnętrzne -montaż elementów					
2.4					
1.3. Tynki wewnętrzne					
2.4.1					
247 d.1. 3.2. 4.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		407,447	m ²	407,447	
				RAZEM	407,447
248 d.1. 3.2. 4.1	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m ²		
		200,654	m ²	200,654	
				RAZEM	200,654
249 d.1. 3.2. 4.1	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm	m ²		
		0,73	m ²	0,730	
				RAZEM	0,730
1.3. Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni ścian i sufitów					
2.5					
250 d.1. 3.2.5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		359,876	m ²	359,876	
				RAZEM	359,876
1.3. Okładziny ściennie					
2.6					
251 d.1. 3.2.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 29,7x59,8CM, Z PASKIEM O WYM.: 7,8x 59,8CM, GRUBOŚĆ 0,85CM, GRES NIESZKLIWIONY, KOLOR CIEMNOSZARY ORAZ JASNY SZARY, RODZAJ POWIERZCHNI MATYOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" POMIESZCZENIE SOCIALNE	m ²		
		9,712	m ²	9,712	
				RAZEM	9,712
252 d.1. 3.2.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 25,0x75,0CM, GRUBOŚĆ 1,05CM, GRES NIESZKLIWIONY, KOLOR CIEMNY SZARY, JASNO-SZARY I CZERWONO-SZARE TRÓJKĄTY, RODZAJ POWIERZCHNI MATYOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej"	m ²		
		88,533	m ²	88,533	
				RAZEM	88,533

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
253 d.1. 3.2.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 25,0x75,0CM, Z PASKIEM O WYM.: 3,0x 75,0CM, GRUBOŚĆ 1,05CM, GRES SZKLIWIONY, KOLOR NIEBIESKI BŁYSZCZĄCY I BIAŁY BŁYSZCZĄCY , RODZAJ POWIERZCHNI BŁYSZCZĄCA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" -SANITARIAT DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m ²		
		21,87	m ²	21,870	
				RAZEM	21,870
254 d.1. 3.2.6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI CERAMICZNYMI, GAT.I, O WYMIARACH 29,7x59,8CM, GRUBOŚĆ 0,85CM, GRES SZKLIWIONY, KOLOR CIEMNY GRAFIT, RODZAJ POWIERZCHNI MATOWA, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: "Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej" ANEKS KUCHENNY	m ²		
		8,724	m ²	8,724	
				RAZEM	8,724
255 d.1. 3.2.6	KNR-W 2-02 0840-07	LICOWANIE ŚCIAN PŁYTAMI Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO O WYMIARACH 119,3x59,5CM, GAT.I, KOLOR ASH SZARY, ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, jak w pozycji: Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej"	m ²		
		119,713	m ²	119,713	
				RAZEM	119,713