

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO DOCIEPLENIA - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.			
1	KNR 4-04 d.1 0508-05 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płaskich nie nadających się do użytku ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania pokrycia ścian z płyt azbestowo-cementowych 10.25*(35.00-0.80)	m ²		
			m ²	350.550	
				RAZEM	350.550
2	KNR 4-04 d.1 0505-01	Rozebranie istniejącego docieplenia z płyt styropianowych lub wełny 350.550	m ²		
			m ²	350.550	
				RAZEM	350.550
3	KNR 4-04 d.1 0404-05 analogia	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania drewnianego rusztu starego docieplenia 350.550	m ²		
			m ²	350.550	
				RAZEM	350.550
4	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - płyt azbestowych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV 350.550*0.015	t		
			t	5.258	
				RAZEM	5.258
5	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - zdemontowanego docieplenia na ruszcie drewnianym - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV (350.550*0.10)*0.020	t		
			t	0.701	
				RAZEM	0.701
6	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (azbest) 3	kurs		
			kurs	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (azbest) Krotność = 50 3	kurs		
			kurs	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (docieplenie na ruszcie drewnianym) 2	kurs		
			kurs	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (docieplenie na ruszcie drewnianym) Krotność = 30 2	kurs		
			kurs	2.000	
				RAZEM	2.000
10	kalk. własna d.1	Utylizacja płyt azbestowo-cementowych 5.258	t		
			t	5.258	
				RAZEM	5.258
11	kalk. własna d.1	Utylizacja starego docieplenia, gruzu UWAGA : Po wykonaniu prac dociepleniowych, oprócz wywozu i utylizacji gruzu, należy uporządkować teren przyległy do docieplonej ściany oraz (jeśli zniszczeniu uległ trawnik) dostarczyć i rozplantować czarnoziem i obsiać teren trawą. 0.701	t		
			t	0.701	
				RAZEM	0.701
2		ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.			
12	KNR 2-02 d.2 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m 10.25*35.00	m ²		
			m ²	358.750	
				RAZEM	358.750
13	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 10.25*0.50	m ²		
			m ²	5.125	
				RAZEM	5.125
14	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej 10.25*0.30	m ²		
			m ²	3.075	
				RAZEM	3.075
15	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc. za zmianę grub. o 10 mm - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej Krotność = 3 10.25*0.30	m ²		
			m ²	3.075	
				RAZEM	3.075

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 4-01 d.2 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia - ogniomur 10.25*0.85	m ² m ²	 8.713	
				RAZEM	8.713
17	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - ogniomur 10.25*0.65	m ² m ²	 6.663	
				RAZEM	6.663
18	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (obróbki ogniomura) (10.25*0.50)*0.10	m ³ m ³	 0.513	
				RAZEM	0.513
19	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (obróbki ogniomura) Krotność = 5 0.513	m ³ m ³	 0.513	
				RAZEM	0.513
3		ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.			
20	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 10.25*35.00	m ² m ²	 358.750	
				RAZEM	358.750
21	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania 358.750	m ² m ²	 358.750	
				RAZEM	358.750
22	KNR-W 4-01 d.3 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 358.750*10%	m ² m ²	 35.875	
				RAZEM	35.875
23	KNR 0-23 d.3 2613-09	Zamocowanie listwy cokołowej 10.25	m m	 10.250	
				RAZEM	10.250
24	KNR 0-28 d.3 2625-05	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii DRYVIT ROX-SULATION-SM - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.20 cm na ścianach 10.25*(35.00-0.80)	m ² m ²	 350.550	
				RAZEM	350.550
25	KNR 0-28 d.3 2627-03	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m2 351*6	szt. szt.	 2106.000	
				RAZEM	2106.000
26	KNR 0-23 d.3 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 350.550+2*0.30*(35.00-0.80)	m ² m ²	 371.070	
				RAZEM	371.070
27	KNR 2-02 d.3 2601-05	Wtopenie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2,00 m od listwy startowej 10.25*2.00	m ² m ²	 20.500	
				RAZEM	20.500
28	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 35.00*2	m m	 70.000	
				RAZEM	70.000
29	KNR 0-28 d.3 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" 371.070	m ² m ²	 371.070	
				RAZEM	371.070
30	KNR 2-02 d.3 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH 371.070	m ² m ²	 371.070	
				RAZEM	371.070
4		COKÓŁ - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.			
31	KNR 4-01 d.4 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu 9.85*0.80	m ² m ²	 7.880	
				RAZEM	7.880
32	KNR AT-06 d.4 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych (7.880*0.04)*1.2	t t	 0.378	
				RAZEM	0.378

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.4	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych 1	kurs kurs	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.4	kalk. własna	Utylizacja gruzu 0.378	t t	0.378	
				RAZEM	0.378
35 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją 9.85*0.80	m ² m ²	7.880	
				RAZEM	7.880
36 d.4	KNR 0-23 2612-06	Wtopenie warstwy siatki na ścianach 7.880	m ² m ²	7.880	
				RAZEM	7.880
37 d.4	KNR 0-28 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego, gładkiego grubości 2 mm 7.880	m ² m ²	7.880	
				RAZEM	7.880
38 d.4	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg 7.880	m ² m ²	7.880	
				RAZEM	7.880
5		ROBOTY DODATKOWE			
39 d.5	kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ściany wewnętrzne			
1	KNR 4-04 d.1 0603-07	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych 9.83*0.5*0.15	m ³		
			m ³	0.737	
				RAZEM	0.737
2	KNR 2-01 d.1 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem 9.83*1.00	m ²		
			m ²	9.830	
				RAZEM	9.830
3	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 9.83*1.2*1.0	m ³		
			m ³	11.796	
				RAZEM	11.796
4	KNR 0-25 d.1 0402-02	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych 9.83*1.2	m ²		
			m ²	11.796	
				RAZEM	11.796
5	kalk. własna	Wykonanie izolacji powłokowej x2 z masy polimerowo-bitumicznej 9.83*1.64	m ²		
			m ²	16.121	
				RAZEM	16.121
6	NNRNKB d.1 202 2608-01 analogia	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem płyty z polistyrenu ekstrudowanego grub. 10 cm poz.5	m ²		
			m ²	16.121	
				RAZEM	16.121
7	KNR 0-32 d.1 0629-03 analogia	Izolacja zewnętrznych ścian folią wytłaczaną kubelkową mocowaną na klej - ściana fundamentowa 9.83*1.00	m ²		
			m ²	9.830	
				RAZEM	9.830
8	KNNR 1 d.1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III 12	m ³		
			m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 0-28 d.1 2630-02	Tynk cienkowarstwowy 2 mm - cokół Krotność = 5 9.83*0.64	m ²		
			m ²	6.291	
				RAZEM	6.291
10	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych poz.9	m ²		
			m ²	6.291	
				RAZEM	6.291
11	KNR 4-01 d.1 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 9.83*0.5	m ²		
			m ²	4.915	
				RAZEM	4.915
12	kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ściany wewnętrzne			
1	KNR 4-04	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneuma-	m ³		
d.1	0603-07	tycznych 8.5*0.5*0.15	m ³	0.638	
				RAZEM	0.638
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - materiał do odzysku	m ²		
d.1	0807-01		m ²	6.000	
	analogia	6			
				RAZEM	6.000
3	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z	m ²		
d.1	0125-02	darnią z przerzutem 9.83*0.5	m ²	4.915	
				RAZEM	4.915
4	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do	m ³		
d.1	0310-02	1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 9.83*1.2*1.0	m ³	11.796	
				RAZEM	11.796
5	KNR 0-25	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m ²		
d.1	0402-02		m ²	11.796	
		9.83*1.2			
				RAZEM	11.796
6		Wykonanie izolacji powłokowej x2 z masy polimerowo-bitumicznej	m ²		
d.1	kalk. własna		m ²	16.121	
		9.83*1.64			
				RAZEM	16.121
7	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem płyty z polistyrenu	m ²		
d.1	202 2608-01	ekstrudowanego grub. 10 cm	m ²	16.121	
	analogia	poz.6			
				RAZEM	16.121
8	KNR 0-32	Izolacja zewnętrznych ścian folią wytłaczaną kubelkową mocowaną na klej -	m ²		
d.1	0629-03	ściana fundamentowa	m ²	9.830	
	analogia	9.83*1.00			
				RAZEM	9.830
9	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m ³		
d.1	0318-01	1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
10	KNR 0-28	Tynk cienkowarstwowy 2 mm - cokół	m ²		
d.1	2630-02	Krotność = 5	m ²	6.291	
		9.83*0.64			
				RAZEM	6.291
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.1	1501-05		m ²	6.291	
		poz.10			
				RAZEM	6.291
12	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej	m ²		
d.1	0213-01	warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²	4.250	
		8.5*0.5			
				RAZEM	4.250
13	KNR 2-31	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm	m ²		
d.1	23103-01	na podsypce piaskowej - materiał z odzysku	m ²	6.000	
	analogia	6			
				RAZEM	6.000
14		Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac	kpl.		
d.1	kalk. własna		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT TARASU			
1	KNNR 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej dotyczy pasa płytek, posadzki tarasu oraz płytek w progach 2 sztuk drzwi balkonowych $36.8*0.30+2*(1.00*0.30)$	m ² m ²	 11.640	
				RAZEM	11.640
2	KNR 4-01 d.1 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego 36.8	m m	 36.800	
				RAZEM	36.800
3	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej + warstw izolacyjnych 36.8*1.55	m ² m ²	 57.040	
				RAZEM	57.040
4	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $(36.8+2*1.55)*0.55$	m ² m ²	 21.945	
				RAZEM	21.945
5	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 37.00	m m	 37.000	
				RAZEM	37.000
6	KNR 2-02 d.1 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepiku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa/ zagruntowanie podłoża (np. Siplast Primer Szybki Grunt SBS lub równoważny) $36.8*(1.55+0.20)$	m ² m ²	 64.400	
				RAZEM	64.400
7	KNR 2-02 d.1 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy termozgrzewalnej SBS 5,2; z zawinięciem poz.6	m ² m ²	 64.400	
				RAZEM	64.400
8	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa $36.8*1.85$	m ² m ²	 68.080	
				RAZEM	68.080
9	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,2mm szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa poślizgowa $36.8*1.55$	m ² m ²	 57.040	
				RAZEM	57.040
10	KNR 2-02 d.1 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm (zaprawa CT C20 F4) ze spadkiem 1,5% poz.3	m ² m ²	 57.040	
				RAZEM	57.040
11	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm (zaprawa CT C20 F4) ze spadkiem 1,5 % Krotność = 4 poz.3	m ² m ²	 57.040	
				RAZEM	57.040
12	KNR 2-02 d.1 0506-03 analogia	Obróbki blacharskie, krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej (profil okapowy) $(37.00+2*1.55)*0.25$	m ² m ²	 10.025	
				RAZEM	10.025
13	KNR 2-02 d.1 0506-03	Obróbki blacharskie, krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej $(37.00+2*1.55)*0.25$	m ² m ²	 10.025	
				RAZEM	10.025
14	KNR 2-02 d.1 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 125 cm - z blachy ocynkowanej 37.00	m m	 37.000	
				RAZEM	37.000
15	KNR AT-27 d.1 0303-01 + KNR AT-27 0303-04	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z żywicy poliuretanowo-bitumicznej (np. ALSAN FLASHING lub równoważne) nakładanych na wyrównanym podłożu - doszczelnienie połączenia tarasu i ściany zewnętrznej Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających - dodatkowe wtopienie wkładki zbrojącej $36.8*0.15*2$	m ² m ²	 11.040	
				RAZEM	11.040
16	KNR AT-27 d.1 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów (zaprawa cementowa) uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu (np. SIKa MonoTop - 109 WaterProofing lub równoważna) $36.8*(1.50)$	m ² m ²	 55.200	
				RAZEM	55.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.1 1118-06	Posadzki z płytek mrozoodpornych; płytki gresowe, układane na klej elastyczny C2 S1 lub C2 S2, klasy min. R11, mrozoodporne, metodą zwykłą, zaprawa spoinująca klasy CG2 WA - powierzchnia tarasu i powierzchnia progów 2 sztuk drzwi balkonowych (36.8*1.55)+2*(1.00*0.30)	m ² m ²	 57.640	
				RAZEM	57.640
18	KNR 2-02 d.1 1120-01	Cokoliki z płytek mrozoodpornych - cokolik wys. 10 cm - przygotowanie podłoża 37.00	m m	 37.000	
				RAZEM	37.000
19	KNR 2-02 d.1 1120-02	Cokoliki z płytek mrozoodpornych - cokolik wys. 10 cm układane na klej elastyczny, mrozoodporny, z przecinaniem płytek metodą zwykłą 37.00	m m	 37.000	
				RAZEM	37.000
20	KNR 4-01 d.1 1301-04	Demontaż balustrad balkonowych i wywóz na złomowisko (Uwaga: Złom i ekwiwalent pieniężny za złom stanowi własność Zamawiającego) 36.50+2*1.20	m m	 38.900	
				RAZEM	38.900
21	KNR 4-01 d.1 1301-04 analogia	Montaż balustrad balkonowych, ze stali nierdzewnej szczotkowanej z wypełnieniem ze szkła laminowanego hartowanego, bezpiecznego, dymionego, mocowanie od czoła płyty żelbetowej zgodnie z dokumentacją. 37.20+2*1.55	m m	 40.300	
				RAZEM	40.300
22	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 11.64*0.02+36.8*0.10*0.02+57.04*0.05+21.95*0.02+10.025*0.15*0.15	m ³ m ³	 3.823	
				RAZEM	3.823
23	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km,dalsze 6 km Krotność = 6 poz.22	m ³ m ³	 3.823	
				RAZEM	3.823
24	d.1 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.22	t t	 3.823	
				RAZEM	3.823
2		NAPRAWY TYNKÓW - gzyms i nadproże nad parterem			
25	KNR 4-01 d.2 0701-01	Skucie luźnych tynków zewnętrznych 30%*(1.00*37.00)	m ² m ²	 11.100	
				RAZEM	11.100
26	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km poz.25*0.04	m ³ m ³	 0.444	
				RAZEM	0.444
27	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 6 poz.26	m ³ m ³	 0.444	
				RAZEM	0.444
28	d.2 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.26*1.2	t t	 0.533	
				RAZEM	0.533
29	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 37.00*1.00	m ² m ²	 37.000	
				RAZEM	37.000
30	KNR K-01 d.2 0106-05	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową cz.I (np. Sika MonoTop) 1	dm ³ dm ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 4-01 d.2 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu poz.25	m ² m ²	 11.100	
				RAZEM	11.100
32	KNR 0-23 d.2 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.29	m ² m ²	 37.000	
				RAZEM	37.000
33	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 0-28 d.2 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego silikatowego typu "baranek"	m ²		
		poz.29	m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
35	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikatową z dodatkiem rozтворu hamującego rozwój grzybów i alg	m ²		
		poz.29	m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
3		WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH			
36	KNR 4-04 d.3 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		2*37.00*1.00	m ²	74.000	
				RAZEM	74.000
37	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (pas nad i podrynnowy) (37.00*2)*0.80 <pas nad i podrynnowy>	m ²		
		12.5*0.5*2 <murki ogniowe>	m ²	59.200	
			m ²	12.500	
				RAZEM	71.700
38	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		37.00*2	m	74.000	
				RAZEM	74.000
39	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.70*3+2*1.6	m	41.300	
				RAZEM	41.300
40	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.37	m ²	71.700	
				RAZEM	71.700
41	KNR 2-02 d.3 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		poz.38	m	74.000	
				RAZEM	74.000
42	KNR 2-02 d.3 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		12.7*3	m	38.100	
				RAZEM	38.100
43	KNR 2-02 d.3 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		2*1.6	m	3.200	
				RAZEM	3.200
44	KNR-W 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną SBS 5,2 jednowarstwowe, na za-gruntowanym podłożu	m ²		
		poz.36	m ²	74.000	
				RAZEM	74.000
45	kalkulacja d.3 własna	Odtworzenie powłoki HYDRONYLONOWEJ: -warstwa podkładowa hydronylon HP na papę. Wklejenie siatki technicznej. -naniesienie powłoki ochronnej HYDRONYLON HN -zabezpieczenie lakierem HL poz.36 <odtworzenie> 8.00 <miejscowe lokalne naprawy>	m ²		
			m ²	74.000	
			m ²	8.000	
				RAZEM	82.000
46	KNR 4-01 d.3 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-trukcji gruzo- i żuzłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		$74*0.02+71.7*0.015+(74*3.13*0.075^2)/2+41.3*3.14*0.075^2$	m ³	3.936	
				RAZEM	3.936
47	KNR 4-01 d.3 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-trukcji - za każdy następny 1 km,dalsze 6 km	m ³		
		poz.46	m ³	3.936	
				RAZEM	3.936
48	kalk. własna d.3	Utylizacja papy i materiału rozbiórkowego	m ³		
		poz.46	m ³	3.936	
				RAZEM	3.936
4		ROBOTY DODATKOWE			
49	kalk. własna d.4	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ściany wewnętrzne			
1	KNR AT-27	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²		
d.1	0101-03	8.6*2.7+2*2.7+2*2.7	m ²	34.020	
				RAZEM	34.020
2	KNR 4-01	Wyfrezowanie bruzd pionowych 12x 60 mm w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z dokładnym oczyszczeniem	m		
d.1	0339-01	(6*2+8*4+5*1+5*1+2*1)*1.2	m	67.200	
				RAZEM	67.200
3	KNNR 4	Przygotowanie i montaż zbrojenia (np. kotwy spiralne ze stali nierdzewnej se- ver profile lub równoważne) w bruzdach poziomych śr.8 mm	t		
d.1	1404-02 + KNNR 4 1401-01 analogia	poz.2*0.5/1000	t	0.034	
				RAZEM	0.034
4	KNR 4-01	Zabetonowanie zaprawą naprawczą (np. Saver Powder S lub równoważna) bruzd o przekroju do 0.015 m2 w ścianach	m		
d.1	0207-01	poz.2	m	67.200	
				RAZEM	67.200
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	poz.1	m ²	34.020	
				RAZEM	34.020
6	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
d.1	0105-09	poz.1	m ²	34.020	
				RAZEM	34.020
7	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	0803-02	poz.1	m ²	34.020	
				RAZEM	34.020
8	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	poz.1*0.05	m ³	1.701	
				RAZEM	1.701
9	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 5 poz.8	m ³	1.701	
				RAZEM	1.701
10	KNR 4-01	Utylizacja materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	poz.8	m ³	1.701	
				RAZEM	1.701
2		Mur zewnętrzny			
11	KNR AT-27	Skucie luźnych tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²		
d.2	0101-03	(2.00*2.6*6)*2	m ²	62.400	
				RAZEM	62.400
12	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzym- sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	24*0.6	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
13	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2	0506-02	poz.12	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
14	KNR-W 4-01	Przemurowanie ciągłe przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
d.2	0307-05	3*2.6	m	7.800	
				RAZEM	7.800
15	KNR 4-01	Wyfrezowanie bruzd pionowych 12x 60 mm w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z dokładnym oczyszczeniem	m		
d.2	0339-01	(6*8)*1.2	m	57.600	
				RAZEM	57.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNNR 4 1404-02 + KNNR 4 1401-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia (np. kotwy spiralne ze stali nierdzewnej se- ver profile lub równoważnej) w bruzdach poziomych śr.8 mm poz.15*0.5/1000	t t	 0.029	
				RAZEM	0.029
17 d.2	KNR 4-01 0207-01 analogia	Zabetonowanie zaprawą naprawczą (np. Saver Powder S lub równoważna) bruzd o przekroju do 0.015 m2 w ścianach poz.15	m m	 57.600	
				RAZEM	57.600
18 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.11	m ² m ²	 62.400	
				RAZEM	62.400
19 d.2	KNR AT-31 0105-09 analogia	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach poz.11	m ² m ²	 62.400	
				RAZEM	62.400
20 d.2	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach pozio- mych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie poz.11	m ² m ²	 62.400	
				RAZEM	62.400
21 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.11*0.05	m ³ m ³	 3.120	
				RAZEM	3.120
22 d.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.21	m ³ m ³	 3.120	
				RAZEM	3.120
23 d.2	KNR 4-01 0108-09	Utylizacja materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.21	m ³ m ³	 3.120	
				RAZEM	3.120
3		ROBOTY DODATKOWE			
24 d.3	kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wykonanie dodatkowych ścianek, osłon i zabezpieczeń (KALKULACJA WARIANTOWA, w zależności od ustaleń z użytkownikami obiektu Zamawiający przyjmie do realizacji odpowiedni wariant)			
1	d.1 kalk. własna	WARIANT I -Wykonanie dodatkowych ścianek, niezbędnych osłon i zabezpieczeń, a także ochrony obiektu w okresie realizacji prac- przy założeniu utrzymania prowadzenia bieżącej działalności gospodarczej przez użytkowników pawilonu w trakcie realizacji prac budowlanych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	d.1 kalk. własna	WARIANT II -Wykonanie dodatkowych ścianek, niezbędnych osłon i zabezpieczeń, a także ochrony obiektu w okresie realizacji prac- przy założeniu zaprzestania prowadzenia działalności gospodarczej przez użytkowników pawilonu w trakcie realizacji prac budowlanych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty rozbiórkowe			
3	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - ustawienie słupów, umocowanie przęseł i siatki - prefabrykowane ramy osiatkowane	m		
d.2	0318-01.03	24.66+2.00*2	m	28.660	
	El. frontowa	38.15+2.00*2	m	42.150	
	El. boczna 1	24.66+2.00*2	m	28.660	
	El. tylna	38.15+2.00*2	m	42.150	
	El. boczna 2				
				RAZEM	141.620
4	KNNR 2	Konstrukcje daszków - demontaż	m ²		
d.2	1301-06				
	analogia				
	El. frontowa	1.00*2.80	m ²	2.800	
		1.00*1.80	m ²	1.800	
	El boczna 1	1.00*1.70	m ²	1.700	
		1.00*1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	8.100
5	KNR AL-01	Demontaż do ponownego montażu elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.		
d.2	0501-02 z.o				
	3.2.	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR AL-01	Demontaż do ponownego montażu sygnalizatora optyczno- akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt.		
d.2	0108-04 z.o				
	3.2.	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
d.2	1133-07	1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-03	Demontaż belek montażowych dla opraw świetlówkowych	szt.		
d.2	1134-02	1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż czerpni lub wyrzutni ściennych o obwodzie do 2060 mm	szt.		
d.2	40207-03				
	El. boczna 1	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	d.2 kalk. własna	Demontaż banerów, reklam z elewacji budynku	szt.		
		4+4+1	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNR 4-03	Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z rur instalacyjnych	m		
d.2	1115-01	60.00	m	60.000	
				RAZEM	60.000
12	KNR 4-03	Demontaż rur winidurowych o śr. do 47 mm instalacji natynkowej	m		
d.2	1107-08	60.00	m	60.000	
				RAZEM	60.000
13	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm	szt.		
d.2	1305-03	8<rampa>	szt.	8.000	
	El. boczna 1			RAZEM	8.000
14	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. ponad 20 mm	szt.		
d.2	1305-09	8<rampa>	szt.	8.000	
	El. boczna 1			RAZEM	8.000
15	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.2	0301-04	3.00*1.50*0.20<rampa betonowa>	m ³	0.900	
	El. boczna 1				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.50*1.00*0.80<fundament>	m ³	1.200	
				RAZEM	2.100
16	KNR-W 4-01 d.2 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (35.00+22.00)*2	m ² m ²	114.000	
				RAZEM	114.000
17	KNR 2-05 d.2 1002-01 z.o.7. analogia	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt PW8/B-01 PW8/B-Sc1 montowaną metodą tradycyjną - demontaż wraz z wywiezieniem i utylizacją	m ²		
	El. Frontowa	24.66*5.55	m ²	136.863	
	El. boczna 1	38.15*5.55	m ²	211.733	
	El. tylna	24.66*5.55	m ²	136.863	
		24.44*1.55<zadaszenie>	m ²	37.882	
	El. boczna 2	38.15*5.55	m ²	211.733	
		Otworki			
		-poz.85	m ²	-10.416	
		-poz.86	m ²	-70.290	
		-poz.87	m ²	-11.592	
				RAZEM	642.776
18	KNR 4-01 d.2 1305-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości do 120 mm	szt.		
	El. frontowa	10*5*2	szt.	100.000	
	El. boczna 1	45*5*2	szt.	450.000	
	El. tylna	10*5*2	szt.	100.000	
	El. boczna 2	45*5*2	szt.	450.000	
				RAZEM	1100.000
19	KNR 4-01 d.2 1305-03	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm	szt.		
	El. tylnia-zadaszenie	60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
20	KNR 4-01 d.2 0429-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m ²		
	analogia	24.44*1.55<zadaszenie>	m ²	37.882	
				RAZEM	37.882
21	KNR 4-01 d.2 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
		24.44*1.55<zadaszenie>	m ²	37.882	
				RAZEM	37.882
22	KNR 4-01 d.2 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		Krotność = 2 poz.21	m ²	37.882	
				RAZEM	37.882
23	TZKNBK d.2 XXIV 3605-06	Przecinanie blach o grub.do 12 mm na nożycach o nap.mechan.(dług.cięcia do 1500 mm)	m cię- cia		
	analogia	Krotność = 2 24.44<odcięcie istniejącego dachu od części zadaszenia podlegającej rozbiórce>	m cię- cia	24.440	
				RAZEM	24.440
24	KNR 4-01 d.2 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - rozebranie fragmentu ocieplenia ze styropianu	m ²		
	analogia	2.10*6.47	m ²	13.587	
	El. tylna			RAZEM	13.587
25	KNR 6 d.2 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
	analogia	(24.66+1.50*2)*1.50	m ²	41.490	
	El. frontowa	18.50*1.50	m ²	27.750	
	El. boczna 1	24.66*1.50	m ²	36.990	
	El. tylna	(38.15+1.50*2)*1.50	m ²	61.725	
	El. boczna 2			RAZEM	167.955
26	KNR 2-31 d.2 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
	El. boczna 1	(8+1.00+1.00)	m	10.000	
	El. tylna	24.50	m	24.500	
				RAZEM	34.500
27	KNR 2-31 d.2 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		18.50	m	18.500	
				RAZEM	18.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.2	0801-01	poz.25	m ²	167.955	
				RAZEM	167.955
29	KNR 9	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 50-150 kg z odłączeniem zasilania	szt		
d.2	0202-08	1+1	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 2-25	Szafki gazowe kurka głównego SKG - rozebranie	kpl.		
d.2	0514-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km + UTYLIZACJA	m ³		
d.2	0108-11	{poz.15}	m ³	2.100	
		poz.28*0.12	m ³	20.155	
		poz.20*0.035	m ³	1.326	
		poz.21*0.01	m ³	0.379	
		poz.24*0.10	m ³	1.359	
				RAZEM	25.319
32	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.2	0108-12	Krotność = 14 {poz.31}	m ³	25.319	
				RAZEM	25.319
33	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.2	1107-01	2.50	t	2.500	
				RAZEM	2.500
34	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.2	1107-04	Krotność = 14 {poz.33}	t	2.500	
				RAZEM	2.500
3		Roboty ziemne			
35	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.3	0104-03	(24.66+1.50*2)*(1.30+0.10)*1.50	m ³	58.086	
	Elewacja frontowa	38.16*(1.30+0.10)*1.50	m ³	80.136	
	Elewacja boczna 1	(24.66+1.50*2)*(1.30+0.10)*1.50	m ³	58.086	
	Elewacja tylna	38.16*(1.30+0.10)*1.50	m ³	80.136	
	Elewacja boczna 2				
				RAZEM	276.444
36	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.3	0320-0201	{poz.35}	m ³	276.444	
		-(poz.44)<obj. ław fund.>	m ³	-21.092	
		-poz.51<obj. ścian fund.>	m ³	-25.288	
				RAZEM	230.064
37	KNR 2-01	Zagęszczenie zasypanych wykopów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.3	0236-02	{poz.36}	m ³	230.064	
				RAZEM	230.064
38	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0202-02	- załadunek i wywóz nadwyżki gruntu wraz z utylizacją	m ³	21.092	
		poz.44	m ³	25.288	
		poz.51	m ³	6.362	
		poz.54*0.05			
				RAZEM	52.742
39	KNR 2-01	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.3	0214-04	Krotność = 18 poz.38	m ³	52.742	
				RAZEM	52.742
4		Fundamenty			
4.1		Ławy fundamentowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.4.	1101-01	Beton zwykły C8/10 (B-10)			
1					
	Elewacja frontowa	$(24.66+0.55*2)*(0.55+0.10*2)*0.10$	m ³	1.932	
	Elewacja boczna 1	$38.16*(0.55+0.10*2)*0.10$	m ³	2.862	
	Elewacja tylna	$(24.66+0.55*2)*(0.55+0.10*2)*0.10$	m ³	1.932	
	Elewacja boczna 2	$38.16*(0.55+0.10*2)*0.10$	m ³	2.862	
				RAZEM	9.588
41	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych-deskowanie odcinkowo pod istniejącą podwaliną	m ²		
d.4.	0101-01				
1	kalk. własna				
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.55*2)+24.66)*0.30$	m ²	15.126	
	Elewacja boczna 1	$((38.16+0.55*2)+38.16)*0.30$	m ²	23.226	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.55*2)+24.66)*0.30$	m ²	15.126	
	Elewacja boczna 2	$((38.16+0.55*2)+38.16)*0.30$	m ²	23.226	
				RAZEM	76.704
42	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.4.	0290-02				
1		$439.56*0.001*1.25<\text{dodatek na zakłady przy wykonywaniu fundamentów odcinkowo}>$	t	0.549	
				RAZEM	0.549
43	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.4.	0290-01				
1		$114.11*0.001<\text{wg. zest. stali z projektu}>$	t	0.114	
				RAZEM	0.114
44	KNNR 3	Podbite betonem o grub.do 50 cm ław lub ścian fundament.odcinkami co 1 m z wyk.i zasyp.wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyład.na odl.do 1 km	m ³		
d.4.	0201-02	Beton zwykły C16/20 (B-20)			
1	analogia				
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.55*2)*0.55)*0.30$	m ³	4.250	
	Elewacja boczna 1	$((38.16)*0.55)*0.30$	m ³	6.296	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.55*2)*0.55)*0.30$	m ³	4.250	
	Elewacja boczna 2	$((38.16)*0.55)*0.30$	m ³	6.296	
				RAZEM	21.092
45	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.4.	0602-09				
1					
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.55*2)*0.55)$	m ²	14.168	
	Elewacja boczna 1	$((38.16)*0.55)$	m ²	20.988	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.55*2)*0.55)$	m ²	14.168	
	Elewacja boczna 2	$((38.16)*0.55)$	m ²	20.988	
				RAZEM	70.312
46	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.4.	0602-10				
1		{poz.45}	m ²	70.312	
				RAZEM	70.312
47	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.4.	0603-09				
1		{poz.41}	m ²	76.704	
				RAZEM	76.704
48	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.4.	0603-10				
1		{poz.47}	m ²	76.704	
				RAZEM	76.704

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.4.	202 0618-01				
1		{poz.45}	m ²	70.312	
				RAZEM	70.312
4.2		Ściany fundamentowe			
50	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ścian prostych betonowych lub żelbetonowych	m ²		
d.4.	0102-03				
2					
	Elewacja frontowa	((24.66+0.20*2))*1.00	m ²	25.060	
	Elewacja boczna 1	((38.16+0.20*2))*1.00	m ²	38.560	
	Elewacja tylna	((24.66+0.20*2))*1.00	m ²	25.060	
	Elewacja boczna 2	((38.16+0.20*2))*1.00	m ²	38.560	
				RAZEM	127.240
51	KNR-W 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego	m ³		
d.4.	0203-02	Beton zwykły C16/20 (B-20)			
2		((24.66+0.20*2)*0.20*1.00)	m ³	5.012	
	Elewacja frontowa	((38.16)*0.20)*1.00	m ³	7.632	
	Elewacja boczna 1	((24.66+0.20*2)*0.20*1.00)	m ³	5.012	
	Elewacja tylna	((38.16)*0.20)*1.00	m ³	7.632	
	Elewacja boczna 2				
				RAZEM	25.288
52	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.4.	0603-09				
2		{poz.51}	m ²	25.288	
				RAZEM	25.288
53	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.4.	0603-10				
2		{poz.52}	m ²	25.288	
				RAZEM	25.288
54	KNR 0-29	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10	m ²		
d.4.	0642-02	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego. XPS gr. 80mm			
2		poz.50	m ²	127.240	
				RAZEM	127.240
55	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.4.	2612-06				
2		poz.54	m ²	127.240	
				RAZEM	127.240
56	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.4.	0207-01				
2		poz.54	m ²	127.240	
				RAZEM	127.240
57	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.4.	0602-09				
2					
	Elewacja frontowa	((24.66+0.25*2))*0.32	m ²	8.051	
	Elewacja boczna 1	((38.16))*0.32	m ²	12.211	
	Elewacja tylna	((24.66+0.25*2))*0.32	m ²	8.051	
	Elewacja boczna 2	((38.16))*0.32	m ²	12.211	
				RAZEM	40.524
58	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.4.	0602-10				
2		{poz.57}	m ²	40.524	
				RAZEM	40.524
59	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.4.	0604-10	Folia fundamentowa - izolacja pozioma muru, grubość ok. 0,4mm, wymiar 25x0,365m			
2	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.20*2)*0.32)$	m ²	8.019	
	Elewacja boczna 1	$((38.16))*0.32$	m ²	12.211	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.20*2)*0.32)$	m ²	8.019	
	Elewacja boczna 2	$((38.16)*0.20)*0.32$	m ²	2.442	
				RAZEM	30.691
60 d.4. 2	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej Bloczek betonowy fundamentowy 38x25x12	m ³		
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.25*2))*0.50*0.24$	m ³	3.019	
		-3.72*0.24*0.50	m ³	-0.446	
		-1.80*0.24*0.50	m ³	-0.216	
		-2.22*0.24*0.50	m ³	-0.266	
	Elewacja boczna 1	$((38.16))*0.50*0.24$	m ³	4.579	
		-1.00*0.24*0.50	m ³	-0.120	
		-1.60*0.24*0.50	m ³	-0.192	
		-1.26*0.24*0.50	m ³	-0.151	
		-0.85*0.24*0.50	m ³	-0.102	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.25*2))*0.50*0.24$	m ³	3.019	
		-5.90*0.24*0.50	m ³	-0.708	
	Elewacja boczna 2	$((38.16))*0.50*0.24$	m ³	4.579	
				RAZEM	12.995
61 d.4. 2	KNR 2-02 1753-03	Zaprawa cementowa m 80 (1:3)	m ³		
		2.3391<z wylicz z poz. fundamentów z bloczków>	m ³	2.339	
				RAZEM	2.339
62 d.4. 2	KNR 2-02 0603-09	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
	Elewacja frontowa	$((24.66+0.25*2))*0.75$	m ²	18.870	
		-3.72*0.75	m ²	-2.790	
		-1.80*0.75	m ²	-1.350	
		-2.22*0.75	m ²	-1.665	
	Elewacja boczna 1	$((38.16))*0.75$	m ²	28.620	
		-1.00*0.75	m ²	-0.750	
		-1.60*0.75	m ²	-1.200	
		-1.26*0.75	m ²	-0.945	
		-0.85*0.75	m ²	-0.638	
	Elewacja tylna	$((24.66+0.25*2))*0.75$	m ²	18.870	
		-5.90*0.75	m ²	-4.425	
	Elewacja boczna 2	$((38.16))*0.75$	m ²	28.620	
		A (suma częściowa)			
		Ościeża	m ²	81.217	
	Elewacja frontowa	0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		0.15*0.75*2	m ²	0.225	
	Elewacja boczna 1	0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		0.15*0.75*2	m ²	0.225	
	Elewacja tylna	0.15*0.75*2	m ²	0.225	
		B (suma częściowa)			
			m ²	1.800	
				RAZEM	83.017
63 d.4. 2	KNR 2-02 0603-10	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.62	m ²	83.017	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR 0-29 d.4. 0642-02 2	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10 Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 15cm poz.62A	m ²	RAZEM	83.017
			m ²	81.217	
65	KNR 0-29 d.4. 0642-02 2	Docieplenie ościeżnic płytami styropianowymi mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10 Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 3cm poz.62B	m ²	RAZEM	81.217
			m ²	1.800	
66	KNR 0-23 d.4. 2612-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Cokół	m ²	RAZEM	1.800
		poz.64+poz.65	m ²	83.017	
5		Elementy konstrukcyjne		RAZEM	83.017
5.1		Rdzenie			
67	KNNR 2 d.5. 0102-04 1	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe słupów prostokątnych	m ²		
	R1	$[(5.36-0.24)*0.24*2]*9$	m ²	22.118	
	R2	$[(5.36-0.24)*0.24*2]*14$	m ²	34.406	
				RAZEM	56.524
68	KNR 2-02 d.5. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1605.00*0.001<wg. zest. stali z projektu>	t		
			t	1.605	
				RAZEM	1.605
69	KNR 2-02 d.5. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1445.00*0.001<wg. zest. stali z projektu>	t		
			t	1.445	
				RAZEM	1.445
70	KNR 2-02 d.5. 0290-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 395.00*0.001<wg. zest. stali z projektu>	t		
			t	0.395	
				RAZEM	0.395
71	KNNR 2 d.5. 0109-06 1	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą Beton zwykły C16/20 (B-20) R1 $[(5.36-0.24)*0.24*0.24]*9$ R2 $[(5.36-0.24)*0.24*0.24]*14$	m ³		
			m ³	2.654	
			m ³	4.129	
				RAZEM	6.783
5.2		Wieniec			
72	KNNR 2 d.5. 0102-05 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek podciągów i wieńców	m ²		
	El. frontowa	$[(3.97+3.47)*2]*0.24$	m ²	3.571	
	El. boczna 1	$[(2.35+6.52+3.50)*2]*0.24$	m ²	5.938	
	El. tylna	$[(6.60+5.14)*2]*0.24$	m ²	5.635	
	El. boczna 2	$[(3.07+5.76*5+3.07)*2]*0.24$	m ²	16.771	
	Wieniec górny				
	El. frontowa	$[(24.92)*2]*0.24$	m ²	11.962	
	El. boczna 1	$[(36.86)*2]*0.24$	m ²	17.693	
	El. tylna	$[(24.92)*2]*0.24$	m ²	11.962	
	El. boczna 2	$[(36.86)*2]*0.24$	m ²	17.693	
				RAZEM	91.225
73	KNNR 2 d.5. 0109-07 2	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą Beton zwykły C16/20 (B-20) El. frontowa $[(3.97+3.47)*0.24]*0.24$ El. boczna 1 $[(2.35+6.52+3.50)*0.24]*0.24$ El. tylna $[(6.60+5.14)*0.24]*0.24$ El. boczna 2 $[(3.07+5.76*5+3.07)*0.24]*0.24$ Wieniec górny El. frontowa $[(24.92)*0.24]*0.24$ El. boczna 1 $[(36.86)*0.24]*0.24$ El. tylna $[(24.92)*0.24]*0.24$ El. boczna 2 $[(36.86)*0.24]*0.24$	m ³		
			m ³	0.429	
			m ³	0.713	
			m ³	0.676	
			m ³	2.013	
			m ³	1.435	
			m ³	2.123	
			m ³	1.435	
			m ³	2.123	
				RAZEM	10.947
5.3		Nadproża			
74	KNNR 2 d.5. 0102-05 3	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek podciągów i wieńców	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	El. frontowa	$[(6.82+3.46+5.82)*2]*0.40+(6.82+3.46+5.82)*0.24<N1>$	m ²	16.744	
	El. boczna 1	$[(3.50+5.16+4.56+6.52+4.55+4.56)*2]*0.30+(3.50+5.16+4.56+6.52+4.55+4.56)*0.24<N2>$	m ²	24.234	
	El. tylna	$[(5.86+6.12)*2]*0.30+(5.86+6.12)*0.24<N3>$	m ²	10.063	
				RAZEM	51.041
75	KNNR 2	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
d.5.	0107-06	Beton zwykły C16/20 (B-20)			
3	El. frontowa	$[(6.82+3.46+5.82)*0.24]*0.40<N1>$	m ³	1.546	
	El. boczna 1	$[(3.50+5.16+4.56+6.52+4.55+4.56)*0.24]*0.30<N2>$	m ³	2.077	
	El. tylna	$[(5.86+6.12)*0.24]*0.30<N3>$	m ³	0.863	
				RAZEM	4.486
6		Ściany nośne			
76	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
d.6	1609-01				
	El. frontowa	$[(24.92)*(4.87)]$	m ²	121.360	
	El. boczna 1	$[(36.86-0.24*2)*(4.87)]$	m ²	177.171	
	El. tylna	$[(24.92)*(4.87)]$	m ²	121.360	
	El. boczna 2	$[(36.86-0.24*2)*(4.87)]$	m ²	177.171	
				RAZEM	597.062
77	NNRNB	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.6	202 0188-07				
	El. frontowa	$[(24.92)*(4.87-0.24)]$	m ²	115.380	
	El. boczna 1	$[(36.86-0.24*2)*(4.87-0.24)]$	m ²	168.439	
	El. tylna	$[(24.92)*(4.87-0.24)]$	m ²	115.380	
	El. boczna 2	$[(36.86-0.24*2)*(4.87-0.24)]$	m ²	168.439	
		-0.24*(4.87-0.24)*(23-4)<rdzenie>	m ²	-21.113	
		Otworki			
		-poz.85	m ²	-10.416	
		-poz.86	m ²	-70.290	
		-poz.87	m ²	-11.592	
				RAZEM	454.227
78	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.6	0126-01	2+3+1+13+5-2	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
79	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.6	0126-02	1<drzwi rozsuwane>	szt	1.000	
		1+1+1<drzwi ALU>	szt	3.000	
		1<witryna ALU>	szt	1.000	
		4<stol. stalowa>	szt	4.000	
				RAZEM	9.000
80	KNR 4-01	Mocowanie pasów płyt OSB gr. 25mm wodoodpornych na wieńcu z wysunięciem nad ocieplenie	m ²		
d.6	0820-02				
	El. frontowa	$[(24.92)]*(0.24+0.15)$	m ²	9.719	
	El. boczna 1	$[(36.86)]*(0.24+0.15)$	m ²	14.375	
	El. tylna	$[(24.92)]*(0.24+0.15)$	m ²	9.719	
	El. boczna 2	$[(36.86)]*(0.24+0.15)$	m ²	14.375	
				RAZEM	48.188
81	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.6	0514-02				
	El. frontowa	$[(24.92)]*(0.24+0.18+0.05*2+0.04*2+0.02*2)$	m ²	15.949	
	El. boczna 1	$[(36.86)]*(0.24+0.18+0.05*2+0.04*2+0.02*2)$	m ²	23.590	
	El. tylna	$[(24.92)]*(0.24+0.18+0.05*2+0.04*2+0.02*2)$	m ²	15.949	
	El. boczna 2	$[(36.86)]*(0.24+0.18+0.05*2+0.04*2+0.02*2)$	m ²	23.590	
				RAZEM	79.078
82	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej dodatkowe uszczelnieniem styku obróbki z istniejącym pokryciem dachowym	m ²		
d.6	0514-02				
	El. frontowa	$[(24.92)]*(0.25)$	m ²	6.230	
	El. boczna 1	$[(36.86)]*(0.25)$	m ²	9.215	
	El. tylna	$[(24.92)]*(0.25)$	m ²	6.230	
	El. boczna 2	$[(36.86)]*(0.25)$	m ²	9.215	
				RAZEM	30.890
83	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - połączenie ist. papy	m ²		
d.6	0504-03				
	El. frontowa	$[(24.92)]*(0.25+0.30+0.45)$	m ²	24.920	
	El. boczna 1	$[(36.86)]*(0.25+0.30+0.45)$	m ²	36.860	
	El. tylna	$[(24.92)]*(0.25+0.30+0.45)$	m ²	24.920	
	El. boczna 2	$[(36.86)]*(0.25+0.30+0.45)$	m ²	36.860	
				RAZEM	123.560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.6	KNR-W 2-02 1217-01 analogia El. frontowa El. boczna 1 El. tylna	Narożniki z kątownika 50x50x5 mm - zabezpieczenie narożników zewnętrznych [2.00*2]*(1+1+1) [2.00*2]*(1+1+1+1) [2.00*2]*(1+1)	m m m m	 12.000 16.000 8.000	
7				RAZEM	36.000
7.1		Stolarka Roboty demontażowe			
85 d.7. 1	KNR 0-19 1024-08 analogia El. frontowa	Ostrożny demontaż witryny z drzwiami aluminiowymi dwuskrzydłowymi rozsuwanymi wraz z robotami elektrycznymi [3.72*2.80]<drzwi rozsuwane>	m ² m ²	 10.416	
				RAZEM	10.416
86 d.7. 1	KNR 0-19 1024-03 analogia Elewacja frontowa Elewacja boczna 1 Elewacja tylna	Ostrożny demontaż drzwi, witryn i okien aluminiowych i PVC [1.55*2.00]*2<okna PVC> [2.10*(2.30+0.50)]<drzwi ALU> [1.10*1.80]*3<okna PVC> [1.10*0.50]<okno PVC> [1.10*1.80]*13<okna PVC> [1.00*(2.00+0.60)]<drzwi ALU> [1.60*(2.35+0.60)]<drzwi ALU> [1.10*0.55]*5<okna PVC> [5.90*2.65]<witryna ALU>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6.200 5.880 5.940 0.550 25.740 2.600 4.720 3.025 15.635	
				RAZEM	70.290
87 d.7. 1	KNR-W 2-02 1206-01 analogia Elewacja frontowa Elewacja boczna 1 Elewacja tylna	Ostrożny demontaż stolarki stalowej [1.80*(2.30+0.50)] [1.26*2.15] [0.85*2.05] [1.00*2.10]	m ² m ² m ² m ² m ²	 5.040 2.709 1.743 2.100	
7.2		Stolarka okienna		RAZEM	11.592
88 d.7. 2	NNRNKB 202 1019-04 analogia	(z.II) naświetla stałe fabrycznie wykończone o pow. 0.50-0.70 m2 [1.70*0.35] [0.95*0.60]	m ² m ² m ²	 0.595 0.570	
				RAZEM	1.165
89 d.7. 2	KNR-W 2-02 1036-06 analogia	Boazerie - elementy wykończenia - opaska - montaż listwy maskującej łączącej świetlik z drzwiami 1.80 1.15 0.95 1.70 1.10	m m m m m m	 1.800 1.150 0.950 1.700 1.100	
				RAZEM	6.700
90 d.7. 2	KNR 0-19 1023-10 analogia Elewacja frontowa Elewacja boczna 1 Elewacja tylna	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - okna z demontażu [1.55*2.00]*2<okna PVC> [1.10*1.80]*3<okna PVC> [1.10*0.50]<okno PVC> [1.10*1.80]*12<okna PVC> [1.10*0.55]*5<okna PVC>	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.200 5.940 0.550 23.760 3.025	
				RAZEM	39.475
91 d.7. 2	KNR AT-31 0705-02 analogia	Montaż profili dylatacyjnych przyokiennych - montaż profilu międzyokiennego 1.80*3 1.80*7 (2.35+0.60)*2 0.55*6	m m m m m	 5.400 12.600 5.900 3.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92	KNR 2-02 d.7. 0129-02 2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m Parapet zewn. z blachy powlekanej w kolorze ciemno-szarym (dobrać kolor do koloru płytek klinkierowych okładziny cokołu)	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
93	KNR-W 2-02 d.7. 0921-04 2	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m ²		
		(1.55)*(0.15)*2	m ²	0.465	
		(1.10)*(0.15)*3	m ²	0.495	
		(1.10)*(0.15)	m ²	0.165	
		(1.10)*(0.15)*12	m ²	1.980	
		(1.10)*(0.15)*5	m ²	0.825	
				RAZEM	3.930
94	NNRNKB d.7. 202 0541-01 2 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		(1.10+0.05*2)*(0.02+0.15+0.04+0.03*0.02)*3	m ²	0.758	
		(1.10+0.05*2)*(0.02+0.15+0.04+0.03*0.02)	m ²	0.253	
		(1.10+0.05*2)*(0.02+0.15+0.04+0.03*0.02)*12	m ²	3.033	
		(1.10+0.05*2)*(0.02+0.15+0.04+0.03*0.02)*5	m ²	1.264	
				RAZEM	5.308
95	NNRNKB d.7. 202 2804-04 2	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm Kształtki klinkierowe podokiennikowe [1.10*0.30]*16+[1.55*0.30]*2	m ²		
			m ²	6.210	
				RAZEM	6.210
7.3		Stołarka drzewiowa			
96	KNR 0-19 d.7. 1024-08 3	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z demontażu + podłączenie elektryczne, RiSx3 poz.85	m ²		
			m ²	10.416	
				RAZEM	10.416
97	KNR 0-19 d.7. 1024-06 3	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych- drzwi z demontażu, RiSx1,5	m ²		
		[2.10*(2.30+0.50)]<drzwi ALU>	m ²	5.880	
		[1.00*(2.00+0.60)]<drzwi ALU>	m ²	2.600	
		[1.60*(2.35+0.60)]<drzwi ALU>	m ²	4.720	
				RAZEM	13.200
98	KNR 0-19 d.7. 1024-11 3	Montaż witryn aluminiowych z demontażu, RiSx1,5	m ²		
		[5.90*2.65]<witryna ALU>	m ²	15.635	
				RAZEM	15.635
99	KNR 7-28 d.7. 0202-02 3	Ponowne obsadzenie ościeżnic stalowych	m ²		
	Elewacja frontowa	[1.80*(2.30+0.50)]	m ²	5.040	
	Elewacja boczna 1	[1.26*2.15]	m ²	2.709	
	Elewacja tylna	[0.85*2.05]	m ²	1.743	
		[1.00*2.10]	m ²	2.100	
				RAZEM	11.592
8		Elewacja			
100	KNR-W 2-02 d.8 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
	El. frontowa	[(24.92)*(6.00)]	m ²	149.520	
	El. boczna 1	[(36.86-0.24*2)*(6.00)]	m ²	218.280	
	El. tylna	[(24.92)*(6.00)]	m ²	149.520	
	El. boczna 2	[(36.86-0.24*2)*(6.00)]	m ²	218.280	
				RAZEM	735.600
101	NNRNKB d.8 202 1613a-01	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys.do 10 m poz.100	m ² pow. m ² pow.	735.600	
				RAZEM	735.600
102	NNRNKB d.8 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.100	m ² m ²	735.600	
				RAZEM	735.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103 d.8 r.16 z.sz.5.15	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:104,105,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,122)			
104 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) gr. 15cm	m ²		
	El. frontowa	[(25.22)*(4.90)] -[3.72*(2.80-0.50)]<drzwi rozsuwane> -[1.55*2.00]*2<okna PVC> -[2.10*(2.30-0.50)]<drzwi ALU> -[1.10*1.80]*3<okna PVC> -[1.10*0.50]<okno PVC> -[1.80*(2.30+0.50-0.50)]	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	123.578 -8.556 -6.200 -3.780 -5.940 -0.550	
	El. boczna 1	[(37.16-0.15*2)*(4.90)] -[1.10*1.80]*13<okna PVC> -[1.00*(2.00+0.60-0.50)]<drzwi ALU> -[1.60*(2.35+0.60-0.50)]<drzwi ALU> -[1.26*(2.15-0.50)] -[0.85*(2.05-0.50)]	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	-4.140 180.614 -25.740 -2.100 -3.920 -2.079	
	El. tylna	[(25.22)*(4.90)] -[1.10*0.55]*5<okna PVC> -[5.90*(2.65-0.50)]<witryna ALU> -[1.00*(2.10)]	m ² m ² m ² m ²	123.578 -3.025 -12.685 -2.100	
	El. boczna 2	[(37.16-0.15*2)*(4.90)]	m ²	180.614	
				RAZEM	526.251
105 d.8	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) gr. 3cm	m ²		
	El. frontowa	[3.72+(2.80)*2]*0.18<drzwi rozsuwane> [1.55+2.00*2]*2*0.18<okna PVC> [2.10+(2.30)*2]*0.18<drzwi ALU> [1.10+1.80*2]*3*0.18<okna PVC> [1.10+0.50*2]*0.18<okno PVC> [1.80+(2.30+0.50)*2]*0.18	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1.678 1.998 1.206 2.538 0.378 1.332	
	El. boczna 1	[1.10+1.80*2]*13*0.18<okna PVC> [1.00+(2.00+0.60*2)]*0.18<drzwi ALU> [1.60+(2.35+0.60)*2]*0.18<drzwi ALU> [1.26+(2.15)*2]*0.18 [0.85+(2.05)*2]*0.18	m ² m ² m ² m ² m ²	10.998 0.756 1.350 1.001 0.891	
	El. tylna	[1.10+0.55*2]*5*0.18<okna PVC> [5.90+(2.65)*2]*0.18<witryna ALU> [1.00+(2.10)*2]*0.18	m ² m ² m ²	1.980 2.016 0.936	
				RAZEM	29.058
106 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian -pasy wypukłe między boniami Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) gr. 2cm	m ²		
	El. frontowa	[3.25*1.65]*2	m ²	10.725	
	El. boczna 1	3.95*1.65+2.25*1.65	m ²	10.230	
	El. tylna	3.95*1.65+6.50*1.10+(0.20+0.30)*0.55	m ²	13.943	
	El. boczna 2	(4.25*0.55+6.35*0.55+3.35*0.55)+(5.05*0.55+3.00*0.55+6.00*0.55)	m ²	15.400	
				RAZEM	50.298
107 d.8	KNR AT-31 0701-01	Wykonanie boni w styropianie	m		
	El. frontowa	3.25*4+3.25*4	m	26.000	
	El. boczna 1	3.95*4+2.25*4	m	24.800	
	El. tylna	3.95*4+6.50*2+(0.20+0.30)*2	m	29.800	
	El. boczna 2	(4.25*2+2.05+3.00+3.35*2)+(5.05*2+3.00+6.00*2)	m	45.350	
				RAZEM	125.950
108 d.8	KNR BC-02 0617-01 analogia	Montaż profili elewacyjnych - listwa boniowa z siatką poz.107	m		
			m	125.950	
				RAZEM	125.950
109 d.8	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gązobetonu poz.104*5<szt/m2>	szt		
			szt	2631.255	
				RAZEM	2631.255
110 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.104	m ²		
			m ²	526.251	
				RAZEM	526.251
111 d.8	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - siatki diagonalne	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	El. frontowa	0.25*0.35*2<drzwi rozsuwane> [0.25*0.35*4]*2<okna PVC> [0.25*0.35*2]<drzwi ALU> [0.25*0.35*4]*3<okna PVC> [0.25*0.35*4]<okno PVC> [0.25*0.35*2]	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0.175 0.700 0.175 1.050 0.350 0.175	
	El. boczna 1	[0.25*0.35*4]*13<okna PVC> [0.25*0.35*2]<drzwi ALU> [0.25*0.35*2]<drzwi ALU> [0.25*0.35*2] [0.25*0.35*2]	m ² m ² m ² m ² m ²	4.550 0.175 0.175 0.175 0.175	
	El. tylna	[0.25*0.35*4]*5<okna PVC> [0.25*0.35*2]<witryna ALU> [0.25*0.35*2]	m ² m ² m ²	1.750 0.175 0.175	
				RAZEM	9.975
112	KNR AT-24 d.8 0103-01	Obsadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarstwowej wraz z uszczelką maskującą 4.90*4	m m	 19.600	
				RAZEM	19.600
113	KNR 0-23 d.8 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.105	m ² m ²	 29.058	
				RAZEM	29.058
114	KNR 0-23 d.8 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4.90*2	m		
	El. frontowa	[3.72+(2.80)*2]<drzwi rozsuwane> [1.55+2.00*2]*2<okna PVC> [2.10+(2.30)*2]<drzwi ALU> [1.10+1.80*2]*3<okna PVC> [1.10+0.50*2]<okno PVC> [1.80+(2.30+0.50)*2]	m m m m m m m	9.800 9.320 11.100 6.700 14.100 2.100 7.400	
	El. boczna 1	[1.10+1.80*2]*13<okna PVC> [1.00+(2.00+0.60*2)]<drzwi ALU> [1.60+(2.35+0.60)*2]<drzwi ALU> [1.26+(2.15)*2] [0.85+(2.05)*2]	m m m m m	61.100 4.200 7.500 5.560 4.950	
	El. tylna	4.90*2 [1.10+0.55*2]*5<okna PVC> [5.90+(2.65)*2]<witryna ALU> [1.00+(2.10)*2]	m m m m	9.800 11.000 11.200 5.200	
				RAZEM	181.030
115	KNR 0-23 d.8 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
	El. frontowa	[(25.22)]	m	25.220	
	El. boczna 1	[(37.16-0.15*2)]	m	36.860	
	El. tylna	[(25.22)]	m	25.220	
	El. boczna 2	[(37.16-0.15*2)]	m	36.860	
				RAZEM	124.160
116	KNR 0-23 d.8 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.104+poz.105	m ² m ²	 555.309	
				RAZEM	555.309
117	KNR 0-23 d.8 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.104	m ² m ²	 526.251	
				RAZEM	526.251
118	KNR 0-23 d.8 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm poz.105	m ² m ²	 29.058	
				RAZEM	29.058
119	ZKNR C-2 d.8 0119-06	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk fakturowy kolor S 1500-N {poz.116} -poz.106 -poz.121	m ² m ² m ²	 555.309 -50.298 -167.778	
				RAZEM	337.233
120	ZKNR C-2 d.8 0119-06	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk fakturowy-bonie, kolor S 1050-Y30R	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	El. frontowa	{poz.106}	m ²	50.298	
	El. boczna 1	[(25.22)*(0.20)]	m ²	5.044	
	El. tylna	[(37.16-0.12*2)*(0.20)]	m ²	7.384	
	El. boczna 2	[(25.22)*(0.20)]	m ²	5.044	
		[(37.16-0.12*2)*(0.20)]	m ²	7.384	
				RAZEM	75.154
121 d.8	ZKNR C-2 0119-06	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk fakturowy-pas ciemniejszy kolor S 3500N	m ²		
	El. frontowa	[(25.22)*(1.35)]	m ²	34.047	
	El. boczna 1	[(37.16-0.12*2)*(1.35)]	m ²	49.842	
	El. tylna	[(25.22)*(1.35)]	m ²	34.047	
	El. boczna 2	[(37.16-0.12*2)*(1.35)]	m ²	49.842	
				RAZEM	167.778
122 d.8	KNR-W 2-02 1220-05 analogia	Montaż modułowego zadaszenia o wysięgu 1,20m mocowanego do ścany elewacyjnej przy pomocy kotwy chemicznej	m ²		
		[1.20*4.20]*1	m ²	5.040	
		[1.20*1.80]*3	m ²	6.480	
		[1.20*1.40]*4	m ²	6.720	
				RAZEM	18.240
123 d.8	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwitem stalowym (ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo)	m		
		Balustrada malowana na kolor RAL 2.90*2	m	5.800	
				RAZEM	5.800
124 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach COKÓŁ	m ²		
	El. frontowa	[(25.22)*(0.75)]	m ²	18.915	
	El. boczna 1	[(37.16-0.12*2)*(0.75)]	m ²	27.690	
	El. tylna	[(25.22)*(0.75)]	m ²	18.915	
	El. boczna 2	[(37.16-0.12*2)*(0.75)]	m ²	27.690	
	Rampa boczna	5.50*0.50*2	m ²	5.500	
				RAZEM	98.710
125 d.8	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian	m ²		
		poz.124	m ²	98.710	
				RAZEM	98.710
126 d.8	KNR 2-02 0921-04 z.sz. 5.6. 9911	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ościeży Licowanie powierzchni do 1 m2.	m ²		
		poz.62B	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
127 d.8	kalk. własna	Wykonanie napisów adresowych na elewacji techniką malarską o wym 5,50x0,55m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	Prace wykończeniowe ścian od wewnątrz				
128 d.9	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	El. frontowa	[(24.44)*(2.00)]	m ²	48.880	
	El. boczna 1	[(36.38)*(2.00)]	m ²	72.760	
	El. tylna	[(24.44)*(2.00)]	m ²	48.880	
	El. boczna 2	[(36.38)*(2.00)]	m ²	72.760	
				RAZEM	243.280
129 d.9	KNR 19-01 0321-05 analogia	Wypełnienie ubytku między ściankami działowymi a ścianami nowopostawowymi cegłami lub dachówkami	m		
		20*4.90	m	98.000	
				RAZEM	98.000
130 d.9	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
	Tynki na ściankach istn. działowych	poz.129*2	m	196.000	
				RAZEM	196.000
131 d.9	KNR-W 2-02 2004-01 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowe 50-01 - zabudowa elementów przyległych do ścian z płyty warstwowej	m ²		
		[(4.90)*0.30+0.30]*3	m ²	5.310	
				RAZEM	5.310
132 d.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami dla silnie chłonnych podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
	El. frontowa	[(24.44)*(5.15)] -[3.72*(2.80)]<drzwi rozsuwane> -[1.55*2.00]*2<okna PVC> -[2.10*(2.30)]<drzwi ALU> -[1.10*1.80]*3<okna PVC> -[1.10*0.50]<okno PVC> -[1.80*(2.30+0.50)]	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	125.866 -10.416 -6.200 -4.830 -5.940 -0.550 -5.040		
	El. boczna 1	[(36.38)*(5.15)] -[1.10*1.80]*13<okna PVC> -[1.00*(2.00+0.60)]<drzwi ALU> -[1.60*(2.35+0.60)]<drzwi ALU> -[1.26*(2.15)] -[0.85*(2.05)]	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	187.357 -25.740 -2.600 -4.720 -2.709 -1.743		
	El. tylna	[(24.44)*(5.15)] -[1.10*0.55]*5<okna PVC> -[5.90*(2.65)]<witryna ALU> -[1.00*(2.10)]	m ² m ² m ² m ²	125.866 -3.025 -15.635 -2.100		
	El. boczna 2	[(36.38)*(5.15)]	m ²	187.357		
				RAZEM	535.198	
133	KNR AT-31 d.9 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego Profil Al -narożnik do tynk.mokr.dł.250 cm [3.72+(2.80)*2]<drzwi rozsuwane> [1.55+2.00*2]*2<okna PVC> [2.10+(2.30)*2]<drzwi ALU> [1.10+1.80*2]*3<okna PVC> [1.10+0.50*2]<okno PVC> [1.80+(2.30+0.50)*2] [1.10+1.80*2]*13<okna PVC> [1.00+(2.00+0.60)*2]<drzwi ALU> [1.60+(2.35+0.60)*2]<drzwi ALU> [1.26+(2.15)*2] [0.85+(2.05)*2] [1.10+0.55*2]*5<okna PVC> [5.90+(2.65)*2]<witryna ALU> [1.00+(2.10)*2]	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	9.320 11.100 6.700 14.100 2.100 7.400 61.100 4.200 7.500 5.560 4.950 11.000 11.200 5.200		
				RAZEM	161.430	
134	KNR 2-02 d.9 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - tynki gipsowe {poz.132}	m ² m ²	535.198		
				RAZEM	535.198	
135	NNRNKB d.9 202 0835-10 analogia El. frontowa	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 20 cm - tynk gipsowy [3.72+(2.80)*2]*0.20<drzwi rozsuwane> [1.55+2.00*2]*2*0.20<okna PVC> [2.10+(2.30)*2]*0.20<drzwi ALU> [1.10+1.80*2]*3*0.20<okna PVC> [1.10+0.50*2]*0.20<okno PVC> [1.80+(2.30+0.50)*2]*0.20	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1.864 2.220 1.340 2.820 0.420 1.480		
	El. boczna 1	[1.10+1.80*2]*13*0.20<okna PVC> [1.00+(2.00+0.60)*2]*0.20<drzwi ALU> [1.60+(2.35+0.60)*2]*0.20<drzwi ALU> [1.26+(2.15)*2]*0.20 [0.85+(2.05)*2]*0.20	m ² m ² m ² m ² m ²	12.220 0.840 1.500 1.112 0.990		
	El. tylna	[1.10+0.55*2]*5*0.20<okna PVC> [5.90+(2.65)*2]*0.20<witryna ALU> [1.00+(2.10)*2]*0.20	m ² m ² m ²	2.200 2.240 1.040		
				RAZEM	32.286	
136	KNR AT-31 d.9 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego Narożnik aluminiowy 0,35 x 23,5 x 23,5 mm o dł. 2,5 m [3.72+(2.80)*2]<drzwi rozsuwane> [1.55+2.00*2]*2<okna PVC> [2.10+(2.30)*2]<drzwi ALU> [1.10+1.80*2]*3<okna PVC> [1.10+0.50*2]<okno PVC> [1.80+(2.30+0.50)*2] [1.10+1.80*2]*13<okna PVC> [1.00+(2.00+0.60)*2]<drzwi ALU> [1.60+(2.35+0.60)*2]<drzwi ALU> [1.26+(2.15)*2] [0.85+(2.05)*2] [1.10+0.55*2]*5<okna PVC> [5.90+(2.65)*2]<witryna ALU> [1.00+(2.10)*2]	m 			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
137	NNRNKB d.9 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 {poz.134}	m ²		
			m ²	535.198	
				RAZEM	535.198
138	NNRNKB d.9 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku {poz.135} poz.130*0.30	m ²		
			m ²	32.286	
			m ²	58.800	
				RAZEM	91.086
139	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem {poz.137}+{poz.138}	m ²		
			m ²	626.284	
				RAZEM	626.284
10		Instalacja odgromowa			
140	KNR 4-03 d.10 1139-06	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 1.50*6	m		
			m	9.000	
				RAZEM	9.000
141	KNR 4-03 d.10 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym (5.50+1.50)*6	m		
			m	42.000	
				RAZEM	42.000
142	KNR 4-03 d.10 1141-03	Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na konstrukcji stalowej 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
143	KNR 5-08 d.10 0101-02	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym 5.50*6	m		
			m	33.000	
				RAZEM	33.000
144	KNR 5-08 d.10 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach Rura inst. niepalna fi 20mm 5.50*6	m		
			m	33.000	
				RAZEM	33.000
145	KNR-W 5-08 d.10 0607-03 analogia	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o średnicy do 10 mm - przewody wciągane do rur (5.50+1.50)*6	m		
			m	42.000	
				RAZEM	42.000
146	KNR-W 5-08 d.10 0618-01	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
147	KNR-W 5-08 d.10 0621-02	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
148	KNR-W 5-08 d.10 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
149	KNR-W 5-08 d.10 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m2 Puszka ścienna do złącza odgrom.z tw.szt. 6	szt		
			szt	6.000	
				RAZEM	6.000
150	KNR 4-03 d.10 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	miar.		
			miar.	1.000	
				RAZEM	1.000
151	KNR 4-03 d.10 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 5	miar.		
			miar.	5.000	
				RAZEM	5.000
11		Roboty odtworzeniowe			
152	KNP 02 d.11 0318-01.04	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka - prefabrykowane drewniane ramy osiatkowane poz.3	m		
			m	141.620	
				RAZEM	141.620
153	KNR AL-01 d.11 0501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna poz.5	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154	KNR AL-01	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt.		
d.11	0108-04	poz.6	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
155	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.11	0502-06	poz.7+poz.8	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
156	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	szt.		
d.11	0504-07	poz.7	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
157	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych	szt.		
d.11	0511-14	poz.8	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
158	kalk. własna	Montaż banerów, reklam z elewacji budynku	szt.		
d.11		poz.10	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
159	KNR-W 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu 0.5-1.0 m ³	m ³		
d.11	0203-01	Beton zwykły C20/25 (B-25)			
	z.sz.2.6.				
	9905-02				
	El. boczna 1	3.00*1.50*0.20<rampa betonowa>	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
160	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.11	0402-04	poz.27*((0.10*0.30)+(0.10*0.10))	m ³	0.740	
		poz.26*((0.10*0.20)+(0.10*0.08))	m ³	0.966	
				RAZEM	1.706
161	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik z rozbiórki	m		
d.11	0403-03	poz.27	m	18.500	
				RAZEM	18.500
162	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeże z rozbiórki	m		
d.11	0407-05	poz.26	m	34.500	
				RAZEM	34.500
163	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.11	0109-03	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ²	167.955	
		poz.28			
				RAZEM	167.955
164	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontażu	m ²		
d.11	0511-03	poz.25	m ²	167.955	
				RAZEM	167.955
165	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		
d.11	0803-02	Posadzka w budynku			
	El. frontowa	[(24.44)*(0.20)]	m ²	4.888	
	El. boczna 1	[(36.38)*(0.20)]	m ²	7.276	
	El. tylna	[(24.44)*(0.20)]	m ²	4.888	
	El. boczna 2	[(36.38)*(0.20)]	m ²	7.276	
				RAZEM	24.328
166	KNR 5-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 150kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - montaż uprzednio zdemontowanych wraz z podłączeniem elektr. i pomiarami	szt.		
d.11	0404-10	analogia	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
167	KNR-W 2-15	Szafki gazowe SKG naścienne	szt.		
d.11	0142-01	Szafka gaz. z lamin.poliest.	szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
168	kalk. własna	Wykonanie logo KSM na elewacji techniką malarską (do wykonania na jednej elewacji)	szt.		
d.11		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
169	kalk. własna	Rezerwa na roboty dodatkowe nieprzewidziane branży budowlanej oraz konieczne do wykonania roboty elektryczne i c.o. związane z przebudową ścian (przyjąć 10% wartości robót)	kpl		
d.11		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000