

PRZEDMIAR ARCHITEKTURA

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa Budynku Oddziału Zakaźnego w Specjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w Ciechanowie wraz z infrastrukturą oraz zagospodarowaniem terenu, z przeznaczeniem na Oddział Zakaźny i Psychiatryczny
INWESTOR : SPECJALISTYCZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI W CIECHANOWIE
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów dz. ew. nr 4306/28, obręb 140201_1.0010
WYKONAWCA ROBÓT : WPUi Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych
ADRES WYKONAWCY : ul. Warszawska 70, 06-400 Ciechanów
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 06.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	WYBURZENIA I PRACE ROZBIÓRKOWE				0,00
1.1	Teren zewnętrzny				0,00
1.2	Śmietnik i świetlik tunelu				0,00
1.3	Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku				0,00
1.3.1	Posadzki				0,00
1.3.2	Rozebranie ścian				0,00
1.3.3	Rozebranie schodów				0,00
1.3.4	Stolarka okienna i drzwiowa				0,00
1.3.5	Ściany i stropy okładziny				0,00
1.3.6	Pozostałe				0,00
1.4	Elewacja i dach				0,00
1.4.1	Elewacja				0,00
1.4.2	Dach				0,00
2	WYKOPY I ODKOPANIE BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO				0,00
3	ROBOTY BUDOWLANE I REMONTOWE				0,00
3.1	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE				0,00
3.1.1	Fundamenty, część podziemna, trzony windowe				0,00
3.1.2	Parter				0,00
3.1.3	Piętro +1				0,00
3.1.4	Piętro +2				0,00
3.1.5	Schody, pochylnie				0,00
3.1.6	Otwory w stropach				0,00
3.2	IZOLACJE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				0,00
3.3	PODBUDOWY I IZOLACJE CZĘŚCI TECHNICZNYCH				0,00
3.3.1	Szyby windowe				0,00
3.3.1.1	Podbudowy				0,00
3.3.1.2	Izolacje				0,00
3.3.2	Przestrzeń techniczna				0,00
3.3.2.1	Podbudowy				0,00
3.3.2.2	Izolacje				0,00
3.4	ROBOTY MUROWE				0,00
3.5	BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE				0,00
3.6	ELEWACJA				0,00
3.6.1	Attyki (wewnętrzna strona)				0,00
3.6.2	Ściany zewnętrzne				0,00
3.6.3	Podcienie				0,00
3.6.4	Cokół				0,00
3.7	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				0,00
3.7.1	Okna PCV				0,00
3.7.2	Stolarka drzwiowa				0,00
3.7.2.1	Drzwi wewnętrzne				0,00
3.7.2.2	Drzwi zewnętrzne				0,00
3.7.3	Kłapy oddymiające				0,00
3.8	PODEST TECHNICZNY I OBUDOWA URZĄDZEŃ NA DACHU				0,00
3.9	PRACE IZOLACYJNE				0,00
3.9.1	Podłogi				0,00
3.9.2	Ściany				0,00
3.10	PRACE BUDOWLANE				0,00
3.10.1	Podłóża				0,00
3.10.2	Ściany				0,00
3.10.3	Sufity				0,00
3.11	PRACE WYKOŃCZENIOWE				0,00
3.11.1	Posadzki				0,00
3.11.2	Ściany				0,00
3.11.3	Sufity. Sufity podwieszane.				0,00
3.11.4	Prace uzupełniające				0,00
3.12	WINDY				0,00
3.13	DACH				0,00
3.13.1	Pokrycia dachowe				0,00
3.13.2	Obróbki blacharskie				0,00
3.13.3	Kominy				0,00
4	ŚMIETNIK I ŚWIETLIKI TUNELU				0,00
4.1	Śmietnik				0,00
4.2	Świetlik tunelu				0,00
5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				0,00
5.1	Okładziny schodów i podestów zewnętrznych				0,00
5.2	Nawierzchnie, parkingi, chodniki, tereny zielone				0,00
5.3	Wyposażenie terenu rekreacyjnego				0,00
5.4	Boisko do piłki siatkowej				0,00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYBURZENIA I PRACE ROZBIÓRKOWE			
1.1		Teren zewnętrzny			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0101-04 analogia	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³		
		385,5*0,15	m ³	57,825	
				RAZEM	57,825
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych -	m ³		
		47,21*1,96*0,45	m ³	41,639	
		38,29*0,25+0,86*0,30+0,90*0,45*1,1*18	m ³	17,850	
		10,92*0,20+1,25*2,5*0,45*2	m ³	4,997	
		2,78*0,20+1,30*2*0,45+2,2*2*0,45	m ³	3,706	
		1,20*0,80*0,1+1,20*1,10*0,1+2,80*0,1+14,95*0,1	m ³	2,003	
				RAZEM	70,194
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0212-02 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		(218,55+114,78)*0,1	m ³	33,333	
				RAZEM	33,333
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0212-02 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska	m ³		
		(62,80*0,40+53,22*0,40)*0,10	m ³	4,641	
				RAZEM	4,641
5 d.1.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm wraz z wywozem i utylizacją	m ²		
		785,55	m ²	785,550	
				RAZEM	785,550
6 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		366+122,85	m ²	488,850	
				RAZEM	488,850
7 d.1.1	KNR 2-31 0813-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		446,85	m	446,850	
				RAZEM	446,850
8 d.1.1	KNR 2-31 0802-03 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm wraz z wywozem z miejsca budowy	m ²		
		poz.4<4,641 m3>/0,1+poz.5<785,55 m2>+poz.6<488,85 m2>	m ²	1 320,810	
				RAZEM	1 320,810
9 d.1.1	KNR 2-33 0704-04	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 50 kg wraz z wywozem i utylizacją	słup.		
		5	słup.	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1.1	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		39,60+33,60+6,10+2,65+10,80+4,65	m	97,400	
				RAZEM	97,400
11 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 analiza indywidualna	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu oraz elementów zdemontowanych samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.4<4,641 m3>+poz.5<785,55 m2>*0,05+poz.6<488,85 m2>*0,08+poz.7<446,85 m>*1,0*0,15*0,25+poz.2<70,194 m3>+poz.3<33,333 m3>+154,852*0,12	m ³	221,893	
				RAZEM	221,893
12	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleglosc 5 km (grunt kat. IV)	m ³		
d.1.1	0109-07				
	0109-08	poz.1<57,825 m3>	m ³	57,825	
				RAZEM	57,825
1.2		Śmietnik i świetlik tunelu			
13	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozkucie szlicht betonowych. Przyjęto średnią grubość 10 cm	m ²		
d.1.2	0212-02				
	analogia	8,0*2,1+6,20*4,60	m ²	45,320	
				RAZEM	45,320
14	KNR 13-23	Skucie tynków zewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	0101-08				
	kalk. własna	2,45*(6,20+4,60+0,24+2,1+6,20+2,0+2,1+4,60)	m ²	68,698	
		2,45*(2,10+8,2+2,1+4,6+6,2+4,6+2,8+0,60)	m ²	76,440	
				RAZEM	145,138
15	KNR 0-45	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łat lub płytwi drewnianych; płyty płaskie - nie nadające się do użytku	m ²		
d.1.2	0101-01				
		4,60*6,20	m ²	28,520	
				RAZEM	28,520
16	KNR 13-23	Skucie tynków zewnętrznych ścian i parapetu	m ²		
d.1.2	0101-08				
	kalk. własna	(3,7*2+2,0*2)*0,30	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
17	KNR-W 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
d.1.2	1111-02				
		3,30*0,80*2+1,80*0,80*2	m ²	8,160	
				RAZEM	8,160
18	KNR-W 4-01	Demontaż okien po uprzednim rozszkleniu	m ²		
d.1.2	1301-05				
	analogia	poz.17<8,16 m2>	m ²	8,160	
				RAZEM	8,160
19	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.2	0545-08				
		(3,7*2+2,0*2)*0,15	m ²	1,710	
				RAZEM	1,710
20	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1.2	0509-03				
		3,70*2,0	m ²	7,400	
				RAZEM	7,400
21	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja papysprzymowanego samochodu samowyladowczymi wraz z utylizacją - papa	t		
d.1.2	0109-11				
	analiza indywidualna	poz.20<7,4 m2>*7,5/1000	t	0,056	
				RAZEM	0,056
22	KNR-W 4-01	Załadunek, wywiezienie i utylizacja eternitu oraz elementów zdemontowanych samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ²		
d.1.2	0109-11				
	analiza indywidualna	poz.15<28,52 m2>	m ²	28,520	
				RAZEM	28,520
23	KNR-W 4-01	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu oraz elementów zdemontowanych samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1.2	0109-11				
	analiza indywidualna	poz.13<45,32 m2>*0,10	m ³	4,532	
		poz.14<145,138 m2>*0,02	m ³	2,903	
		poz.16<3,42 m2>	m ³	3,420	
		poz.17<8,16 m2>*0,08	m ³	0,653	
				RAZEM	11,508
1.3		Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku			
1.3.1		Posadzki			
24	KNR-W 3	Szlifowanie posadzek lastrykowych (w tym stopnice i podstopnice) w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 - zmatowienie powierzchni do ułożenia gresu	m ²		
d.1.	0808-03				
3.1	piwnica	7,56+6,07+6,21+18,39+8,31+11,57+3,3+16,07+25,02	m ²	102,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	klatki schodowe	24,21+23,50+18,33+3,59+18,33+22,43+22,43+11,57	m ²	144,390	
				RAZEM	246,890
25	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek posadzkowych na zaprawie i kleju	m ²		
d.1. 0812-05					
3.1	analogia				
	piętro +2	2,84+2,3+2,33+2,72+2,58+2,31+2,3+2,82+2,82+2,3+2,38+2,75+2,58+2,92+2,83+2,2+2,4+2,82+2,82+2,32+3,34+6,38+4,12+6,21+3,84+3,75+1,97+1,73+7,37+13,11+1,9+1,55+1,05	m ²	107,660	
	piętro +1	2,84+2,27+2,33+2,72+2,58+2,3+2,3+2,82+2,82+2,3+2,38+2,75+2,58+2,92+2,83+2,2+2,4+2,82+2,82+2,32+10,52+4,12+7,63+11,80+1,97+1,73+3,75+3,84+7,07+11,80+1,9+1,05+1,55+1,51	m ²	121,540	
	parter	2,85+2,3+2,72+2,8+2,82+2,8*3+2,82+2,75+2,37+2,37+15,42+2,31+2,92+2,83+2,17+2,32+2,82+2,82+2,32+1,86+5,77+12,02+2,12+9,02+10,97+7,41+1,19+1,19+3,75+3,84+14,23+12,28+12,64+3,59+2,63+9,57+5,53+6,81+12,72+3,56+7,98+2,08+0,94+2,48+5,15+3,55+3,64+5,49+8,94+11,82+2,56+9,68+6,32+7,86+11,04+8,5+2,33+9,24+46,36	m ²	366,790	
				RAZEM	595,990
26	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładziny PCV	m ²		
d.1. 0504-07					
3.1	analogia				
	piętro +2	86,39+13,11+12,76+13,06+13,05+12,83+12,52+19,39+13,97+12,93+13,08+13,31+24,55+24,10+2,75+6,23+8,94+1,26+11,81+11,35	m ²	327,390	
	piętro +1	13,16+12,76+13,06+13,05+12,83+12,52+13,97+19,31+12,93+13,08+13,31+13,31+28,34+6,68+14,07+2,75+67,42+17,41+11,35+17,13	m ²	328,440	
	parter	49,18+22,86+11,05+10,21+10,21+10,54+39,99+10,99+73,99+15,47+99,02+26,20+52,66+42,88+12,24+29,10+5,53+15,03+13,91+21,04+6,82+19,89+3,18+12,31+13,46	m ²	627,760	
				RAZEM	1 283,590
27	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozkucie szlicht betonowych. Przyjęto średnią grubość 4 cm	m ²		
d.1. 0212-02					
3.1	analogia	poz.25<595,99 m2>+poz.26<1283,59 m2>	m ²	1 879,580	
				RAZEM	1 879,580
28	kalkulacja	Demontaż warstwy izolacji cieplnej posadzkowej - przyjęto średnią grubość 2 cm.	m ²		
d.1. 3.1	własna				
		(poz.25<595,99 m2>+poz.26<1283,59 m2>)	m ²	1 879,580	
				RAZEM	1 879,580
29	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1. 0109-11					
3.1	analiza indywidualna				
	gresy	poz.25<595,99 m2>*0,03	m ³	17,880	
	wykładzina PCV	poz.26<1283,59 m2>*0,01	m ³	12,836	
	gruz styropian	poz.27<1879,58 m2>*0,04	m ³	75,183	
		poz.28<1879,58 m2>*0,02	m ³	37,592	
				RAZEM	143,490
1.3.2		Rozebranie ścian			
30	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian wewnętrznych gr. 25 cm	m ²		
d.1. 0346-03					
3.2	analogia				
	piwnica	3,15*(7,2+3,7+1,2)	m ²	38,115	
	parter	3,05*(2,86+3,9+2,4+2,5)	m ²	35,563	
	piętro +1	3,05*(0,9+2,86+2,5+0,5+1,5+3,35)	m ²	35,411	
	piętro +2	3,07*(0,88+0,88+1,8+0,8+2,85+2,5)	m ²	29,810	
				RAZEM	138,898
31	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. 39 cm	m ²		
d.1. 0346-03					
3.2	analogia				
	parter	47*3,05+3,10*3,05+(2,2+0,4+0,5+0,8+0,35+1,5)*3,05	m ²	170,343	
	piętro +1	3,05*(0,3+0,95+0,7+0,8+0,4+0,95)	m ²	12,505	
	piętro +2	3,07*(3,9+0,25+0,25)	m ²	13,508	
				RAZEM	196,356
32	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. 25 cm - powiększenie otworów okiennych	m ²		
d.1. 0346-03		1,45x0,85			
3.2	analogia				
	parter	5*1,45*0,85	m ²	6,163	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. 50 cm	m ²	RAZEM	6,163
d.1.	0346-03				
3.2	analogia				
	parter	3,05*(1,25*0,95)	m ²	3,622	
	piętro +1	3,1*3,05+3,05*(0,95+1,5+1,25+0,4)	m ²	21,960	
	piętro +2	3,07*(1,2+0,75+0,95+0,6+1,25+3,1)	m ²	24,100	
				RAZEM	49,681
34	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. - ściany działowe gr. 15 cm	m ²		
d.1.	0346-03				
3.2	analogia				
	parter	3,05*(1,2+1,4+0,8+3,1+1,75+1,73+1,5+3,55+0,4+4,76+1,5+4,7+4,8+1,6+3,1+4,75+4,9+4,6+3,1+8,8+3,3+1,08+1,08+3,4+0,85+3,45+3,45+2,6+5,75+1,7+1,76+2,2+7,2+2,65+1,35+3,1+2,7+6,9+3,9+2+4,04+3,5+4,7+5,1+4,9+2,2+1,85+1,25+1,5+4,2+3,9+4,4+11,8+4,5+4,10+5,7+12)	m ²	616,405	
	piętro +1	3,05*(39,85+1,73+1,73+1,73+1,73+1,7+1,73+2,8+2,7+14,45+3,7+3,3+1,6+4,2+18,2+18,2)	m ²	364,018	
	piętro +2	3,07*(3,3+3,2+3,2+0,7+1,75+1,25+3,1+1,8+1,2+0,9+6,6+6,8+9,8+3,8+10,25+3,3+1,7+2,2+3,85+12,85)	m ²	339,389	
	piwnica	3,18*(1,55+3,9)	m ²	17,331	
				RAZEM	1 337,142
35	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. - powiększenie otworów drzwiowych w ścianach gr. 15-18 cm	m ²		
d.1.	0346-03				
3.2	analogia	1,0*2,10*(16+5+4)	m ²	52,500	
				RAZEM	52,500
36	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetonowych o grubości do 30 cm - ściany tunelu	m ³		
d.1.	0303-02				
3.2		0,24*13*4,2*2	m ³	26,208	
				RAZEM	26,208
37	KNR 4-04	Rozebranie płyt dachowych żelbetonowych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1.	0305-08				
3.2	analogia	3,5*13*0,20*2	m ³	18,200	
				RAZEM	18,200
38	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1.	0109-11				
3.2	analiza indywidualna	poz.30<138,898 m2>*0,25	m ³	34,725	
		poz.31<196,356 m2>*0,39	m ³	76,579	
		poz.32<6,163 m2>*0,25	m ³	1,541	
		poz.33<49,681 m2>*0,50	m ³	24,841	
		poz.34<1337,142 m2>*0,15	m ³	200,571	
		poz.35<52,5 m2>*0,15	m ³	7,875	
		poz.36<26,208 m3>*0,30	m ³	7,862	
		poz.37<18,2 m3>*0,20	m ³	3,640	
				RAZEM	357,633
1.3.3		Rozebranie schodów			
39	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m ³		
d.1.	0212-06				
3.3	analogia	0,39+1,85+1,22+4,45+11,55+2,25	m ³	21,710	
				RAZEM	21,710
40	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
d.1.	0804-01				
3.3	analogia	58,55	m	58,550	
				RAZEM	58,550
41	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1.	0109-11				
3.3	analiza indywidualna	poz.39<21,71 m3>	m ³	21,710	
				RAZEM	21,710
1.3.4		Stolarka okienna i drzwiowa			
42	kalkulacja	Demontaż żaluzji i rolet okiennych (komplet - cały budynek)	kpl		
d.1.	własna				
3.4		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR-W 4-01	Demontaż krat okiennych prostych	m ²		
d.1.	1301-01				
3.4		4*1,45*1,70+1,45*1,7*2+1,20*1,0*2	m ²	17,190	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR-W 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²	RAZEM	17,190
d.1. 1111-02					
3.4	piwnica	1,0*1,20*2	m ²	2,400	
		0,55*0,50*2	m ²	0,550	
		A (suma częściowa)			
	parter	2,0*1,6*13	m ²	2,950	
		0,55*0,55*3	m ²	41,600	
		1,15*1,60	m ²	0,908	
		0,55*0,55*7	m ²	1,840	
		1,45*1,7*8	m ²	2,118	
		0,55*0,55	m ²	19,720	
		0,6*1,0	m ²	0,303	
		1,15*1,6*5	m ²	0,600	
		1,75*2,2	m ²	9,200	
		0,55*0,55*2	m ²	3,850	
		2,2*0,55*4	m ²	0,605	
		2,0*1,6	m ²	4,840	
		1,45*1,7	m ²	3,200	
		1,45*0,85*5	m ²	2,465	
		1,45*1,7*9	m ²	6,163	
		1,45*1,65*7	m ²	22,185	
		0,90*1,75*2	m ²	16,748	
		1,05*0,55	m ²	3,150	
		1,45*1,6	m ²	0,578	
	drzwi zewnętrzne	0,8*2,0+0,9*2,0+1,7*2,0+1,3*2,2+1,1*2,2+1,8*2,2+0,8*2,0+1,0*2,0	m ²	2,320	
		B (suma częściowa)		19,640	
	piętro 1	2,95*1,7*13	m ²	162,030	
		1,15*1,6	m ²	65,195	
		0,55*0,55	m ²	1,840	
		1,45*1,65*18	m ²	0,303	
		0,85*1,75*2	m ²	43,065	
		1,7*1,75	m ²	2,975	
		C (suma częściowa)		2,975	
	piętro 2	2,95*1,7*13	m ²	116,353	
		1,15*1,6	m ²	65,195	
		0,55*0,55	m ²	1,840	
		1,45*1,65*18	m ²	0,303	
		0,85*1,75*2	m ²	43,065	
		1,7*1,75	m ²	2,975	
		D (suma częściowa)		2,975	
	piętro +3	1,5*1,0	m ²	116,353	
		1,2*1,0	m ²	1,500	
		0,9*1,25	m ²	1,200	
		E (suma częściowa)		1,125	
	wewnętrzne	1,35*1,05*8	m ²	3,825	
		0,9*1,2	m ²	11,340	
		0,9*0,6	m ²	1,080	
		0,8*0,5	m ²	0,540	
		0,6*0,9*2	m ²	0,400	
		0,9*1,2	m ²	1,080	
		0,9*0,6	m ²	1,080	
		0,8*0,5	m ²	0,540	
		0,6*0,9	m ²	0,400	
		0,6*0,9	m ²	0,540	
		0,8*1,1	m ²	0,540	
		0,9*1,2	m ²	0,880	
		0,9*0,6	m ²	1,080	
		1,0*1,15	m ²	0,540	
		1,8*0,4*2	m ²	1,150	
		1,8*1,9*2	m ²	1,440	
		F (suma częściowa)		6,840	
			m ²	29,470	
				RAZEM	430,980
45	KNR-W 4-01	Demontaż okien po uprzednim rozszkleniu	m ²		
d.1. 1301-05					
3.4 analogia		poz.44<430,98 m2>	m ²	430,980	
				RAZEM	430,980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 4-04	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1. 0506-04					
3.4	analogia	0,35*(198,56+1,45*4)	m ²	71,526	
				RAZEM	71,526
47	KNR-W 2-02	Demontaż i wyniesienie starych skrzydeł drzwiowych, drzwi do pomieszczeń (łazienki, sale chorych, gabinety zabiegowe)	szt		
d.1. 1022-01					
3.4	analogia	8+30+8+28+11+8+5+7+4+2+3+26+2+28+2+2+4+2+29+28+3+3+6+1+1+1	szt	252,000	
				RAZEM	252,000
48	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1. 0353-04					
3.4	analogia	242	szt.	242,000	
				RAZEM	242,000
49	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	szt		
d.1. 0353-05					
3.4	analogia	10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
50	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników (parapety wewnętrzne)	m		
d.1. 0353-12					
3.4	analogia	488,50	m	488,500	
				RAZEM	488,500
51	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian z luksferów	m ³		
d.1. 0348-04					
3.4	analogia	3,2*1,4*2+2,9*0,6*2 1,75*2,5+0,45*2,5*3	m ³ m ³	12,440 7,750	
				RAZEM	20,190
52	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1. 0109-11					
3.4	analiza indywidualna	252*0,1+430*0,08+8,85+3,35	m ³	71,800	
				RAZEM	71,800
1.3.5		Ściany i stropy okładziny			
53	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek wraz z klejem	m ²		
d.1. 0820-08					
3.5	analogia	3349,18	m ²	3 349,180	
				RAZEM	3 349,180
54	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m2. Przyjęto 30% całości	m ²		
d.1. 0701-06					
3.5	analiza indywidualna	7442,16*0,30	m ²	2 232,648	
				RAZEM	2 232,648
55	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2. Przyjęto 30% całości	m ²		
d.1. 0701-10					
3.5	analiza indywidualna	(595,99+1283,59+246,89)*0,30	m ²	637,941	
				RAZEM	637,941
56		Demontaż odbojnic na ściennych na korytarzy	m ²		
d.1. analiza indywidualna					
3.5	parter	69+7,29+7,29+20+48,65	m ²	152,230	
	piętro +1	69+7,29+7,29+19,20	m ²	102,780	
	piętro +2	69+7,29+7,29+21,55	m ²	105,130	
				RAZEM	360,140
57	KNR-W 4-01	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
d.1. 0109-11					
3.5	analiza indywidualna	poz.53<3349,18 m2>*0,02 poz.54<2232,648 m2>*0,02 poz.55<637,941 m2>*0,02 poz.56<360,14 m2>*0,03	m ³ m ³ m ³ m ³	66,984 44,653 12,759 10,804	
				RAZEM	135,200
1.3.6		Pozostałe			
58	KNR-W 3	Rozebranie obudów istniejących kanałów wentylacyjnych (tynk na siatce stalowej na podkonstrukcji)	m ²		
d.1. 0313-05					
3.6	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		75,55	m ²	75,550	
				RAZEM	75,550
59 d.1. 3.6	kalk. własna	Demontaż szaf wbudowanych - (komplet cały budynek) wraz z wyniesiem i utylizacją	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.1. 3.6	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż osprzętu sanitarnego (wannы wraz z obudową), umywalki, miski ustępowe typu kompakt, pisuwały, baterie ścinne, natryski (demontaż demolacyjny)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.1. 3.6	kalk. własna	Demontaż szafek hydrantowych wraz z zaworem (komplet)	szt		
		2+1+1	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
62 d.1. 3.6	kalk. własna	Demontaż elementów instalacji elektrycznych i teletechnicznych wewnątrz budynku (komplet: instalacje, oprawy oświetleniowe, koryta i kanały kablowe, osprzęt elektryczny, okablowanie)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.1. 3.6	TZKNBK XVIII IV B-50	Demontaż grzejników żeliwnych o powierzchni do 2.5 m2 (cenę zbilansowano odzyskiem przy sprzedaży złomu)	kpl.		
		118	kpl.	118,000	
				RAZEM	118,000
64 d.1. 3.6	kalk. własna	Demontaż elementów instalacji gazów medycznych wewnątrz budynku (komplet: punkty poboru, stacje dozujące, rewizje, orurowanie miedziane)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1. 3.6	KNR-W 4-01 0109-11 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		62	m ³	62,000	
				RAZEM	62,000
1.4		Elewacja i dach			
1.4.1		Elewacja			
66 d.1. 4.1	kalk. własna	Demontaż jednostek zewnętrznych i wewnętrznych klimatyzacji (kpl)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.1. 4.1	KNR 13-23 0101-08 kalk. własna	Skucie tynków zewnętrznych - słupy i fragmenty ścian	m ²		
		15*(0,30*2+0,25*2)*2,50+2,5*1,2*2	m ²	47,250	
				RAZEM	47,250
68 d.1. 4.1	kalk. własna	Demontaż elementów instalacji elektrycznych i teletechnicznych z elewacji i dachu budynku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.1. 4.1	kalk. własna	Demontaż elementów instalacji odgromowej - komplet	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.1. 4.1	KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne	m ²		
		492,88*0,25	m ²	123,220	
				RAZEM	123,220
71 d.1. 4.1	KNR 19-01 0628-03 kalk. własna	Rozebranie izolacji na ścianach z płyt styropianowych wraz z tynkiem (baranek) - elewacja. Przyjęto grubość styropianu 5-6 cm. Praca z rusztowania.	m ²		
		121*10,92+137,80*5,61-391,55+55*1,70+47*1,2-390	m ²	1 462,728	
				RAZEM	1 462,728
72 d.1. 4.1	KNR-W 4-01 0820-08 analogia	Rozebranie cokołu z płyt betonowych gr. cm. Płyty częściowo odspojone.	m ²		
		0,60*(6,5+11,5+72,19+37+22)	m ²	89,514	
				RAZEM	89,514

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR-W 4-01 d.1. 0109-11 4.1 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja styropianu samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		poz.71<1462,728 m2>*0,07	m ³	102,391	
				RAZEM	102,391
74	KNR-W 4-01 d.1. 0109-11 4.1 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja elementów z demontażu samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		89*0,05*1,20+1,25+1,5	m ³	8,090	
				RAZEM	8,090
1.4.2		Dach			
75	KNR 4-01 d.1. 0212-04 4.2	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
		0,95*47	m ²	44,650	
				RAZEM	44,650
76	KNR-W 4-01 d.1. 0349-01 4.2 analogia	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		0,95*1,40*47	m ³	62,510	
				RAZEM	62,510
77	KNR-W 4-01 d.1. 0212-06 4.2 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - płyty korytkowe dach	m ³		
		526,30*0,10	m ³	52,630	
				RAZEM	52,630
78	KNR 4-04 d.1. 0105-06 4.2	Rozebranie ścianek ażurowych z cegły o grubości 1/2 cegły - ścianki podpierające płyty korytkowe	m ²		
		32,8*0,38	m ²	12,464	
		32,8*0,46	m ²	15,088	
		47,50*0,53	m ²	25,175	
		47,50*0,62	m ²	29,450	
		47,5*0,72	m ²	34,200	
		47,5*0,81	m ²	38,475	
				RAZEM	154,852
79	KNR 4-01 d.1. 0535-04 4.2 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		35+35,5+49+16,60	m	136,100	
				RAZEM	136,100
80	KNR 4-01 d.1. 0535-06 4.2 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3*10,80+6*4,40	m	58,800	
				RAZEM	58,800
81	KNR 4-01 d.1. 0535-08 4.2 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		64*0,95+0,95*78+25*0,32	m ²	142,900	
		0,25*48	m ²	12,000	
		0,22*36*2+41*0,20	m ²	24,040	
		0,30*72	m ²	21,600	
				RAZEM	200,540
82	KNR-W 4-01 d.1. 0545-03 4.2 kalkulacja własna	Rozebranie zadaszzenia od strony zachodniej - komplet dach + słupki stalowe (konstrukcja lekka)	m ²		
		5,19	m ²	5,190	
				RAZEM	5,190
83	KNR-W 4-01 d.1. 0212-05 4.2 analogia	Ręczna rozbiórka elementów attyki	m ³		
		14,45*0,45*0,64+15,76*0,4*0,64	m ³	8,196	
				RAZEM	8,196
84	KNR-W 4-01 d.1. 0518-06 4.2	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		1,1*(587,2+277,7+471,20+18,95)	m ²	1 490,555	
				RAZEM	1 490,555

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.1. 0518-07 4.2	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
		1,1*(587,2+277,7+471,20+18,95)	m ²	1 490,555	
				RAZEM	1 490,555
86 d.1. 0106-08 4.2	KNR 13-23	Rozbiórka izolacji cieplnej dachu ze styropianu. Przyjęto średnią grubość warstwy 15 cm.	m ³		
		poz.84<1490,555 m2>*0,15	m ³	223,583	
				RAZEM	223,583
87 d.1. 0109-11 4.2	KNR-W 4-01 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja styropianu samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		poz.86<223,583 m3>	m ³	223,583	
				RAZEM	223,583
88 d.1. 0109-11 4.2	KNR-W 4-01 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja papysprzymowanego samochodu samowyladowczymi wraz z utylizacją - papa. Przyjęto wagę 2-warstw z lepikiem - 7,5kg/m2	t		
		poz.85<1490,555 m2>*7,5/1000	t	11,179	
				RAZEM	11,179
89 d.1. 0109-11 4.2	KNR-W 4-01 analiza indywidualna	Wyniesienie, załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu oraz elementów zdemontowanych samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m ³		
		22+poz.77<52,63 m3>+poz.78<154,852 m2>*0,12	m ³	93,212	
				RAZEM	93,212
2		WYKOPY I ODKOPANIE BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO			
90 d.2 0122-01 analiza	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym + obsługa geodezyjna	m ³		
		poz.91<540 m3>+poz.92<3706,89 m3>	m ³	4 246,890	
				RAZEM	4 246,890
91 d.2 0317-0201 analiza	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m - odkopanie budynku celem założenia izolacji termicznej i przeciwwodnej fundamentów	m ³		
		2,5*1,50*47	m ³	176,250	
		2,5*1,5*59	m ³	221,250	
		2,5*1,5*38	m ³	142,500	
				RAZEM	540,000
92 d.2 0203-02 0214-04 analiza	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		(160*4,2+350*4,1+5*4*1,2+156,1+342*1,5+120*1,1+92*1,1+102*2,2*1,5)*1,1	m ³	3 706,890	
				RAZEM	3 706,890
93 d.2 0230-02 analiza	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
		poz.91<540 m3>+115,85	m ³	655,850	
				RAZEM	655,850
94 d.2 0236-01 analiza	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		poz.93<655,85 m3>	m ³	655,850	
				RAZEM	655,850
3		ROBOTY BUDOWLANE I REMONTOWE			
3.1		KONSTRUKCJE ŻELBETOWE			
3.1.1		Fundamenty, część podziemna, trzony windowe			
95 d.3. 1101-01 1.1	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł. gruntowym - beton B10 - chudziak pod ławy i płyty fundamentowe	m ³		
		227,9*0,1	m ³	22,790	
		16,9*0,1	m ³	1,690	
		7,5*0,10*4	m ³	3,000	
		1,2*79,5*0,1	m ³	9,540	
		1,0*6,75*3*0,1	m ³	2,025	
		1,7*26*0,1	m ³	4,420	
		2,2*22,4*0,1	m ³	4,928	
		0,8*(19,5+30,5+9,9+40,5)*0,1	m ³	8,032	
		0,6*(58,5+17,1)*0,1	m ³	4,536	
		0,6*17,5*0,1	m ³	1,050	
				RAZEM	62,011

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.3. 1.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 227,9*0,35 16,9*0,35 4*7,50*0,50	m ³ m ³ m ³ m ³	 79,765 5,915 15,000	
				RAZEM	100,680
97 d.3. 1.1	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu La1 1,0*0,4*79,5 0,8*0,4*6,75*3 0,8*0,4*9,9	m ³ m ³ m ³ m ³	 31,800 6,480 3,168	
				RAZEM	41,448
98 d.3. 1.1	KNR 2-02 0202-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu La2 La3 1,5*0,4*26 2,0*0,4*22,4	m ³ m ³ m ³	 15,600 17,920	
				RAZEM	33,520
99 d.3. 1.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,6*0,4*19,5 0,6*0,4*(30,5+40,5) 0,4*0,4*(58,5+17,1) 0,4*0,4*17,5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 4,680 17,040 12,096 2,800	
				RAZEM	36,616
100 d.3. 1.1	KNR 2-02 0207-02 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu 1,3*48,85 1,09*(25,62+8,95+25,62+22,0+3,75+8,59+21,76+3,36) 3,8*(13+14+3,8+13,0+5,78+8,10+3,20+1,85+6,20+6,20+2,15+2,15+2,88) 1,25*(8,10+13,55+8,10+8,10+9,80) 3,90*(11,65+4,22+16,10+6,75+16,36+5,20+5,2+5,2+3*1,5) 24,6*1,47	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 63,505 130,419 312,778 59,563 293,202 36,162	
				RAZEM	895,628
101 d.3. 1.1	KNR 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - ściany szybów windowych ściany szybów windowych 19,20*15,05-2*4*1,48*2,25 ściany szybów windowych 19,20*8,45-2*2*1,48*2,25	m ² m ² m ²	 262,320 148,920	
				RAZEM	411,240
102 d.3. 1.1	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 196	m ² m ²	 196,000	
				RAZEM	196,000
103 d.3. 1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazobrowane o śr. 8-14 mm pkw_11_00 pkw_21_00 pkw_22_00 pkw_31_00 4,17999 8,82507 9,99344 1,85769	t t t t t t t	 4,180 8,825 9,993 1,858	
				RAZEM	24,856
3.1.2		Parter			
104 d.3. 1.2	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu parter (3+29)*0,24*0,3*(2,98+1,29) 0,60*0,2*1,47	m ³ m ³ m ³	 9,838 0,176	
				RAZEM	10,014
105 d.3. 1.2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 99,70+6,1+60,8+52,7 61,4+33,5+40,2+18,8+16,5+32,6+35,2+119+12,7+163,5 16,9	m ² m ² m ² m ²	 219,300 533,400 16,900	
				RAZEM	769,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106	KNR 2-02 d.3. 0216-05 1.2	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7 99,70+6,1+60,8+52,7	m ² m ²	 219,300	
				RAZEM	219,300
107	KNR 2-02 d.3. 0216-05 1.2	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 61,4+33,5+40,2+18,8+16,5+32,6+35,2+119+12,7+163,5	m ² m ²	 533,400	
				RAZEM	533,400
108	KNR-W 2-02 d.3. 0210-02 1.2	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,22*95	m ³ m ³	 5,016	
				RAZEM	5,016
109	KNR 2-02 d.3. 0208-03 1.2 parter	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 3,35*0,24*0,24*8 1,28*0,2*3,35	m ³ m ³ m ³	 1,544 0,858	
				RAZEM	2,401
110	KNR 2-02 d.3. 0207-02 1.2 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,35*(2,2+2,2+2,2+2,2)	m ² m ²	 29,480	
				RAZEM	29,480
111	KNR 2-02 d.3. 0207-02 1.2 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,35*4,9	m ² m ²	 16,415	
				RAZEM	16,415
112	KNR-W 2-02 d.3. 0210-02 1.2	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,45*4,85*3	m ³ m ³	 1,571	
				RAZEM	1,571
113	KNR 2-02 d.3. 0216-02 1.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta dachowa spadkowa (5%) 100+86,6	m ² m ²	 186,600	
				RAZEM	186,600
114	KNR 2-02 d.3. 0216-02 1.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 163,5+92+52,4	m ² m ²	 307,900	
				RAZEM	307,900
115	KNR 2-02 d.3. 0216-02 1.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 104,9+26,6+8+27+14,8+7,4+24,7+38,6+19,5	m ² m ²	 271,500	
				RAZEM	271,500
116	KNR 2-02 d.3. 0216-02 1.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 48,85	m ² m ²	 48,850	
				RAZEM	48,850
117	KNR 2-02 d.3. 0207-01 1.2 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - attyka 0,26*82,5	m ² m ²	 21,450	
				RAZEM	21,450
118	KNR-W 2-02 d.3. 0210-02 1.2	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,30*56,7 0,24*0,59*31 0,63*0,48*25,6 0,2*0,45*4,10 0,24*0,45*7,5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 4,082 4,390 7,741 0,369 0,810	
				RAZEM	17,392

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.3. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pkw_12_00 pkw_13_00 pkw_23_00 pkw_32_00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o średnicy 8-14 mm 4,68061 7,96766 6,3689 7,24494	t t t t t	 4,681 7,968 6,369 7,245	
				RAZEM	26,262
3.1.3		Piętro +1			
120 d.3. 1.3	KNR 2-02 0207-02 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,08*(2,2+11,10)	m ² m ²	 40,964	
				RAZEM	40,964
121 d.3. 1.3	KNR 2-02 0208-03	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,49*3,3*3 0,24*0,3*3,3*14 0,24*0,30*3,3*12	m ³ m ³ m ³	 1,164 3,326 2,851	
				RAZEM	7,342
122 d.3. 1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 19,2+16,5	m ² m ²	 35,700	
				RAZEM	35,700
123 d.3. 1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 48,6+158,7+91,9+8,2	m ² m ²	 307,400	
				RAZEM	307,400
124 d.3. 1.3	KNR-W 2-02 0210-02	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,2*0,45*4,10 0,24*0,3*56 0,24*0,59*64,5	m ³ m ³ m ³	 0,369 4,032 9,133	
				RAZEM	13,534
125 d.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02 pkw_14_00 pkw_24_00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o średnicy 8-14 mm 7,25882 1,72911	t t t	 7,259 1,729	
				RAZEM	8,988
3.1.4		Piętro +2			
126 d.3. 1.4	KNR 2-02 0207-02 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,08*(2,2+11,10)	m ² m ²	 40,964	
				RAZEM	40,964
127 d.3. 1.4	KNR 2-02 0208-03	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,3*4,05*7 0,24*0,3*3,93*8 0,24*0,30*3,74*9	m ³ m ³ m ³	 2,041 2,264 2,424	
				RAZEM	6,728
128 d.3. 1.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta spadkowa (5%) 324,4	m ² m ²	 324,400	
				RAZEM	324,400
129 d.3. 1.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 50,7	m ² m ²	 50,700	
				RAZEM	50,700
130 d.3. 1.4	KNR-W 2-02 0210-02	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,15*0,2*25 0,24*0,3*120 0,35*0,1*25 0,24*0,45*64,5	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,750 8,640 0,875 6,966	
				RAZEM	17,231

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.3. 1.4	KNR 2-02 0290-02 pkw_15_00 pkw_25_00 pkw_33_00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 7,64109 2,29731 4,87877	t t t t	 7,641 2,297 4,879	
				RAZEM	14,817
3.1.5		Schody, pochylnie			
132 d.3. 1.5	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 25,20*3 28,5*2 19,6	m ² m ² m ² m ²	 75,600 57,000 19,600	
				RAZEM	152,200
133 d.3. 1.5	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 0,86*3+4,25*0,3+5,57*0,3+4,5*0,3+4,2*0,3	m ³ m ³	 8,136	
				RAZEM	8,136
134 d.3. 1.5	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta spadkowa (8%) 16,10+22	m ² m ²	 38,100	
				RAZEM	38,100
135 d.3. 1.5	KNR 2-02 0290-02 pkw_41_00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 7,63116	t t	 7,631	
				RAZEM	7,631
3.1.6		Otworki w stropach			
136 d.3. 1.6	KNR 7-28 0207-13 analogia piwnica parter piętro +1 piętro +2	Przebiecie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 50 mm 3 23-4 26-5 34-5	otw. otw. otw. otw. otw.	 3,000 19,000 21,000 29,000	
				RAZEM	72,000
3.2		IZOLACJE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
137 d.3.2	KNR 0-29 0637-01	Ręczne gruntowanie powierzchni pionowych i poziomych betonowych pod uszczelnienia 119*2,6 (22*2+7,8)*2,55 (17,10+7,0)*3,98 56*1,97 36,8*1,97 17*1,97 15,50*3,98 16,50*3,98 36,80*3,98	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 309,400 132,090 95,918 110,320 72,496 33,490 61,690 65,670 146,464	
				RAZEM	1 027,538
138 d.3.2	KNR 2-02 0603-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - Emulbit - pierwsza warstwa poz.137<1027,538 m2>	m ² m ²	 1 027,538	
				RAZEM	1 027,54
139 d.3.2	KNR 2-02 0603-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe -Emulbit - druga i następna warstwa poz.137<1027,538 m2>	m ² m ²	 1 027,538	
				RAZEM	1 027,54
140 d.3.2	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 0	m ² m ²	 0,000	
				RAZEM	0,00
141 d.3.2	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 0	m ² m ²	 0,000	
				RAZEM	0,00
142 d.3.2	KNR 2-02 0604-09	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 0	m ² m ²	 0,000	
				RAZEM	0,00
143 d.3.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne ze styroduru gr. 20 cm - zewnętrzny obrys ścian fundamentowych 119*2,0	m ² m ²	 238,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(22*2+7,8)*1,95 (17,10+7,0)*3,48	m ² m ²	101,010 83,868	
				RAZEM	422,88
144 d.3.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne ze styroduru gr. 5 cm - zewnętrzny obrys ścian fundamentowych 56*1,37	m ² m ²	76,720	
				RAZEM	76,72
145 d.3.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne ze styroduru gr. 12 cm - zewnętrzny obrys ścian fundamentowych 36,8*1,37 17*1,37 15,50*3,48 16,50*3,48 36,80*3,48	m ² m ² m ² m ² m ²	50,416 23,290 53,940 57,420 128,064	
				RAZEM	313,13
146 d.3.2	KNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni + listwą zakończeniową poz.143<422,88 m2>+poz.144<76,72 m2>+poz.145<313,13 m2>	m ² m ²	812,730	
				RAZEM	812,730
147 d.3.2	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styrodurowych przy ocieplaniu metodą lekką moką poz.146<812,73 m2>*6	szt szt	4 876,380	
				RAZEM	4 876,380
3.3		PODBUDOWY I IZOLACYJE CZĘŚCI TECHNICZNYCH			
3.3.1		Szyby windowe			
3.3.1.1		Podbudowy			
148 d.3.1.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 0,20*8,0*4	m ³ m ³	6,400	
				RAZEM	6,400
149 d.3.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B10 - chudziak 8*0,10*4	m ³ m ³	3,200	
				RAZEM	3,200
150 d.3.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B15 - beton ochronny 8*0,15*4	m ³ m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
3.3.1.2		Izolacje			
151 d.3.1.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem Siplast Primer szybki grunt SBS 8*4	m ² m ²	32,000	
				RAZEM	32,000
152 d.3.1.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - np. Remmers poz.151<32 m2>	m ² m ²	32,000	
				RAZEM	32,00
153 d.3.1.2	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - Emulbit - dwie warstwy Krotność = 2 poz.151<32 m2>	m ² m ²	32,000	
				RAZEM	32,00
154 d.3.1.2	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - dwie warstwy Krotność = 2 poz.152<32 m2>	m ² m ²	32,000	
				RAZEM	32,000
3.3.2		Przestrzeń techniczna			
3.3.2.1		Podbudowy			
155 d.3.2.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 0,20*120 0,20*321	m ³ m ³ m ³	24,000 64,200	
				RAZEM	88,200
156 d.3.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B10 - chudziak 0,15*120	m ³ m ³	18,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,15*321	m ³	48,150	
				RAZEM	66,150
157 d.3. 3.2.1	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		441,00	m ²	441,000	
				RAZEM	441,000
3.3. 2.2		Izolacje			
158 d.3. 3.2.2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
		120+321	m ²	441,000	
				RAZEM	441,00
159 d.3. 3.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m ²		
		poz.158<441 m ² >	m ²	441,000	
				RAZEM	441,000
160 d.3. 3.2.2	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.158<441 m ² >	m ²	441,000	
				RAZEM	441,000
3.4		ROBOTY MUROWE			
161 d.3.4	KNR-W 2-02 0108-03 uwaga pod tablicą analogia parter	Ściany budynków wielokondygnacyjnych grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm - ściany zewnętrzne	m ²		
		3,05*(73,61+3,72+8,71+3,72+3,86+21,90+2,3+13,61+9,24+6,66+13,44+6,66+8,10+13,8+8,10)	m ²	602,162	
		piętro +1 3,05*(25,48+25,48+12,82+4,10+6,8+3,72)	m ²	239,120	
		piętro +2 3,05*(25,48+25,48+12,82+4,10+6,8+3,72)	m ²	239,120	
				RAZEM	1 080,402
162 d.3.4	KNR-W 2-02 0108-03 uwaga pod tablicą analogia piwnica parter piętro +1 piętro +2	Ściany budynków wielokondygnacyjnych grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm - ściany wewnętrzne	m ²		
		3,09*(4,96+4,96)	m ²	30,653	
		piętro +1 3,05*(8,7+21,9+4,06+6,3+3,88+3,82+6,62+7,97+1,65)	m ²	218,136	
		piętro +2 3,05*(21,9+4,06+6,3+3,88+3,82+9,78+8,56)	m ²	177,815	
		3,05*(21,9+4,06+6,3+3,88+3,82+9,78+8,56)	m ²	177,815	
				RAZEM	604,419
163 d.3.4	KNR K-02 0105-08 analogia piwnica parter	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkopoinowej (klejowej)	m ²		
		3,09*(4,22+4,22+6,53+2,0+20,57+6,5+6,8+6,5+3,4+3,4+3,45+3,45)	m ²	219,514	
		piętro +1 3,05*(0,80+6,09+4,5+6,30+8,1+0,80+3,8+1,04+3,55+6,8+3,05+8,8+8,20+7,3+8,52+6,2+8,52+6,2+8,52+2,8+2,02+2,02+0,95+3,07+2,05+4,20+0,8+3,7+2,92+3,87+3,87+15,8+2,97+3,65+0,6+3,65+3,16+1,0+1,2+5,15+5,15+5,15+5,15+1,79+1,79+1,79+4,05+5,05+3,19+5,55+2,12+1,9+15,96+2,11+1,62+2,2+1,9+1,9+1,9+1,9+8,80+12,85+28,55+3,15+7,85+2,4+3,07)	m ²	452,606	
		piętro +2 3,08*(4,1+4,1+5,8+3,99+8,82+6,05*5+3,82*2+3,87+3,87+1,75+5,7+9,56+3,63+5,23+2,87+4,21+1,52+20,5+15,5+2,02+2,02)	m ²	413,529	
		3,07*(4,03+4,03+5,98+7,10+10,79+5,78*5+7,1+7,1+3,65*5+1,75+11,65+6,5+1,75+11,90+1,6+1,75+2,02+2,5)	m ²	413,529	
				RAZEM	2 047,558
164 d.3.4	KNR-W 2-02 0127-03 analogia parter piętro +1 piętro +2	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 18 cm	m ²		
		3,05*(2,02+3,82+1,28+1,28+4,93+1,84)	m ²	46,269	
		piętro +1 3,08*(1,41+1,29)	m ²	8,316	
		piętro +2 3,07*(1,41+1,29)	m ²	8,289	
				RAZEM	62,874
165 d.3.4	KNR 4-01 0304-02 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	1,96*2,10*0,39+1,08*2,10*0,15+0,67*2,1*0,15+1,12*2,1*0,15+3,05*0,25*0,8*2+1,12*2,10*0,15+0,76*0,26*3,05+0,19*3,05*0,8+0,96*2,1*0,15+0,76*0,15*3,05+0,98*2,1*0,15+0,8*3,05*0,165+1,02*3,05*0,51+0,35*0,51*3,05+0,7*2,1*0,25+1,12*2,1*0,25+1,02*2,1*0,08+0,88*1,7*0,38+0,88*2,1*0,15+1,0*2,1*0,15+1,0*0,15*2,1+1,12*0,25*2,1+(1,12+0,3)*2,1*0,39+1,12*2,1*0,38+(0,31+0,31+0,55)*1,7*0,38+0,385*2,1*(1,06+1,02+1,12)+0,44*0,25*2,1+1,02*0,25*2,1+0,15*2,1*1,12+1,02*2,1*0,15*3+0,38*1,7*4,88+0,38*1,7*1,43*2+0,38*1,7*0,55+0,25*2,1*1,02*4+5*0,15*2,1*1,02+0,38*2,1*1,12*3	m ³	31,099	
	piętro +1	0,15*2,1*1,12+1,02*0,15*2,1*3+0,25*1,12*2,1+0,25*2,1*1,12*2+0,08*1,74*2,1+0,29*2,1*0,88*4+3*1,02*0,15*2,1+0,88*0,51*1,7	m ³	7,244	
	piętro +2	0,15*2,1*1,12+1,02*0,15*2,1*3+0,25*2,1*1,12*2+0,08*1,74*2,1+0,29*2,1*0,88*4+3*1,02*0,15*2,1+0,88*0,51*1,7	m ³	6,906	
				RAZEM	45,249
3.5		BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE			
166 d.3.5	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe wewnętrzne, prętowe przymocowane do policzków śrubami z pochwytym stalowym - klatki schodowe (4,6*6+2) (4,2*2+1,60) (4,6*6+2) (4,6*8+2,5)	m m m m	29,600 10,000 29,600 39,300	
				RAZEM	108,500
167 d.3.5	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady stalowe zewnętrzne, prętowe przymocowane śrubami z pochwytym stalowym - balustrada zewnętrzna podestów i schodów 44,10+11,30+3,5+4,80+9,45+5,95+18,75+4,60+22,10+8,30+13,80+3,10+3,95+3,87	m m	157,570	
				RAZEM	157,570
168 d.3.5	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe podwójne zewnętrzne, prętowe- balustrady podjazdów dla osób niepełnosprawnych 9,93+9,93+9,6+9,6+15,21+10,20	m m	64,470	
				RAZEM	64,470
3.6		ELEWACJA			
3.6.1		Attyki (wewnętrzna strona)			
169 d.3. 6.1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 0,60*177 0,54*12,5 0,15*73 0,54*12,5 0,6*36 0,15*69	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	106,200 6,750 10,950 6,750 21,600 10,350	
				RAZEM	162,600
170 d.3. 6.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 20 cm poz.169<162,6 m2>	m ² m ²	162,600	
				RAZEM	162,600
171 d.3. 6.1	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych 6*poz.170<162,6 m2>	szt szt	975,600	
				RAZEM	975,600
172 d.3. 6.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.170<162,6 m2>	m ² m ²	162,600	
				RAZEM	162,600
173 d.3. 6.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.170<162,6 m2>	m ² m ²	162,600	
				RAZEM	162,600
3.6.2		Ściany zewnętrzne			
174 d.3. 6.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER 749,7 778 280 95 165 108 108 76 76 298	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	749,700 778,000 280,000 95,000 165,000 108,000 108,000 76,000 76,000 298,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		232 -153,696	m ² m ²	232,000 -153,696	
				RAZEM	2 812,004
175 d.3. 6.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.174<2812,004 m2>	m ²	2 812,004	
				RAZEM	2 812,004
176 d.3. 6.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 20 cm	m ²		
		poz.174<2812,004 m2>-poz.177<139,4 m2>-poz.178<175 m2>	m ²	2 497,604	
				RAZEM	2 497,604
177 d.3. 6.2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ²		
		4*10,5*2+2,0*10,5+4*4,30+4*4,30	m ²	139,400	
				RAZEM	139,400
178 d.3. 6.2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - pod okładzinę z HPL	m ²		
		175	m ²	175,000	
				RAZEM	175,000
179 d.3. 6.2	KNR 0-23 2613-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		6*(4*10,5*2+2,0*10,5+4*4,30+4*4,30)+6*poz.178<175 m2>	szt.	1 886,400	
				RAZEM	1 886,400
180 d.3. 6.2	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych	szt		
		6*poz.176<2497,604 m2>	szt	14 985,624	
				RAZEM	14 985,624
181 d.3. 6.2	KNR 0- 232612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.176<2497,604 m2>+poz.177<139,4 m2>	m ²	2 637,004	
				RAZEM	2 637,004
182 d.3. 6.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		poz.181<2637,004 m2>	m ²	2 637,004	
				RAZEM	2 637,004
183 d.3. 6.2	KNR 0-18 2611-05	Elewacje z płyt HPL	m ²		
		poz.178<175 m2>	m ²	175,000	
				RAZEM	175,000
3.6.3		Podcienie			
184 d.3. 6.3	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie stropów (podcienia) budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 20 cm	m ²		
		156	m ²	156,000	
		68	m ²	68,000	
		52	m ²	52,000	
		14	m ²	14,000	
				RAZEM	290,000
185 d.3. 6.3	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych	szt		
		6*poz.184<290 m2>	szt	1 740,000	
				RAZEM	1 740,000
186 d.3. 6.3	KNR 0- 232612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.184<290 m2>	m ²	290,000	
				RAZEM	290,000
187 d.3. 6.3	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		poz.184<290 m2>	m ²	290,000	
				RAZEM	290,000
3.6.4		Cokół			
188 d.3. 6.4	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z XPS - cokół	m ²		
		0,60*(74,25+14,35+83,56+84)	m ²	153,696	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	153,696
189 d.3. 6.4	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych przy ocieplaniu metodą lekką moką 6*poz. 188<153,696 m2>	szt szt	 922,176	 922,176
				RAZEM	922,176
190 d.3. 6.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (74,25+14,35+83,56+84)	m m	 256,160	 256,2
				RAZEM	256,2
191 d.3. 6.4	KNR 0- 232612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz. 188<153,696 m2>	m ² m ²	 153,696	 153,696
				RAZEM	153,696
192 d.3. 6.4	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz. 188<153,696 m2>	m ² m ²	 153,696	 153,696
				RAZEM	153,696
3.7		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
3.7.1		Okna PCV			
193 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-02 - zgodnie ze specyfikacją projektową. Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $2,0*1,7*(4+7+7)$</i>	m ² m ²	 61,200	 61,200
				RAZEM	61,200
194 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-03- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w kłamce, współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $2,0*1,7*13$</i>	m ² m ²	 44,200	 44,200
				RAZEM	44,200
195 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-03a- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne, od zewnątrz szyba P2; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w kłamce, współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $2,0*1,7*2$</i>	m ² m ²	 6,800	 6,800
				RAZEM	6,800
196 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-04- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,45*1,70*12$</i>	m ² m ²	 29,580	 29,580
				RAZEM	29,580
197 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-05- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,80*1,70*4$</i>	m ² m ²	 12,240	 12,240
				RAZEM	12,240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
198 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-06- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,7*1,45*(16+12+17)$</i>	m ²		
			m ²	110,925	
				RAZEM	110,925
199 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-06a- zgodnie ze specyfikacją projektową. - - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,45*1,50*4$</i>	m ²		
			m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
200 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-07- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,8*1,7*3$</i>	m ²		
			m ²	9,180	
				RAZEM	9,180
201 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-08- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,15*1,7*5$</i>	m ²		
			m ²	9,775	
				RAZEM	9,775
202 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-02	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 2.0 m2 okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-09- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV jednoskrzydłowe uchylne w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $1,15*0,65$</i>	m ²		
			m ²	0,748	
				RAZEM	0,748
203 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-10- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV trójskrzydłowe uchylne w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $2,0*0,65*3$</i>	m ²		
			m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
204 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-11- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna $2,2*1,88*2$</i>	m ²		
			m ²	8,272	
				RAZEM	8,272

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-12- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w kłame, współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 1,2*1,7*2	m ²		
			m ²	4,080	
				RAZEM	4,080
206 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-13- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze grafitowym, szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 1,44*2,0	m ²		
			m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
207 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-14- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV trójskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 2,95*1,7*(18+18)	m ²		
			m ²	180,540	
				RAZEM	180,540
208 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-15- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 1,2*1,7*(2+2)	m ²		
			m ²	8,160	
				RAZEM	8,160
209 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-16- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 2,9*0,4*2	m ²		
			m ²	2,320	
				RAZEM	2,320
210 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-17- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 0,96*1,70*3	m ²		
			m ²	4,896	
				RAZEM	4,896
211 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ okna PCV O-18- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwiernie ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max} = 0,9 \text{ m}^2 \cdot \text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n = 0,7$; okucia - stal nierdzewna 1,75*1,70*3	m ²		
			m ²	8,925	
				RAZEM	8,925

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
212 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-19- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna</i> 1,96*1,7*2	m ²		
			m ²	6,664	
				RAZEM	6,664
213 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-20- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna</i> 2,0*0,90	m ²		
			m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
214 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-21- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna</i> 1,96*1,60*2	m ²		
			m ²	6,272	
				RAZEM	6,272
215 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna PCV o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna PCV O-22- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna</i> 3,0*1,0*2	m ²		
			m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
216 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna EI120 zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna aluminiowe o podwyższonej izolacyjności akustycznej. Współczynnik przenikania $U < 0,9$ <i>okna EI-120 - OP-01- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno- FIX o odporności ogniowej EI120, ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna</i> 1,45*1,70*1	m ²		
			m ²	2,465	
				RAZEM	2,465
217 d.3. 7.1	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet z listew - rolety zewnętrzne na parterze	m ²		
		2,0*1,70*16	m ²	54,400	
		1,2*1,7*2	m ²	4,080	
		1,45*1,70*2	m ²	4,930	
		1,8*1,7*3	m ²	9,180	
		1,45*1,70*3	m ²	7,395	
		1,45*1,7*4	m ²	9,860	
		1,8*1,7*4	m ²	12,240	
		1,15*1,7*5	m ²	9,775	
		1,15*0,65	m ²	0,748	
		2,0*0,65*3	m ²	3,900	
		2,0*1,7*3	m ²	10,200	
		1,45*1,7*2	m ²	4,930	
		1,45*1,7*15	m ²	36,975	
		1,45*1,7*5	m ²	12,325	
		2,2*1,88*2	m ²	8,272	
		1,75*1,70	m ²	2,975	
		1,8*2,20*5	m ²	19,800	
		1,8*2,0	m ²	3,600	
		1,20*2,0*3	m ²	7,200	
		1,64*2,0	m ²	3,280	
				RAZEM	226,065
218 d.3. 7.1	cena rynkowa	Montaż rolet wewnętrznych płóciennych, przeciwsłonecznych zgodnie z opisem architektury	m ²		

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-05. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna</i> 0,90*2,0*54	m ² m ²	 97,200	 97,200
				RAZEM	
224 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-06. Drzwi płycinowe przesuwne w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna</i> 0,90*2,0*11	m ² m ²	 19,800	 19,800
				RAZEM	
225 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-07. Drzwi płycinowe wachdłowe – odporne na zniszczenie, w wykończeniu blachą stalową lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, z prześwitem nad podłogą 15cm</i> <i>okucia - stal nierdzewna</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna</i> 1,0*1,40*2	m ² m ²	 2,800	 2,800
				RAZEM	
226 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-08. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna</i> 1,0*2,0*7	m ² m ²	 14,000	 14,000
				RAZEM	
227 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-09. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna</i> 1,10*2,0*5	m ² m ²	 11,000	 11,000
				RAZEM	
228 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-10. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna</i> 0,80*2,0*8	m ² m ²	 12,800	 12,800
				RAZEM	
229 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-11. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna</i> 0,90*2,0*39	m ² m ²	 70,200	 70,200
				RAZEM	
230 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-12. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna</i> 1,0*2,0*16	m ² m ²	 32,000	 32,000
				RAZEM	
231 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-13. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym</i> <i>ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,1*2,0*2	m ²	4,400	
				RAZEM	4,400
232 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-15. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 0,90*2,0*4	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
233 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-16. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,8*2,0*4	m ² m ²	 14,400	
				RAZEM	14,400
234 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-17. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m²</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna 0,90*2,0*11	m ² m ²	 19,800	
				RAZEM	19,800
235 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-18. Drzwi wydzielenia pożarowego w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie. EIS 30</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,1*2,0*3	m ² m ²	 6,600	
				RAZEM	6,600
236 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-19. Drzwi wydzielenia pożarowego w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 0,9*2,0*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
237 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-20. Drzwi wydzielenia pożarowego dwuskrzydłowe w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60 1,90*2,0*3	m ² m ²	 11,400	
				RAZEM	11,400
238 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-21. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60 1,2*2,0	m ² m ²	 2,400	
				RAZEM	2,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
239 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-22. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 0,9*2,0*4	m ²		
			m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
240 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-23. Drzwi wydzielenia pożarowego, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 1,8*2,0*6	m ²		
			m ²	21,600	
				RAZEM	21,600
241 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-24. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 1,1*2,0	m ²		
			m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
242 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-25. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 1,2*2,0*5	m ²		
			m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
243 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-25a. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60 1,2*2,0*1	m ²		
			m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
244 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-26. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 0,90*2,0*9	m ²		
			m ²	16,200	
				RAZEM	16,200
245 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-27. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60 0,9*2,0	m ²		
			m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
246 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-28. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz</i> ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 0,9*2,0*6	m ²		
			m ²	10,800	
				RAZEM	10,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
247 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-29. Drzwi wydzielania pożarowego, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60 1,8*2,0</i>	m ² m ²	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
248 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-30. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 0,9*2,0*5</i>	m ² m ²	 9,000	 9,000
				RAZEM	9,000
249 d.3. 7.2.1	KNR 2-02s 1003-11 kalkulacja własna	Drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-31. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30 0,4*2,0*22</i>	m ² m ²	 17,600	 17,600
				RAZEM	17,600
250 d.3. 7.2.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-32. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,0*2,0*2</i>	m ² m ²	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
251 d.3. 7.2.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>D-33. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, wyjście na dach ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 0,90*2,0</i>	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
3.7. 2.2		Drzwi zewnętrzne			
252 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-1 Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,2*2,2</i>	m ² m ²	 2,640	 2,640
				RAZEM	2,640
253 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-2. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,8*2,2*3</i>	m ² m ²	 11,880	 11,880
				RAZEM	11,880
254 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-2a - Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,8*2,2*2</i>	m ² m ²	 7,920	 7,920
				RAZEM	7,920
255 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-3. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,8*2,2*3</i>	m ² m ²	 11,880	 11,880
				RAZEM	11,880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
256 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-4. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,64*2,0</i>	m ² m ²	 3,280	
				RAZEM	3,280
257 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-4a. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,64*2,0</i>	m ² m ²	 3,280	
				RAZEM	3,280
258 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ5. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,80*2,0</i>	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
259 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-7. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,2*2,0*2</i>	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
260 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-7a. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,2*2,0</i>	m ² m ²	 2,400	
				RAZEM	2,400
261 d.3. 7.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z ościeżnicą i wyposażeniem zgodnie ze specyfikacją projektową. <i>DZ-8. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna 1,2*2,0</i>	m ² m ²	 2,400	
				RAZEM	2,400
3.7.3		Kłapy oddymiające			
262 d.3. 7.3	KNNR 2 1105-03	Świetliki i kłapy dymowe 1,0	m ² m ²	 1,000	
				RAZEM	1,000
263 d.3. 7.3	KNNR 2 1105-03	Świetliki i kłapy dymowe 1,2*2	m ² m ²	 2,400	
				RAZEM	2,400
264 d.3. 7.3	KNNR 2 1105-03	Świetliki i kłapy dymowe 1,45	m ² m ²	 1,450	
				RAZEM	1,450
3.8		PODEST TECHNICZNY I OBUDOWA URZĄDZEŃ NA DACHU			
265 d.3.8	KNR 2-03 0308-04 analogia	Żaluzje akustyczne na konstrukcji samonośnej 2,16*(34,19+110+5)	m ² m ²	 322,250	
				RAZEM	322,250
266 d.3.8	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcja wsporcza na urządzenia instalacji wentylacji i klimatyzacji 5,37*(70,25*9+9,6*40)/1000 5,37*48*9*0,60/1000	t t t	 5,457 1,392	
				RAZEM	6,849
3.9		PRACE IZOLACYJNE			
3.9.1		Podłogi			
267 d.3. 9.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm 75,30+429,30+101,29+320,50	m ² m ²	 926,390	
				RAZEM	926,390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
268 d.3. 9.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 2 cm 1691,6+798,1+798,2+49,4 -1715,43	m ² m ² m ²	 3 337,300 -1 715,430	
				RAZEM	1 621,870
269 d.3. 9.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 4 cm 1715,43	m ² m ²	 1 715,430	
				RAZEM	1 715,430
270 d.3. 9.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 1446 612,7 616 49,4 75,30 A (suma częściowa) 245,6 185,40 182,2 429,30 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1 446,000 612,700 616,000 49,400 75,300 ----- 2 799,400 245,600 185,400 182,200 429,300 ----- 1 042,500	
	Pod tarketty				
	Pod gresy				
				RAZEM	3 841,900
271 d.3. 9.1	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie z wywiniciem na ścianę (min. 15 cm) 1,15*(245,6+185,4+182,2)-25,2-19,6-14,1-24,1-27,3-4,2-22,9-23,5-27,3-22,4	m ² m ²	 494,580	
				RAZEM	494,580
272 d.3. 9.1	KNR AT-27 0507-01 analogia	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - wklejenie narożników (w natryskach) 382,55	m m	 382,550	
				RAZEM	382,550
3.9.2		Ściany			
273 d.3. 9.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 240	m ² m ²	 240,000	
				RAZEM	240,000
274 d.3. 9.2	KNR AT-27 0507-01 analogia	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - wklejenie narożników (w natryskach) 136	m m	 136,000	
				RAZEM	136,000
3.10		PRACE BUDOWLANE			
3.10.1		Podłóża			
275 d.3. 10.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 30 cm 47,55*1,15*0,30	m ³ m ³	 16,405	
				RAZEM	16,405
276 d.3. 10.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 47,55*1,15*0,20	m ³ m ³	 10,937	
				RAZEM	10,937
277 d.3. 10.1	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 10 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.267<926,39 m2>	m ² m ²	 926,390	
				RAZEM	926,390
278 d.3. 10.1	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 4 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.268<1621,87 m2>	m ² m ²	 1 621,870	
				RAZEM	1 621,870
279 d.3. 10.1	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.269<1715,43 m2>	m ² m ²	 1 715,430	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
280 d.3. 10.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	RAZEM	1 715,430
		poz.275<16,405 m3>+poz.278<1621,87 m2>+poz.279<1715,43 m2>	m ²	3 353,705	
				RAZEM	3 353,705
281 d.3. 10.1	KNR K-04 0501-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - grunto- wanie podłoża	m ²		
	pod tarketty	1446+612,7+616+49,4+75,3	m ²	2 799,400	
				RAZEM	2 799,400
282 d.3. 10.1	KNR K-04 0501-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
	pod tarketty	poz.281<2799,4 m2>	m ²	2 799,400	
				RAZEM	2 799,400
3.10. 2		Ściany			
283 d.3. 10.2	NNRNKB 202 0187-02	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach działowych - transport materiałów wyciągiem	m		
		217	m	217,000	
				RAZEM	217,000
284 d.3. 10.2	KNR 0-14 2010-10	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101, g-k - obudo- wy wnęk, geberitów	m ²		
		110	m ²	110,000	
				RAZEM	110,000
285 d.3. 10.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		7442,16-3349,18-2232,648	m ²	1 860,332	
				RAZEM	1 860,332
286 d.3. 10.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		3349,18+2232,648	m ²	5 581,828	
				RAZEM	5 581,828
287 d.3. 10.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach w miejscach odbicia tynków na istniejących ścianach	m ²		
		poz.286<5581,828 m2>	m ²	5 581,828	
				RAZEM	5 581,828
288 d.3. 10.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		11628,50-7442,16	m ²	4 186,340	
				RAZEM	4 186,340
289 d.3. 10.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - nowowymurowane ściany	m ²		
		poz.288<4186,34 m2>	m ²	4 186,340	
				RAZEM	4 186,340
290 d.3. 10.2	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod parapety z zaprawy cementowej grubości do 80 mm zatarte na ostro	m ²		
		0,25*poz.291<341,41 m>	m ²	85,353	
				RAZEM	85,353
291 d.3. 10.2	KNR-W 2-02 2119-03 analogia	Parapety wewnętrzne - elementy grubości 3 cm (konglomerat)	m		
		2,0*18+2,0*13+2,0*2+1,45*12+1,8*4+1,45*49+1,8*3+1,15*5+1,15*1+2,0*3+ 2,2*3+1,2*2+1,44*1+2,95*36+1,2*4+2,9*2+0,96*3+1,75*3+1,96*2+2,0*1+1,96* 2+3,0*2+1,45*3+2,95*2	m	341,410	
				RAZEM	341,410
3.10. 3		Sufity			
292 d.3. 10.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach wraz z uzupełnieniem ubytków. Przyjęto 70% tynków z powierzchni inwentaryzacji	m ²		
		(595,99+1283,59+246,89)*0,70	m ²	1 488,529	
				RAZEM	1 488,529
293 d.3. 10.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		(595,99+1283,59+246,89)*0,30+337,13	m ²	975,071	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
294 d.3. 10.3	KNR-W 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu poz.293<975,071 m2>	m ² m ²	RAZEM 975,071	975,071
3.11		PRACE WYKOŃCZENIOWE			
3.11.1		Posadzki			
295 d.3. 11.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 2799,40	m ² m ²	2 799,400 RAZEM	2 799,400
296 d.3. 11.1	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych z warstwą izolacyjną rulonowe (z wywinieciem na ściany) poz.295<2799,4 m2>-poz.297<85 m2>	m ² m ²	2 714,400 RAZEM	2 714,400
297 d.3. 11.1	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogenicznych z warstwą izolacyjną rulonowe (z wywinieciem na ściany) - antypoślizgowe do pomieszczeń mokrych 85	m ² m ²	85,000 RAZEM	85,000
298 d.3. 11.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin PCV poz.296<2714,4 m2>+poz.297<85 m2>	m ² m ²	2 799,400 RAZEM	2 799,400
299 d.3. 11.1	analiza indywidualna	Dwukrotna impregnacja podłóg z wykładziny PCV ochronnym środkiem polimerowym odpornym na działanie środków dezynfekcji i alkoholi Krotność = 2 poz.298<2799,4 m2>	m ² m ²	2 799,400 RAZEM	2 799,40
300 d.3. 11.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 1042,50	m ² m ²	1 042,500 RAZEM	1 042,500
301 d.3. 11.1	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą 725,66	m m	725,660 RAZEM	725,660
302 d.3. 11.1	cena rynkowa	Dostawa i montaż systemowych profili posadzkowych L-profile ochronne aluminiowe na granicy różnych rodzajów posadzek, (widoczny pasek szer. 3 mm) 140	m m	140,000 RAZEM	140,000
3.11.2		Ściany			
303 d.3. 11.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 11628,50	m ² m ²	11 628,500 RAZEM	11 628,500
304 d.3. 11.2	NNRNKB 202 2013-04 analogia	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.303<11628,5 m2>-poz.307<1820,526 m2>	m ² m ²	9 807,974 RAZEM	9 807,974
305 d.3. 11.2	KNR-W 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (białkowanie szachtów instalacyjnych, białkowanie ścian za zabudową) 440	m ² m ²	440,000 RAZEM	440,000
306 d.3. 11.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem. Malowanie pomieszczeń zgodnie z opisem technologii (część pomieszczeń do wysokości 2,10m malowana farbą zmywalną - powyżej farba akrylową. poz.304<9807,974 m2>	m ² m ²	9 807,974 RAZEM	9 807,974
307 d.3. 11.2	KNR 2-02 0829-08 parter	Licowanie ścian płytkami o wymiarach np. 20x50 cm na klej metodą zwykłą 2,05*(9,4+9,4+7,16+8,75+19,50+12,70+9,6+11,5+9,6+11,5+12,6+9,7+8,5+7,4+5,6+5,6+9,42+12,30+10,5+5,6+5,6+7,5+10,8*2+6,45+5,98+7,7+9,8+15)	m ² m ²	565,718 RAZEM	565,718

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro +1	2,05*(8,7+8,7+8,7+7+7+7+7+8,7+7+3,8+7+3,8+7+3,8+7+3,8+8,7+8,7+4+6,5+6,5+4+6,5+4+6,5+4+11,5+6+11,5+6+11,5+11+10,5+5,3+7,2+5,25+7,4+14+15)+1,8*1,6*17	m ²	638,438	
	piętro +2	2,05*(8,7+8,7+7+4+4+7+7+4+4+7+8,7+8+4+8,7+8,7+4+8,7+4+8,7+4+7+4+6,5+4+6,5+4+6,5+4+6,5+4+11,5+6+11,5+6+11,4+14+11+15)+1,8*1,6*14	m ²	616,370	
				RAZEM	1 820,526
3.11.3		Sufity. Sufity podwieszane.			
308 d.3. 202 1134-01 11.3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		3841,90-poz.310<1378,3 m2>	m ²	2 463,600	
				RAZEM	2 463,600
309 d.3. 1204-05 11.3	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (białkowanie sufitów nad sufitem podwieszanym)	m ²		
		poz.310<1378,3 m2>	m ²	1 378,300	
				RAZEM	1 378,300
310 d.3. 2701-02 11.3	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych zmywalnych	m ²		
	analogia parter	5,4+5,6+5,3+9,4+3,5+94,9+3,2+3,7+3,9+3,8+2,7+5,5+26,3+22,4+11,5+9,4+7,2+7,6+52,3+7,6+5,7+9,9+8,3+8,5+8,5+8,5+8,3+9,9+46,2+3,3+1,6+2,2+5,3+6,2+53,2+3,3+1,5+2,6+23,7+6,2+6,2+44,3+2,4+1,8+6,3+5,7	m ²	580,800	
	piętro +1	4+3,4+3,7+4+4,1+4,2+2,8+2,8+2,7+2,5+2,6+2,7+2,7+2,7+3,3+2,8+3,4+2,6+2,9+2,5+2,5+2,9+2,9+2,5+2,5+2,9+30,4+7,6+69+46,6+26,3+3,4+1,7+5,5+1,6+2,8+10+8+5,8+1,6+1,6+5,8	m ²	306,300	
	piętro +2	4,5+3,4+3,5+4+2,7*7+2,6+4,4+3,9+2,8+2,8+2,7+2,5+2,9+2,7+2,7+2,5+2,7+2,8+3,4+2,6+2,8+2,5+2,5+2,8+2,8+2,5+2,8+12,7+9+82,9+46,6+3+2,5+2,7+21,9+8+5,8+1,6+1,6+5,8	m ²	303,600	
	piwnica	24,7+15,7+17,4+10,5+12+10,5+39,8+14,4+4,5+4,5+5,2+24,9+3,5	m ²	187,600	
				RAZEM	1 378,300
311 d.3. 2006-03 11.3	KNR-W 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych (elementy pionowe sufitów, obudowy, zabudowy)	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
312 d.3. 0201-02 11.3	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
313 d.3. 0201-05 11.3	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem (malowanie na stropach otynkowanych tradycyjnie)	m ²		
		3841,90-poz.310<1378,3 m2>	m ²	2 463,600	
				RAZEM	2 463,600
3.11.4		Prace uzupełniające			
314 d.3. 2057-01 11.4	KNR AT-02	Narożnik przyklejany PCV 50 mm h=150cm. Acrovyn SO-50	m		
		936	m	936,000	
				RAZEM	936,000
315 d.3. 2057-01 11.4	KNR AT-02	Listwa przyklejana przeciwuderzeniowa PCV 200	m		
		156*3+189+680	m	1 337,000	
				RAZEM	1 337,000
316 d.3. 0507-03 11.4	KNNR 7	Poręcz PCV na korytarzach	m		
		65+32+48	m	145,000	
		65	m	65,000	
		65	m	65,000	
				RAZEM	275,000
317 d.3. analiza indywidualna 11.4		Ścianka systemowa do WC z płyty HPL z drzwiami	m ²		
		78,70	m ²	78,700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78,700
318 d.3. analiza indy- 11.4 widualna		Obudowa grzejników z blachy w perforowanej, lakierowanej zamkniętej w kątowniku stalowym lakierowanym	kpl		
		6+1+2+6+3+5+5+12+9+15+23+8+11+3+4+3+2+8+14	kpl	140,000	
				RAZEM	140,000
3.12		WINDY			
319 d.3. cena rynko- wa 12		Windy osobowe <i>Winda osobowa 1600 kg/21 osób (prędkość 1m/s) - 4 przystanki</i>	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.13		DACH			
3.13.1		Pokrycia dachowe			
320 d.3. KNR-W 2-02 0606-01 13.1 analogia		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		1128+1278,49	m ²	2 406,490	
				RAZEM	2 406,490
321 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 - 031 gr. 20 cm	m ²		
		890,20+257+690,7	m ²	1 837,900	
				RAZEM	1 837,900
322 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 - 031 gr. 15 cm	m ²		
		42,80+48,80	m ²	91,600	
				RAZEM	91,600
323 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - warstwa spadkowa EPS 100 - 031 gr. 7-25 cm	m ²		
		42,80	m ²	42,800	
		526,50	m ²	526,500	
				RAZEM	569,300
324 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - warstwa spadkowa EPS 100 - 031 gr. 7-15 cm	m ²		
		48,80	m ²	48,800	
				RAZEM	48,800
325 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PIR 10 cm	m ²		
		169,40	m ²	169,400	
				RAZEM	169,400
326 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - warstwa spadkowa PIR 5-10 cm	m ²		
		169,40+18,50	m ²	187,900	
				RAZEM	187,900
327 d.3. KNR 2-02 0609-03 13.1		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - podbudowa pod koryto rynny	m ²		
		0,30*(6,2+6,7+24,6+25,4)	m ²	18,870	
				RAZEM	18,870
328 d.3. KNR-W 2-02 0606-01 13.1 analogia		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - warstwa poślizgowa	m ²		
		526,50	m ²	526,500	
				RAZEM	526,500
329 d.3. KNR 2-02 1101-02 z. 13.1 sz. 5.4. 9913		Wylewka betonowa na stropie	m ³		
		526,50*0,15	m ³	78,975	
				RAZEM	78,975
330 d.3. KNR 2-02 1106-07 13.1		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		526,50	m ²	526,500	
				RAZEM	526,500
331 d.3. KNR 0-32 0628-01 13.1		Izolacja powierzchni poziomych membranami EPDM + wywinięcia na attyki	m ²		
		poz.320<2406,49 m2> 407,50*1,20	m ² m ²	2 406,490 489,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2 895,490
3.13. 2		Obróbki blacharskie			
332 d.3. 202 0541-02 13.2	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha powlekana ocynkowana lakierowana wg. RAL - pas podrynnowy 0,55*(6,2+6,7+24,6+25,4)	m ² m ²	 34,595	
				RAZEM	34,595
333 d.3. 202 0541-02 13.2	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha powlekana ocynkowana lakierowana wg. RAL - obróbki blacharskie attyk 0,90*(129+42+10,5+68+31+26+101+12)	m ² m ²	 377,550	
				RAZEM	377,550
334 d.3. 202 0541-02 13.2	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kominy 0	m ² m ²	 0,000	
				RAZEM	0,000
335 d.3. 202 0541-02 13.2	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - klapy pożarowe 1,20*4	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
336 d.3. 0525-01 13.2	KNR-W 2-02 analogia	Rynny dachowe - półokrągłe fi 150 6,2+6,7+24,6+25,4	m m	 62,900	
				RAZEM	62,9
337 d.3. 0529-01 13.2	KNR-W 2-02 analogia	Rury spustowe okrągłe fi 100 - montaż na elewacji (wraz z wykonaniem kosza) 2*1,6+6*10,75+6*4,70+3*4,45+2*7,20	m m	 123,650	
				RAZEM	123,7
338 d.3. 0519-02 13.2	KNR-W 2-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej = przelewy awaryjne w attykach 8*0,70	m m	 5,600	
				RAZEM	5,6
3.13. 3		Kominy			
339 d.3. 0120-02 13.3	KNR 2-02 analogia	Murowanie kominów 1,5*(3,85+4,9+3,9+3,05+3,77+3+4,35+3,9+2,95+4,95+3,82+9,8+3,42*4+3,32+8+3,95+7,8+4,9+3,42+4,45+4,95+4,95+4,9+4,86)	m ² m ²	 182,130	
				RAZEM	182,130
340 d.3. 0609-01.01 13.3	KNP 02 analogia	Układanie masy betonowej w czapkach kominowych + obróbka blacharska kominów 38,65	m ² m ²	 38,650	
				RAZEM	38,650
341 d.3. 0137-02 13.3	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne - żaluzje w kominie ponad dachem 40	szt. szt.	 40,000	
				RAZEM	40
342 d.3. 2612-01 13.3	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS70 gr.12 cm - kominy poz.339<182,13 m2>	m ² m ²	 182,130	
				RAZEM	182,130
343 d.3. 2612-08 13.3	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłębionych kątownikiem metalowym 286	m m	 286,000	
				RAZEM	286,0
344 d.3. 232612-06 13.3	KNR 0-	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.339<182,13 m2>	m ² m ²	 182,130	
				RAZEM	182,130
345 d.3. 0931-02 13.3	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.344<182,13 m2>	m ² m ²	 182,130	
				RAZEM	182,130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		ŚMIETNIK I ŚWIETLIKI TUNELU			
4.1		Śmietnik			
346 d.4.1	KNR-W 7-12 0103-02	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne konstrukcji stalowej 4,60*6,20	m ² m ²	 28,520	
				RAZEM	28,520
347 d.4.1	KNR-W 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych 4,60*6,20	m ² m ²	 28,520	
				RAZEM	28,520
348 d.4.1	KNR-W 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi oraz olejno-żywicznymi konstrukcji szkieletowych 4,60*6,20	m ² m ²	 28,520	
				RAZEM	28,520
349 d.4.1	KNR K-05 0104-05	Montaż łąt 4x5 cm na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm 6,2*4,6	m ² m ²	 28,520	
				RAZEM	28,520
350 d.4.1	KNR 2 0503-01	Pokrycia dachowe z blachy ocynkowanej - blachodachówka 4,60*6,20	m ² m ²	 28,520	
				RAZEM	28,520
351 d.4.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,15*6,20*2+0,15*4,60*2+0,45*28	m ² m ²	 15,840	
				RAZEM	15,840
352 d.4.1	KNR-W 2-02 0525-01 analogia	Rynny dachowe - półokrągłe fi 150 6,20	m m	 6,200	
				RAZEM	6,2
353 d.4.1	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe fi 100 - montaż na elewacji 3,20	m m	 3,200	
				RAZEM	3,2
354 d.4.1	TZKNBK XI 0701-70	Podkład betonowy na podłożu gruntowym wraz z wyrównaniem podłoża podkładem - posadzka w śmietniku (2,10*8+4,6*6,20)*0,1	m ³ m ³	 4,532	
				RAZEM	4,532
355 d.4.1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 145,138	m ² m ²	 145,138	
				RAZEM	145,138
356 d.4.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 5 cm poz.355<145,138 m2>	m ² m ²	 145,138	
				RAZEM	145,138
357 d.4.1	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych 6*poz.356<145,138 m2>	szt szt	 870,828	
				RAZEM	870,828
358 d.4.1	KNR 0- 232612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.356<145,138 m2>	m ² m ²	 145,138	
				RAZEM	145,138
359 d.4.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.356<145,138 m2>	m ² m ²	 145,138	
				RAZEM	145,138
360 d.4.1	kalkulacja indywidualna 1	Wykonanie płyty fundamentowej i montaż kontenera na agregat prądotwórczy. Płyta grubości 30 cm - wymiar 350x250 cm	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		Świetlik tunelu			
361 d.4.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (3,7*2+2,0*2)*0,30	m ² m ²	 3,420	
				RAZEM	3,420
362 d.4.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 5 cm poz.361<3,42 m2>	m ² m ²	 3,420	
				RAZEM	3,420
363 d.4.2	KNR-K 08 0103-04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego fasadowych płyt styropianowych 6*poz.362<3,42 m2>	szt szt	 20,520	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
364	KNR 0-232612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	RAZEM	20,520
d.4.2		poz.362<3,42 m2>	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
365	KNR 0-230931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.4.2		poz.362<3,42 m2>	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
366	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.4.2		0,15*(3,7*2+2*2)	m ²	1,710	
		0,20*(3,7*2+2*2)	m ²	2,280	
				RAZEM	3,990
367	NNRNKB 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
d.4.2		3,7*2,0	m ²	7,400	
				RAZEM	7,400
368	KNR-W 2-021006-03	Okna jednoramowe typu FIX	m ²		
d.4.2		3,7*0,80*2	m ²	5,920	
				RAZEM	5,920
369	KNR-W 2-021006-03	Okna jednoramowe otwierane	m ²		
d.4.2		2,0*0,80*2	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
370	KNR 9-240102-04	Uzupełnienie ubytków tynku o powierzchni ponad 0,5 m2 w jednym miejscu i grubości 1,5-2,5 cm	m ²		
d.4.2		3,7*0,30*2+2,0*0,30*2	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
5.1	Okładziny schodów i podestów zewnętrznych				
371	KNR 2-021118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.5.1		69,15+48,10+5,7+13,9+2,3*3+3,20+2,85	m ²	149,800	
				RAZEM	149,800
372	KNR 2-020609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PIR 12 cm	m ²		
d.5.1	analogia	159,20	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
373	KNR-W 2-020606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
d.5.1	analogia	159,20	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
374	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.5.1	1127-03	poz.372<159,2 m2>	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
375	KNR 2-021106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.5.1		poz.374<159,2 m2>	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
376	NNRNKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - dwie warstwy papy termozgrzewalnej	m ²		
d.5.1		Krotność = 2			
		poz.375<159,2 m2>	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
377	kalkulacja własna	Stopki tarasowe z PCV pod płyty gresowe	szt		
d.5.1		poz.375<159,2 m2>*9	szt	1 432,800	
				RAZEM	1 432,800
378	KNR 2-021104-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych gresowych 60x60 cm na stopkach PCV	m ²		
d.5.1	analogia	poz.375<159,2 m2>	m ²	159,200	
				RAZEM	159,200
5.2	Nawierzchnie, parkingi, chodniki, tereny zielone				
379	KNR AT-030102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.5.2	analogia	2866,30-poz.385<479 m3>	m ²	2 387,300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
380	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	RAZEM	2 387,300
d.5.2	0813-01				
	analogia	185,55	m	185,550	
				RAZEM	185,550
381	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych smołowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.5.2	0308-04				
	analogia	2866,30	m ²	2 866,300	
				RAZEM	2 866,300
382	kalkulacja	Malowanie linii i oznakowanie miejsc parkingowych, oznakowanie pionowe	kpl		
d.5.2	własna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
383	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.5.2	0401-04	480	m	480,000	
				RAZEM	480,000
384	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.5.2	0403-01	480	m	480,000	
				RAZEM	480,000
385	KNKRB 6	Koryto wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV - miejsca parkingowe	m ³		
d.5.2	0101-01	5,0*75+20,80*5,0	m ³	479,000	
				RAZEM	479,000
386	KNKRB 6	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - miejsca parkingowe	m ³		
d.5.2	0104-05	(5,0*75+20,80*5,0)*0,30	m ³	143,700	
				RAZEM	143,700
387	KNKRB 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV - pod miejsca parkingowe	m ²		
d.5.2	0101-06	5,0*75+20,80*5,0	m ²	479,000	
				RAZEM	479,000
388	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.5.2	0101-01	poz.389<876 m2>	m ²	876,000	
				RAZEM	876,000
389	KNKRB 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV - chodniki	m ²		
d.5.2	0101-06	39+427,4+355,3+54,3	m ²	876,000	
				RAZEM	876,000
390	KNKRB 6	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna gr 20 cm	m ³		
d.5.2	0104-03	poz.389<876 m2>*0,20	m ³	175,200	
				RAZEM	175,200
391	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości	m ²		
d.5.2	0105-05	warstwy po zagęszczeniu	m ²	876,000	
		poz.389<876 m2>		RAZEM	876,000
392	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.5.2	0511-02	poz.389<876 m2>	m ²	876,000	
				RAZEM	876,000
393	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - alejki parkowe	m ²		
d.5.2	0101-01	179,70	m ²	179,700	
				RAZEM	179,700
394	KNR 2-31	Wykonanie ścieżek spacerowych z tłucznia - alejki parkowe	m ²		
d.5.2	0114-01				
	analogia	179,70	m ²	179,700	
				RAZEM	179,700
395	KNP 01	Przekopanie wydeptanych trawników w terenie płaskim. Grunt kat.III.	m ²		
d.5.2	1312-02.02				
	analogia	7054,70	m ²	7 054,700	
				RAZEM	7 054,700
396	KNP1 1306-01	Rozplantowanie ziemi żyznej w terenie poziomym	m ²		
d.5.2	1306-01.01				
	analogia	7054,70	m ²	7 054,700	
				RAZEM	7 054,700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
397 d.5.2	KNR 2-21 0405-05 analogia	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem 7054,70/10000	ha ha	 0,705	
				RAZEM	0,705
398 d.5.2	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PIR 12 cm 53,40	m ² m ²	 53,400	
				RAZEM	53,400
399 d.5.2	NNRNKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - dwie warstwy papy termozgrzewalnej Krotność = 2 poz.398<53,4 m2>	m ² m ²	 53,400	
				RAZEM	53,400
400 d.5.2	KNP1 1306-01 1306-01. 01 analogia	Rozplantowanie ziemi żyznej na stropie piwnicy 53,40	m ² m ²	 53,400	
				RAZEM	53,400
401 d.5.2	KNR 2-21 0408-02 analogia	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem 53,40	m ² m ²	 53,400	
				RAZEM	53,400
402 d.5.2	KNR-W 4-01 0109-07 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. IV) 75	m ³ m ³	 75,000	
				RAZEM	75,000
5.3		Wyposażenie terenu rekreacyjnego			
403 d.5.3	kalkulacja indywidualna	Ławki parkowe - długości 180 cm wykonane z profili stalowych lakierowanych - siedzisko i oparcie z drewna (dąb impregnowany i lakierowany) 22	szt szt	 22,000	
				RAZEM	22,000
404 d.5.3	kalkulacja indywidualna	Kosze na śmieci - stalowe lakierowane 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
5.4		Boisko do piłki siatkowej			
405 d.5.4	KNR-W 4-01 0101-04 analogia	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm 15,40*8,10*0,20	m ³ m ³	 24,948	
				RAZEM	24,948
406 d.5.4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm poz.405<24,948 m3>	m ² m ²	 24,948	
				RAZEM	24,948
407 d.5.4	KNKRB 6 0101-06	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV - chodniki poz.406<24,948 m2>	m ² m ²	 24,948	
				RAZEM	24,948
408 d.5.4	KNKRB 6 0104-04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna gr. 20 cm poz.407<24,948 m2>*0,20	m ³ m ³	 4,990	
				RAZEM	4,990
409 d.5.4	KNKRB 6 0104-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna gr. 10 cm poz.407<24,948 m2>*0,10	m ³ m ³	 2,495	
				RAZEM	2,495
410 d.5.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B10 - chudziak poz.407<24,948 m2>*0,10	m ³ m ³	 2,495	
				RAZEM	2,495
411 d.5.4	kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna elastyczna jednolita (wylewana), elastyczna warstwa SBR gr. 1,5 cm, górna EPDM (mieszanina gumowego granulatu oraz poliuretanu) wraz z wymalowaniem linii poz.407<24,948 m2>	m ² m ²	 24,948	
				RAZEM	24,948
412 d.5.4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 8,10*2+15,40*2	m m	 47,000	
				RAZEM	47,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
413 d.5.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża gumowe 8,10*2+15,40*2	m m	 47,000	
				RAZEM	47,000
414 d.5.4	kalk. własna	Montaż słupków i siatki na boisku sportowym 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
415 d.5.4	KNR-W 4-01 0109-07 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. IV) 0,30*15,40*8,10	m ³ m ³	 37,422	
				RAZEM	37,422

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie)	r-g	101 202,3090	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	D-01 - Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne. Ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	88,0000		88,0000	0,00	0,00	
2.	D-03 - Drzwi płycinowe – odporne na zniszczenie, w wykończeniu blachą stalową lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, z okienkiem obserwacyjnym szklonym szkłem hartowanym. Ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, drzwi wyposażone w podwójny system zamykania od zewnątrz, bez klamki od wewnątrz, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	6,6000		6,6000	0,00	0,00	
3.	D-04 -Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	11,0000		11,0000	0,00	0,00	
4.	D-05. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	97,2000		97,2000	0,00	0,00	
5.	D-06. Drzwi płycinowe przesuwne w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	19,8000		19,8000	0,00	0,00	
6.	D-07. Drzwi płycinowe wachadłowe – odporne na zniszczenie, w wykończeniu blachą stalową lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, z prześwitem nad podłogą 15cm okucia - stal nierdzewna ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	2,8000		2,8000	0,00	0,00	
7.	D-08. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	14,0000		14,0000	0,00	0,00	
8.	D-09. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	11,0000		11,0000	0,00	0,00	
9.	D-10. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	12,8000		12,8000	0,00	0,00	
10.	D-11. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	70,2000		70,2000	0,00	0,00	
11.	D-12. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	32,0000		32,0000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
12.	D-13. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	4,4000		4,4000	0,00	0,00	
13.	D-15. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	7,2000		7,2000	0,00	0,00	
14.	D-16. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	14,4000		14,4000	0,00	0,00	
15.	D-17. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo w kolorze szarym, w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m ² ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, pochwyt i okucia - stal nierdzewna	m ²	19,8000		19,8000	0,00	0,00	
16.	D-18. Drzwi wydzielenia pożarowego w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie. EIS 30 ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	6,6000		6,6000	0,00	0,00	
17.	D-19. Drzwi wydzielenia pożarowego w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, drzwi zintegrowane otwierane za pomocą dźwigni wyłącznie po zamknięciu drzwi sąsiednich w służbie ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
18.	D-20. Drzwi wydzielenia pożarowego dwuskrzydłowe w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60	m ²	11,4000		11,4000	0,00	0,00	
19.	D-21. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60	m ²	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
20.	D-22. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	7,2000		7,2000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
21.	D-23. Drzwi wydzielenia pożarowego, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	21,6000		21,6000	0,00	0,00	
22.	D-24. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	2,2000		2,2000	0,00	0,00	
23.	D-25. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	12,0000		12,0000	0,00	0,00	
24.	D-25a. Drzwi wydzielenia pożarowego, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60	m ²	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
25.	D-26. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	16,2000		16,2000	0,00	0,00	
26.	D-27. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60	m ²	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
27.	D-28. Drzwi płycinowe w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	10,8000		10,8000	0,00	0,00	
28.	D-29. Drzwi wydzielenia pożarowego, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS60	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
29.	D-30. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	9,0000		9,0000	0,00	0,00	
30.	D-31. Drzwi do pomieszczenia technicznego, w kolorze szarym, wyposażenie - samozamykacz ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna EIS30	m ²	17,6000		17,6000	0,00	0,00	
31.	D-02 - Drzwi płycinowe, w wykończeniu blachą lakierowaną proszkowo, częściowo przeszklone, w kolorze szarym, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne ościeżnica metalowa regulowana obwiedniowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	28,6000		28,6000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
32.	Dyble'	szt	5 682,0000		5 682,0000	0,00	0,00	
33.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	kg	27,8418		27,8418	0,00	0,00	
34.	Środek gruntujący np. CETbit1	dm ³	308,2614		308,2614	0,00	0,00	
35.	uchwyty aluminiowe do mocowania desek do podkonstrukcji	kpl.	732,5500		732,5500	0,00	0,00	
36.	gaz propan-butan	kg	43,2600		43,2600	0,00	0,00	
37.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	705,6000		705,6000	0,00	0,00	
38.	szlam hydroizolacyjny Emulbit - 2 składnikowy	kg	2 648,8500		2 648,8500	0,00	0,00	
39.	masa asfaltowa	kg	340,4723		340,4723	0,00	0,00	
40.	benzyna	dm ³	3,8502		3,8502	0,00	0,00	
41.	profile ochronne aluminiowe	m	140,0000		140,0000	0,00	0,00	
42.	podokienniki konglomeratowe gr. 3,0 cm	m ²	85,3525		85,3525	0,00	0,00	
43.	pręty żebrowane 8-14 mm	t	84,2051		84,2051	0,00	0,00	
44.	blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0,50-0,55 mm	kg	148,8744		148,8744	0,00	0,00	
45.	przelew awaryjny w attyce	m	5,8800		5,8800	0,00	0,00	
46.	druk stalowy okrągły	kg	317,5165		317,5165	0,00	0,00	
47.	lamelle akustyczne na dachu	m ²	338,3625		338,3625	0,00	0,00	
48.	Blacha płaska powlekana, grub. 0,70 mm, wymiar 1250 x 2000, poliestr połysk	m ²	537,2333		537,2333	0,00	0,00	
49.	D-32. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, częściowo przeszklone, przeszklenie od wysokości min. 90cm - szkło bezpieczne ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
50.	D-33. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, wyjście na dach ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
51.	DZ-1 Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	2,6400		2,6400	0,00	0,00	
52.	DZ-2. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	11,8800		11,8800	0,00	0,00	
53.	DZ-2a - Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	7,9200		7,9200	0,00	0,00	
54.	DZ-3. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	11,8800		11,8800	0,00	0,00	
55.	DZ-4. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	3,2800		3,2800	0,00	0,00	
56.	DZ-4a. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	3,2800		3,2800	0,00	0,00	
57.	DZ5. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, dwuskrzydłowe, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00	
58.	DZ-7. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	4,8000		4,8000	0,00	0,00	
59.	DZ-7a. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil zimny ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	2,4000		2,4000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
60.	DZ-8. Drzwi aluminiowe lakierowane proszkowo, w kolorze szarym, przeszklone - szkło bezpieczne, profil ciepły ościeżnica aluminiowa w kolorze grafitowym, klamka i okucia - stal nierdzewna	m ²	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
61.	Narożnik przyklejany PCV	m	982,8000		982,8000	0,00	0,00	
62.	Listwa przyklejana PCV 200	m	1 403,8500		1 403,8500	0,00	0,00	
63.	listwy maskujące	m	152,6940		152,6940	0,00	0,00	
64.	balustrady stalowe z pochwytym - mocowane do policzków (klatki schodowe)	m	108,5000		108,5000	0,00	0,00	
65.	balustrady stalowe, zewnętrzne z pochwytym - mocowane do podłoża betonowego	m	157,5700		157,5700	0,00	0,00	
66.	balustrady stalowe, zewnętrzne na podjazdach dla osób niepełnosprawnych	m	64,4700		64,4700	0,00	0,00	
67.	konstrukcja wsporcza cynk. ogn. wg. wykazu	kg	6 985,9800		6 985,9800	0,00	0,00	
68.	profile przyściennne 28/27'	m	80,0000		80,0000	0,00	0,00	
69.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	520,0000		520,0000	0,00	0,00	
70.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	2 370,6760		2 370,6760	0,00	0,00	
71.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	2 205,2800		2 205,2800	0,00	0,00	
72.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	1 185,3380		1 185,3380	0,00	0,00	
73.	łączniki wzdlużne lw 60/110	szt.	104,0000		104,0000	0,00	0,00	
74.	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	266,0000		266,0000	0,00	0,00	
75.	wieszak	szt.	2 921,9960		2 921,9960	0,00	0,00	
76.	pręt wieszaka	szt.	2 921,9960		2 921,9960	0,00	0,00	
77.	wieszak w 60/100	szt.	182,0000		182,0000	0,00	0,00	
78.	sprężyny przyściennne	szt.	2 274,1950		2 274,1950	0,00	0,00	
79.	pręt mocujący	szt.	182,0000		182,0000	0,00	0,00	
80.	klamerki mocujące	szt.	3 941,9380		3 941,9380	0,00	0,00	
81.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	83,6000		83,6000	0,00	0,00	
82.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	225,5000		225,5000	0,00	0,00	
83.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.3.25mm	100 szt.	0,4126		0,4126	0,00	0,00	
84.	elektrody 100 szt.	100 szt.	0,1500		0,1500	0,00	0,00	
85.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2 250,8607		2 250,8607	0,00	0,00	
86.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	192,4596		192,4596	0,00	0,00	
87.	Siatka zbrojeniowa do posadzek	m ²	3 583,1631		3 583,1631	0,00	0,00	
88.	Siatka zbrojeniowa	m ²	537,0300		537,0300	0,00	0,00	
89.	blachowkręty	szt.	3 080,0000		3 080,0000	0,00	0,00	
90.	blachowkręty typ 212/25	szt.	3 700,0000		3 700,0000	0,00	0,00	
91.	azofoska	t	0,3552		0,3552	0,00	0,00	
92.	pianka poliuretanowa	kg	0,2425		0,2425	0,00	0,00	
93.	silikon	kg	5,9880		5,9880	0,00	0,00	
94.	pianka poliuretanowa	kg	16,5879		16,5879	0,00	0,00	
95.	pianka poliuretanowa	dm ³	16,2874		16,2874	0,00	0,00	
96.	farba akrylowa higieniczna np. Kabe	dm ³	3 173,3235		3 173,3235	0,00	0,00	
97.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	4,0213		4,0213	0,00	0,00	
98.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm ³	0,3137		0,3137	0,00	0,00	
99.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	279,9400		279,9400	0,00	0,00	
100.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2,3476		2,3476	0,00	0,00	
101.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	1,0314		1,0314	0,00	0,00	
102.	tlen techniczny sprężony	m ³	2,7504		2,7504	0,00	0,00	
103.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	14,8546		14,8546	0,00	0,00	
104.	Klej winylowy emulsyjny	kg	1 679,6400		1 679,6400	0,00	0,00	
105.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	936,9486		936,9486	0,00	0,00	
106.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	84,3601		84,3601	0,00	0,00	
107.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	922,1760		922,1760	0,00	0,00	
108.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej ATLAS ROKER W-20	kg	1 886,4000		1 886,4000	0,00	0,00	
109.	Zaprawa klejąca uniwersalna elastyczna do płytek	kg	14 659,2403		14 659,2403	0,00	0,00	
110.	Zaprawa klejąca średniowarstwowa do płytek podłogowych	kg	563,9992		563,9992	0,00	0,00	
111.	fuga	kg	182,0526		182,0526	0,00	0,00	
112.	folia kubelkowa	m ²	894,0030		894,0030	0,00	0,00	
113.	folia polietylenowa o grubości 0,25 mm	m ²	9,9820		9,9820	0,00	0,00	
114.	Styropian EPS 100	m ³	254,7360		254,7360	0,00	0,00	
115.	płyty styropianowe 5 cm	m ³	0,7030		0,7030	0,00	0,00	
116.	płyty PIR gr. 10 cm	m ²	177,8700		177,8700	0,00	0,00	
117.	płyty PIR spadkowe gr. 5-10 cm	m ²	197,2950		197,2950	0,00	0,00	
118.	kliny styropianowe 7-25 cm	m ²	597,7650		597,7650	0,00	0,00	
119.	kliny styropianowe 7-15 cm	m ²	51,2400		51,2400	0,00	0,00	
120.	styropian gr. 12 cm	m ²	19,8135		19,8135	0,00	0,00	
121.	płyty PIR gr. 12 cm	m ²	223,2300		223,2300	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
122.	płyty styropianowe	m ³	14,1980		14,1980	0,00	0,00	
123.	płyty styropianowe EPS 100 031	m ³	404,3380		404,3380	0,00	0,00	
124.	Wykładzina PCV homogeniczna, gr. 2mm'	m ²	3 121,5600		3 121,5600	0,00	0,00	
125.	Wykładzina PCV homogeniczna, gr. 2mm' anty-poslizgowa do pom. mokrych	m ²	92,6500		92,6500	0,00	0,00	
126.	rynny dachowe okrągłe fi 150	m	70,1365		70,1365	0,00	0,00	
127.	kompletna kłapa oddymiająca o powierzchni czynnej 1,2 m2	m ²	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
128.	kompletna kłapa oddymiająca o powierzchni czynnej 1,45 m2	m ²	1,4500		1,4500	0,00	0,00	
129.	kompletna kłapa oddymiająca o powierzchni czynnej 1,0 m2	m ²	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
130.	pręty spawalnicze z PCV nieplastifikowanego	kg	83,9820		83,9820	0,00	0,00	
131.	miał kamienny	t	25,7223		25,7223	0,00	0,00	
132.	tłuczeń kamienny niesortowany	t	315,5202		315,5202	0,00	0,00	
133.	piasek	m ³	109,4701		109,4701	0,00	0,00	
134.	piasek do zapraw	m ³	25,9369		25,9369	0,00	0,00	
135.	piasek do zapraw	m ³	392,6075		392,6075	0,00	0,00	
136.	pospółka do betonów zwykłych	m ³	102,1680		102,1680	0,00	0,00	
137.	pospółka	m ³	218,0318		218,0318	0,00	0,00	
138.	tłuczeń selekcyjowany na nawierzchnie nieulepszane	m ³	44,1164		44,1164	0,00	0,00	
139.	kruszywo	m ³	17,7174		17,7174	0,00	0,00	
140.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,8122		0,8122	0,00	0,00	
141.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	7,8575		7,8575	0,00	0,00	
142.	Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opakowaniu 25-50 kg	t	5,0704		5,0704	0,00	0,00	
143.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	10,2492		10,2492	0,00	0,00	
144.	cement 25 z dodatkami	t	128,1995		128,1995	0,00	0,00	
145.	wapno suchogazzone	t	0,4796		0,4796	0,00	0,00	
146.	Wapno hydratyzowane	t	1,4041		1,4041	0,00	0,00	
147.	gips budowlany	t	0,0860		0,0860	0,00	0,00	
148.	gips szpachlowy	t	4,8435		4,8435	0,00	0,00	
149.	klej	kg	272,7600		272,7600	0,00	0,00	
150.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	420,0000		420,0000	0,00	0,00	
151.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	226,6000		226,6000	0,00	0,00	
152.	cegła budowlana pełna	szt	8 760,4530		8 760,4530	0,00	0,00	
153.	nasiona traw	kg	126,9000		126,9000	0,00	0,00	
154.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	506,3640		506,3640	0,00	0,00	
155.	nadproża prefabrykowane	m	217,0000		217,0000	0,00	0,00	
156.	preparat gruntujący	dm ³	2 558,2700		2 558,2700	0,00	0,00	
157.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	3 458,9919		3 458,9919	0,00	0,00	
158.	preparat gruntujący Siplast Primer szybki grunt SBS	dm ³	6,7200		6,7200	0,00	0,00	
159.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	46 097,4778		46 097,4778	0,00	0,00	
160.	Bloczki z betonu komórkowego, odmiany M 500-700, 59 x 24 x 24 cm	szt	11 456,7828		11 456,7828	0,00	0,00	
161.	bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	1 561,0905		1 561,0905	0,00	0,00	
162.	bloczki z betonu komórkowego 18x24x60	szt.	515,5668		515,5668	0,00	0,00	
163.	obrzeża gumowe	m	47,9400		47,9400	0,00	0,00	
164.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	897,9000		897,9000	0,00	0,00	
165.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	489,6000		489,6000	0,00	0,00	
166.	masa bitumczna np. Remmers	dm ³	112,0000		112,0000	0,00	0,00	
167.	masa asfaltowa	kg	5,9747		5,9747	0,00	0,00	
168.	papa smołowa izolacyjna	m ²	507,1500		507,1500	0,00	0,00	
169.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	132,3000		132,3000	0,00	0,00	
170.	folia PE	m ²	8 257,3899		8 257,3899	0,00	0,00	
171.	płyty z wełny mineralnej	m ²	115,5000		115,5000	0,00	0,00	
172.	płyty z XPS	m ³	23,8229		23,8229	0,00	0,00	
173.	płyty z wełny mineralnej twarde	m ³	66,0240		66,0240	0,00	0,00	
174.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm, płyty zmywalne	szt.	3 997,0700		3 997,0700	0,00	0,00	
175.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	19,3383		19,3383	0,00	0,00	
176.	Nawierzchnia bezpieczna elastyczna jednolita (wylewana), elastyczna warstwa SBR gr. 1,5 cm, górna EPDM (mieszanina gumowego granulatu oraz poliuretanu)	m ²	26,1954		26,1954	0,00	0,00	
177.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	137,8717		137,8717	0,00	0,00	
178.	Montaż słupków i siatki na boisku sportowym	kpl	1,0500		1,0500	0,00	0,00	
179.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	4,9440		4,9440	0,00	0,00	
180.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (C20/25)	m ³	658,9447		658,9447	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
181.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-30 (C 25/30)	m ³	475,9391		475,9391	0,00	0,00	
182.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B25 (C20/25)	m ³	7,7724		7,7724	0,00	0,00	
183.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	98,1376		98,1376	0,00	0,00	
184.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B25 (C20/25)	m ³	55,8630		55,8630	0,00	0,00	
185.	zaprawa tynkarska cementowo-wapienna	kg	8,5500		8,5500	0,00	0,00	
186.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	26,3741		26,3741	0,00	0,00	
187.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	201,2243		201,2243	0,00	0,00	
188.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	20,5132		20,5132	0,00	0,00	
189.	zaprawa cementowa M 80	m ³	4,4469		4,4469	0,00	0,00	
190.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,4121		0,4121	0,00	0,00	
191.	zaprawa cementowa M 12	m ³	4,0923		4,0923	0,00	0,00	
192.	zaprawa	m ³	36,0100		36,0100	0,00	0,00	
193.	zaprawa	m ³	5,6799		5,6799	0,00	0,00	
194.	membrana EPDM	m ²	3 208,2029		3 208,2029	0,00	0,00	
195.	mieszanka mineralno-smołowa standard I	t	285,1969		285,1969	0,00	0,00	
196.	płytki ceramiczne gresowe podłogowe 60x60x2,5 cm	m ²	175,1200		175,1200	0,00	0,00	
197.	Płytki glazury 20x50 cm	m ²	1 856,9365		1 856,9365	0,00	0,00	
198.	Płytki gresowe 30x30 cm'	m ²	1 063,3500		1 063,3500	0,00	0,00	
199.	Płytki gresowe 30x30 cm"	m ²	74,7430		74,7430	0,00	0,00	
200.	Płytki gresowe 30x30 cm mrozooodporne	m ²	152,7960		152,7960	0,00	0,00	
201.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	1,1674		1,1674	0,00	0,00	
202.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,2014		0,2014	0,00	0,00	
203.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	11,0483		11,0483	0,00	0,00	
204.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0,7004		0,7004	0,00	0,00	
205.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	3,4489		3,4489	0,00	0,00	
206.	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,1007		0,1007	0,00	0,00	
207.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	34,2071		34,2071	0,00	0,00	
208.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	3,6131		3,6131	0,00	0,00	
209.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	12,3602		12,3602	0,00	0,00	
210.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	6,6338		6,6338	0,00	0,00	
211.	deski iglaste obrzynane 25-38 mm kl.III	m ³	0,0000		0,0000	0,00	0,00	
212.	okładziny HPL - Newtechwood - deska elewacja All Weather Ultrashield 25x121,5x2800 mm	szt	525,0000		525,0000	0,00	0,00	
213.	łaty iglaste nasyczone kl. II	m ³	1,0850		1,0850	0,00	0,00	
214.	okna PCV O-03- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w kłame, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =0,9 m ² *K; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = g _n =0,7; okucia - stal nierdzewna	m ²	44,2000		44,2000	0,00	0,00	
215.	okna PCV O-02 - zgodnie ze specyfikacją projektową. Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła U _{max} =0,9 m ² *K; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = g _n =0,7; okucia - stal nierdzewna	m ²	61,2000		61,2000	0,00	0,00	
216.	okna PCV O-03a- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne, od zewnątrz szyba P2; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w kłame, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =0,9 m ² *K; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = g _n =0,7; okucia - stal nierdzewna	m ²	6,8000		6,8000	0,00	0,00	
217.	okna PCV O-04- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła U _{max} =0,9 m ² *K; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = g _n =0,7; okucia - stal nierdzewna	m ²	29,5800		29,5800	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
218.	okna PCV O-05- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	12,2400		12,2400	0,00	0,00	
219.	okna PCV O-06- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	110,9250		110,9250	0,00	0,00	
220.	okna PCV O-06a- zgodnie ze specyfikacją projektową. - - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	8,7000		8,7000	0,00	0,00	
221.	okna PCV O-07- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	9,1800		9,1800	0,00	0,00	
222.	okna PCV O-08- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	9,7750		9,7750	0,00	0,00	
223.	okna PCV O-09- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV jednoskrzydłowe uchylne w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	0,7480		0,7480	0,00	0,00	
224.	okna PCV O-08- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV trójskrzydłowe uchylne w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	3,9000		3,9000	0,00	0,00	
225.	okna PCV O-11- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	8,2720		8,2720	0,00	0,00	
226.	okna PCV O-12- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; zamek w klamce, współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	4,0800		4,0800	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
227.	okna PCV O-13- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze grafitowym, szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	2,8800		2,8800	0,00	0,00	
228.	okna PCV O-14- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV trójskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	180,5400		180,5400	0,00	0,00	
229.	okna PCV O-15- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	8,1600		8,1600	0,00	0,00	
230.	okna PCV O-16- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	2,3200		2,3200	0,00	0,00	
231.	okna PCV O-17- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	4,8960		4,8960	0,00	0,00	
232.	okna PCV O-18- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	8,9250		8,9250	0,00	0,00	
233.	okna PCV O-19- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	6,6640		6,6640	0,00	0,00	
234.	okna PCV O-20- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV dwuskrzydłowe uchylno-rozwierne ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
235.	okna PCV O-21- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	6,2720		6,2720	0,00	0,00	
236.	okna PCV O-22- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno PCV - FIX w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	6,0000		6,0000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
237.	okna EI-120 - OP-01- zgodnie ze specyfikacją projektową. - Okno- FIX o odporności ogniowej EI120, ze stałym słupkiem w kolorze białym; szklenie bezpieczne; pakiet szklany potrójny z wypełnieniem argonem; współczynnik przenikania ciepła $U_{max}=0,9 \text{ m}^2\text{K}$; współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego = $g_n=0,7$; okucia - stal nierdzewna	m ²	2,4650		2,4650	0,00	0,00	
238.	okna stałe typu FIX	m ²	5,9200		5,9200	0,00	0,00	
239.	okna otwierane - uchylane	m ²	3,2000		3,2000	0,00	0,00	
240.	rolety na napęd elektryczny	m ²	248,6715		248,6715	0,00	0,00	
241.	taśma spoinowa	m	199,4300		199,4300	0,00	0,00	
242.	taśma	m	200,0000		200,0000	0,00	0,00	
243.	kamień szlifierski	kg	24,6890		24,6890	0,00	0,00	
244.	woda	m ³	71,1181		71,1181	0,00	0,00	
245.	woda'	m ³	9,6278		9,6278	0,00	0,00	
246.	woda z rurociągu	m ³	13,8518		13,8518	0,00	0,00	
247.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	9,4977		9,4977	0,00	0,00	
248.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1,2938		1,2938	0,00	0,00	
249.	drewno opałowe	kg	1 730,2668		1 730,2668	0,00	0,00	
250.	drewno opałowe'	kg	0,0000		0,0000	0,00	0,00	
251.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0,0849		0,0849	0,00	0,00	
252.	darń	m ²	58,7400		58,7400	0,00	0,00	
253.	ziemia urodzajna (humus)	m ³	0,4272		0,4272	0,00	0,00	
254.	kołki do wstrzeliwania	szt.	446,6000		446,6000	0,00	0,00	
255.	kołki rozporowe	kpl.	732,5500		732,5500	0,00	0,00	
256.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	299,4000		299,4000	0,00	0,00	
257.	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem'	szt.	1 961,8560		1 961,8560	0,00	0,00	
258.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	5 196,1910		5 196,1910	0,00	0,00	
259.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	7 088,8940		7 088,8940	0,00	0,00	
260.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	984,3372		984,3372	0,00	0,00	
261.	membrana bitumiczna samoprzylepna	m ²	129,6375		129,6375	0,00	0,00	
262.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	4 504,6276		4 504,6276	0,00	0,00	
263.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48 mm	m ³	0,4848		0,4848	0,00	0,00	
264.	środek gruntujący	dm ³	5 703,8370		5 703,8370	0,00	0,00	
265.	farba emulsyjna	dm ³	719,3712		719,3712	0,00	0,00	
266.	środek gruntujący	dm ³	985,4400		985,4400	0,00	0,00	
267.	masa samopoziomująca	kg	21 303,4340		21 303,4340	0,00	0,00	
268.	beton	m ³	5,3478		5,3478	0,00	0,00	
269.	deski	m ³	0,0104		0,0104	0,00	0,00	
270.	Utylizacja	m ³	377,1050		377,1050	0,00	0,00	
271.	Utylizacja styropianu	m ³	325,9740		325,9740	0,00	0,00	
272.	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20	kg	1 485,5800		1 485,5800	0,00	0,00	
273.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	341,0760		341,0760	0,00	0,00	
274.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0198		0,0198	0,00	0,00	
275.	Rura spustowa z blachy ocynk. okrągła fi 100	m	3,2960		3,2960	0,00	0,00	
276.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,0096		0,0096	0,00	0,00	
277.	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100mm	szt	1,0560		1,0560	0,00	0,00	
278.	kołki stal do mocowania płyt styropianowych dł. 16-20cm	szt	935,9154		935,9154	0,00	0,00	
279.	Siatka z włókna szklanego	m ²	168,6133		168,6133	0,00	0,00	
280.	Tynk mineralny cienkowarstwowy	kg	445,6740		445,6740	0,00	0,00	
281.	Utylizacja	m ³	729,8330		729,8330	0,00	0,00	
282.	Utylizacja materiałów z demontażu	m ³	8,0900		8,0900	0,00	0,00	
283.	Płyty styropianowe elewacyjne	m ³	7,7993		7,7993	0,00	0,00	
284.	Tynk mineralny cienkowarstwowy	kg	9 815,2020		9 815,2020	0,00	0,00	
285.	Rura spustowa z blachy ocynk. okrągła fi 100	m	127,4110		127,4110	0,00	0,00	
286.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,3711		0,3711	0,00	0,00	
287.	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100mm	szt	40,8210		40,8210	0,00	0,00	
288.	stopki PCV z talerzami pod płyty gresowe	szt	1 432,8000		1 432,8000	0,00	0,00	
289.	farba do malowania linii drogowych	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
290.	ziemia ogrodowa	m ³	1 058,2050		1 058,2050	0,00	0,00	
291.	ziemia ogrodowa	m ³	10,6800		10,6800	0,00	0,00	
292.	Ławki parkowe - długości 180 cm wykonane z profili stalowych lakierowanych - siedzisko i oparcie z drewna (dąb impregnowany i lakierowany)	kpl.	22,0000		22,0000	0,00	0,00	
293.	Kosze na śmieci - stalowe lakierowane	kpl.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
294.	Wykonanie płyty fundamentowej i montaż kontenera na agregat prądotwórczy. Płyta grubości 30 cm - wymiar 350x250 cm	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
295.	płyty XPS 200-036 ryflowany	m ³	132,2870		132,2870	0,00	0,00	
296.	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20	kg	34 202,7990		34 202,7990	0,00	0,00	
297.	kołki stal do mocowania płyt z wełny dł. 16-20cm	szt	6 088,4838		6 088,4838	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
298.	Płyty styrop. Swisspor Max Fasada - lambda 0,31	m ³	619,5428		619,5428	0,00	0,00	
299.	kołki stal do mocowania płyt styropianowych dł. 16-20cm	szt	18 586,285 2		18 586,285 2	0,00	0,00	
300.	Siatka z włókna szklanego	m ²	3 887,8631		3 887,8631	0,00	0,00	
301.	Profil Al do ociepleń - narożnik z siatką	szt	318,8136		318,8136	0,00	0,00	
302.	Elektrody do stal.-ER fi 4mm, dł. 450mm	szt	1,7123		1,7123	0,00	0,00	
303.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna mianowa 60%	dm ³	1,3013		1,3013	0,00	0,00	
304.	tlen techniczny	m ³	12,3282		12,3282	0,00	0,00	
305.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4,1094		4,1094	0,00	0,00	
306.	narożnik aluminowy	m	4 884,0840		4 884,0840	0,00	0,00	
307.	ochronny środek polimerowy odporny na działanie środków dezynfekcyjnych i alkoholi	kg	251,9460		251,9460	0,00	0,00	
308.	akryl	kg	588,4784		588,4784	0,00	0,00	
309.	ścianka systemowa do WC z płyty HPL z drzwiami	m ²	78,7000		78,7000	0,00	0,00	
310.	Winda osobowa 1600 kg/21 osób (prędkość 1m/s) - 4 przystanki	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
311.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	82,5600		82,5600	0,00	0,00	
312.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0048		0,0048	0,00	0,00	
313.	Kratka wentyl.lakier. 14x14 cm z żaluzją	szt	40,0000		40,0000	0,00	0,00	
314.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 20) gr. 12 cm	m ³	22,9484		22,9484	0,00	0,00	
315.	Utylizacja papy termozgrzewalnej	t	11,1790		11,1790	0,00	0,00	
316.	Utylizacja	m ³	11,5080		11,5080	0,00	0,00	
317.	Utylizacja papy termozgrzewalnej	t	0,0560		0,0560	0,00	0,00	
318.	Utylizacja eternitu	m ²	28,5200		28,5200	0,00	0,00	
319.	Poręcz PCV wraz z uchwyty i końcówkami	m	275,0000		275,0000	0,00	0,00	
320.	Rolety wewnętrzne z tkaniny	m ²	638,4336		638,4336	0,00	0,00	
321.	znaki drogowe	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
322.	Tynk silikonowy cienkowarstwowy	kg	461,0880		461,0880	0,00	0,00	
323.	Obudowa grzejników z blachy w perforowanej, lakierowanej zamkniętej w kątowniku stalowym lakierowanym	kpl	140,0000		140,0000	0,00	0,00	
324.	bloki SILKA M12	szt.	31 327,637 4		31 327,637 4	0,00	0,00	
325.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu""	m-g	4,8546	0,00	0,00
2.	żuraw samochodowy 5-6t	m-g	7,5339	0,00	0,00
3.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	13,0131	0,00	0,00
4.	przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	13,0131	0,00	0,00
5.	spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	130,8159	0,00	0,00
6.	koparka gąsienicowa 1.20 m3	m-g	94,1550	0,00	0,00
7.	spycharka gąsienicowa 55 kW	m-g	14,1418	0,00	0,00
8.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	12,6156	0,00	0,00
9.	równiarka samojezdna 74 kW	m-g	12,4729	0,00	0,00
10.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,4672	0,00	0,00
11.	walec statyczny samojezdny	m-g	18,0577	0,00	0,00
12.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	3,2705	0,00	0,00
13.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	18,0577	0,00	0,00
14.	walec statyczny ciągniony gładki 3-5 t	m-g	2,6790	0,00	0,00
15.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	94,8309	0,00	0,00
16.	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-g	9,2936	0,00	0,00
17.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	46,1718	0,00	0,00
18.	frezarka do nawierzchni drogowych z podajnikiem 2,0 m	m-g	10,5041	0,00	0,00
19.	plug do orki (bez ciągnika)	m-g	8,5305	0,00	0,00
20.	brona	m-g	3,0315	0,00	0,00
21.	Młot wyburzeniowy hydrauliczny 380kg do koparki	m-g	985,7219	0,00	0,00
22.	żuraw	m-g	1,6000	0,00	0,00
23.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	39,6144	0,00	0,00
24.	wyciąg	m-g	2 282,9202	0,00	0,00
25.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane""	m-g	6,6831	0,00	0,00
26.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane""	m-g	1,2540	0,00	0,00
27.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane""	m-g	17,0705	0,00	0,00
28.	wyciąg budowlany	m-g	0,1539	0,00	0,00
29.	wyciąg	m-g	20,9079	0,00	0,00
30.	wyciąg'	m-g	3,4100	0,00	0,00
31.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0604	0,00	0,00
32.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	59,3274	0,00	0,00
33.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,5600	0,00	0,00
34.	wyciąg	m-g	327,8660	0,00	0,00
35.	żuraw okienny przenośny	m-g	2,2730	0,00	0,00
36.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	8,8030	0,00	0,00
37.	wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym 1.6 t	m-g	133,4115	0,00	0,00
38.	środek transportowy	m-g	50,5021	0,00	0,00
39.	środek transportowy	m-g	0,0992	0,00	0,00
40.	ciągnik kołowy	m-g	14,2410	0,00	0,00
41.	środek transportowy	m-g	17,0194	0,00	0,00
42.	samochód dostawczy	m-g	0,0143	0,00	0,00
43.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	68,3918	0,00	0,00
44.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	4,4717	0,00	0,00
45.	środek transportowy'	m-g	309,2094	0,00	0,00
46.	środek transportowy	m-g	324,5876	0,00	0,00
47.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	257,0683	0,00	0,00
48.	Samochód samowyład.5-10t (1)	m-g	734,7245	0,00	0,00
49.	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	38,1968	0,00	0,00
50.	samochód samowyładowczy 15-20 t	m-g	597,1800	0,00	0,00
51.	betoniarka 150 dm3	m-g	39,0028	0,00	0,00
52.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	5,8824	0,00	0,00
53.	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	6,0408	0,00	0,00
54.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	114,2965	0,00	0,00
55.	wibrator powierzchniowy	m-g	113,8800	0,00	0,00
56.	mieszarka do zapraw	m-g	14,6916	0,00	0,00
57.	mechaniczny pomost roboczy masztowy przejezdny wys. 35 m obciążenie 600 kG pomost 6-8 m2	m-g	70,2505	0,00	0,00
58.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	18,0577	0,00	0,00
59.	giętarka do prętów	m-g	396,2592	0,00	0,00
60.	Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	478,8132	0,00	0,00
61.	Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	354,9822	0,00	0,00
62.	spawarka elektryczna	m-g	24,2379	0,00	0,00
63.	spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	1,7000	0,00	0,00
64.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	9,3570	0,00	0,00
65.	Szlifierka do lastryko moc 2,2W	m-g	106,1627	0,00	0,00
66.	piła do cięcia kostki	m-g	21,9000	0,00	0,00
67.	sprężarka	m-g	855,2522	0,00	0,00
68.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	171,5598	0,00	0,00
69.	młot pneumatyczny	m-g	519,7230	0,00	0,00
70.	"Miksokret" 28 kW	m-g	987,6504	0,00	0,00
71.	samochód 0.9 t	m-g	6,6080	0,00	0,00
72.	środek transportowy	m-g	0,4025	0,00	0,00
73.	wyciąg	m-g	9,0640	0,00	0,00
74.	betoniarka	m-g	0,6798	0,00	0,00
75.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	8,3964	0,00	0,00
76.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	10,2356	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77.	Żuraw okienny przENOŚNY 0,15t	m-g	213,8311	0,00	0,00
78.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	206,5895	0,00	0,00
79.	Żuraw okienny przENOŚNY 0,15t	m-g	39,2342	0,00	0,00
80.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	6,0000	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł