

Inwestor:

PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA p.w.
Św.Wojciecha w Szczawnicy
34-460 SZCZAWNICA
NIP:

Kosztorys inwestorski Nr: 24/12/2016**Nazwa budowy:** SZCZAWNICA**Kod budowy:****Adres budowy:** ul. JANA WIKTORA 1a, 34-460 SZCZAWNICA**Obiekt:** DOM PARAFIALNY i PLEBANIA**Rodzaj robót:** REMONTOWE i TERMOMODERNIZACYJNE**Nr umowy:****Data oprac.:** 2016-12-16**Umowa z dnia:** 2016-12-16**Załączniki:****Podstawa opracowania:** KNR 2-02, KNR 4-01, KNR 2-06, KNR 4-04, KNR 00-23, KNR 00-17,
KNR 2-02U, AW, KNR 2-05, KNR 00-14, KNP 2-03, KNR 00-19, KNR 2-01, KNR 2-31**Waluta:** PLN**Poziom cen kosztorysu:** IV 2016

Sporządził:

JERZY ZYGMUNT

UAN - 8346/23/86

ul. ROMANOWICZA 40A/15

33-100 TARNÓW

Sprawdził:

Przedmiar robót

DOM PARAFIALNY i PLEBANIA
 (nazwa obiektu, rodzaju robót)
 ul. JANA WIKTORA 1a, 34-460 SZCZAWNICA
 (kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. DOM PARAFIALNY

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1.1. OCIEPLENIE ŚCIAN PIWNIC, USUNIĘCIE WILGOCI I OSUSZENIE ŚCIAN

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060810-03-050	Rozbiórka chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm. Podsypka piaskowa. krotność= 1,00	m2	43,23
	1. od strony południowej			
	2. $10,45*(0,61+1)$	16,82		
	3. od strony zachodniej			
	4. $9,78*(1,0+0,6+1+2,8)*0,5$	26,41		
	5. -----			
	6. Przeniesienie +			43,23
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010102-02-060	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III krotność= 1,00	m3	30,74
	1. strona południowa			
	2. $0,6*(1,0*2+0,61)*0,5*10,45$	8,18		
	3. strona zachodnia			
	4. $(1+0,61+1+2,8)*0,5*0,5*(0,61+2,8)*0,5*9,78$	22,55		
	5. -----			
	6. Przeniesienie +			30,74
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) krotność= 1,00	m2	23,05
	1. $0,61*10,45+9,78*(0,61+2,8)*0,5$	23,05		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			23,05

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020901-01-050	Tynki zwykłe II kategorii wykonane ręcznie, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych balkonów, loggii. krotność= 1,00	m2	23,05
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0618-02-050	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	23,05
6	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm, do ścian do wysokości +0,00 krotność= 1,00	m2	63,72
1. 3,15*(9,78+10,45)		63,72		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				63,72
7	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	63,72
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA krotność= 1,00	m2	31,86
1. 63,72*0,5		31,86		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				31,86
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 krotność= 1,00	szt	2,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-02-060	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m3	30,74
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060502-04-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7. Podsypanka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową. krotność= 1,00	m2	43,23

1.2. OCIEPLENIE POSADZKI: sala spotkań, rekwizytornia, dekoratornia

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040510-02-060	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami krotność= 1,00	m3	3,52
1. sala spotkań				
2. 1,2*0,75*2,5		2,25		
3. rekwizytornia				
4. 0,9*0,563*2,5		1,27		

1	2	3	4	5
	5.	-----		
	6. Przeniesienie +			3,52
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040405-01-050	<i>Rozebranie podłóg drewnianych ślepych, rozebranie podestu sceny do powtórnego montażu - ANALOGIA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	48,42
	1.	48,42	48,42	
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			48,42
14	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040405-04-040	<i>Rozebranie legarów sceny do ponownego montażu</i> <i>krotność= 1,00</i>	m	51,69
	1.	(8,94/1+1)*5,2	51,69	
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			51,69
15	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040402-03-020	<i>Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej.</i> <i>Odcinki biegu do 8 stopni</i> <i>krotność= 1,00</i>	szt	3,00
	1.	schody na scenę		
	2.	3	3,00	
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			3,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040504-06-050	<i>Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	32,21
	1.	kuchnia -0.1		
	2.	32,21	32,21	
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			32,21
17	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010106-02-060	<i>Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głębokość i kategorię, przy istniejących fundamentach</i> <i>krotność= 1,00</i>	m3	3,22
	1.	32,21*0,1	3,22	
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			3,22
18	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010701-01-050	<i>Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	63,51
	1.	pomieszczenie -0.1		
	2.	2,83*(5,7+5,52)*2	63,51	
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			63,51
19	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010619-04-050	<i>Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA)</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	63,51
	1.	63,51	63,51	
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			63,51

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010106-05-060	Usunięcie z piwnic gruzu i ziemi bez względu na kategorię krotność= 1,00	m3	10,93
	1. gruz ceglany			
	2. 32,21*0,1	3,22		
	3. piasek			
	4. 32,21*0,1	3,22		
	5. grunt rodzimy			
	6. 32,21*0,1	3,22		
	7. odbity tynk			
	8. 63,51*0,02	1,27		
	9. -----			
	10. Przeniesienie +			10,93
21	wg nakładów rzeczowych AW-040	Wiercenie otworów pod wykonanie przepony z materiału krystalizującego, w piwnicy krotność= 1,00	m	25,56
	1. 5,7+5,52+5,7+0,62+0,73+3,55+0,72+1,62+0,5+2*0,4 5	25,56		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			25,56
22	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040405-03-050	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust - podłoga sali spotkań krotność= 1,00	m2	281,38
	1. sala spotkań			
	2. 8,94*22,345	199,76		
	3. rekwizytornia			
	4. 3,67*7,5	27,53		
	5. dekoratornia			
	6. 2,86*7,65	21,88		
	7. kuchnia -0.1			
	8. 32,21	32,21		
	9. -----			
	10. Przeniesienie +			281,38
23	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040405-04-040	Rozebranie legarów krotność= 1,00	m	593,82
	1. sala spotkań			
	2. legary 10x10			
	3. 8,94/0,735*22,345	271,79		
	4. legary poprzeczne 25x35 cm			
	5. 22,345/1,5*8,94	133,18		
	6. legary podłużne 25x30 cm			
	7. 22,345	22,35		
	8. dekoratornia			
	9. legary 10x10			
	10. 7,65*5	38,25		
	11. legary poprzeczne 25x30			
	12. (2,86+0,3)*6	18,96		
	13. rekwizytornia			
	14. legary 10x10			
	15. 7,5*6	45,00		
	16. legary poprzeczne 25x30			
	17. (3,67+0,3)*6	23,82		
	18. kuchnia -0.1			
	19. (1+5,7/0,9)*5,52	40,48		

1	2	3	4	5
	20.	-----		
	21. Przeniesienie +			593,82
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-0702-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. krotność= 1,00	m3	105,82
	1. sala spotkań			
	2. 0,5*(4,92*1,75+17,14*8,69)			78,78
	3. dekoratornia			
	4. 0,5*2,63*7,33			9,64
	5. rekwizytornia			
	6. 0,5*3,43*7,33			12,57
	7. kuchnia -0,1			
	8. 0,15*32,21			4,83
	9.	-----		
	10. Przeniesienie +			105,82
25	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego krotność= 1,00	m3	24,38
	1. 105,82/0,5*0,1+4,83/0,15*0,1			24,38
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			24,38
26	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0618-03-050	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	299,81
	1. sala spotkań			
	2. (22,34+2*(0,15+0,07))*(8,94+2*(0,15+0,07))			213,68
	3. rekwizytornia			
	4. (7,33+2*(0,15+0,07))*(2,63+2*(0,15+0,07))			23,85
	5. dekoratornia			
	6. (7,33+2*(0,15+0,07))*(3,43+2*(0,15+0,07))			30,07
	7. kuchnia -0,1			
	8. 32,21			32,21
	9.	-----		
	10. Przeniesienie +			299,81
27	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych gr 15 cm. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. krotność= 1,00	m2	299,81
28	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-01-050	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro. krotność= 1,00	m2	299,81
29	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-03-050	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, pogrubienie posadzki o 1 cm. krotność= 4,50	m2	299,81
30	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-07-050	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową. krotność= 1,00	m2	299,81

1	2	3	4	5
31	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2808-06-050	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	299,81
32	wg nakładów rzeczowych KNP 2-030322-0103-050	Montaż schodów i sceny ze stemplowaniem, stężeniem i barierami ochronnymi (materiał z wcześniejszej rozbiórki) krotność= 1,00	m2	53,20
1. 48,42+2,39*2		53,20		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				53,20
33	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	38,98
1. legary 10x10				
2. 8,94/0,735*22,345*0,1*0,1+(7,65+7,56)*0,1*0,1		2,87		
3. legary poprzeczne 25x35 cm				
4. 22,345/1,5*8,94*0,25*0,35+(2,86+0,3+3,67+0,3)*6*0,25*0,30		14,86		
5. legary podłużne 25x30 cm				
6. 22,345*0,25*0,3		1,68		
7. podłogi				
8. 199,76*0,032		6,39		
9. piec				
10. 2,25		2,25		
11. kuchnia -0,1				
12. 10,93		10,93		
13.		-----		
14. Przeniesienie +				38,98
34	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	38,98

1.3. OCIEPLENIE ŚCIAN I ELEWACJA

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1.3.1. OCIEPLENIE PONIŻEJ TERENU - STYRODUR 10 cm

1	2	3	4	5
35	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040302-01-060	Rozebranie betonowych schodów krotność= 1,00	m3	5,46

1	2	3	4	5
	1.	$(0,16+0,5)*(1,5*2,52+0,9*1,67+1,5*0,9)+0,16*(1,2*2,22+0,9*1,92+0,6*1,37+0,3*1,07+1,3*0,6+1,1*0,4)$	5,46	
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		5,46
36	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	5,46
37	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	5,46
38	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060810-03-050	Rozbiórka chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm. Podsypka piaskowa. krotność= 1,00	m2	114,33
	1.	od strony północnej		
	2.	$2*(2,64+3,54+7,82+0,435+8,21+0,66+1,74+3,32+8,79)$	74,31	
	3.	od strony wschodniej		
	4.	$9,58*2$	19,16	
	5.	od strony południowej		
	6.	$10,43*2$	20,86	
	7.	-----		
	8.	Przeniesienie +		114,33
39	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010102-02-060	Wykopy wysokoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III krotność= 1,00	m3	107,72
	1.	strona północna		
	2.	$(1+1+1)*0,5*1*(2,64+3,54+7,82+0,435+8,21+0,66+1,74+3,32+8,79)$	55,73	
	3.	strona wschodnia		
	4.	$9,58*(1+1+1)*0,5*1$	14,37	
	5.	strona południowa		
	6.	$(1+1+1)*0,5*1*(10,43+3,18+8,29+3,18)$	37,62	
	7.	-----		
	8.	Przeniesienie +		107,72
40	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) krotność= 1,00	m2	94,60
	1.	strona północna		
	2.	$1,0*(2,64+3,98+17,97+3,98+8,80)$	37,37	
	3.	strona wschodnia		
	4.	$1,0*9,79$	9,79	
	5.	strona północna		
	6.	$1,0*(10,51+3,18+8,43+3,18)+10,45*0,61$	31,67	
	7.	strona zachodnia		
	8.	$9,79*(0,61+2,61)*0,5$	15,76	
	9.	-----		

1	2	3	4	5
	10. Przeniesienie +			94,60
41	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm, poniżej terenu krotność= 1,00	m2	94,60
42	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	94,60
43	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA krotność= 1,00	m2	94,60
44	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-02-060	Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m3	107,72
45	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060502-04-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7. Podsypka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową. Materiał z odzysku. krotność= 1,00	m2	114,33

1.3.2. OCIEPLENIE POWYŻEJ TERENU - STYRODUR - 10 cm

1	2	3	4	5
46	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie krotność= 1,00	m2	107,16
	1. strona północna			
	2.	$0,48*(2,64+3,98+17,97+3,98+8,80)$		17,94
	3. strona wschodnia			
	4.	$0,42*9,79$		4,11
	5. strona południowa			
	6.	$(0,42+0,72)*0,5*10,51+3,18*(0,72+2,75)*0,5+2,75*8,43+3,18*2,75+10,45*2,48$		69,35
	7. strona zachodnia			
	8.	$9,79*(0,61+2,61)*0,5$		15,76
	9.	-----		
	10. Przeniesienie +			107,16
47	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT krotność= 1,00	m2	107,16
48	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-01-050	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - moką przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt styrodurewych do ścian krotność= 1,00	m2	107,16

1	2	3	4	5
49	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-04-020	Ocieplenie ścian metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły krotność= 1,00	szt	857,28
1. 107,16*8		857,28		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			857,28	
50	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	107,16
51	wg nakładów rzeczowych KNR 00-230932-02-050	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral.ATLAS CERMIT DR 30 grub.3 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu krotność= 1,00	m2	107,16
52	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 krotność= 1,00	szt	2,00

1.3.3. OCIEPLENIE POWYŻEJ TERENU - STYROPIAN 16 cm

1	2	3	4	5
53	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040510-02-060	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami na poziomie +2,55 krotność= 1,00	m3	3,33
1. 0,9*0,56*2,2*3		3,33		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			3,33	
54	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	3,33
55	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	3,33
56	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką,poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie krotność= 1,00	m2	67,26
1. północ styropian				

1	2	3	4	5
	2.	$19,66+5,06*7,82+15,75+3,85*1,74$		81,68
	3.	potrącenie otworów		
	4.	$-(1,5*0,7*1+0,7*0,7*5+1,4*1,35+1,65*1,4*3+1*2,1)$		-14,42
	5.	-----		
	6.	Przeniesienie +		
				67,26
57	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT krotność= 1,00	m2	67,26
58	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej krotność= 1,00	m	11,36
	1.	$3,54+7,82$		11,36
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		
				11,36
59	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-01-050	Docieplenie ścian z płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej, z przygotow. podłoża, ręcznym wykon. wyprawy elewac.- CERMIT SN 30 krotność= 1,00	m2	67,26
	1.	$81,68-$ $(1,5*0,7+0,7*0,7*5+1,4*1,35+1,65*1,4*3+1*2,1)$		67,26
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		
				67,26
60	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 15 cm, płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej. z przygotow. podłoża, ręcz. wykon. wyprawy elew.- CERMIT SN 30 krotność= 1,00	m2	5,77
	1.	$0,16*(1,5+0,7*2+(0,7+2*0,7)*5+(1,4+2*1,35)+(1,65+2*1,4)*3+(1+2*2,1))$		5,77
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		
				5,77
61	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,00	m	41,70
	1.	naroża budynku		
	2.	5,6		5,60
	3.	otwory drzwiowe i okienne		
	4.	$1,52+0,7*2+0,7*3*5+1,4*1+1,35*2+1,66*3+1,4*2*3+1*1+2,1*2$		36,10
	5.	-----		
	6.	Przeniesienie +		
				41,70
62	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety PI krotność= 1,00	szt	10,00
	1.	$1+5+1+3$		10,00
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		
				10,00

1	2	3	4	5
63	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021604-01-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. krotność= 1,00	m2	81,68
1. północ styropian				
2. $19,66+5,06*7,82+15,75+3,85*1,74$			81,68	
3. -----				
4. Przeniesienie +				81,68

1.3.4. OCIEPLENIE POWYŻEJ TERENU - WEŁNA MINERALNA 16 cm

1	2	3	4	5
64	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie krotność= 1,00	m2	390,97
1. północ wełna				
2. $5,175*2,64+2*0,92+6,4*8,53+8,53*(11,17-6,4)*0,5+6,89+8,79*5,43$			145,06	
3. wschód wełna				
4. $3,18*4,75+9,58*5,43+3,32*3,97+3,32*0,5*(5,43-3,97)+0,66*6,4+3,32*0,5*(6,4-3,97)$			90,99	
5. północ wełna				
6. $5,43*10,43+4,75*8,61+8,61*0,5*(11,17-4,75)+5,43*10,47+2*0,92$			183,86	
7. zachód wełna				
8. $3,18*4,75+9,9*5,43+9,9*0,5*(11,17-5,43)+0,43*6,4+3,52*0,5*(6,4-5,16)$			102,21	
9. potrącenie otworów				
10. - $(1,5*1,42*2+1,12*1,5*5+0,9*1,5+1,53*2,84*8+1,83*2,84*2+1,95*2,84+1,92*1,97+1,12*1,4*2+0,9*1,2*8+0,86*1,4*4+1,7*1,4+0,75*2,35*2+0,8*2,35*2+1,84*2,86+0,9*2,1+1,53*3,92*4+1,84*2,86)$			-131,15	
11. -----				
12. Przeniesienie +				390,97
65	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT krotność= 1,00	m2	390,97
66	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej krotność= 1,00	m	81,78
1. $2*(17,05+29,52)-3,54-7,82$			81,78	
2. -----				
3. Przeniesienie +				81,78
67	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232615-01-050	Docieplenie ścian drewnianych płyt.z wełny min.sys.ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewac.- CERMIT SN 30 krotność= 1,00	m2	390,97
1.				0,00
2. 390,97			390,97	

1	2	3	4	5
		3.	-----	
		4. Przeniesienie +		390,97
68	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232615-0410-050	Docieplenie ościeży z desek.szer.do 15cm,płyt.z wełny min.sys.ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.-CERMIT SN 20 krotność= 1,00	m2	40,68
		1. $0,16*((1,5+1,42*2)*2+(1,12+1,5*2)*5+(0,9+1,5*2)+(1,53+2*2,84)*8+(1,83+2*2,84)*2+(1,95+2*2,84)+(1,92+2*1,97)+(1,12+2*1,4)+(0,9+2*1,2)*8+(0,86+2*1,4)*4+1,7+1,4*2+(0,75+2*2,35)*2+(0,8+2*2,35)*2+(1,84+2*2,86)+(1+2*2,1)+(1,53+2*3,92)*4+(1,84+2*2,86*2))$		40,68
		2.	-----	
		3. Przeniesienie +		40,68
69	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,00	m	338,56
		1. naroża budynku		
		2. $6,13+5,6+6,93+6,93+7,8+7,29+4,24+6,11*2+7,57$		64,71
		3. otwory drzwiowe i okienne		
		4. $15*2*2+1,42*2+1,12*3+1,52*2*3+0,9*1+1,5*2+1,52*8+2,84*2*8+1,84*2+2,86*2*2+1,12*2+1,52*2*2+1,92+1,97*2+1,12*2+1,4*2*2+0,75+2,35*2+1,92+1,97*2+0,85*2+1,4*2+0,8+2,35*2+0,85*2+2,35*2+0,8+0,9*8+1,2*2*8+2*2+1,5+1,84+2,86*2+1,4+2,1*2+1,52*2+3,92*2*2+1,76+2,92*2$		273,85
		5.	-----	
		6. Przeniesienie +		338,56
70	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety PI krotność= 1,00	szt	35,00
		1. $((1*2+5+1+8+2+1+1+1+8+4+2))$		35,00
		2.	-----	
		3. Przeniesienie +		35,00

1.4. WYMIANA OKIEN

1	2	3	4	5
71	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-02-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV uchylne jednodzielnne o powierzchni do 0,6 m2,obsadzone na kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	2,45
		1. $5*0,7*0,7$		2,45
		2.	-----	
		3. Przeniesienie +		2,45
72	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-06-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielnne o powierzchni do 1,5 m2,obsadzone na kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	15,86

1	2	3	4	5
	1. 1,5*0,7+0,9*1,5+0,9*1,2*8+4*0,86*1,4	15,86		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			15,86
73	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-09-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,0 m2,obsadzone nakotwach stalowych krotność= 1,00	m2	13,43
	1. 5*1,12*1,5+1,4*1,35+2*1,12*1,4	13,43		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			13,43
74	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-10-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,5 m2,obsadzone nakotwach stalowych krotność= 1,00	m2	17,83
	1. 4*1,5*1,42+3*1,65*1,4+1,7*1,4	17,83		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			17,83
75	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-11-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2,obsadzonena kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	54,48
	1. 8*1,53*2,84+2*1,83*2,84+1,95*2,84+1,92*1,97	54,48		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			54,48
76	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-12-050	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV,obsadzone na kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	7,29
	1. 2*0,75*2,35+2*0,8*2,35	7,29		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			7,29
77	wg nakładów rzeczowych AW-090	Dostawa stolarki okiennej krotność= 1,00	kpl	1,00
78	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety wewnętrzne z PCW krotność= 1,00	szt	45,00
	1. 4+1+5+5+1+8+2+1+1+3+1+2+8+4+1-2	45,00		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			45,00
79	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232615-0410-050	Docieplenie ościeży z desek.szer.do 15cm,plyt.z wełny min.sys.ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.-CERMIT SN 20 krotność= 1,00	m2	40,68
	1. 0,16*((1,5+1,42*2)*2+(1,12+1,5*2)*5+(0,9+1,5*2)+(1,53+2*2,84)*8+(1,83+2*2,84)*2+(1,95+2*2,84)+(1,92+2*1,97)+(1,12+2*1,4)+(0,9+2*1,2)*8+(0,86+2*1,4)*4+1,7+1,4*2+(0,75+2*2,35)*2+(0,8+2*2,35)*2+(1,84+2*2,86)+(1+2*2,1)+(1,53+2*3,92)*4+(1,84+2*2,86*2))	40,68		
	2. -----			

1	2	3	4	5
	3. Przeniesienie +			40,68
80	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022006-0501-050	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych, grubości 12,5 mm, na słupach, belkach i ościeżach, na zaprawie. krotność= 1,00	m2	93,21
	1. $0,32*(5*0,7*3+1,5+0,7*2+0,9*2+1,5+0,9*2*8+1,2*8+4*(0,86*2+1,4)+5*(1,12+1,5*2)+1,4+1,35*2+2*(1,12+1,4*2)+4*(1,5+1,42*2)+3*(1,65+1,4*2)+1,7+1,4*2+8*(1,53+2,84*2)+2*(1,83+2,84*2)+1,95+2,84*2+1,92+1,97*2+2*(0,75+2,35*2+0,8+2,35*2)+3,31*2+2,1+1,84+2,86*2+1+2,1*2+0,9+2,1*2+3*(1,53+3,92*2)+1,84+2,86*2)$		93,21	
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			93,21
	4.			0,00
81	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". krotność= 1,00	m2	93,21
82	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021604-01-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. krotność= 1,00	m2	510,54
	1. północ wełna			
	2. $(5,47*2,52+4,92+6,4*8,53+8,53*(11,17-6,4)*0,5+8,17+8,79*5,64)$		151,39	
	3. wschód wełna			
	4. 79,1		79,10	
	5. północ wełna			
	6. $(5,64*10,43+14,63+4,75*(8,61+3,18*2)+5,43*10,47)$		201,41	
	7. zachód wełna			
	8. 78,64		78,64	
	9. -----			
	10. Przeniesienie +			510,54
	11.			0,00

1.5. WYMIANA DRZWI

1	2	3	4	5
83	wg nakładów rzeczowych KNR 00-190929-12-050	Wymiana drzwi na drzwi z PCV, obsadzone na kotwach stalowych krotność= 1,00	m2	39,46
	1. $3,31*2,1+1,84*2,86+1*2,1+0,9*2,1+3*1,53*3,92+1,84*2,86$		39,46	
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			39,46
84	wg nakładów rzeczowych AW-090	Dostawa stolarki drzwiowej krotność= 1,00	kpl	1,00

1.6. OCIEPLENIE STROPU I DACHU

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1.6.1. ROZBIÓRKA OBUDOWY STROPÓW I OCIEPLENIE Z ODTWORZENIEM SUFITÓW

1	2	3	4	5
85	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021602-01-050	Rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach, jednopomostowe, do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m krotność= 1,00	m2	113,54
1. 12,70*8,94		113,54		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		113,54		
86	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-03-050	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych pod strychem nieużytkowym krotność= 1,00	m2	113,54
1. 12,70*8,94		113,54		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		113,54		
87	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszonym krotność= 1,00	m2	113,54
88	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę krotność= 1,00	m2	113,54
89	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja krotność= 1,00	m2	113,54
90	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. krotność= 2,00	m2	113,54
91	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. krotność= 1,00	m2	113,54
92	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa krotność= 1,00	m2	113,54
93	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". krotność= 1,00	m2	113,54

1	2	3	4	5
94	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	4,54
1. 113,54*0,04				4,54
2.				-----
3. Przeniesienie +				4,54
95	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	4,54

1.6.2. ROZBIÓRKA OBUDOWY STROPÓW I OCIEPLENIE Z ODTWORZENIEM SUFITÓW NAD MIESZKANAMI

1	2	3	4	5
96	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-04-050	Rozebranie okładziny stropów z płyt G-K krotność= 1,00	m2	226,01
1. 187,13+30,36+8,52				226,01
2.				-----
3. Przeniesienie +				226,01
97	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym krotność= 1,00	m2	226,01
1. 187,13+30,36+8,52				226,01
2.				-----
3. Przeniesienie +				226,01
98	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę krotność= 1,00	m2	226,01
99	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja krotność= 1,00	m2	226,01
100	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. krotność= 2,00	m2	226,01
101	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. krotność= 1,00	m2	226,01

1	2	3	4	5
102	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". krotność= 1,00	m2	226,01
103	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	9,04
1. 226,01*0,04		9,04		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				9,04
104	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	9,04

1.6.3. ROZBIÓRKA I ODTWORZENIE POKRYCIA DACHU Z ODPOWIEDNIMI WARSTWAMI

1	2	3	4	5
105	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-04-050	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m2	462,41
1. 1,5557*(1,14+122,27+59,22+59,05+17,69+1,4+1,98)		408,76		
2. 1,0306*43,71		45,05		
3. 1,1547*7,45		8,60		
4.		-----		
5. Przeniesienie +				462,41
106	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-05-040	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	73,59
1. 10,47+4,18+3,17*2+4,18+3,96+3,98*2+1,99+2,9+4,0 2+2,77+8,06+3,24+4,46+4,24+4,82		73,59		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				73,59
107	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-06-040	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	56,94
1. 5,43+0,4+5,16+0,4+(6,4+0,4)*2+3,97+5,43+(4,75+2,54)*2+5,43+2,54		56,94		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				56,94
108	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040403-01-050	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu w odstępach krotność= 1,00	m2	462,41

1	2	3	4	5
109	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-04-050	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych krotność= 1,00	m2	123,37
1.		10,47+4,18+10,29+4,18+3,97+1,98+2,9+4,01+2,76+3,92+8,05+5,34+3,24+4,46+4,24+4,82+6,26*2+7,14*2+5,76*2+0,78*2*4		123,37
2.		-----		
3. Przeniesienie +				123,37
110	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-03-050	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych krotność= 1,00	m2	226,01
1.		187,13+30,36+8,52		226,01
2.		-----		
3. Przeniesienie +				226,01
111	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010412-02-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze krotność= 1,00	m	51,38
1.		ewentualana wymiana 10%		
2.		462,41/8/2/0,9*8*2*10%		51,38
3.		-----		
4. Przeniesienie +				51,38
112	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020408-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, przedłużenie krokwi 1,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. krotność= 1,00	m3	1,77
1.		73,56/0,8*1,5*0,08*0,16		1,77
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,77
113	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa krotność= 1,00	m2	575,95
1.		462,41+113,54		575,95
2.		-----		
3. Przeniesienie +				575,95
114	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020409-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, nadbitki, kontrłaty przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. krotność= 1,00	m3	1,03
1.		462,41/8/2/0,9*8*2*0,05*0,04		1,03
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,03
115	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej krotność= 1,00	m2	462,41
116	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - deski czołowe i okapowe krotność= 1,00	m2	34,34
1.		0,25*(73,59+6,26*2+7,13*2+5,75*5+3,28+4,95)		34,34
2.		-----		
3. Przeniesienie +				34,34

1	2	3	4	5
117	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0525-0201-050	Pokrycie dachów blachą aluminiową płaską grubości 0,70 mm, o powierzchni arkuszy do 0,70 m ² na rąbek podwójny. Powierzchnia dachu ponad 100 m ² (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m ²	462,41
118	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Podsufitka z desek struganych nasyconych krotność= 1,00	m ²	123,37
119	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020508-0501-040	Rynny dachowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, półokrągłe o średnicy 18 cm. krotność= 1,00	m	73,56
120	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-0401-040	Rury spustowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. krotność= 1,00	m	56,94
121	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020506-0201-050	Różne obróbki z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. krotność= 1,00	m ²	64,36
1. pas podrynnowy				
2. 0,35*73,56 25,75				
3. okucie kominów				
4. 0,45*2*(0,6+1,26+0,85+0,72+0,75+0,7+0,72+0,86) 5,81				
5. deski okapowe szczytowe				
6. 0,45*(6,26+7,14+5,76*4)*2 32,80				
7. -----				
8. Przeniesienie + 64,36				
122	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m ³	23,89
1. 462,41*0,01+73,56*0,01*0,2+56,94*0,01*0,2+462,41*0,025+40,93*0,025+226,01*0,025+51,38*0,1*0,15 23,89				
2. -----				
3. Przeniesienie + 23,89				
123	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m ³	23,89

2. PLEBANIA

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

2.1. PRZYGOTOWANIE POMIESZCZENIA KOTŁOWNI

1	2	3	4	5
124	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-07-020	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 krotność= 1,00	szt	1,00
125	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-04-020	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 krotność= 1,00	szt	1,00
126	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040101-04-060	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej krotność= 1,00	m3	0,89
1. 0,43*1,04*2				0,89
2.				-----
3. Przeniesienie +				0,89
127	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040105-04-050	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej krotność= 1,00	m2	12,50
1. 2,32*(3,08+1,48)				10,58
2. 1,2*1,6				1,92
3.				-----
4. Przeniesienie +				12,50
128	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010304-01-060	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ krotność= 1,00	m3	2,14
1. 0,54*(1,1*0,7)*3+0,43*1,04*2				2,14
2.				-----
3. Przeniesienie +				2,14
129	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020120-02-050	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły. krotność= 1,00	m2	20,02
1. 2,32*(3,75+4,88)				20,02
2.				-----
3. Przeniesienie +				20,02
130	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020126-05-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. krotność= 1,00	m	3,25
1. 1,25+2				3,25
2.				-----
3. Przeniesienie +				3,25
131	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021015-02-040	Ościeżnice drewniane wewnętrzne krotność= 1,00	m	5,10
1. 2,1*2+0,9				5,10
2.				-----
3. Przeniesienie +				5,10

1	2	3	4	5
132	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021017-02-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m ² , fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ krotność= 1,00	m ²	3,78
1. 2,1*1+0,8*2,1		3,78		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				3,78
133	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040302-01-060	Rozebranie betonowych schodów w zagłębieniu pod kocioł krotność= 1,00	m ³	0,24
1. 1,447*(0,325*0,17*3)		0,24		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				0,24
134	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m ³	2,63
1. 0,89+12,5*0,12+0,24		2,63		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				2,63
135	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-03-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m ³	2,63
136	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0830-01-050	Tynki cementowe III kategorii wykonane ręcznie z transportem mechanicznym, na ścianach w budynkach do 8 kondygnacji (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m ²	48,82
1. na nowych ściankach i zamórowaniach				
2. 20,02*2+1,04*2*2+0,7*1,1*2*3		48,82		
3.		-----		
4. Przeniesienie +				48,82
137	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020829-08-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm, na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m ²	105,06
1. 2,32*2*(3,75+4,88+5,87+5,8)+2,96*2,32+(2,77+2,44+2,8)*0,5		105,06		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				105,06
138	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2805-06-050	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m ²	42,08
1. 4,76*3,75+1,8*2,05+2,27*3,65+3,65*0,96+4,07*2,15		42,08		
2.		-----		

1	2	3	4	5
		3. Przeniesienie +		42,08
139	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2810-06-050	Okładziny schodów płytkami kamionkowymi GRES o wymiarach 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	5,87
	1.	$3,65*(0,17*3+0,5+0,34)+0,85*(0,17*3+0,3*2)$		5,87
	2.	-----		
		3. Przeniesienie +		5,87
140	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) krotność= 1,00	m2	63,45
	1.	sufity		
	2.	17,28+27,3		44,58
	3.	ściany		
	4.	2,55*7,40		18,87
	5.	-----		
		6. Przeniesienie +		63,45
141	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów krotność= 1,00	m2	44,58
142	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność= 1,00	m2	18,87

2.2. PRZYGOTOWANIE PODJAZDU POD ROZŁADUNEK

1	2	3	4	5
143	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040303-01-060	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm krotność= 1,00	m3	3,60
	1.	$0,2*(2,6*3+3*1,2+(3+1,5)*0,5*(4,14-1,2))$		3,60
	2.	-----		
		3. Przeniesienie +		3,60
144	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040305-02-060	Rozebranie schodów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce) przy grubości płyty stropowej do 15 cm krotność= 1,00	m3	3,63
	1.	$(0,12+0,29)*0,5*1,2*13+2,4*1,2*0,15$		3,63
	2.	-----		
		3. Przeniesienie +		3,63
145	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	7,23
	1.	3,6+3,63		7,23
	2.	-----		
		3. Przeniesienie +		7,23

1	2	3	4	5
146	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyladunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	7,23
147	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010307-02-060	Wykop pod ścianę oporową. Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III. krotność= 1,00	m3	178,25
	1.	$10,19 * 1,2 * (2 + 1,4) * 2 * 0,5$		41,58
	2.	$6,17 * (2,55 + 1,2 + 1,2) * 0,5 * ((2 + 3,75) * 2 * 0,5 + (2 + 1,2) * 2 * 0,5)$		136,67
	3.	-----		
	4.	Przeniesienie +		178,25
148	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020238-01-060	Podstawy ściany oporowej żelbetowej prostokątne o stopie płaskiej. krotność= 1,00	m3	5,60
	1.	$(10,39 + 5,17) * 1,2 * 0,3$		5,60
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		5,60
149	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020240-04-060	Ściany oporowe żelbetowe o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym, średniej grubości ponad 30 cm. krotność= 1,00	m3	18,41
	1.	$0,3 * 3,75 * (6,17 + 10,19)$		18,41
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		18,41
150	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010320-05-060	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 3,0 m i szerokość 0,8-1,5 m. Grunt kategorii III-IV. krotność= 1,00	m3	154,24
	1.	$178,25 - 5,6 - 18,41$		154,24
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		154,24
151	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060114-01-060	Podbudowa z kruszywa naturalnego bez dodatków. Warstwa dolna. Grubość po zagęszczeniu do 20 cm. krotność= 1,00	m3	67,59
	1.	$(2,55 / 2 - 0,20) * 10,19 * 6,17$		67,59
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		67,59
152	wg nakładów rzeczowych KNR 2-060111-01-060	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym. Grubość podbudowy po zagęszczeniu do 14 cm (przy ilości cementu 100 kg/m3). krotność= 1,00	m3	8,80
	1.	$0,14 * 10,19 * 6,17$		8,80
	2.	-----		
	3.	Przeniesienie +		8,80

1	2	3	4	5
153	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310004-01-050	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej 20x10 cm o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej grubości 7 cm (zeszyt 8/9/94) krotność= 1,00	m2	62,87
	1. 6,17*10,19	62,87		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			62,87

2.3. OCIEPLENIE ŚCIAN PIWNIC I ELEWACJA

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

2.3.1. PONIŻEJ GRUNTU - STYRODUR 10 cm

1	2	3	4	5
154	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040301-03-060	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm opaska od strony północnej krotność= 1,00	m3	3,83
	1. 21,25*1,2*0,15	3,83		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			3,83
155	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	3,83
156	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	3,83
157	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010102-02-060	Wykopy wysokoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III krotność= 1,00	m3	89,93
	1. od strony północnej			
	2. 21,25*2,6*1,2	66,30		
	3. od strony wschodniej			
	4. 15,15*1,2*2,6*0,5	23,63		
	5.	-----		
	6. Przeniesienie +			89,93
158	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) krotność= 1,00	m2	74,94

1	2	3	4	5
	1. 89,93/1,2	74,94		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			74,94
159	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0618-02-050	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	89,93
160	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm. krotność= 1,00	m2	74,94
161	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	74,94
162	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA krotność= 1,00	m2	74,94
163	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-02-060	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m3	82,06
	1. 89,93-7,87	82,06		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			82,06
164	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310003-01-050	Chodnik z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 6 cm, na podsypce piaskowej (zeszyt 5/94) krotność= 1,00	m2	25,53
	1. 3,83/0,15	25,53		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			25,53

2.3.2. POWYŻEJ TERENU - STYRODUR 10 cm

1	2	3	4	5
165	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm. krotność= 1,00	m2	74,71
	1. $2,55*(23,34+15,25)*2-1,1*1,3*9-2,5*2-1,1*0,7*3-0,9*2$	174,83		
	2. potrącenie pow. otworów			
	3. $-(1,1*0,7*3+1,1*1,3*9+2,5*2*2)$	-25,18		
	4. potrącenie części podziemnej			
	5. -74,94	-74,94		
	6.	-----		
	7. Przeniesienie +			74,71

1	2	3	4	5
166	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <i>krotność= 1,00</i>	m2	74,71
167	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 15 cm, płyt styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.-CERMIT SN 30 <i>krotność= 1,00</i>	m2	13,45
1.		$0,25*((1,1+0,7*2)*3+(1,1+1,3*2)*9+(2,5+2*2)*2)$		13,45
2.		-----		
3.		Przeniesienie +		13,45
168	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022101-01-050	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych (piaskowiec i wapień miękki).Stosunek długości obwodu elementów do powierzchni 8 m/m2 i grubości do 4 cm <i>krotność= 1,00</i>	m2	81,95
1.		$174,83-2,55*(0,98+6,47+21,35)-2,55*0,5*15,25$		81,95
2.		-----		
3.		Przeniesienie +		81,95

2.4. OCIEPLENIE ŚCIAN NADZIEMNYCH I ELEWACJA - STYROPIAN 12 cm

1	2	3	4	5
169	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie <i>krotność= 1,00</i>	m2	440,00
1.		północ styropian 12 cm		
2.		$144,48+4,2*2+8,52+2,68*6$		177,48
3.		wschód styropian 12 cm		
4.		127		127,00
5.		południe styropian 12 cm		
6.		$176,4+2,68*4+0,86*2$		188,84
7.		zachód styropian		
8.		78,64		78,64
9.		potrącenie otworów okiennych i drzwiowych		
10.		- $(1,24*1,44*59+1,24*0,7*2+1,13*1,44*2+1,2*2,25*5+1,1*2*2+1,24*1*3)$		-131,96
11.		-----		
12.		Przeniesienie +		440,00
170	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>krotność= 1,00</i>	m2	440,00
171	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej <i>krotność= 1,00</i>	m	71,48
1.		$2*(21,25+14,49)$		71,48
2.		-----		

1	2	3	4	5
	3. Przeniesienie +			71,48
	4.			0,00
172	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-01-050	Docieplenie ścian z płyt.styropian. gr. 120 mm sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewac.- CERMIT SN 30 krotność= 1,00	m2	511,52
	1. elewacja			
	2. 440	440,00		
	3. ściany strychu 2.5			
	4. (3,596+1,134)*0,5*4,15*2+3,596*3,8	33,29		
	5. ściany strychu 2.13			
	6. (3,596+1,134)*0,5*4,15+3,596*7,9	38,22		
	7.	-----		
	8. Przeniesienie +			511,52
173	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 15 cm,płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygotow.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.- CERMIT SN 30 krotność= 1,00	m2	103,04
	1. $0,17*(1,24+2*1,44)*59+(1,24+2*0,7)*2+(1,13+2*1,44)*2+(1,2+2*2,25)*5+(1,1+2*2)*2+(1,24+2*1)*3$	103,04		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			103,04
174	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 krotność= 1,00	szt	86,00
	1. 8+9+59+2+5+3	86,00		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			86,00
175	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010201-06-050	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt dachowych i stropowych - przedłużenie wysięgu płyt balkonowych i tarasu krotność= 1,00	m2	16,34
	1. taras			
	2. $(0,15+0,10)*(11,38*2+23,5)$	11,57		
	3. balkony			
	4. $(0,15+0,1)*9,54*2$	4,77		
	5.	-----		
	6. Przeniesienie +			16,34
176	wg nakładów rzeczowych AW-020	Kotwy chemiczne dla mocowania zbrojenia krotność= 1,00	szt	435,60
	1. $(11,38*2+23,5+9,54*2)/0,15$	435,60		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			435,60
177	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010202-01-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm krotność= 1,00	kg	0,09
	1. $0,000222*(11,38*2+25,5+9,54*2)*6$	0,09		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			0,09

1	2	3	4	5
178	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010202-0301-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o średnicy 8 do 12 mm krotność= 1,00	kg	0,46
1.		$0,000888*(11,38*2+23,5+9,54*2)/0,1*2*0,4$		0,46
2.		-----		
3.		Przeniesienie +		0,46
179	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010203-08-060	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego płyt stropowych krotność= 1,00	m3	0,98
1.		$0,15*0,1*(11,38*2+23,5+9,54*2)$		0,98
2.		-----		
3.		Przeniesienie +		0,98
180	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,00	m	351,60
1.		naroża budynku		
2.		$6,69*4+1,8*2*5+1,02*2$		46,80
3.		otwory drzwiowe i okienne		
4.		$(1,24+2*1,44)*59+(1,24+2*0,7)*2+(1,13+2*1,44)*2+(1,2+2*2,25)*5+(1,1+2*2)*2+(1,24+2*1)*3$		304,80
5.		-----		
6.		Przeniesienie +		351,60
181	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021604-01-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. krotność= 1,00	m2	571,96
1.		północ styropian 12 cm		
2.		$144,48+4,2*2+8,52+2,68*6$		177,48
3.		wschód styropian 12 cm		
4.		127		127,00
5.		południe styropian 12 cm		
6.		$176,4+2,68*4+0,86*2$		188,84
7.		zachód styropian		
8.		78,64		78,64
9.		-----		
10.		Przeniesienie +		571,96
11.				0,00

2.5. OCIEPLENIE STROPU I DACHU

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

2.5.1. OCIEPLENIE STROPU NAD I PIĘTREM - STRYCH

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
182	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-03-050	<i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. Strop nad I piętrzem w obrębie strychu</i> krotność= 1,00	m2	46,71
1. strych 2.5				
2. 15,20		15,20		
3. strych 2.13				
4. 31,51		31,51		
5. -----				
6. Przeniesienie +				46,71
183	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-04-050	<i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Poziome na wierzchu konstrukcji. Każda następną warstwa.</i> krotność= 1,00	m2	46,71
184	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	<i>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa.</i> krotność= 1,00	m2	46,71
185	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021102-02-050	<i>Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko.</i> krotność= 1,00	m2	46,71
186	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021102-03-050	<i>Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm.</i> krotność= 2,00	m2	46,71

2.5.2. ROZBIÓRKA OBUDOWY DACHU I OCIEPLENIE Z ODTWORZENIEM SUFITÓW

1	2	3	4	5
187	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-04-050	<i>Rozebranie okładziny stropów z płyt G-K</i> krotność= 1,00	m2	240,38
1. (27,53+5,31+28,47+3,36+32,37+11,62+24,27+22,46+5,46+18,75+21,04+5,41)*1,1666		240,38		
2. -----				
3. Przeniesienie +				240,38
188	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	<i>Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km</i> krotność= 1,00	m3	4,81
1. 240,38*0,02		4,81		
2. -----				
3. Przeniesienie +				4,81

1	2	3	4	5
189	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyladunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	4,81
190	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym krotność= 1,00	m2	240,38
191	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę krotność= 1,00	m2	240,38
192	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja krotność= 1,00	m2	240,38
193	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. 2x10 cm krotność= 2,00	m2	240,38
194	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. 5 cm krotność= 1,00	m2	240,38
195	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". krotność= 1,00	m2	240,38

2.5.3. ROZBIÓRKA I ODTWORZENIE POKRYCIA DACHU Z ODPOWIEDNIMI WARSTWAMI

1	2	3	4	5
196	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-04-050	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m2	355,67
	1. 22,25*15,15*1,1666	393,25		
	2. (1,84*6+1,73*2)*1,1666	16,92		
	3. (-15,20-31,51)*1,1666	-54,49		
	4.	-----		
	5. Przeniesienie +			355,67
197	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-05-040	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	67,24

1	2	3	4	5
	1. 22,25+6,45+3,1+3,45*2*3+3,21*2+4,16*2	67,24		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			67,24
198	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040506-06-040	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	23,96
	1. 8,8*2+6,36	23,96		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			23,96
199	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040403-01-050	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu w odstępach krotność= 1,00	m2	355,67
200	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-04-050	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych krotność= 1,00	m2	78,42
	1. 0,55*(22,25+8,98*4+6,48*2+4,08*4+1,88*8+2,9*2+3,43*10)	78,42		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			78,42
201	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010402-04-050	Demontaż odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm i ponowny montaż po ociepleniu ściany szczytowej krotność= 1,00	m2	89,17
	1. 38,54*2+3,4*2+0,94*4+1,53	89,17		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			89,17
202	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010412-02-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze krotność= 1,00	m	35,02
	1. ewentualana wymiana 10%			
	2. 315,19/9/2/0,9*9*2*10%	35,02		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			35,02
203	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020408-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, przedłużenie krokwi 1,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. krotność= 1,00	m3	1,61
	1. 67,24/0,8*1,5*0,08*0,16	1,61		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			1,61
204	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	11,21
	1. 315,19*0,01+315,19*0,025+67,24*0,01*0,2+23,96*0,01*0,2	11,21		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			11,21

1	2	3	4	5
205	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyladunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym krotność= 5,00	m3	11,21
206	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa krotność= 1,00	m2	355,67
207	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020409-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, nadbitki, kontrłaty przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. krotność= 1,00	m3	0,70
1.		315,19/9/2/0,9*9*2*0,05*0,04	0,70	
2.		-----		
3. Przeniesienie +		0,70		
208	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej krotność= 1,00	m2	355,67
209	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - deska okapowa i szczytowa krotność= 1,00	m2	34,14
1.		0,25*(67,24+8,98*4+1,88*2*3+4,08*4+2,89*2)	34,14	
2.		-----		
3. Przeniesienie +		34,14		
210	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0525-0201-050	Pokrycie dachów blachą aluminiową płaską grubości 0,70 mm, o powierzchni arkuszy do 0,70 m2 na rąbek podwójny. Powierzchnia dachu ponad 100 m2 (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	m2	355,67
211	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020410-01-050	Podsufitka z desek struganych nasyconych krotność= 1,00	m2	78,42
212	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020508-0501-040	Rynny dachowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, półokrągłe o średnicy 18 cm. krotność= 1,00	m	67,24
213	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-0401-040	Rury spustowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. krotność= 1,00	m	23,96
214	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020506-0201-050	Różne obróbki z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. krotność= 1,00	m2	52,50
1.		pas podrynnowy		
2.		0,35*67,24	23,53	
3.		deski okapowe szczytowe		
4.		1,1666*(15,15+2,64*3+10,87+5,38+6,45+4,1)*0,45	26,18	
5.		ofasowanie kominów		

1	2	3	4	5
	6. $0,45*2*(1,15+0,4)*2$			2,79
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			52,50

2.6. PRACE WYKOŃCZENIOWE

1	2	3	4	5
215	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142011-0201-050	Obudowa jednowarstwowa 75-01 płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych komina , z ociepleniem krotność= 1,00	m2	7,40
	1. parter			
	2. $2,56*(0,453+0,38)$			2,13
	3. piętro			
	4. $2,56*(0,535+0,34)$			2,24
	5. poddasze			
	6. $2,56*(0,373*2+0,437)$			3,03
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			7,40

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		DOM PARAFIALNY				
1.1		OCIEPLENIE ŚCIAN PIWNIC, USUNIĘCIE WILGOCI I OSUSZENIE ŚCIAN				
1	KNR 2-06 0810-03-050	Rozbiórka chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm. Podsyпка piaskowa. <i>krotność = 1,00</i>	43,23	m2	0	
2	KNR 4-01 0102-02-060	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III <i>krotność = 1,00</i>	30,74	m3	0	
3	KNR 4-01 0619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) <i>krotność = 1,00</i>	23,05	m2	0	
4	KNR 2-02 0901-01-050	Tynki zwykłe II kategorii wykonane ręcznie, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych balkonów, loggii. <i>krotność = 1,00</i>	23,05	m2	0	
5	KNR 2-02U 0618-02-050	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	23,05	m2	0	
6	KNR 00-23 2612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm, do ścian do wysokości +0,00 <i>krotność = 1,00</i>	63,72	m2	0	
7	KNR 00-23 2612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <i>krotność = 1,00</i>	63,72	m2	0	
8	KNR 2-02 0607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA <i>krotność = 1,00</i>	31,86	m2	0	
9	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 <i>krotność = 1,00</i>	2,00	szt	0	
10	KNR 4-01 0105-02-060	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III <i>krotność = 1,00</i>	30,74	m3	0	
11	KNR 2-06 0502-04-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7. Podsyпка cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową. <i>krotność = 1,00</i>	43,23	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
1.2		Ocieplenie posadzki: sala spotkań, rekwizytornia, dekoratornia				
12	KNR 4-04 0510-02-060	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami <i>krotność = 1,00</i>	3,52	m3	0	
13	KNR 4-04 0405-01-050	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych, rozebranie podestu sceny do powtórnego montażu - ANALOGIA <i>krotność = 1,00</i>	48,42	m2	0	
14	KNR 4-04 0405-04-040	Rozebranie legarów sceny do ponownego montażu <i>krotność = 1,00</i>	51,69	m	0	
15	KNR 4-04 0402-03-020	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej. Odcinki biegu do 8 stopni <i>krotność = 1,00</i>	3,00	szt	0	
16	KNR 4-04 0504-06-050	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzywa sztucznego w rulonie <i>krotność = 1,00</i>	32,21	m2	0	
17	KNR 4-01 0106-02-060	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głębokość i kategorię, przy istniejących fundamentach <i>krotność = 1,00</i>	3,22	m3	0	
18	KNR 4-01 0701-01-050	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach <i>krotność = 1,00</i>	63,51	m2	0	
19	KNR 4-01 0619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) <i>krotność = 1,00</i>	63,51	m2	0	
20	KNR 4-01 0106-05-060	Usunięcie z piwnic gruzu i ziemi bez względu na kategorię <i>krotność = 1,00</i>	10,93	m3	0	
21	AW-040	Wiercenie otworów pod wykonanie przepony z materiału krystalizującego, w piwnicy <i>krotność = 1,00</i>	25,56	m	0	
22	KNR 4-04 0405-03-050	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust - podłoga sali spotkań <i>krotność = 1,00</i>	281,38	m2	0	
23	KNR 4-04 0405-04-040	Rozebranie legarów <i>krotność = 1,00</i>	593,82	m	0	
24	KNR 2-02 1101-0702-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. <i>krotność = 1,00</i>	105,82	m3	0	
25	KNR 2-02 1101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego <i>krotność = 1,00</i>	24,38	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
26	KNR 2-02U 0618-03-050	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	299,81	m2	0	
27	KNR 2-02 0609-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych gr 15 cm. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. <i>krotność = 1,00</i>	299,81	m2	0	
28	KNR 2-02 1106-01-050	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro. <i>krotność = 1,00</i>	299,81	m2	0	
29	KNR 2-02 1106-03-050	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, pogrubienie posadzki o 1 cm. <i>krotność = 4,50</i>	299,81	m2	0	
30	KNR 2-02 1106-07-050	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową. <i>krotność = 1,00</i>	299,81	m2	0	
31	KNR 2-02U 2808-06-050	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	299,81	m2	0	
32	KNP 2-03 0322-0103-050	Montaż schodów i sceny ze stemplowaniem, stężeniem i barierami ochronnymi (materiał z wcześniejszej rozbiórki) <i>krotność = 1,00</i>	53,20	m2	0	
33	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	38,98	m3	0	
34	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	38,98	m3	0	
		Razem:				
1.3		Ocieplenie ścian i elewacja				
1.3.1		Ocieplenie poniżej terenu - styrodur 10 cm				
35	KNR 4-04 0302-01-060	Rozebranie betonowych schodów <i>krotność = 1,00</i>	5,46	m3	0	
36	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	5,46	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
37	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu i materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	5,46	m3	0	
38	KNR 2-06 0810-03-050	Rozbiórka chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm. Podsypka piaskowa. <i>krotność = 1,00</i>	114,33	m2	0	
39	KNR 4-01 0102-02-060	Wykopy wysokoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III <i>krotność = 1,00</i>	107,72	m3	0	
40	KNR 4-01 0619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) <i>krotność = 1,00</i>	94,60	m2	0	
41	KNR 00-23 2612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm, poniżej terenu <i>krotność = 1,00</i>	94,60	m2	0	
42	KNR 00-23 2612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <i>krotność = 1,00</i>	94,60	m2	0	
43	KNR 2-02 0607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA <i>krotność = 1,00</i>	94,60	m2	0	
44	KNR 4-01 0105-02-060	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III <i>krotność = 1,00</i>	107,72	m3	0	
45	KNR 2-06 0502-04-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7. Podsypka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową. Materiał z odzysku. <i>krotność = 1,00</i>	114,33	m2	0	
		Razem:				
1.3.2		OCIEPLENIE POWYŻEJ TERENU - STYRODUR - 10 cm				
46	KNR 00-23 2611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie <i>krotność = 1,00</i>	107,16	m2	0	
47	KNR 00-23 2611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>krotność = 1,00</i>	107,16	m2	0	
48	KNR 00-17 2609-01-050	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt styrodurewych do ścian <i>krotność = 1,00</i>	107,16	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
49	KNR 00-17 2609-04-020	Ocieplenie ścian metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły <i>krotność = 1,00</i>	857,28	szt	0	
50	KNR 00-17 2609-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach <i>krotność = 1,00</i>	107,16	m2	0	
51	KNR 00-23 0932-02-050	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral.ATLAS CERMIT DR 30 grub.3 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu <i>krotność = 1,00</i>	107,16	m2	0	
52	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 <i>krotność = 1,00</i>	2,00	szt	0	
		Razem:				
1.3.3		Ocieplenie powyżej terenu - STYROPIAN 16 cm				
53	KNR 4-04 0510-02-060	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami na poziomie +2,55 <i>krotność = 1,00</i>	3,33	m3	0	
54	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	3,33	m3	0	
55	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	3,33	m3	0	
56	KNR 00-23 2611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą.poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie <i>krotność = 1,00</i>	67,26	m2	0	
57	KNR 00-23 2611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą.poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>krotność = 1,00</i>	67,26	m2	0	
58	KNR 00-23 2612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej <i>krotność = 1,00</i>	11,36	m	0	
59	KNR 00-23 2614-01-050	Docieplenie ścian z płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewac.- CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	67,26	m2	0	
60	KNR 00-23 2614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 15 cm.płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygotow.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.-CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	5,77	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
61	KNR 00-23 2612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <i>krotność = 1,00</i>	41,70	m	0	
62	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 <i>krotność = 1,00</i>	10,00	szt	0	
63	KNR 2-02 1604-01-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. <i>krotność = 1,00</i>	81,68	m2	0	
Razem:						
1.3.4		Ocieplenie powyżej terenu - wełna mineralna 16 cm				
64	KNR 00-23 2611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie <i>krotność = 1,00</i>	390,97	m2	0	
65	KNR 00-23 2611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>krotność = 1,00</i>	390,97	m2	0	
66	KNR 00-23 2612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej <i>krotność = 1,00</i>	81,78	m	0	
67	KNR 00-23 2615-01-050	Docieplenie ścian drewnianych płyt z wełny min. sys. ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej, z przygotow. podłoża, ręcznym wykon. wyprawy elewac. - CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	390,97	m2	0	
68	KNR 00-23 2615-0410-050	Docieplenie ościeży z desek szer. do 15cm, płyt z wełny min. sys. ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klej. z przygotow. podłoża, ręcz. wykon. wyprawy elew. - CERMIT SN 20 <i>krotność = 1,00</i>	40,68	m2	0	
69	KNR 00-23 2612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <i>krotność = 1,00</i>	338,56	m	0	
70	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 <i>krotność = 1,00</i>	35,00	szt	0	
Razem:						
Razem:						
1.4		WYMIANA OKIEN				
71	KNR 00-19 0929-02-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV uchylne jednozielne o powierzchni do 0,6 m2, obsadzone na kotwach stalowych <i>krotność = 1,00</i>	2,45	m2	0	
72	KNR 00-19 0929-06-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne o powierzchni do 1,5 m2, obsadzone na kotwach stalowych <i>krotność = 1,00</i>	15,86	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
73	KNR 00-19 0929-09-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,0 m2,obsadzone nakotwach stalowych <i>krotnosc = 1,00</i>	13,43	m2	0	
74	KNR 00-19 0929-10-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,5 m2,obsadzone nakotwach stalowych <i>krotnosc = 1,00</i>	17,83	m2	0	
75	KNR 00-19 0929-11-050	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2,obsadzone na kotwach stalowych <i>krotnosc = 1,00</i>	54,48	m2	0	
76	KNR 00-19 0929-12-050	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV,obsadzone na kotwach stalowych <i>krotnosc = 1,00</i>	7,29	m2	0	
77	AW-090	Dostawa stolarki okiennej <i>krotnosc = 1,00</i>	1,00	kpl	0	
78	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy rozne. Parapety wewnetrzne z PCW <i>krotnosc = 1,00</i>	45,00	szt	0	
79	KNR 00-23 2615-0410-050	Docieplenie ościezy z desek.szer.do 15cm,plyt.z wełny min.sys.ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podloza,ręcz.wykon.wyprawy elew.-CERMIT SN 20 <i>krotnosc = 1,00</i>	40,68	m2	0	
80	KNR 2-02 2006-0501-050	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych,grubości 12,5 mm,na słupach,belkach i ościezach,na zaprawie. <i>krotnosc = 1,00</i>	93,21	m2	0	
81	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych,farbą emulsyjną "Polinit". <i>krotnosc = 1,00</i>	93,21	m2	0	
82	KNR 2-02 1604-01-050	Rusztowania zewnetrzne rurowe o wysokości do 10 m. <i>krotnosc = 1,00</i>	510,54	m2	0	
		Razem:				
1.5		WYMIANA DRZWI				
83	KNR 00-19 0929-12-050	Wymiana drzwi na drzwi z PCV,obsadzone na kotwach stalowych <i>krotnosc = 1,00</i>	39,46	m2	0	
84	AW-090	Dostawa stolarki drzwiowej <i>krotnosc = 1,00</i>	1,00	kpl	0	

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
1.6		Ocieplenie stropu i dachu				
1.6.1		Rozbiórka obudowy stropów i ocieplenie z odtworzeniem sufitów				
85	KNR 2-02 1602-01-050	Rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach, jednopomostowe, do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
86	KNR 4-04 0406-03-050	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych pod strychem nieużytkowym <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
87	KNR 00-14 2012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
88	KNR 00-14 2012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
89	KNR 2-02 0607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
90	KNR 2-02 0613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. <i>krotność = 2,00</i>	113,54	m2	0	
91	KNR 2-02 0613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
92	KNR 2-02 0607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
93	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". <i>krotność = 1,00</i>	113,54	m2	0	
94	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	4,54	m3	0	
95	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	4,54	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
1.6.2		ROZBIÓRKA OBUDOWY STROPÓW I OCIEPLENIE Z ODTWORZENIEM SUFITÓW NAD MIESZKANAMI				
96	KNR 4-04 0406-04-050	Rozebranie okładziny stropów z płyt G-K <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
97	KNR 00-14 2012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
98	KNR 00-14 2012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
99	KNR 2-02 0607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
100	KNR 2-02 0613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. <i>krotność = 2,00</i>	226,01	m2	0	
101	KNR 2-02 0613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
102	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
103	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	9,04	m3	0	
104	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	9,04	m3	0	
		Razem:				
1.6.3		ROZBIÓRKA I ODTWORZENIE POKRYCIA DACHU Z ODPOWIEDNIMI WARSTWAMI				
105	KNR 4-04 0506-04-050	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	462,41	m2	0	
106	KNR 4-04 0506-05-040	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	73,59	m	0	
107	KNR 4-04 0506-06-040	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	56,94	m	0	

1	2	3	4	5	6	7
108	KNR 4-04 0403-01-050	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu w odstępach <i>krotność = 1,00</i>	462,41	m2	0	
109	KNR 4-04 0406-04-050	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych <i>krotność = 1,00</i>	123,37	m2	0	
110	KNR 4-04 0406-03-050	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych <i>krotność = 1,00</i>	226,01	m2	0	
111	KNR 4-01 0412-02-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykle i kleszcze <i>krotność = 1,00</i>	51,38	m	0	
112	KNR 2-02 0408-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, przedłużenie krokwi 1,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. <i>krotność = 1,00</i>	1,77	m3	0	
113	KNR 2-02 0607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa <i>krotność = 1,00</i>	575,95	m2	0	
114	KNR 2-02 0409-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, nadbitki, kontrłaty przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. <i>krotność = 1,00</i>	1,03	m3	0	
115	KNR 2-02 0410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej <i>krotność = 1,00</i>	462,41	m2	0	
116	KNR 2-02 0410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski czołowe i okapowe <i>krotność = 1,00</i>	34,34	m2	0	
117	KNR 2-02U 0525-0201-050	Pokrycie dachów blachą aluminiową płaską grubości 0,70 mm, o powierzchni arkuszy do 0,70 m2 na rąbek podwójny. Powierzchnia dachu ponad 100 m2 (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	462,41	m2	0	
118	KNR 2-02 0410-01-050	Podsufitka z desek struganych nasyconych <i>krotność = 1,00</i>	123,37	m2	0	
119	KNR 2-02 0508-0501-040	Rynny dachowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, półokrągłe o średnicy 18 cm. <i>krotność = 1,00</i>	73,56	m	0	
120	KNR 2-02 0510-0401-040	Rury spustowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. <i>krotność = 1,00</i>	56,94	m	0	
121	KNR 2-02 0506-0201-050	Różne obróbki z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. <i>krotność = 1,00</i>	64,36	m2	0	
122	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	23,89	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
123	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wylądunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	23,89	m3	0	
		Razem:				
		Razem:				
		Razem:				
2		PLEBANIA				
2.1		PRZYGOTOWANIE POMIESZCZENIA KOTŁOWNI				
124	KNR 4-01 0354-07-020	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt	0	
125	KNR 4-01 0354-04-020	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt	0	
126	KNR 4-04 0101-04-060	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej <i>krotność = 1,00</i>	0,89	m3	0	
127	KNR 4-04 0105-04-050	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej <i>krotność = 1,00</i>	12,50	m2	0	
128	KNR 4-01 0304-01-060	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ <i>krotność = 1,00</i>	2,14	m3	0	
129	KNR 2-02 0120-02-050	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły. <i>krotność = 1,00</i>	20,02	m2	0	
130	KNR 2-02 0126-05-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. <i>krotność = 1,00</i>	3,25	m	0	
131	KNR 2-02 1015-02-040	Ościeżnice drewniane wewnętrzne <i>krotność = 1,00</i>	5,10	m	0	
132	KNR 2-02 1017-02-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ <i>krotność = 1,00</i>	3,78	m2	0	
133	KNR 4-04 0302-01-060	Rozebranie betonowych schodów w zagłębieniu pod kocioł <i>krotność = 1,00</i>	0,24	m3	0	
134	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wylądowaniu. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	2,63	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
135	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	2,63	m3	0	
136	KNR 2-02U 0830-01-050	Tynki cementowe III kategorii wykonane ręcznie z transportem mechanicznym,na ścianach w budynkach do 8 kondygnacji (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	48,82	m2	0	
137	KNR 2-02 0829-08-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm,na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) <i>krotność = 1,00</i>	105,06	m2	0	
138	KNR 2-02U 2805-06-050	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	42,08	m2	0	
139	KNR 2-02U 2810-06-050	Okładziny schodów płytkami kamionkowymi GRES o wymiarach 40x40 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	5,87	m2	0	
140	KNR 4-01 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) <i>krotność = 1,00</i>	63,45	m2	0	
141	KNR 4-01 1204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <i>krotność = 1,00</i>	44,58	m2	0	
142	KNR 4-01 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <i>krotność = 1,00</i>	18,87	m2	0	
		Razem:				
2.2		PRZYGOTOWANIE PODJAZDU POD ROZŁADUNEK				
143	KNR 4-04 0303-01-060	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm <i>krotność = 1,00</i>	3,60	m3	0	
144	KNR 4-04 0305-02-060	Rozebranie schodów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce) przy grubości płyty stropowej do 15 cm <i>krotność = 1,00</i>	3,63	m3	0	
145	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	7,23	m3	0	
146	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	7,23	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
147	KNR 2-01 0307-02-060	Wykop pod ścianę oporową. Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami.Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m.Grunt kategorii III. <i>krotność = 1,00</i>	178,25	m3	0	
148	KNR 2-02 0238-01-060	Podstawy ściany oporowej żelbetowej prostokątne o stopie płaskiej. <i>krotność = 1,00</i>	5,60	m3	0	
149	KNR 2-02 0240-04-060	Ściany oporowe żelbetowe o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym,średniej grubości ponad 30 cm. <i>krotność = 1,00</i>	18,41	m3	0	
150	KNR 2-01 0320-05-060	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych,głębokość wykopu do 3,0 m i szerokość 0,8-1,5 m.Grunt kategorii III-IV. <i>krotność = 1,00</i>	154,24	m3	0	
151	KNR 2-06 0114-01-060	Podbudowa z kruszywa naturalnego bez dodatków. Warstwa dolna. Grubość po zagęszczeniu do 20 cm. <i>krotność = 1,00</i>	67,59	m3	0	
152	KNR 2-06 0111-01-060	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym. Grubość podbudowy po zagęszczeniu do 14 cm (przy ilości cementu 100 kg/m3). <i>krotność = 1,00</i>	8,80	m3	0	
153	KNR 2-31 0004-01-050	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej 20x10 cm o grubości 8 cm,na podsypce piaskowej grubości 7 cm (zeszyt 8/9/94) <i>krotność = 1,00</i>	62,87	m2	0	
		Razem:				
2.3		Ocieplenie ścian piwnic i elewacja				
2.3.1		Poniżej gruntu - styrodur 10 cm				
154	KNR 4-04 0301-03-060	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm opaska od strony północnej <i>krotność = 1,00</i>	3,83	m3	0	
155	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	3,83	m3	0	
156	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	3,83	m3	0	
157	KNR 4-01 0102-02-060	Wykopy wysokoprzeźrenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoriagruntu III <i>krotność = 1,00</i>	89,93	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
158	KNR 4-01 0619-04-050	Wyczyszczenie powierzchni murów z cegły trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych (ANALOGIA) <i>krotność = 1,00</i>	74,94	m2	0	
159	KNR 2-02U 0618-02-050	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	89,93	m2	0	
160	KNR 00-23 2612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm. <i>krotność = 1,00</i>	74,94	m2	0	
161	KNR 00-23 2612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <i>krotność = 1,00</i>	74,94	m2	0	
162	KNR 2-02 0607-02-050	Izolacje z folii polietylenowej DORKENA <i>krotność = 1,00</i>	74,94	m2	0	
163	KNR 4-01 0105-02-060	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III <i>krotność = 1,00</i>	82,06	m3	0	
164	KNR 2-31 0003-01-050	Chodnik z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 6 cm, na podsypce piaskowej (zeszyt 5/94) <i>krotność = 1,00</i>	25,53	m2	0	
		Razem:				
2.3.2		POWYŻEJ TERENU - STYRODUR 10 cm				
165	KNR 00-23 2612-01-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styrodurewych gr. 10 cm. <i>krotność = 1,00</i>	74,71	m2	0	
166	KNR 00-23 2612-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <i>krotność = 1,00</i>	74,71	m2	0	
167	KNR 00-23 2614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer. do 15 cm, płyt styropian. sys. STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej. z przygot. podłoża, ręcz. wykon. wyprawy elew. - CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	13,45	m2	0	
168	KNR 2-02 2101-01-050	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych (piaskowiec i wapień miękki). Stosunek długości obwodu elementów do powierzchni 8 m/m2 i grubości do 4 cm <i>krotność = 1,00</i>	81,95	m2	0	
		Razem:				
		Razem:				
2.4		OCIEPLENIE ŚCIAN NADZIEMNYCH I ELEWACJA - STYROPIAN 12 cm				
169	KNR 00-23 2611-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie <i>krotność = 1,00</i>	440,00	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
170	KNR 00-23 2611-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT <i>krotność = 1,00</i>	440,00	m2	0	
171	KNR 00-23 2612-09-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej <i>krotność = 1,00</i>	71,48	m	0	
172	KNR 00-23 2614-01-050	Docieplenie ścian z płyt.styropian. gr. 120 mm sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej, z przygotow. podłoża, ręcznym wykon. wyprawy elewac.- CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	511,52	m2	0	
173	KNR 00-23 2614-05-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 15 cm, płyt.styropian.sys.STOPTER przy użyciu gotowej zaprawy klej. z przygot. podłoża, ręcz. wykon. wyprawy elew.-CERMIT SN 30 <i>krotność = 1,00</i>	103,04	m2	0	
174	KNR 2-05 0904-03-020	Elementy różne. Parapety P1 <i>krotność = 1,00</i>	86,00	szt	0	
175	KNR 4-01 0201-06-050	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt dachowych i stropowych - przedłużenie wysięgu płyt balkonowych i tarasu <i>krotność = 1,00</i>	16,34	m2	0	
176	AW-020	Kotwy chemiczne dla mocowania zbrojenia <i>krotność = 1,00</i>	435,60	szt	0	
177	KNR 4-01 0202-01-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm <i>krotność = 1,00</i>	0,09	kg	0	
178	KNR 4-01 0202-0301-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o średnicy 8 do 12 mm <i>krotność = 1,00</i>	0,46	kg	0	
179	KNR 4-01 0203-08-060	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego płyt stropowych <i>krotność = 1,00</i>	0,98	m3	0	
180	KNR 00-23 2612-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <i>krotność = 1,00</i>	351,60	m	0	
181	KNR 2-02 1604-01-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. <i>krotność = 1,00</i>	571,96	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
2.5		OCIEPLENIE STROPU I DACHU				
2.5.1		OCIEPLENIE STROPU NAD I PIĘTREM - STRYCH				
182	KNR 2-02 0609-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. Strop nad I piętrem w obrębie strychu <i>krotność = 1,00</i>	46,71	m2	0	
183	KNR 2-02 0609-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Poziome na wierzchu konstrukcji. Każda następna warstwa. <i>krotność = 1,00</i>	46,71	m2	0	
184	KNR 2-02 0607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. <i>krotność = 1,00</i>	46,71	m2	0	
185	KNR 2-02 1102-02-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko. <i>krotność = 1,00</i>	46,71	m2	0	
186	KNR 2-02 1102-03-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. <i>krotność = 2,00</i>	46,71	m2	0	
		Razem:				
2.5.2		ROZBIÓRKA OBUDOWY DACHU I OCIEPLENIE Z ODTWORZENIEM SUFITÓW				
187	KNR 4-04 0406-04-050	Rozebranie okładziny stropów z płyt G-K <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	
188	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	4,81	m3	0	
189	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	4,81	m3	0	
190	KNR 00-14 2012-03-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD podwójnym podwieszanym <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	
191	KNR 00-14 2012-04-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Dodatek za drugą warstwę <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	
192	KNR 2-02 0607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Paroizolacja <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	

1	2	3	4	5	6	7
193	KNR 2-02 0613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. 2x10 cm <i>krotność = 2,00</i>	240,38	m2	0	
194	KNR 2-02 0613-04-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. 5 cm <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	
195	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "Polinit". <i>krotność = 1,00</i>	240,38	m2	0	
		Razem:				
2.5.3		ROZBIÓRKA I ODTWORZENIE POKRYCIA DACHU Z ODPOWIEDNIMI WARSTWAMI				
196	KNR 4-04 0506-04-050	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	355,67	m2	0	
197	KNR 4-04 0506-05-040	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	67,24	m	0	
198	KNR 4-04 0506-06-040	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku <i>krotność = 1,00</i>	23,96	m	0	
199	KNR 4-04 0403-01-050	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu w odstępach <i>krotność = 1,00</i>	355,67	m2	0	
200	KNR 4-04 0406-04-050	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych <i>krotność = 1,00</i>	78,42	m2	0	
201	KNR 4-01 0402-04-050	Demontaż odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm i ponowny montaż po ociepleniu ściany szczytowej <i>krotność = 1,00</i>	89,17	m2	0	
202	KNR 4-01 0412-02-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze <i>krotność = 1,00</i>	35,02	m	0	
203	KNR 2-02 0408-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, przedłużenie krokwi 1,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. <i>krotność = 1,00</i>	1,61	m3	0	
204	KNR 4-04 1101-02-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km <i>krotność = 1,00</i>	11,21	m3	0	
205	KNR 4-04 1101-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1 km samochodem ciężarowym <i>krotność = 5,00</i>	11,21	m3	0	

1	2	3	4	5	6	7
206	KNR 2-02 0607-01-050	Folia wstępnego krycia - wiatrowa <i>krotność = 1,00</i>	355,67	m2	0	
207	KNR 2-02 0409-03-060	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, nadbitki, kontrłaty przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. <i>krotność = 1,00</i>	0,70	m3	0	
208	KNR 2-02 0410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej <i>krotność = 1,00</i>	355,67	m2	0	
209	KNR 2-02 0410-01-050	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deska okapowa i szczytowa <i>krotność = 1,00</i>	34,14	m2	0	
210	KNR 2-02U 0525-0201-050	Pokrycie dachów blachą aluminiową płaską grubości 0,70 mm, o powierzchni arkuszy do 0,70 m2 na rąbek podwójny. Powierzchnia dachu ponad 100 m2 (Orgbud W-wa) <i>krotność = 1,00</i>	355,67	m2	0	
211	KNR 2-02 0410-01-050	Podsufitka z desek struganych nasyconych <i>krotność = 1,00</i>	78,42	m2	0	
212	KNR 2-02 0508-0501-040	Rynny dachowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, półokrągłe o średnicy 18 cm. <i>krotność = 1,00</i>	67,24	m	0	
213	KNR 2-02 0510-0401-040	Rury spustowe z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. <i>krotność = 1,00</i>	23,96	m	0	
214	KNR 2-02 0506-0201-050	Różne obróbki z blachy aluminiowej, grubości 0,70 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. <i>krotność = 1,00</i>	52,50	m2	0	
		Razem:				
		Razem:				
2.6		PRACE WYKOŃCZENIOWE				
215	KNR 00-14 2011-0201-050	Obudowa jednowarstwowa 75-01 płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych komina , z ociepleniem <i>krotność = 1,00</i>	7,40	m2	0	
		Razem:				
		Razem:				
		Razem kosztorys:				