

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	Klucz wykonaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>					
<b>1.1</b>			<b>Roboty ziemne</b>					
1 d.1. 1 02	KNR-W 2- 01 0306- 1 02	SST-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) [41,45*2+12,85]*0,70*1,0			m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	67,025	
							RAZEM	67,025
2 d.1. 1	KNNR 4 1411-01 1		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm [41,45*2+12,85]*1,0*0,10			m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,575	
							RAZEM	9,575
3 d.1. 1	KNR 2-28 0501-09 1		Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym poz.2			m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,575	
							RAZEM	9,575
4 d.1. 1 02	KNR-W 4- 01 0105- 1 02	SST-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.1			m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	67,025	
							RAZEM	67,025
5 d.1. 1	KNR 2-01 0236-02 1		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.1			m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	67,025	
							RAZEM	67,025
<b>1.2</b>			<b>Przylącze kanalizacji deszczowej</b>					
6 d.1. 2 04	KNR-W 2- 15 0203- 2 04		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach 41,00			m m	41,000	
							RAZEM	41,000
7 d.1. 2 05	KNR-W 2- 15 0203- 2 05		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 200 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 80			m m	80,000	
							RAZEM	80,000
8 d.1. 2 01	KNR-W 2- 15 0226- 2 01		Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III-IV, o głębokości do 1.0 m 11			kpl. kpl.	11,000	
							RAZEM	11,000
<b>2</b>			<b>TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO W BIELAWIE UL. POCZTOWA 8 I 8A</b>					
<b>2.1</b>			<b>STOLARKA</b>					
9 d.2. 1 03 analogia	KNR-W 4- 01 0353- 1 03 analogia	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> 3+10+1+8+4+4			szt. szt.	30,000	
							RAZEM	30,000
10 d.2. 1	KNR 0-19 1023-05 1	SST-01	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 0,70*0,50*3+1,0*0,70*10+0,8*0,8*1+0,55*0,80*8+0,45*0,75*4+3,14*0,7*0,7/4*4			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,099	
							RAZEM	15,099
11 d.2. 1 04	KNR-W 4- 01 0353- 1 04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 5+9+5+6+2+3+5+4+4			szt. szt.	43,000	
							RAZEM	43,000
12 d.2. 1	KNR 0-19 1023-09 1	SST-01	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> 1,0*1,05*5+1,0*1,45*9+1,10*1,50*5+1,0*1,50*6+0,95*1,45*2+1,10*1,70*3+0,85*1,45*5+0,75*1,40*4+0,8*1,45*4			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58,918	
							RAZEM	58,918
13 d.2. 1 05	KNR-W 4- 01 0353- 1 05	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - drzwi zewnętrzne 1,70*2,15*2			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,310	
							RAZEM	7,310

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wycięzenia	Klucz wykonaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2.	KNR-W 4- 01 0353- 10 analogia	SST-01	Wycięcie z muru ościeżnic aluminiowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2  1,05*2,05*2			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,305	  RAZEM 4,305
15 d.2.	KNR 0-19 1024-06 1	SST-01	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie  poz.14			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,305	  RAZEM 4,305
16 d.2.	KNR 0-19 1024-08 1	SST-01	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie  poz.13			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,310	  RAZEM 7,310
17 d.2.	KNR-W 2- 02 0923- 1 01	SST-01	Oślonny okien folią polietylenowa - zabezpieczenie nowo wstawionej stolarki okiennieo-drzwiowej przed wykonywaniem ocieplenia ścian zewnętrznych poz.10+poz.12 1,15*1,90*1+1,10*1,85*2+1,05*1,80*3+1,10*1,55*2+1,0*1,80*2+0,45*0,55*1+1,0*1,75*1+1,10*1,75*4+1,15*1,65*1+0,85*1,45*4+0,6*0,8*2+0,95*1,50*2+0,8*1,45*1 A (suma częściowa)  poz.15+poz.16 B (suma częściowa)			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  74,017 40,430  ----- 114,447  11,615 ----- 11,615	         RAZEM 126,062
18 d.2.	KNR-W 2- 17 0156- 1 01	SST-01	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w cegłach) do 1.5/analogia/montaż nawiewników higrosterowalnych o wydajności 30m3 3+10+1+5+9+5+6+2+3+5+4+4+8+4+4			szt.  szt.	  73,000	  RAZEM 73,000
19 d.2.	KNR 4-01 1204-02 1	SST-06	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie usterek po wymianie stolarki okiennieo - drzwiowej [0,70*3+0,50*2*3+1,0*10+0,70*2*10+0,8*3*1+1,15*1+1,90*2+1,10*2+1,85*2*2+1,05*3+1,80*2*3+1,0*5+1,05*2*5+1,10*2+1,55*2*2+1,0*9+1,45*2*9+1,10*5+1,50*2*5+1,0*6+1,50*2*6+0,95*2+1,45*2*2+1,0*2+1,80*2*2+0,45*1+0,55*2*1+1,0*1+1,75*2*1+1,10*4+1,75*2*4+1,10*3+1,70*2*3+1,15*1+1,65*2*1+0,85*5+1,45*2*5+0,85*4+1,45*2*4+0,75*4+1,40*2*4+0,6*2+0,8*2*2+0,95*2+1,50*2*2+0,80*4+1,45*2*4+0,8*1+1,45*2*1+0,55*8+0,80*2*8+0,45*4+0,75*2*4+3,14*0,70*4+1,05*2+2,05*2*2+1,70*2+2,15*2*2]*0,40			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  143,057	  RAZEM 143,057
2.2	45450000- 6		<b>ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PONIŻEJ POZIOMU TERENU - IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>					
20 d.2.	KNR 4-01 0101-03 2  niepod- piwniczo- na	SST-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt chodnikowych  [41,45*2+2,20+12,85+10,65]*0,50			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54,300	  RAZEM 54,300
21 d.2.	KNR-W 2- 01 0306- 2 02	SST-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) poz.20*0,50+[10,00+5,95]*0,50*0,90			m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  34,328	  RAZEM 34,328
22 d.2.	KNR 0-17 2608-01 2	SST-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  poz.20+[10,00+5,95]*0,90			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  68,655	  RAZEM 68,655
23 d.2.	KNR-W 2- 02 0603- 2 09	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa poz.22			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  68,655	  RAZEM 68,655

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR-W 2-02 0603-2 10	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.22			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	68,655	
							RAZEM	68,655
25	KNR 0-17 2609-01 2	SST-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styropian XPS 300-035 gr 15 cm poz.22			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	68,655	
							RAZEM	68,655
26	KNR-W 2-02 0606-2 02	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp. poz.22			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	68,655	
							RAZEM	68,655
27	KNR-W 4-01 0105-2 02	SST-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.21			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	34,328	
							RAZEM	34,328
28	KNR 2-31 0105-07 2	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.20			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	54,300	
							RAZEM	54,300
29	KNR 2-31 0105-08 2	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.20			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	54,300	
							RAZEM	54,300
30	KNR 2-31 0407-05 2	SST-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 41,45*2+2,20+12,85+10,65			m		
						m	108,600	
							RAZEM	108,600
31	KNR 2-31 0511-02 2	SST-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.20			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	54,300	
							RAZEM	54,300
32	KNR-W 2-02 0616-2 06	SST-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku poz.30			m		
						m	108,600	
							RAZEM	108,600
2.3	45450000-6		<b>OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH POWYŻEJ POZIOMU TERENU</b>					
33	KNR 4-01 0535-08 3	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku poz.32*0,40			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	43,440	
							RAZEM	43,440
34	KNR 4-01 0535-08 3	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych (0,70*3+1,0*10+0,8*1+1,15*1+1,10*2+1,05*3+1,0*5+1,10*2+1,0*9+1,10*5+1,0*6+0,95*2+1,0*2+0,45*1+1,0*1+1,10*4+1,10*3+1,15*1+0,85*5+0,85*4+0,75*4+0,60*2+0,95*2+0,8*4+0,8*1+0,55*8+0,45*4)*0,40			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	34,100	
							RAZEM	34,100
35	KNR 0-17 2608-01 3	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 2,20*7,15+12,85*7,15 15,25*7,15+15,25*7,15 26,20*7,22+10,65*7,22 26,20*7,22 A (suma częściowa) -poz.17 B (suma częściowa)			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	107,608	
						m <sup>2</sup>	218,075	
						m <sup>2</sup>	266,057	
						m <sup>2</sup>	189,164	
							-----	
						m <sup>2</sup>	780,904	
						m <sup>2</sup>	-126,062	
							-----	

L p.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Klucz wykonaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz.	Razem
	powierz- chnia okien i drzwi					m <sup>2</sup>	-126,062	
							RAZEM	654,842
36 d.2. 3	KNR 0-17 2608-02	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - im- pregnacja grzybobójcza jednokrotnie  poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	
							RAZEM	654,842
37 d.2. 3	KNR 0-17 2608-03	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie  poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	
							RAZEM	654,842
38 d.2. 3	KNR 0-17 2608-05	SST-02	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża  poz.35*0,002			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	1,310	
							RAZEM	1,310
39 d.2. 3	KNR 0-17 2609-08	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - montaż listwy cokołowej poz.32			m		
						m	108,600	
							RAZEM	108,600
40 d.2. 3	KNR 0-17 2609-01	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych frezowanych EPS 70-031 gr 15 cm poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	
							RAZEM	654,842
41 d.2. 3	NNRNKB 202 0541- 02	SST-04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwi- nięciu 56 cm - obróbki murów ogniowych, okapów - zblachy po- wlekanej w kolorze brązowym zgodnie z projektem poz.32*0,56			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	60,816	
							RAZEM	60,816
42 d.2. 3	NNRNKB 202 0541- 02	SST-04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.56 cm - montaż parapetów z balchy powlekanej w kolorze białym  (0,70*3+1,0*10+0,8*1+1,15*1+1,10*2+1,05*3+1,0*5+1,10*2+ 1,0*9+1,10*5+1,0*6+0,95*2+1,0*2+0,45*1+1,0*1+1,10*4+ 1,10*3+1,15*1+0,85*5+0,85*4+0,75*4+0,60*2+0,95*2+0,8*4+ 0,8*1+0,55*8+0,45*4)*0,56			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	47,740	
							RAZEM	47,740
43 d.2. 3	KNR 0-17 2609-05	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowa- nie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.35*6			szt.		
						szt.	3 929,052	
							RAZEM	3 929,052
44 d.2. 3	KNR 0-17 2609-06	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	
							RAZEM	654,842
45 d.2. 3	KNR 0-17 2609-06	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach poz.32*2,00			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	217,200	
							RAZEM	217,200
46 d.2. 3	KNR 0-17 2609-08	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lek- ką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona na- różników wypukłych kątownikiem metalowym 2*6,91+4*4,62			m		
						m	32,300	
							RAZEM	32,300
47 d.2. 3	ZKNR C-1 0109-01	SST-02	Bezsposinowy system dociepleń . Wykonanie ręczne cienkowarst- wej wyprawy z tynku silikatowego o fakturze "kamyczkowej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	
							RAZEM	654,842
48 d.2. 3	ZKNR C-1 0109-03	SST-02	Bezsposinowy system dociepleń . Wykonanie ręczne cienkowarst- wej wyprawy z tynku silikatowego o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach pozio- mych (ziarno 1,5 mm). poz.35			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	654,842	

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz.	Razem
							RAZEM	654,842
49	KNR AT-08 0104-3 01	SST-02	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem PAULYTHAN - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym podłoża z granitu, marmuru o fakturze nacinanej, piłowanej, przecinanej poz.32*2,00			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	217,200	
							RAZEM	217,200
2.4	45450000-6		<b>OCIEPLENIE OŚCIEŻY OKIEN I DRZWI</b>					
50	KNR 0-17 d.2. 2608-01 4	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  [0,70*3+0,50*2*3+1,0*10+0,70*2*10+0,8*3*1+1,15*1+1,90*2+1,10*2+1,85*2*2+1,05*3+1,80*2*3+1,0*5+1,05*2*5+1,10*2+1,55*2*2+1,0*9+1,45*2*9+1,10*5+1,50*2*5+1,0*6+1,50*2*6+0,95*2+1,45*2*2+1,0*2+1,80*2*2+0,45*1+0,55*2*1+1,0*1+1,75*2*1+1,10*4+1,75*2*4+1,10*3+1,70*2*3+1,15*1+1,65*2*1+0,85*5+1,45*2*5+0,85*4+1,45*2*4+0,75*4+1,40*2*4+0,6*2+0,8*2*2+0,95*2+1,50*2*2+0,80*4+1,45*2*4+0,8*1+1,45*2*1+0,55*8+0,80*2*8+0,45*4+0,75*2*4+3,14*0,70*4+1,05*2+2,05*2*2+1,70*2+2,15*2*2]*0,40			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	143,057	
							RAZEM	143,057
51	KNR 0-17 d.2. 2608-02 4	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie  poz.50			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	143,057	
							RAZEM	143,057
52	KNR 0-17 d.2. 2608-03 4	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie  poz.50			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	143,057	
							RAZEM	143,057
53	KNR 0-17 d.2. 2609-02 4	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 gr 2 cm do ościeży  [0,70*3+0,50*2*3+1,0*10+0,70*2*10+0,8*3*1+1,15*1+1,90*2+1,10*2+1,85*2*2+1,05*3+1,80*2*3+1,0*5+1,05*2*5+1,10*2+1,55*2*2+1,0*9+1,45*2*9+1,10*5+1,50*2*5+1,0*6+1,50*2*6+0,95*2+1,45*2*2+1,0*2+1,80*2*2+0,45*1+0,55*2*1+1,0*1+1,75*2*1+1,10*4+1,75*2*4+1,10*3+1,70*2*3+1,15*1+1,65*2*1+0,85*5+1,45*2*5+0,85*4+1,45*2*4+0,75*4+1,40*2*4+0,6*2+0,8*2*2+0,95*2+1,50*2*2+0,80*4+1,45*2*4+0,8*1+1,45*2*1+0,55*8+0,80*2*8+0,45*4+0,75*2*4+3,14*0,70*4+1,05*2+2,05*2*2+1,70*2+2,15*2*2]*0,54			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193,127	
							RAZEM	193,127
54	KNR 0-17 d.2. 2609-07 4	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach  poz.53			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193,127	
							RAZEM	193,127
55	KNR 0-17 d.2. 2609-08 4	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  [0,70*3+0,50*2*3+1,0*10+0,70*2*10+0,8*3*1+1,15*1+1,90*2+1,10*2+1,85*2*2+1,05*3+1,80*2*3+1,0*5+1,05*2*5+1,10*2+1,55*2*2+1,0*9+1,45*2*9+1,10*5+1,50*2*5+1,0*6+1,50*2*6+0,95*2+1,45*2*2+1,0*2+1,80*2*2+0,45*1+0,55*2*1+1,0*1+1,75*2*1+1,10*4+1,75*2*4+1,10*3+1,70*2*3+1,15*1+1,65*2*1+0,85*5+1,45*2*5+0,85*4+1,45*2*4+0,75*4+1,40*2*4+0,6*2+0,8*2*2+0,95*2+1,50*2*2+0,80*4+1,45*2*4+0,8*1+1,45*2*1+0,55*8+0,80*2*8+0,45*4+0,75*2*4+3,14*0,70*4+1,05*2+2,05*2*2+1,70*2+2,15*2*2]			m m	357,642	
							RAZEM	357,642
56	KNR 0-17 d.2. 0926-01 4	SST-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa  poz.53			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193,127	
							RAZEM	193,127
57	KNR 0-17 d.2. 0930-03 4	SST-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszkiminerальной wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - tynk mineralny  poz.53			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193,127	
							RAZEM	193,127

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz.	Razem
58	KNR-W 2-02 1519-4 03	SST-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową poz.53			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	193,127	
							RAZEM	193,127
2.5			<b>OCIEPLENIE STROPU OSTATNIEJ KONDYGNACJI STR-D</b>					
59	KNR 0-17 2608-01 5	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 4,73*26,20+6,07*15,25			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	216,494	
							RAZEM	216,494
60	KNR-W 2-02 0606-5 01	SST-06	Izolacja z folii paroizolacyjnej na stropie poz.59			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	216,494	
							RAZEM	216,494
61	KNR 2-02 0406-05 5	SST-05	Ramy górne i płatwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyt. - montaż belki drewnianej o wym. 20 x20 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu [26,20+15,25]*2*0,20*0,20			m <sup>3</sup> drewn.		
						m <sup>3</sup> drewn.	3,316	
							RAZEM	3,316
62	KNR-W 2-02 0612-5 03	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - grubość 20 cm poz.59			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	216,494	
							RAZEM	216,494
63	KNR-W 2-02 1121-5 02	SST-05	Podłoga z desek struganych grubości 300 x 40 mm - pomost roboczy 15,25*1+26,20*1			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	41,450	
							RAZEM	41,450
2.6	45260000		<b>OBRÓBKI BLACHARSKIE</b>					
64	KNR 4-01 0535-04 6	SST-02	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16,40+1,51+1,36+10,28+2,68*2+0,69+5,82+2,68+15,03+2,28+1,51+3,67+3,46			m		
						m	70,050	
							RAZEM	70,050
65	KNR-W 2-02 0519-6 04	SST-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej poz.64			m		
						m	70,050	
							RAZEM	70,050
66	KNR 4-01 0535-05 6	SST-02	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 3*7,18+6,98+3*7,15+2*6,98			m		
						m	63,930	
							RAZEM	63,930
67	KNR-W 2-02 0526-6 03	SST-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.65			m		
						m	70,050	
							RAZEM	70,050
68	KNR 2-15 0217-03 6	SST-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową 3+1+3+2			szt.		
						szt.	9,000	
							RAZEM	9,000
69	NNRNKB 202 0550-6 08	SST-02	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej poliesterem - kolanka o śr. 150 mm 9*3			szt.		
						szt.	27,000	
							RAZEM	27,000
2.7	45321000-3		<b>PRACE TOWARZYSZĄCE</b>					
70	KNR-W 4-01 1306-7 01	SST-13	Demontaż skrzynek 2			szt.		
						szt.	2,000	
							RAZEM	2,000

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 7 11	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km poz.70*0,20*0,20*0,40			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,032	
							RAZEM	0,032
72	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 7 12	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 19 poz.71			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,032	
							RAZEM	0,032
73	Analiza d.2. Wlasna 7	SST-08	Utylizacja gruzu poz.71			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,032	
							RAZEM	0,032
74	KNR-W 4- d.2. 01 0212- 7 03	SST-05	Reczna rozbiorka elementow konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubosci ponad 15 cm - wykonanie otworow pod wentylacje podokiennej 0,20*0,20*1,02*9			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,367	
							RAZEM	0,367
75	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 7 11	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km poz.74			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,367	
							RAZEM	0,367
76	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 7 12	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 19 poz.74			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,367	
							RAZEM	0,367
77	Analiza d.2. Wlasna 7	SST-08	Utylizacja gruzu poz.74			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	0,367	
							RAZEM	0,367
78	S-215 d.2. 0900-01 7	SST-09	Montaz skrzynki gazowej na budynku 2			szt.		
						szt.	2,000	
							RAZEM	2,000
79	KNR-W 2- d.2. 17 0138- 7 02	SST-09	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - do przewodow stalowych i aluminiowych 9			szt.		
						szt.	9,000	
							RAZEM	9,000
<b>2.8</b>	<b>45262100- 2</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>					
80	KNR AT- d.2. 05 1651- 8 02	SST-10	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podluznym ram 2,57 m o wys. do 15 m poz.32*12,94			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	1 405,284	
							RAZEM	1 405,284
81	KNR 2-02 d.2. r.16 z.sz.5. 8 15		Czas pracy rusztowan grupy I (poz.)					
82	NNRNKB d.2. 202 8 1622a-01	SST-10	(z. VIII) Osloony z siatki na rusztowaniach zewnetrznych poz.80			m <sup>2</sup>		
						m <sup>2</sup>	1 405,284	
							RAZEM	1 405,284
<b>2.9</b>	<b>45111220- 6</b>		<b>ROBOTY PORZADKOWE</b>					
83	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 9 11	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km 6,40			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	6,400	
							RAZEM	6,400
84	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 9 12	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 19 6,40			m <sup>3</sup>		
						m <sup>3</sup>	6,400	
							RAZEM	6,400

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz.	Razem
85	Analiza d.2. Własna 9	SST-08	Utylizacja styropianu			m <sup>3</sup>		
			4,10			m <sup>3</sup>	4,100	
							RAZEM	4,100
86	Analiza d.2. Własna 9	SST-08	Utylizacja gruzu			m <sup>3</sup>		
			2,30			m <sup>3</sup>	2,300	
							RAZEM	2,300
87	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 9 06	SST-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)			m <sup>3</sup>		
			poz.21			m <sup>3</sup>	34,328	
							RAZEM	34,328
88	KNR-W 4- d.2. 01 0109- 9 08	SST-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km			m <sup>3</sup>		
			Krotność = 19 poz.21			m <sup>3</sup>	34,328	
							RAZEM	34,328