

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>SST-B-00.00 - CPV 45000000-7 Roboty budowlane</b>					
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>SST-B-01.00 - CPV 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie ułożonej. Rozebranie ław kominiarskich, Demontaż ław kominiarskich, Demontaż wyłazu, demontaż obróbek blacharskich, itp. (16.6*7.3)*2 (12.2*6.5)*2 (0.9*0.9)*4<okna dachowe>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  242.36 158.60 -3.24	
				RAZEM	397.72
2 d.1	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie gąsiorów  16.59+12.2	m  m	  28.79	
				RAZEM	28.79
3 d.1	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat 16 cm (16.6*7.3)*2 (12.2*6.5)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  242.36 158.60	
				RAZEM	400.96
4 d.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka warst podłogowych na strychu  204	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  204.00	
				RAZEM	204.00
5 d.1	KNR 4-01 0701-05	Usunięcie szlaki w przestrzeni międzystropowej  205	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  205.00	
				RAZEM	205.00
6 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku.  12.55*2+10.5+6	m  m	  41.60	
				RAZEM	41.60
7 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku.  8.7*4	m  m	  34.80	
				RAZEM	34.80
<del>8 d.1</del>	<del>KNR 4-01 0354-14 analogia</del>	<del>Demontaż uchwytów na flagi</del>  <del>2</del>	<del>szt.</del>  <del>szt.</del>	<del></del>  <del>2.00</del>	
				RAZEM	2.00
<del>9 d.1</del>	<del>KNR 4-01 0701-05</del>	<del>Odbicie uszkodzonych tynków zewnętrznych ołowacji</del>  <del>(176.65+109.12+100.44+25.5+37.12)*10%</del>	<del>m<sup>2</sup></del>  <del>m<sup>2</sup></del>	<del></del>  <del>44.88</del>	
				RAZEM	44.88
<del>10 d.1</del>	<del>KNR 19-01 0639-06</del>	<del>Oczyszczenie powierzchni odkopanych murów ścian piwnicy przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5,0 m<sup>2</sup></del> <del>(12.55+12.55+10.5+6)*2.5 &lt; odkopane ściany piwnic &gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>  <del>m<sup>2</sup></del>	<del></del>  <del>104.00</del>	
				RAZEM	104.00
<del>11 d.1</del>	<del>KNR W-3 1201-03</del>	<del>Oczyszczenie spoin przeznaczonych do naprawy bądź uzupełnienia ubytków w murach gładkich z cegły ceramicznej. Przyjęto powierzchnię 20% z całej powierzchni odkopanych murów.</del> <del>poz.10*0.2 &lt; odkopane ściany piwnic &gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>  <del>m<sup>2</sup></del>	<del></del>  <del>20.80</del>	
				RAZEM	20.80
<del>12 d.1</del>	<del>KNR W-5 0721-01</del>	<del>Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm</del>  <del>25</del>	<del>m</del>  <del>m</del>	<del></del>  <del>25.00</del>	
				RAZEM	25.00
<del>13 d.1</del>	<del>KNR 2-31 0803-02</del>	<del>Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości</del> <del>Krotność = 2</del> <del>(13.4*1.5)*2</del> <del>(3.7*1.5)*2</del>	<del>m<sup>2</sup></del>  <del>m<sup>2</sup></del> <del>m<sup>2</sup></del>	<del></del>  <del>40.20</del> <del>11.10</del>	
				RAZEM	51.30
<del>14 d.1</del>	<del>KNR 4-01 0212-02 analogia</del>	<del>Rozbiórka litych podestów wejściowych. Elementy podestów ułożone na zagęszczonym gruncie rodzimym.</del>  <del>2.8*3.3</del>	<del>m<sup>3</sup></del>  <del>m<sup>3</sup></del>	<del></del>  <del>9.24</del>	
				RAZEM	9.24
<del>15 d.1</del>	<del>KNR 4-01 0212-02 analogia</del>	<del>Rozbiórka litych stopni schodów wejściowych. Stopnie zewnętrznie ułożone na zagęszczonym gruncie rodzimym.</del>  <del>2.8*2.7 &lt;wejściowe do budynku &gt;</del>	<del>m<sup>3</sup></del>  <del>m<sup>3</sup></del>	<del></del>  <del>7.56</del>	
				RAZEM	7.56
<del>16 d.1</del>	<del>KNR 4-01 0212-02 analogia</del>	<del>Rozebranie murów obgodzenia wraz z barierkami</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<del>30*0.3*1.2+30*1.1*0.1</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>14.10</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>14.10</del>
17	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	196,92	
d.1	0108-09	Wywiezienie drewna z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km			
		<del>poz.16+poz.15+poz.14+poz.13*0.01+104*0.03+poz.12*0.25*0.05+poz.11*0.05+poz.10*0.05+223.72*0.05+poz.5*0.03+poz.7*0.03+poz.6*0.03+17.9*0.03+poz.2*0.25+15+poz.5*0.2+poz.3*0.25+poz.4*0.05</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>234.89</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>234.89</del>
18		Składowanie materiałów z rozbiórki na wysypisku.	m <sup>3</sup>		196,92
d.1	analiza indywidualna	196,92		307,36	
		<del>poz.17+110.44</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>345.33</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>345.33</del>
19	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
	0108-12	25	m <sup>3</sup>	25.00	
	analogia			<del>RAZEM</del>	<del>25.00</del>
20	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
	0108-12	50*0.05	m <sup>3</sup>	2.50	
				<del>RAZEM</del>	<del>2.50</del>
<del>21</del>	<del>d.1 analiza indywidualna</del>	<del>Składowanie masy asfaltowej z chodników na wysypisku.</del>	<del>t</del>		
		<del>2.5*2.6</del>	<del>t</del>	<del>6.50</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>6.50</del>
<del>22</del>	<del>KNR 4-01</del>	<del>Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m<sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - wykop pod podesty i schody wejściowe do budynku.</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0103-03</del>	<del>40*2.5*1.5+50*0.5*2</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>200.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>200.00</del>
<del>23</del>	<del>KNR 1</del>	<del>Jednostronne umocnienie ścian wykopów bez względu na kategorię gruntu, umocnienie pełne, głębokość wykopu do 3,0 m (nakłady na m<sup>2</sup>)</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0316-01</del>	<del>45</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>45.000</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>45.000</del>
<del>24</del>	<del>KNR 1</del>	<del>Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 3.0 m w gr. kat. IV</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0318-04</del>	<del>22*2.5*1.1+108*0.5*0.3</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>76.70</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>76.70</del>
<del>25</del>	<del>KNR 6</del>	<del>Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 5 cm pod opaskę budynku z kostki betonowej.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0105-02</del>	<del>poz.36*0.5</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>10</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>10</del>
<del>26</del>	<del>KNR 2-02</del>	<del>Podsypka piaskowa gr 15 cm pod podesty i schody wejściowe do budynku, komunikację</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>1101-07</del>	<del>130*0.15</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>19.50</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>19.50</del>
<del>27</del>	<del>KNR 6</del>	<del>Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm pod opaskę budynku z kostki betonowej</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0113-04</del>	<del>poz.25</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>10.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>10.00</del>
<del>28</del>	<del>KNR 4-01</del>	<del>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0108-11</del>	<del>poz.22</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>200.00</del>	
	<del>0108-12</del>			<del>RAZEM</del>	<del>200.00</del>
<del>29</del>	<del>KNR W 2-01</del>	<del>Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0505-02</del>	<del>75</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>75.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>75.00</del>
<del>30</del>	<del>KNR 2-21</del>	<del>Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie z przerzutem na terenie płaskim</del>	<del>m<sup>3</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0218-01</del>	<del>poz.29</del>	<del>m<sup>3</sup></del>	<del>75.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>75.00</del>
<del>31</del>	<del>KNR 2-21</del>	<del>Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
<del>d.1</del>	<del>0401-03</del>	<del>poz.29</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>75.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>75.00</del>
<del>2</del>		<del>SST-B-02.00 - CPV 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji</del>			
<del>32</del>	<del>KNR 2-02</del>	<del>Ściany oporowe z prefabrykatów z betonu C20/25, grubości 15cm</del>	<del>m</del>		
<del>d.2</del>	<del>2201-01</del>	<del>5.5+2.8+20.5+1.6</del>	<del>m</del>	<del>30.40</del>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR-W 2-02 d.2 1207-05	Balustrady schodowe przętowe. Balustrada wykonana wg detalu balustrady i furki rys. A-PB/W-13. Balustrada wykonana jako stalowa malowana proszkowo RAL 7039. Pochwyty oraz słupki wykonane z rury stalowej śr. 50 mm, wypełnienie z pręta stalowego gładkiego śr. 16 mm. Balustrada kotwiona do murów oporowych <del>5.4+2.8+20.5+1.6</del>	m  m	RAZEM  30.30	30.40  30.30
34	KNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową - obrzeża opaski budynku. 55	m  m	RAZEM  55	55
35	NNRNKB d.2 231-0511-03	Układanie nawierzchni chodników, placów i schodów z betonowej kostki brukowej gr. 10 cm - 21-50 elementów/m2 130	m2  m2	RAZEM  130.00	130.00
36	KNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową - obrzeża opaski budynku. 20	m  m	RAZEM  20	20
37	NNRNKB d.2 231-0511-03	Ułożenie nawierzchni z otoczek <del>(90.75+9.1+5.1+9.60)*0.5</del>	m2  m2	RAZEM  57.28	57.28
38	KNR 4-01 d.2 0322-04	Obsadzenie stalowych wycieraczek do obuwnia wejściu do budynku 1	szt.  szt.	RAZEM  1.00	1.00
39	<del>d.2 wycena indywidualna</del>	<del>Dostarczenie i montaż daszku nad wejściem systemowy</del> 1	szt.  szt.	RAZEM  1.00	1.00
3	45261100-5	SST-B-03.00 - CPV 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne robot CPV 45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych, CPV 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych, CPV 45261320-3 Kładzenie rynien i rur spustowych CPV 45261410-1 Izolowanie dachu CPV 45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów			
40	KNR 4-01 d.3 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe 7.3*0.2*0.12*2*10+6.5*0.2*0.12*2*10	m  m	6.62	6.62
41	KNR-W 2-02 d.3 0408-03 kalk. własna	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - konstrukcja kontrspadów $\{[(0.05*0.08)*0.9]*2\}*18$ $\{[(0.05*0.08)*0.6]*2\}*18$ $\{[(0.05*0.08)*0.4]*2\}*18$	m3  m3 m3 m3	0.13 0.09 0.06	0.28
42	KNR 0-15 d.3 0526-01	Wykonanie konstrukcji nośnej dla okien połaciowych $[(0.7+1.0)*2]*2$	m  m	6.80	6.80
43	KNR 0-15 d.3 0526-01	Wykonanie konstrukcji nośnej dla wyłazów dachowych $[(0.9+0.9)*2]*2$	m  m	7.20	7.20
44	KNR-W 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskowanie kontrspadów $\{[(0.8*0.9)*0.5]*2\}*4$	m2  m2	2.88	2.88
45	KNR 4-01 d.3 0631-01 z.sz. 2.4.	Impregnacja ogniochronna oraz biochronna konstrukcji więźby i elementów drewnianych dachu tj. krokwie, słupy, kleszcze, miecze, płatwie. poz.1	m2  m2	397.72	397.72
46	KNR 4-01 d.3 0631-01 z.sz. 2.4.	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - metoda natryskowa 200	m2  m2	200.00	200.00
47	KNR 4-01 d.3 0411-06	Wymiana desek podłogowych o grubości 32 mm na strychu poz.4	m2  m2	204.00	204.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.3	KNR 0-15II 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 397.72	
				RAZEM	397.72
49 d.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii o paroprzepuszczalności poz.1*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 457.38	
				RAZEM	457.38
50 d.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - kontrspady $\{[(0.8*0.9)*0.5]*2\}*4$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.88	
				RAZEM	2.88
<b>4 45261200-6 CPV 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych,</b>					
51 d.4	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 397.72	
				RAZEM	397.72
52 d.4	KNR K-05 0210-01 analogia	Montaż dachówki wentylacyjnej. 16	szt. szt.	 16.00	
				RAZEM	16.00
53 d.4	KNR 0-15II 0517-04	Montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej poz.2	m m	 28.79	
				RAZEM	28.79
54 d.4	KNR K-05 0204-02	Montaż kratki wentylacyjnej okapu poz.6	m m	 41.60	
				RAZEM	41.60
55 d.4	KNR K-05 0204-01	Montaż uszczelki pod okap i w koszach poz.6	m m	 41.60	
				RAZEM	41.60
56 d.4	KNR K-05 0202-01 analogia	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką z taśmy dekarskiej poz.2	m m	 28.79	
				RAZEM	28.79
57 d.4	KNR K-05 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z płotkiem. 12	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
58 d.4	KNR K-05 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 15	szt. szt.	 15.00	
				RAZEM	15.00
59 d.4	KNR K-05 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
60 d.4	KNR K-05 0208-01 analogia	Dostawa i montaż gotowych drabin aluminiowych umożliwiających dojście do wyłazłów dachowych. Drabina aluminiowa 3 elementowa wysuwna o długości min. 7,0 m. Drabinę należy umieścić na strychu. 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
<b>5 45261300-7 CPV 45261320-3 Kładzenie rynien i rur spustowych, obróbek blacharskich, montaż przewodów kominowych w obudowach SST-B-04.00.00</b>					
61 d.5	KNR 2-02 0509-05	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 18 cm - z blachy tytanowo-cynkowej. poz.6	m m	 41.60	
				RAZEM	41.60
62 d.5	NNRNKB 202 0520-04	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 16 cm poz.7	m m	 34.80	
				RAZEM	34.80
63 d.5	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
64 d.5	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej o grubości 0,6mm. 17.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.90	
				RAZEM	17.90
65 d.5	KNR-W 2-02 0509-04	Pokrycie dachów blachą z cynku grubości 0.70 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm - pokrycie kontrspadów	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		{{(0.8*0.9)*0.5}*2}*18	m <sup>2</sup>	12.96	
				RAZEM	12.96
66	d.5 kalk. własna	Obudowa komina SR-1 wykonana w lekkiej konstrukcji według rysunku warstwowego KW 3.3 oraz opisu PW architektury p.3.3. Komin o wysokości 6, 10m, wykonany od poziomu strychu jako 5-kanalowy. Knały z blachy tytan-cynk gr.0,6mm, prostokątne o wym. 250x140. Konstrukcja komina z kształtowników stalowych ocynkowanych mocowana do stropu strychu oraz do więźby dachowej za pomocą kotew stalowych wg.rys. KW-4. Obudowa wykonana z płyty cementowo-włóknowej gr. 1,25 cm wykończona w przestrzeni strychowej tynkiem cienkowarstwowym na siatce z włókna szklanego, ponad dachem wykończona okładziną z płytek klinkierowych elewacyjnych o wym. 6x25 cm w kolorze płytek elewacyjnych. Płytki ułożone na siatce z włókna szklanego. Obudowa ocieplona wełną mineralną twardą ułożoną w ruszcie stalowym ( gr. 7 cm). Izolacja obudowy komina zamknięta górą obróbką z blachy tytan-cynk ( po obwodzie). Komin zabezpieczony od góry przed wpływami atmosferycznymi czapką z blachy tytan-cynk. wzmocnioną w narożnikach kątownikiem 40x40 mm. Czapka zamocowana na wierzchu komina za pomocą łączników stalowych ocynkowanych.	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
67	d.5 kalk. własna	Obudowa komina SR-2 wykonana w lekkiej konstrukcji według rysunku warstwowego KW 3.4 oraz opisu PW architektury p.3.3. Komin o wysokości 7, 30m, wykonany od poziomu strychu jako 8-kanalowy. Knały z blachy tytan-cynk gr.0,6 mm o średnicy 200 mm. Konstrukcja komina z kształtowników stalowych ocynkowanych mocowana do stropu strychu oraz do więźby dachowej za pomocą kotew stalowych wg.rys. KW-4. Obudowa wykonana z płyty cementowo-włóknowej gr. 1,25 cm wykończona w przestrzeni strychowej tynkiem cienkowarstwowym na siatce z włókna szklanego, ponad dachem wykończona okładziną z płytek klinkierowych elewacyjnych o wym. 6x25 cm w kolorze płytek elewacyjnych. Płytki ułożone na siatce z włókna szklanego. Obudowa ocieplona wełną mineralną twardą ułożoną w ruszcie stalowym ( gr. 7 cm). Izolacja obudowy komina zamknięta górą obróbką z blachy tytan-cynk ( po obwodzie). Komin zabezpieczony od góry przed wpływami atmosferycznymi czapką z blachy tytan-cynk. wzmocnioną w narożnikach kątownikiem 40x40 mm. Czapka zamocowana na wierzchu komina za pomocą łączników stalowych ocynkowanych.	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
68	d.5 kalk. własna	Obudowa komina SR-3 wykonana w lekkiej konstrukcji według rysunku warstwowego KW 3.5 oraz opisu PW architektury p.3.3. Komin o wysokości 6, 10m, wykonany od poziomu strychu jako 6-kanalowy. Knały z blachy tytan-cynk gr.0,6 mm o średnicy 200 mm. Konstrukcja komina z kształtowników stalowych ocynkowanych mocowana do stropu strychu oraz do więźby dachowej za pomocą kotew stalowych wg.rys. KW-4. Obudowa wykonana z płyty cementowo-włóknowej gr. 1,25 cm wykończona w przestrzeni strychowej tynkiem cienkowarstwowym na siatce z włókna szklanego, ponad dachem wykończona okładziną z płytek klinkierowych elewacyjnych o wym. 6x25 cm w kolorze płytek elewacyjnych. Płytki ułożone na siatce z włókna szklanego. Obudowa ocieplona wełną mineralną twardą ułożoną w ruszcie stalowym ( gr. 7 cm). Izolacja obudowy komina zamknięta górą obróbką z blachy tytan-cynk ( po obwodzie). Komin zabezpieczony od góry przed wpływami atmosferycznymi czapką z blachy tytan-cynk. wzmocnioną w narożnikach kątownikiem 40x40 mm. Czapka zamocowana na wierzchu komina za pomocą łączników stalowych ocynkowanych.	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
6	45262100-2	<b>SST-B-04.00 - CPV 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>			
69	KNR 2-02 d.6 1610-01 kalk. własna	Ustawienie rusztowania ramowego przyściennego	m <sup>2</sup>		
		450	m <sup>2</sup>	450.00	
				RAZEM	450.00
<del>70</del>	<del>NNRNKB d.6 202 1622a-01</del>	<del>Montaż osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>poz.69</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>450.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>450.00</del>
71	KNR 2-02 d.6 1613-12	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych rurowych punktowych wysokości do 20 m wraz z wykonaniem pomiarów (protokół)	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
<del>7</del>	<del>45262500-6</del>	<del><b>SST-B-05.00 - CPV 45262500-6 Roboty murarskie</b></del>			
<del>72</del>	<del>KNR-W 3 d.7 0613-01</del>	<del>Osuszanie i naprawa ścian. Przyjęto 10% wszystkich ścian ścian.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>(104+450)*0.1</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>55.40</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>55.40</del>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<del>73</del> d.7	<del>KNR 4-01 0714-02 analogia</del>	<del>Wykonanie obrzutki ścian piwnic i fundamentowych zaprawą z dodatkiem kru- szywa i polimerów pod izolację pionową ścian.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>poz.72</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>55.40</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>55.40</del>
<del>74</del> d.7	<del>KNR 0-40 0201-02</del>	<del>Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnienio- wej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 25-30 cm. Izolacja ścian piwnicznych i fundamentowych.</del>	<del>m</del>		
		<del>22</del>	<del>m</del>	<del>22.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>22.00</del>
<del>8</del>		<del>SST-B-06.00 - CPV 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</del>			
<del>75</del> d.8	<del>wycena indy- widualna</del>	<del>Wykonanie instalacji elektrycznej zgodnie z opisem technicznym</del>	<del>kpl.</del>		
		<del>1</del>	<del>kpl.</del>	<del>1.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>1.00</del>
<del>9</del>	<del>45320000-6</del>	<del>3.7. SST-B-07.00 - CPV 45320000-6 Roboty izolacyjne</del>			
<del>76</del> d.9	<del>KNR 2-02 0603-01 analogia</del>	<del>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe i poziome wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa gruntowanie - ściany muru oporowe- go</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>30.4*2.5+30.4*1.5</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>121.60</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>121.60</del>
<del>77</del> d.9	<del>KNR 2-02 0603-01 analogia</del>	<del>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe i poziome wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa gruntowanie - ściany muru oporowe- go</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>42&lt;ściany piwnic&gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>42.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>42.00</del>
<del>78</del> d.9	<del>KNR 2-02 0609-01 analogia</del>	<del>Izolacje termiczne ścian fundamentowych gr. 10cm.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>42 &lt; ściany piwnic&gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>42.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>42.00</del>
<del>79</del> d.9	<del>KNR 2-02 0607-02 analogia</del>	<del>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii - obłożenie ścian piwnicznych i fundamentowych folią - kubelkową wraz z montażem listwy wentylacyjnej</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>42&lt;ściany piwnic&gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>42.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>42.00</del>
<del>80</del> d.9	<del>KNR AT-26 0403-02</del>	<del>Zabezpieczenie okien folią - zewnętrzne i wewnętrzne</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>(1.45*2.40)*19 &lt;okna&gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>66.12</del>	
		<del>(0.89*1.45)*6 &lt;okna&gt;</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>7.74</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>73.86</del>
<del>81</del> d.9	<del>KNR 0-17 2608-03 analogia</del>	<del>Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie elewacja</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>poz.86</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>448.83</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>448.83</del>
<del>82</del> d.9	<del>KNR 0-17 2608-03 analogia</del>	<del>Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ościeża okienne</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>poz.80</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>73.86</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>73.86</del>
<del>83</del> d.9	<del>KNR 0-23 2612-09 analogia</del>	<del>Zamocowanie listwy cokołowej ( startowej ) dla okładziny cokołu z płytek klin- kierowych 6x25 cm</del>	<del>m</del>		
		<del>(12.55*2+10.5+6)</del>	<del>m</del>	<del>41.60</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>41.60</del>
<del>84</del> d.9	<del>NNRNKB 202-2608-05 analogia</del>	<del>(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter)</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>poz.83*2</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>83.20</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>83.20</del>
<del>85</del> d.9	<del>KNR AT-34 0204-05 analogia</del>	<del>Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>450</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>450.00</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>450.00</del>
<del>86</del> d.9	<del>KNR 0-17 0926-03</del>	<del>Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego zatarta na gładko wraz z gruntowaniem. Warstwa wygładzająca tynk elewacji pod malowanie.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>(176.65+109.12+100.44+25.5+37.42)</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>448.83</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>448.83</del>
<del>10</del>	<del>45453000-7</del>	<del>SST-B-08.00 - CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</del>			
<del>87</del> d.10	<del>KNR 4-01 0703-01</del>	<del>Umocowanie siatki rabitz na cokole ceglanym w celu wzmocnienia podłoża pod okładzinę z płytek elewacyjnych - klinkierowych 6x25 cm.</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		
		<del>18.72</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>18.72</del>	
				<del>RAZEM</del>	<del>18.72</del>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.10	KNR 0-17 2609-04 analogia	<del>Przymocowanie siatki rabitza za pomocą dybli plastikowych do cokołu z cegły</del> 18.72*4	<del>szt.</del> szt.	<del></del> 74.88	<del></del> 74.88
89 d.10	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie zaprawą cementową oczek zamocowanej na ścianach cokołu siatki rabitza. 18.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 18.72	<del></del> 18.72
90 d.10	KNR-W 2-02 0919-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian 18.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 18.72	<del></del> 18.72
91 d.10	KNR 4-01 0322-04 analogia	Obsadzenie uchwytów na flagę. Uchwyt na flagę pojedynczy ze stali nierdzewnej mocowany na kołki rozporowe. 4	szt. szt.	<del></del> 4.00	<del></del> 4.00
11	45421100-5	CPV 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów		RAZEM	4.00
92 d.11	KNR 0-19 0930-08	<del>Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1,5 m<sup>2</sup>. Stolarka okienna PCV biała. Okno dwuszybowe rozwierno-uchylne, szkło bezbarwne, ramiaki 68 mm, okucia stalowe trójzawiasowe, okapniki rynnowe. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowalne ciśnieniowe z klamką umożliwiającą otwieranie z poziomu podłogi.</del> 0.35*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 0.70	<del></del> 0.70
93 d.11	KNR K-05 0209-01 analogia	Montaż wyłazów dachowych 0,50x060m. Okno PCV lub podobne w kolorze pokrycia dachu, szyba bezpieczna, kołnierz typu EDS do płaskich materiałów pokryciowych. 2	kpl. kpl.	<del></del> 2.00	<del></del> 2.00
94 d.11	KNR 0-19 0931-08	<del>Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe oszklone. Drzwi aluminiowe antywłamaniowe, trójzawiasowe wyposażone w klamkę/uchwyt, dwa zamki patentowe, listwę przymykową, oszklone szkłem P4/VS-G z ościeżnicą aluminiową malowaną w kolorze RAL 7015. Drzwi wyposażone w samozamykacz.</del> 0.36*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 0.72	<del></del> 0.72
95 d.11	KNR 0-19 0931-06	<del>Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe. Drzwi aluminiowe antywłamaniowe, trójzawiasowe wyposażone w klamkę/uchwyt, dwa zamki patentowe, listwę przymykową z ościeżnicą aluminiową, malowaną w kolorze RAL 8008. Drzwi wyposażone w samozamykacz.</del> 1.1*2.1+0.7*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 3.78	<del></del> 3.78
96 d.11	KNR 0-23 2613-08 analogia	<del>Ochrona wewnętrznych ościeży okiennych narożnikiem aluminiowym</del> (2.1*2+1.8)*2	m m	<del></del> 12.00	<del></del> 12.00
97 d.11	NNRNKB 202-2020-04 analogia	<del>Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z płyt gipsowych. Przygotowanie ościeży wewnętrznych z płyt gipsowo-kartonowych do malowania.</del> 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 5.00	<del></del> 5.00
98 d.11	KNR-W 2-02 1510-05 analogia	<del>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych ościeża okienne z płyt gipsowo-kartonowych spoinowanych szpachlowanych z grun-</del> towaniem 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<del></del> 30.00	<del></del> 30.00
99 d.11	KNR 4-01 0321-01	<del>Obsadzenie parapetów okiennych z postformingu o długości do 1,5 m w ścianach z cegieł. Parapety wykonane z płyty wiórowej, pokryte laminatem gr. 38 mm w kolorze białym z zaślepkami.</del> 6 <długość 0,9m> 19 <długość 2,4m>	szt. szt.	<del></del> 6.00 19.00	<del></del> 25.00
				RAZEM	25.00