

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45262311-4 Betonowanie konstrukcji  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych  
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa (modernizacja) i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Okonku  
Tom A+K

ADRES INWESTYCJI : 64 - 965 Okonek

INWESTOR : Gmina Okonek

ADRES INWESTORA : ul. Niepodległości 53, 64 - 965 Okonek, woj. wielkopolskie

BRANŻA : ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA  
OBIEKTY KUBATUROWE

DATA OPRACOWANIA : marzec 2023

---

## DZIAŁY

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		BUDYNEK ZBLOKOWANEGO URZĄDZENIA MECHANICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW BMO	1	65
1.1	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE	1	4
1.2	45262311-4	FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE	5	19
1.3	45262500-6	KONSTRUKCJA ŚCIAN	20	22
1.4	45262500-6	WIEŃCE, RDZENIE, NADPROŻA ŻELBETOWE	23	27
1.5	45261100-5	STROPODACH	28	36
1.6	45432120-1	POSADZKA	37	44
1.7	45421000-4	OKNA, BRAMY I DRZWI	45	49
1.8	45324000-4	ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE	50	52
1.9	45223810-7	KONSTRUKCJE STALOWE	53	59
1.10	45324000-4	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	60	65
2		BUDYNEK TECHNICZNY BT	66	117
2.1	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE	66	69
2.2	45262311-4	FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE	70	78
2.3	45262500-6	KONSTRUKCJA ŚCIAN	79	81
2.4	45262500-6	WIEŃCE, PODCIĄGI, RDZENIE	82	88
2.5	45261100-5	STROPODACH	89	97
2.6	45432120-1	POSADZKA	98	105
2.7	45421000-4	OKNA, BRAMY I DRZWI	106	108
2.8	45324000-4	ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE	109	111
2.9	45324000-4	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	112	117
3		BUDYNEK OBSŁUGI BO	118	179
3.1		CZEŚĆ DOBUDOWANA	118	161
3.1.1	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE	118	121
3.1.2	45262311-4	FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE	122	129
3.1.3	45262500-6	KONSTRUKCJA ŚCIAN	130	135
3.1.4	45261100-5	STROPODACH	136	143
3.1.5	45432120-1	POSADZKA	144	150
3.1.6	45421000-4	OKNA, BRAMY I DRZWI	151	153
3.1.7	45324000-4	ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE	154	156
3.1.8	45324000-4	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	157	161
3.2		REMONT CZEŚCI ISTNIEJĄCEJ	162	179
3.2.1	45262311-4	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	162	163
3.2.2	45262500-6	KONSTRUKCJE MUROWE	164	167
3.2.3	45432120-1	POSADZKA	168	169
3.2.4	45421000-4	OKNA I DRZWI	170	173
3.2.5	45324000-4	ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE	174	176
3.2.6	45324000-4	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	177	179

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>BUDYNEK ZBLOKOWANEGO URZĄDZENIA MECHANICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW BMO</b>			
<b>1.1</b>		<b>45100000-8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1.1	ST - 01.02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m <sup>2</sup>		
			102,2	m <sup>2</sup>	102,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>102,20</b>
2 d.1.1	ST - 01.02	KNNR 1 0210-03	Wykop mechaniczny w gr.kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
			518,6	m <sup>3</sup>	518,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>518,60</b>
3 d.1.1	ST - 01.02	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - kat. gruntu III-IV	m <sup>3</sup>		
			427	m <sup>3</sup>	427,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>427,00</b>
4 d.1.1	ST - 01.02	KNNR 1 0202-08	Odwóz nadmiaru gruntu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			107	m <sup>3</sup>	107,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>107,00</b>
<b>1.2</b>		<b>45262311-4</b>	<b>FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
5 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 1201-01	Podbeton z betonu C12/15	m <sup>3</sup>		
			5,2	m <sup>3</sup>	5,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,20</b>
6 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0103-01	Deskowanie ław fundamentowych	m <sup>2</sup>		
			13,2	m <sup>2</sup>	13,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,20</b>
7 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0103-03	Deskowanie ścian fundamentowych	m <sup>2</sup>		
			133,5	m <sup>2</sup>	133,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>133,50</b>
8 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0103-01	Deskowanie płyty dennej wanny żelbetowej	m <sup>2</sup>		
			8,1	m <sup>2</sup>	8,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,10</b>
9 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0103-03	Deskowanie ścian wanny żelbetowej	m <sup>2</sup>		
			204,8	m <sup>2</sup>	204,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>204,80</b>
10 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0103-03	Deskowanie kanału kraty	m <sup>2</sup>		
			11,7	m <sup>2</sup>	11,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,70</b>
11 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0101-08	Deskowanie schodów	m <sup>2</sup>		
			28,6	m <sup>2</sup>	28,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,60</b>
12 d.1.2	ST - 02.01	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych	kg		
			5711,5	kg	5 711,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>5 711,50</b>
13 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0110-01	Betonowanie ław fundamentowych i ściany fundamentowej z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			14,6	m <sup>3</sup>	14,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,60</b>
14 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0110-01	Betonowanie płyty dennej wanny żelbetowej z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			9,5	m <sup>3</sup>	9,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,50</b>
15 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0110-02	Betonowanie ścian wanny żelbetowej z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			22,1	m <sup>3</sup>	22,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
16 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0110-02 z. sz. 5.5.	Betonowanie kanału krat z betonu C35/45	m <sup>3</sup>		
			2,2	m <sup>3</sup>	2,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,20</b>
17 d.1.2	ST - 02.02	KNNR 2 0107-09	Betonowanie schodów zewnętrznych i wewnętrznych z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			3,6	m <sup>3</sup>	3,60	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
18 d.1.2	ST - 04. 01	KNNR 2 0601-06	Izolacje powierzchni na styku z gruntem – powłoka bitumiczna	m <sup>2</sup>		
			92,4	m <sup>2</sup>	92,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,40</b>
19 d.1.2	ST - 04. 01	KNR AT-31 0201-01	Ociepleniem ścian styropianem XPS gr. 50 mm	m <sup>2</sup>		
			92,4	m <sup>2</sup>	92,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,40</b>
<b>1.3</b>		<b>45262500-6</b>	<b>KONSTRUKCJA ŚCIAN</b>			
20 d.1.3	ST - 04. 01	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma, wykonana z folia PE	m <sup>2</sup>		
			7,9	m <sup>2</sup>	7,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,90</b>
21 d.1.3	ST - 02. 04	KNNR 2 0302-03	Ściany z cegły kratówki gr.250 mm	m <sup>3</sup>		
			31,5	m <sup>3</sup>	31,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>31,50</b>
22 d.1.3	ST - 02. 04	KNR-W 2- 02 0126-02	Ściany działowe gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
			6,6	m <sup>2</sup>	6,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,60</b>
<b>1.4</b>		<b>45262500-6</b>	<b>WIEŃCE, RDZENIE, NADPROŻA ŻELBETOWE</b>			
23 d.1.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0102-05	Deskowanie wieńca	m <sup>2</sup>		
			53,9	m <sup>2</sup>	53,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,90</b>
24 d.1.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0102-04	Deskowanie rdzenia	m <sup>2</sup>		
			7,6	m <sup>2</sup>	7,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,60</b>
25 d.1.4	ST - 02. 01	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych	kg		
			609,5	kg	609,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>609,50</b>
26 d.1.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-04	Betonowanie wieńców z betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
			6,7	m <sup>3</sup>	6,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,70</b>
27 d.1.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-03	Betonowanie rdzenia z betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
			0,9	m <sup>3</sup>	0,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,90</b>
<b>1.5</b>		<b>45261100-5</b>	<b>STROPODACH</b>			
28 d.1.5	ST -02.06	KNR 2-02 0406-01	Murłaty	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,20	
			0,2			
					<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
29 d.1.5	ST -02.06	KNR 2-02 0405-01 analogia	Wiązar drewniany kratowy systemowy prefabrykowany	m <sup>2</sup>		
			72	m <sup>2</sup>	72,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>72,00</b>
30 d.1.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0606-01	Folia wysoce paroprzepuszczalna	m <sup>2</sup>		
			70,6	m <sup>2</sup>	70,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,60</b>
31 d.1.5	ST -02.06	KNR K-05 0102-03 analogia	Płyty OSB wodoodporne gr. 18mm	m <sup>2</sup>		
			70,6	m <sup>2</sup>	70,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,60</b>
32 d.1.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0503-01	Papa podkładowa	m <sup>2</sup>		
			71,6	m <sup>2</sup>	71,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,60</b>
33 d.1.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0504-01	Papa nawierzchniowa termozgrzewalna gr. 5.2 mm	m <sup>2</sup>		
			71,6	m <sup>2</sup>	71,60	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>71,60</b>
34	ST - 04.01	KNR 9-12 0301-08	Wełna mineralna gr.150 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.5			57,5	m <sup>2</sup>	57,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>57,50</b>
35	ST -02.06	KNR-W 2-02 0606-01	Folia paroizolacyjna PE gr. 0.3mm	m <sup>2</sup>		
d.1.5			57,5	m <sup>2</sup>	57,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>57,50</b>
36	ST - 03.01	KNNR 7 0702-02	Płyty minerit SP na ruszcie drewnianym	m <sup>2</sup>		
d.1.5			57,5	m <sup>2</sup>	57,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>57,50</b>
<b>1.6</b>		<b>45432120-1</b>	<b>POSADZKA</b>			
37	ST - 02.02	KNNR 2 1201-03	Podsypka z piasku zagęszczona mechanicznie	m <sup>3</sup>		
d.1.6			92,4	m <sup>3</sup>	92,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,40</b>
38	ST - 02.02	KNNR 2 1201-01	Warstwa betonu C12/15 o gr. 100 mm	m <sup>3</sup>		
d.1.6			5,1	m <sup>3</sup>	5,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,10</b>
39	ST - 04.01	KNR-W 2-02 0606-01	Folia izolacyjna	m <sup>2</sup>		
d.1.6			50,5	m <sup>2</sup>	50,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,50</b>
40	ST - 04.01	KNNR 2 0602-03	Styropian XPS 100 gr. 50 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.6			50,5	m <sup>2</sup>	50,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,50</b>
41	ST - 02.02	KNNR 2 1201-01	Beton C20/25 gr.200 mm zbrojony włóknem polimerowym	m <sup>3</sup>		
d.1.6			10,1	m <sup>3</sup>	10,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,10</b>
42	ST - 03.02	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzka gresowa	m <sup>2</sup>		
d.1.6			69,6	m <sup>2</sup>	69,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>69,60</b>
43	ST - 02.02	KNNR 2 0101-02	Deskowanie cokołów betonowych urządzeń	m <sup>2</sup>		
d.1.6			0,3	m <sup>2</sup>	0,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
44	ST - 02.02	KNNR 2 1201-01	Betonowanie cokołów betonowych z betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
d.1.6			0,2	m <sup>3</sup>	0,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
<b>1.7</b>		<b>45421000-4</b>	<b>OKNA, BRAMY I DRZWI</b>			
45	ST - 03.04	KNNR 7 0701-04	Okna PCV - bezołowiowe. Okna PCV indywidualne rozszczelniane z okuciami obwiedniowymi, podwójnie szklone o współczynniku przenikania ciepła U=1.1 dla części socjalnej i U=1,6 dla pozostałej. Parapety wewnętrzne PCV.	m <sup>2</sup>		
d.1.7			6	m <sup>2</sup>	6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
46	ST - 03.04	KNNR 2 1802-01	Parapety stalowe malowane proszkowo	m		
d.1.7			8,4	m	8,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,40</b>
47	ST - 03.04	KNNR 2 1106-03	Bramy zewnętrzne stalowe ocieplone	m <sup>2</sup>		
d.1.7			5	m <sup>2</sup>	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
48	ST - 03.04	KNNR 2 1302-03	Drzwi zewnętrzne ocieplone, stalowe	m <sup>2</sup>		
d.1.7			2	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
49	ST - 03.04	KNNR 2 1103-01	Drzwi wewnętrzne	m <sup>2</sup>		
d.1.7			2	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>1.8</b>		<b>45324000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.8	ST - 03. 01	KNNR 2 0801-03	Tynki ścian - tynk cementowo-wapienny kat. III 214,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 214,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>214,60</b>
51 d.1.8	ST - 03. 02	KNNR 2 0803-02	Płytki ceramiczne do wys. +2.00m, glazura szkliwiona w gatunku I 185,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 185,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>185,10</b>
52 d.1.8	ST - 03. 03	KNNR 2 1401-05	Ściany i sufity pomieszczeń malowane dwukrotnie emulsją 86,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>86,10</b>
<b>1.9</b>		<b>45223810-7</b>	<b>KONSTRUKCJE STALOWE</b>			
53 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 7 0201-03	Belka wciągnika z HEA280 i stężenie konstrukcji wsporczej belki wciągnika ze stali S235 697	kg kg	 697,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>697,00</b>
54 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 7 0206-03	Okucie kanału kraty ze stali 1.4301 21	kg kg	 21,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,00</b>
55 d.1.9	ST - 02. 05	KNR 2-05 0120-07 analogia	Przekrycie kratą pomostową TWS przeciwpoślizgową 1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,60</b>
56 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 7 0206-03	Podpory, zawiesia, obejmę do rur ze stali nierdzewnej 1	kpl kpl	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
57 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 2 1301-01 analogia	Barierki ochronna systemowa wys. 1100 mm ze stali 1.4301 12	m m	 12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
58 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 4 1427-04 analogia	Tuleja przejścia szczelnego DN250 ze stali 1.4301 1	szt. szt.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
59 d.1.9	ST - 02. 05	KNNR 4 1427-05 analogia	Tuleja przejścia szczelnego DN300 ze stali 1.4301 1	szt. szt.	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>1.10</b>		<b>45324000-4</b>	<b>WYKONCZENIE ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>60 d.1.10</b>	<b>ST - 03. 01</b>	<b>Scalona</b>	<b>Ocieplenie styropian EPS 70 gr.50 mm</b> 231,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>231,20</b>
61 d.1.10	ST - 03. 01	KNR AT-31 0505-03	Tynk mozaikowy 73,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,40</b>
62 d.1.10	ST - 02. 06	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej i powlekanej o gr. 0,55mm 16,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,40</b>
63 d.1.10	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0519-04	Rynny z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 150 mm 20	m m	 20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
64 d.1.10	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 120 mm 26,4	m m	 26,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>26,40</b>
65 d.1.10	ST - 02. 02	KNNR 2 0106-02	Podjazd i podest betonowy 1,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
<b>2</b>			<b>BUDYNEK TECHNICZNY BT</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.1</b>		<b>45100000-8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
66 d.2.1	ST - 01. 02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m <sup>2</sup>		
			37,2	m <sup>2</sup>	37,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,20</b>
67 d.2.1	ST - 01. 02	KNNR 1 0210-03	Wykop mechaniczny w gr.kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
			87,5	m <sup>3</sup>	87,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>87,50</b>
68 d.2.1	ST - 01. 02	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - kat. gruntu III-IV	m <sup>3</sup>		
			65,5	m <sup>3</sup>	65,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,50</b>
69 d.2.1	ST - 01. 02	KNNR 1 0202-08	Odwóz nadmiaru gruntu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			27,6	m <sup>3</sup>	27,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,60</b>
<b>2.2</b>		<b>45262311-4</b>	<b>FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
70 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-01	Podbeton z betonu C12/15	m <sup>3</sup>		
			2,7	m <sup>3</sup>	2,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,70</b>
71 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 0103-01	Deskowanie ław fundamentowych	m <sup>2</sup>		
			22,4	m <sup>2</sup>	22,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,40</b>
72 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 0103-03	Deskowanie ścian fundamentowych	m <sup>2</sup>		
			39,2	m <sup>2</sup>	39,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>39,20</b>
73 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 0103-01	Deskowanie fundamentu poz. 3.4	m <sup>2</sup>		
			8	m <sup>2</sup>	8,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
74 d.2.2	ST - 02. 01	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych	kg		
			293,7	kg	293,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>293,70</b>
75 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-01	Betonowanie ław fundamentowych i ściany fundamentowej z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			10,4	m <sup>3</sup>	10,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,40</b>
76 d.2.2	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-01	Betonowanie fundamentu silosu z betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			5	m <sup>3</sup>	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
77 d.2.2	ST - 04. 01	KNNR 2 0601-06	Izolacje powierzchni na styku z gruntem – powłoka bitumiczna	m <sup>2</sup>		
			28	m <sup>2</sup>	28,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
78 d.2.2	ST - 04. 01	KNR AT-31 0201-01	Ociepleniem ścian styropianem XPS gr. 50 mm	m <sup>2</sup>		
			20,3	m <sup>2</sup>	20,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,30</b>
<b>2.3</b>		<b>45262500-6</b>	<b>KONSTRUKCJA ŚCIAN</b>			
79 d.2.3	ST - 04. 01	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma, wykonana z folia PE	m <sup>2</sup>		
			7	m <sup>2</sup>	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
80 d.2.3	ST - 02. 04	KNNR 2 0302-03	Ściany z cegły kratówki gr.250 mm	m <sup>3</sup>		
			24	m <sup>3</sup>	24,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
81 d.2.3	ST - 02. 04	KNNR 2 0302-05	Nadproża prefabrykowane L-19-N	otw.		
			3	otw.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
<b>2.4</b>		<b>45262500-6</b>	<b>WIEŃCE, PODCIĄGI, RDZENIE</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0102-05	Deskowanie wieńca 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
83 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0102-04	Deskowanie rdzenia 4,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
84 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0102-05	Deskowanie podciągów 4,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,10</b>
85 d.2.4	ST - 02. 01	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych 220,4	kg kg	 220,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>220,40</b>
86 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-04	Betonowanie wieńców z betonu C20/25 1,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
87 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-03 z. sz. 5.5.	Betonowanie rdzenia z betonu C20/25 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,60</b>
88 d.2.4	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-04 z. sz. 5.5.	Betonowanie podciągu żelbetowego z betonu C20/25 0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,50</b>
<b>2.5</b>		<b>45261100-5</b>	<b>STROPODACH</b>			
89 d.2.5	ST -02.06	KNR 2-02 0406-01	Murlaty 0,12	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,12</b>
90 d.2.5	ST -02.06	KNR 2-02 0405-01 analogia	Wiązar drewniany kratowy systemowy prefabrykowany 53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,00</b>
91 d.2.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0606-01	Folia wysoce paroprzepuszczalna 53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,00</b>
92 d.2.5	ST -02.06	KNR K-05 0102-03 analogia	Płyty OSB wodoodporne gr. 18mm 53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,00</b>
93 d.2.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0503-01	Papa podkładowa 54,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,30</b>
94 d.2.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0504-01	Papa nawierzchniowa termozgrzewalna gr. 5.2 mm 54,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>54,30</b>
95 d.2.5	ST - 04. 01	KNR 9-12 0301-08	Wełna mineralna gr.100 mm 45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,00</b>
96 d.2.5	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0606-01	Folia paroizolacyjna PE gr. 0.3mm poz.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,00</b>
97 d.2.5	ST - 03. 01	KNNR 7 0702-02	Płyty minerit SP na ruszcie drewnianym poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,00</b>
<b>2.6</b>		<b>45432120-1</b>	<b>POSADZKA</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.2.6	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-03	Podsypka z piasku zagęszczona mechanicznie 16,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,50</b>
99 d.2.6	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-01	Warstwa betonu C12/15 o gr. 100 mm 4,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,40</b>
100 d.2.6	ST - 04. 01	KNR-W 2- 02 0606-01	Folia izolacyjna 39,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>39,10</b>
101 d.2.6	ST - 04. 01	KNNR 2 0602-03	Styropian XPS 100 gr. 50 mm poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>39,10</b>
102 d.2.6	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-01	Beton C20/25 gr.200 mm zbrojony włóknem polimerowym 7,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,80</b>
103 d.2.6	ST - 03. 02	KNR-W 2- 02 1109-05	Posadzka gresowa poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>39,10</b>
104 d.2.6	ST - 02. 02	KNNR 2 0101-02	Deskowanie cokołów betonowych urządzeń 0,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
105 d.2.6	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-01	Betonowanie cokołów betonowych z betonu C20/25 0,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>2.7</b>		<b>45421000-4</b>	<b>OKNA, BRAMY I DRZWI</b>			
106 d.2.7	ST - 03. 04	KNNR 7 0701-04	Okna PCV - bezołowiowe. Okna PCV indywidualne rozszczelniane z okuciami obwiedniowymi, podwójnie szklone o współczynniku przenikania ciepła U=1.1 dla części socjalnej i U=1,6 dla pozostałej. Parapety wewnętrzne PCV. 2,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,60</b>
107 d.2.7	ST - 03. 04	KNNR 2 1802-01	Parapety stalowe malowane proszkowo 3,6	m m	 3,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
108 d.2.7	ST - 03. 04	KNNR 2 1106-03	Bramy zewnętrzne stalowe ocieplone 6,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,70</b>
<b>2.8</b>		<b>45324000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE</b>			
109 d.2.8	ST - 03. 01	KNNR 2 0801-03	Tynki ścian - tynk cementowo-wapienny kat. III 85,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>85,20</b>
110 d.2.8	ST - 03. 02	KNNR 2 0803-02	Płytki ceramiczne do wys. +2.00m, glazura szkliona w gatunku I 49,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>49,20</b>
111 d.2.8	ST - 03. 03	KNNR 2 1401-05	Ściany i sufity pomieszczeń malowane dwukrotnie emulsją 81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>81,00</b>
<b>2.9</b>		<b>45324000-4</b>	<b>WYKONCZENIE ZEWNĘTRZNE</b>			
112 d.2.9	ST - 03. 01	<b>Scalona</b>	Ocieplenie styropian EPS 70 gr.50 mm 83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 83,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>83,00</b>
113 d.2.9	ST - 03. 01	KNR AT-31 0505-03	Tynk mozaikowy 20,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,30</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.2.9	ST - 02. 06	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej i powlekanej o gr. 0,55mm 10,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,10</b>
115 d.2.9	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0519-04	Rynny z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 150 mm 12	m m	 12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
116 d.2.9	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 120 mm 7,7	m m	 7,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,70</b>
117 d.2.9	ST - 02. 02	KNNR 2 0106-02	Podjazd i podest betonowy 1,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,50</b>
<b>3</b>			<b>BUDYNEK OBSŁUGI BO</b>			
<b>3.1</b>			<b>CZĘŚĆ DOBUDOWANA</b>			
<b>3.1.1</b>		<b>45100000- 8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
118 d.3.1. 1	ST - 01. 02	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 25,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,90</b>
119 d.3.1. 1	ST - 01. 02	KNNR 1 0210-03	Wykop mechaniczny w gr.kat. III-IV 43,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,20</b>
120 d.3.1. 1	ST - 01. 02	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - kat. gruntu III-IV 31,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>31,20</b>
121 d.3.1. 1	ST - 01. 02	KNNR 1 0202-08	Odwóz nadmiaru gruntu na odległość 1 km 15,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,80</b>
<b>3.1.2</b>		<b>45262311- 4</b>	<b>FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
122 d.3.1. 2	ST - 02. 02	KNNR 2 1201-01	Podbeton z betonu C12/15 1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,20</b>
123 d.3.1. 2	ST - 02. 02	KNNR 2 0103-01	Deskowanie ław fundamentowych 11,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,80</b>
124 d.3.1. 2	ST - 02. 01	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych 71,8	kg kg	 71,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,80</b>
125 d.3.1. 2	ST - 02. 02	KNNR 2 0110-01	Betonowanie ław fundamentowych z betonu C20/25 3,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
126 d.3.1. 2	ST - 02. 02	KNNR 2 0301-03	Ściany fundamentowe 250mm z bloczków żwirobetonowych typu M6 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
127 d.3.1. 2	ST - 04. 01	KNNR 2 0601-06	Izolacje powierzchni na styku z gruntem – powłoka bitumiczna 14,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,40</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.3.1. 2	ST - 04. 01	KNR AT-31 0201-03	Ociepleniem ścian fundamentowych styropianem XPS gr. 100 mm	m <sup>2</sup>		
			8,6	m <sup>2</sup>	8,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,60</b>
129 d.3.1. 2	ST - 04. 01	KNR AT-31 0201-03	Ociepleniem ścian fundamentowych styropianem XPS gr. 160 mm	m <sup>2</sup>		
			8,6	m <sup>2</sup>	8,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,60</b>
<b>3.1.3</b>		<b>45262500-6</b>	<b>KONSTRUKCJA ŚCIAN</b>			
130 d.3.1. 3	ST - 04. 01	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma, wykonana z folia PE	m <sup>2</sup>		
			3,7	m <sup>2</sup>	3,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,70</b>
131 d.3.1. 3	ST - 02. 04	KNNR 2 0302-03	Ściany z cegły kratówki gr.250 mm	m <sup>3</sup>		
			10	m <sup>3</sup>	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
132 d.3.1. 3	ST - 02. 04	KNR-W 2- 02 0126-02	Ściany działowe gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
			22,7	m <sup>2</sup>	22,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,70</b>
133 d.3.1. 3	ST - 02. 04	KNR-W 2- 02 0126-01	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/4 cegły	m <sup>2</sup>		
			4,7	m <sup>2</sup>	4,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,70</b>
134 d.3.1. 3	ST - 02. 04	Kalkulacja własna	Ściany systemowe do kabin sanitarnych	m <sup>2</sup>		
			4,6	m <sup>2</sup>	4,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,60</b>
135 d.3.1. 3	ST - 02. 04	KNNR 2 0302-05	Nadproża prefabrykowane L-19-N	otw.		
			7,8	otw.	7,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,80</b>
<b>3.1.4</b>		<b>45261100-5</b>	<b>STROPODACH</b>			
136 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR 2-02 0406-01	Murlaty	m <sup>3</sup> drew.		
			0,322	m <sup>3</sup> drew.	0,32	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,32</b>
137 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR 2-02 0408-03 analogia	Krokwie	m <sup>3</sup>		
			1,078	m <sup>3</sup>	1,08	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,08</b>
138 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR K-05 0102-03 analogia	Deskowanie dachu gr. 3 cm	m <sup>2</sup>		
			115,7	m <sup>2</sup>	115,70	
					<b>RAZEM</b>	<b>115,70</b>
139 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0608-03	Styropian gr.240 mm	m <sup>2</sup>		
			41,4	m <sup>2</sup>	41,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,40</b>
140 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0503-01	Papa podkładowa	m <sup>2</sup>		
			41,9	m <sup>2</sup>	41,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,90</b>
141 d.3.1. 4	ST -02.06	KNR-W 2- 02 0504-01	Papa nawierzchniowa termozgrzewalna gr. 5.2 mm	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			41,9	m <sup>2</sup>	41,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,90</b>
142 d.3.1.4	ST -02.06	KNR-W 2-02 0606-01	Folia paroizolacyjna PE gr. 0.3mm	m <sup>2</sup>		
			22,8	m <sup>2</sup>	22,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,80</b>
143 d.3.1.4	ST - 03.01	KNR-W 2-02 2005-01	Płyty G-K na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
			poz.142	m <sup>2</sup>	22,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,80</b>
<b>3.1.5</b>		<b>45432120-1</b>	<b>POSADZKA</b>			
144 d.3.1.5	ST - 02.02	KNNR 2 1201-03	Podsypka z piasku zagęszczona mechanicznie	m <sup>3</sup>		
			11,9	m <sup>3</sup>	11,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,90</b>
145 d.3.1.5	ST - 02.02	KNNR 2 1201-01	Warstwa betonu C8/10 o gr. 200 mm	m <sup>3</sup>		
			4,9	m <sup>3</sup>	4,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,90</b>
146 d.3.1.5	ST - 04.01	KNNR 2 0602-03	Styropian EPS 100 gr. 60 mm	m <sup>2</sup>		
			24,6	m <sup>2</sup>	24,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,60</b>
147 d.3.1.5	ST - 04.01	KNNR 2 0602-03	Styropian EPS 200 gr. 60 mm	m <sup>2</sup>		
			24,6	m <sup>2</sup>	24,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,60</b>
148 d.3.1.5	ST - 04.01	KNR-W 2-02 0606-01	Folia izolacyjna	m <sup>2</sup>		
			24,6	m <sup>2</sup>	24,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,60</b>
149 d.3.1.5	ST - 02.02	KNNR 2 1202-02 + KNNR 2 1202-02 + KNNR 2 1202-03	Wylewka gr. 4,5 cm	m <sup>2</sup>		
			24,6	m <sup>2</sup>	24,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,60</b>
150 d.3.1.5	ST - 03.02	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzka gresowa	m <sup>2</sup>		
			22,8	m <sup>2</sup>	22,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,80</b>
<b>3.1.6</b>		<b>45421000-4</b>	<b>OKNA, BRAMY I DRZWI</b>			
151 d.3.1.6	ST - 03.04	KNNR 7 0701-04	Okna PCV - bezołowiowe. Okna PCV indywidualne rozszczelniane z okuciami obwiedniowymi, podwójnie szklone o współczynniku przenikania ciepła U=1.1 dla części socjalnej i U=1,6 dla pozostałej. Parapety wewnętrzne PCV.	m <sup>2</sup>		
			3,9	m <sup>2</sup>	3,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,90</b>
152 d.3.1.6	ST - 03.04	KNNR 2 1802-01	Parapety stalowe malowane proszkowo	m		
			2,2	m	2,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,20</b>
153 d.3.1.6	ST - 03.04	KNNR 2 1103-01	Drzwi wewnętrzne okleinowane	m <sup>2</sup>		
			6,3	m <sup>2</sup>	6,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,30</b>
<b>3.1.7</b>		<b>45324000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
154 d.3.1. 7	ST - 03. 01	KNNR 2 0801-03	Tynki cementowo-wapienne, kat. IV, szpachlowane gipsem	m <sup>2</sup>		
			25,5	m <sup>2</sup>	25,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,50</b>
155 d.3.1. 7	ST - 03. 02	KNNR 2 0803-02	Płytki ceramiczne do wys. +2.00m, glazura szklwiona w gatunku I	m <sup>2</sup>		
			15,2	m <sup>2</sup>	15,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,20</b>
156 d.3.1. 7	ST - 03. 03	KNNR 2 1401-05	Ściany i sufity pomieszczeń malowane dwukrotnie emulsją	m <sup>2</sup>		
			33,1	m <sup>2</sup>	33,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>33,10</b>
<b>3.1.8</b>		<b>45324000-4</b>	<b>WYKONCZENIE ZEWNĘTRZNE</b>			
157 d.3.1. 8	ST - 03. 01	Scalona	Ocieplenie styropian EPS 70 gr.200 mm i wykończenie tynkiem strukturalnym	m <sup>2</sup>		
			45,4	m <sup>2</sup>	45,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>45,40</b>
158 d.3.1. 8	ST - 03. 01	KNR AT-31 0505-03	Tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
			8,6	m <sup>2</sup>	8,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,60</b>
159 d.3.1. 8	ST - 02. 06	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej i powlekanej o gr. 0,55mm	m <sup>2</sup>		
			5	m <sup>2</sup>	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
160 d.3.1. 8	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0519-04	Rynny z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 150 mm	m		
			5	m	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
161 d.3.1. 8	ST - 02. 06	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej i powlekanej fi 120 mm	m		
			3,6	m	3,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
<b>3.2</b>			<b>REMONT CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ</b>			
<b>3.2.1</b>		<b>45262311-4</b>	<b>ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
162 d.3.2. 1	ST - 04. 01	KNR AT-31 0201-03	Ociepleniem ścian fundamentowych styropianem XPS gr. 100 mm	m <sup>2</sup>		
			8,1	m <sup>2</sup>	8,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,10</b>
163 d.3.2. 1	ST - 03. 01	KNR AT-31 0505-03	Tynk mozaikowy	m <sup>2</sup>		
			8,1	m <sup>2</sup>	8,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,10</b>
<b>3.2.2</b>		<b>45262500-6</b>	<b>KONSTRUKCJE MUROWE</b>			
164 d.3.2. 2	ST - 01. 03	KNR 4-04 0102-02	Rozbiórka ścian w istniejącej ścianie zewnętrznej celem połączenia istniejącej i nowobudowanej części budynku	m <sup>3</sup>		
			1,8	m <sup>3</sup>	1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
165 d.3.2. 2	ST - 01. 03	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 5 km wraz z kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>		
			1,8	m <sup>3</sup>	1,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
166 d.3.2. 2	ST - 02. 04	KNR 2-02 0125-05	Nadproża stalowe 2 x ceowniki 100 nad nowymi otworami drzwiowymi	kg		
			50,9	kg	50,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,90</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.3.2. 2	ST - 02. 04	KNR-W 2-02 0126-02	Ściany działowe gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
			4,4	m <sup>2</sup>	4,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,40</b>
<b>3.2.3</b>		<b>45432120-1</b>	<b>POSADZKA</b>			
168 d.3.2. 3	ST - 01. 03	KNR 4-01 0809-05	Uzupełnienie ubytków płytek podłogowych	m <sup>2</sup>		
			3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
169 d.3.2. 3	ST - 01. 03	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 5 km wraz z kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>		
			0,05	m <sup>3</sup>	0,05	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
<b>3.2.4</b>		<b>45421000-4</b>	<b>OKNA I DRZWI</b>			
170 d.3.2. 4	ST - 01. 03	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
			6,8	m <sup>2</sup>	6,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,80</b>
171 d.3.2. 4	ST - 03. 04	KNNR 2 1802-01	Parapety stalowe malowane proszkowo	m		
			5,3	m	5,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,30</b>
172 d.3.2. 4	ST - 01. 03	KNR 0-19 0928-12	Wymiana stolarki drzwiowej na drzwi wewnętrzne płytowe okleinowane	m <sup>2</sup>		
			10,2	m <sup>2</sup>	10,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,20</b>
173 d.3.2. 4	ST - 01. 03	KNR 0-19 0931-08	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe	m <sup>2</sup>		
			2,1	m <sup>2</sup>	2,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,10</b>
<b>3.2.5</b>		<b>45324000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKOWE I MALARSKIE</b>			
174 d.3.2. 5	ST - 03. 01	KNNR 2 0801-03	Tynki cementowo-wapienne, kat. IV, szpachlowane gipsem	m <sup>2</sup>		
			47,5	m <sup>2</sup>	47,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,50</b>
175 d.3.2. 5	ST - 03. 02	KNNR 2 0803-02	Uzupełnienie ubytków płytek ściennych	m <sup>2</sup>		
			7,6	m <sup>2</sup>	7,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,60</b>
176 d.3.2. 5	ST - 03. 03	KNNR 2 1401-05	Ściany i sufity pomieszczeń malowane dwukrotnie emulsją	m <sup>2</sup>		
			161,1	m <sup>2</sup>	161,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>161,10</b>
<b>3.2.6</b>		<b>45324000-4</b>	<b>WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE</b>			
177 d.3.2. 6	ST - 03. 01	Scalona	Ocieplenie styropian EPS 70 gr.50 mm i wykończenie tynkiem strukturalnym	m <sup>2</sup>		
			58,6	m <sup>2</sup>	58,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>58,60</b>
178 d.3.2. 6	ST - 01. 03	Kalkulacja własna	Rozbiórka zadaszzonego pomieszczenia magazynowego	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
179 d.3.2. 6	ST - 01. 03	KNR 4-04 1107-01	Wywiezienie materiału rozbiórki na odległość do 1 km	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>