

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Kaczórkach - stan surowy  
ADRES INWESTYCJI : Kaczórki, gmina Krasnobród, działka nr 422, 423/2  
INWESTOR : Gmina Krasnobród  
ADRES INWESTORA : 22-440 Krasnobród, ul. 3-Maja 36

Ogółem wartość kosztorysowa robót :                   zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1.1	KNNR 1 0301-01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 32.914+30.552+1.417 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	64.883 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.883</b>
1.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładoczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 64.883	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	64.883	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.883</b>
1.3	KNNR 1 0307-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II 260.26+41.6-64.88 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	236.980 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.980</b>
1.4	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III 236.98	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	236.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.980</b>
<b>2</b>		<b>Fundamenty</b>			
2.1	KNNR 2 0107-02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, stopy fundamentów B-15 4.464	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.464</b>
2.2	KNNR 2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
2.3	KNNR 2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, podłoża pod stopy fundamentowe B-10 1.166	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.166	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.166</b>
2.4	KNNR 2 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych [4.464+0.20+1.166]*4 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.320 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
2.5	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 21.443-[1.312+2.200] 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.931 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.931</b>
2.6	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 17.931/4 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.483 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.483</b>
2.7	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych [17.931+4.483]*5 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112.070 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.070</b>
2.8	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm 0.133	t t	0.133	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.133</b>
2.9	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. fi 12 mm 0.531	t t	0.531	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.531</b>
2.10	KNNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy [4.464+0.20+17.931]/0.40 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.488 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.488</b>
2.11	KNNR 2 0301-01	Fundamenty z cegieł pełnych budowlanych 25.294+8.61+3.272 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	37.176 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.176</b>
2.12	KNR 2-02 0118-08	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1x1 ceg. 1.2*2	m m	2.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0	m	0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
2.13	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. 1.2*6 0	m m m	7.200 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
2.14	KNR 2-02 0118-12	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 2x2 ceg. 1.20*3 0	m m m	3.600 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
2.15	KNNR 2 0801-01	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów 133.128+85.608+20.668 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239.404 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.404</b>
2.16	KNNR 2 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe 239.404	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239.404	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.404</b>
2.17	KNNR 2 0602-01	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco 63.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.180</b>
2.18	KNNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy 37.176/1.20 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.980 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.980</b>
<b>3</b>		<b>Ściany</b>			
3.1	NNRNKB 202 0188-09	(z.VIII) Ściany o grubości 36 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej 227.427+22.478+22.346-19.969-29.70-7.84-1.845-7.56 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	205.337 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.337</b>
3.2	NNRNKB 202 0188-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej 97.006+11.192-3.15-5.40 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99.648 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.648</b>
3.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 11	szt szt	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
3.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3	szt szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3.5	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 112.0	m m	112.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.000</b>
3.6	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe [1.68+2.58]*0.64*6.80 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.540 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.540</b>
3.7	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł klinkierowych w budynkach wieloprzewodowe [1.68+2.58]*0.64*2.50 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.816 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.816</b>
3.8	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych 56.0	m m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
3.9	KNR 2-02 0123-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami grubości 1/2 ceg. [0.80*2+0.40*8+0.40*4]*3.1 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.840 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.10	KNR 2-02 0123-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami klinkierowymi grubości 1/2 ceg. [0.80*2+0.40*8+0.40*4]*2.50 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.000 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
3.11	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 4.825	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.825</b>
3.12	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 62	szt. szt.	62.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
3.13	KNR 2-02 0118-08	Słupy z cegieł klinkierowych na zaprawie cementowej 1x1 ceg. 0	m m	0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
3.14	KNR 2-02 0118-10	Słupy z cegieł budowlanych klinkierowych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. 2.40 *2 0	m m m	4.800 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
3.15	KNR 2-02 0118-12	Słupy iz cegły budowlanych klinkierowych na zaprawie cementowej 2x2 ceg. 3.30*3 0	m m m	9.900 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.900</b>
3.16	KNNR 2 0701-07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm 16.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.600</b>
<b>4</b>		<b>Stropy</b>			
4.1	NNRNKB 202 0230i-01	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA II, TERIVA III o rozstawie 45 cm o rozpiętości do 3.6 m - transport materiałów wyciągiem 2.64*11.71 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.914 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.914</b>
4.2	NNRNKB 202 0230i-02	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA II, TERIVA III o rozstawie 45 cm o rozpiętości 3.6-6.0 m - transport materiałów wyciągiem 63.886+44.698+53.352 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	161.936 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>161.936</b>
4.3	KNR-W 2-02 0214-05	Stropy gęstożebrowe TERIVA - dodatkowe belki w stropie 3.00+4.80*6+6.00*2 0	m m m	43.800 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.800</b>
4.4	KNR 2-02 0213-02	Stropy Akermanna z płytą grubości 3 cm pustaki 30x29,5x18 cm 2.45*[5.65-0.28*2-0.22*2] 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.392 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.392</b>
4.5	KNNR 2 0701-02	Podwyższenie stropu z cegieł dziurawek gr.1/2 cegły 11.393	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.393	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.393</b>
4.6	KNR 2-02 0212-07	Stropy z pustaków typu Teriva - dodatkowe belki w stropach monolitycznych 0.791+1.519+0.538+0.833+2.392+1.189 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.262 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.262</b>
4.7	KNR 2-02 0212-12	Stropy Teriva- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm 5.192	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.192</b>
4.8	KNR 2-02 0212-11	Stropy Teriva - wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych 2.882	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.882</b>
4.9	KNR 2-02 0609-11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. 20.358	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.358	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.358</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.10	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. 4.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.930</b>
4.11	KNNR 2 0107-07	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 8.82*2.07*0.10 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.826 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.826</b>
4.12	KNNR 2 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym [9.64+2.07*2]*0.41*0.30+3.24*0.38*0.28 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.040 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.040</b>
4.13	KNNR 2 0101-06	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych [9.64+2.07*2]*1.01+3.24*0.87 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.737 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.737</b>
4.14	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm 0.306	t t	0.306	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.306</b>
4.15	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 8 mm 0.11	t t	0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
4.16	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. fi 12 mm 0.595	t t	0.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.595</b>
4.17	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 16 mm 1.406	t t	1.406	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.406</b>
4.18	KNNR 7 0206-04	Konstrukcje podparć, wzmocnienie pod słupki dachu 0.227	t t	0.227	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.227</b>
4.19	KNNR 7 0904-02	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji różnych, wzmocnienie pod słupki dachu. 0.227	t t	0.227	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.227</b>
4.20	KNNR 2 0101-08	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie 3.68*2.03 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.470 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.470</b>
4.21	KNNR 2 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym [3.68*2.03]*0.15 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.121 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.121</b>
4.22	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm 0.012	t t	0.012	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.012</b>
4.23	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 8 mm 0.06	t t	0.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.060</b>
<b>5</b>		<b>Dach</b>			
5.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 34.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
5.2	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 34.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
5.3	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 34.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.4	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna 12x 12 cm z tarcicy nasyconej 0.598	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.598	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.598</b>
5.5	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna 12x12 cm z tarcicy nasyc. 0.721	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.721</b>
5.6	KNR 2-02 0406-06	płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna, 12x18 cm, ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej 1.082	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1.082	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.082</b>
5.7	KNR 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna 12x12 cm, do 180 cm2 z tarcicy nasyc. 1.048	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.048</b>
5.8	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna 16x20 cm- ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.7424+1.297 0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.039 0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.039</b>
5.9	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 6.272	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.272</b>
5.10	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna 8x10 cm - do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.288	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
5.11	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna 5x16 cm - do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.4224	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.422	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.422</b>
5.12	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 51.1	m m	51.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.100</b>
5.13	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.006	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.006</b>
5.14	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej 451.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	451.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>451.000</b>
5.15	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m 451.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	451.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>451.000</b>
5.16	KNR 0-15II 0519-01	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 21.0x30.0 cm 451.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	451.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>451.000</b>
5.17	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczony powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm 27.5	mb mb	27.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.500</b>
5.18	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 53.45	m m	53.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.450</b>
5.19	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic 25.7	m m	25.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.700</b>
5.20	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 73.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.000</b>
5.21	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - rynny dachowe półokrągłe śr. 125 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		53.5	m	53.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.500</b>
5.22	KNR 0-15II 0528-04 analogia	Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe o śr. 12,5 cm	m		
		53.5	m	53.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.500</b>
5.23	KNR 0-15II 0529-03 analogia	Rury spustowe z blachy powlekanej śr. fi 10,0 cm	m		
		20.0	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
5.24	KNR 0-18 2611-08	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej - podsufitka	m <sup>2</sup>		
		25.50	m <sup>2</sup>	25.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.500</b>
5.25	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu "Siding" bez docieplania na gotowym ruszcie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		25.50	m <sup>2</sup>	25.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.500</b>