

L	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Rozbudowa Budynku remizy OSP - Kamionka</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 KNR 2- d.1 01 0122- 02		Pomiary przy wykopach fundamentowych	m <sup>3</sup>		
		98.0	m <sup>3</sup>	98.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>- 98.000</b>
2 KNR 2- d.1 01 0126- 01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
		98.0	m <sup>2</sup>	98.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.000</b>
3 KNR 2- d.1 01 0206- 04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		85.50	m <sup>3</sup>	85.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.500</b>
4 KNR 2- d.1 01 0301- 02		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
		15.0	m <sup>3</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5 KNR 2- d.1 01 0214- 02		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
		111.0	m <sup>3</sup>	111.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.000</b>
<b>2</b>		<b>STAN ZEROWY - ROBOTY ŻELBETOWE</b>			
6 KNR 2- d.2 02 1101- 01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C8/10	m <sup>3</sup>		
		3.775	m <sup>3</sup>	3.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.775</b>
7 KNR 2- d.2 02 0202- 02		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		4.009	m <sup>3</sup>	4.009	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.009</b>
8 KNR 2- d.2 02 0204- 02		Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		2.16	m <sup>3</sup>	2.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
9 KNR 2- d.2 02 0208- 01		Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		1.44	m <sup>3</sup>	1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.2	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.753	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.753	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.753</b>
<b>3</b>		<b>STAN ZEROWY - ZBROJENIE</b>			
11 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.233	t t	 0.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.233</b>
12 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.354	t t	 0.354	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.354</b>
<b>4</b>		<b>STAN ZEROWY - IZOLACJE, ROBOTY MUROWE</b>			
13 d.4	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 18.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.120</b>
14 d.4	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej 6.60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
15 d.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - warstwa podkładowa 28.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
16 d.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 56.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
17 d.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
18 d.4	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu XPS gr. 15 cm - pionowe 28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
19 d.4	NNRNB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z folii kubelkowej 28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.000	

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
<b>5</b>		<b>STAN ZEROWY - ZASYPANIE I OBSYPANIE FUNDAMENTÓW</b>			
20	KNR 4- d.5 01 analogia	dostawa piasku na obsypanie fundamentów	m <sup>3</sup>		
		23	m <sup>3</sup>	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
21	KNR 2- d.5 01 0230- 01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszcze- niem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		65	m <sup>3</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
22	KNR 2- d.5 01 0236- 03	Zagęszczenie gruntu zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		65	m <sup>3</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
23	KNR 2- d.5 02 0604- 01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych murowa- nych z wyrównaniem zaprawą	m <sup>2</sup>		
		28	m <sup>2</sup>	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
24	KNR 9- d.5 10 0153- 01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 24 cm z bloków SILIKAT N 24 lub NP 24 wykonane na zapra- wie tradycyjnej	m <sup>2</sup>		
		112.95	m <sup>2</sup>	112.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.950</b>
25	KNR-W d.5 2-02 0105-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł kratówek K1 na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
		14.42	m <sup>2</sup>	14.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.420</b>
26	KNR-W d.5 2-02 0127-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 2x6 cm	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	KNR-W d.5 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>6</b>		<b>KONSTRUKCJA ŻELBETOWA NADZIEMNA</b>			
28	KNR 2- d.6 02 0212- 12	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m <sup>3</sup>		
		1.325	m <sup>3</sup>	1.325	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.325</b>
29	KNR 2- d.6 02 0210- 03	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.296	m <sup>3</sup>	1.296	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.296</b>
30 d.6	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0.05	t	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
31 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0.1	t	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
<b>7</b>		<b>KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHU, POKRYCIE DACHU</b>			
32 d.7	KNR 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew		
		0.451	m <sup>3</sup> drew	0.451	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.451</b>
33 d.7	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		0.3	m <sup>3</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
34 d.7	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		2.006	m <sup>3</sup>	2.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.006</b>
35 d.7	NNRKN B 202 0420-01	(z.II) deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		80.0	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
36 d.7	NNRKN B 202 0420-03	(z.II) łączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		80.0	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
37 d.7	NNRKN B 202 0517-02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm	m		
		13.0	m	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
38 d.7	NNRKN B 202 0618-01	(z.V) Ułożenie papy izolacyjnej na dach	m <sup>2</sup>		
		80.0	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>



L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46	KNR 2- d.8 02 1017- 02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykonane wraz z ościeżnicą i montażem /łazienkowe/ 3.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.400</b>
47	KNR 4- d.8 01 0203- 02	Wykonanie spadków podokiennych z betonu 0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
48	KNR 2- d.8 02 0129- 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 3	szt szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
49	KSNR 3 d.8 analogia	Wycięcie otworów w dachu pod montaż świetlików dachowych wraz z rozbiórką warstw stropodachu. 2	m <sup>2</sup> poł. m <sup>2</sup> poł.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
50	KNR-W d.8 2-02 1017-02	Dostawa i montaż świetlików dachowych o powierzchni 1.0-1.5 m <sup>2</sup> 2	kpl kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>