

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1	0122-01	$(((10.21+5.96)*0.8)+((6.61+0.63+3.68)*0.6))*1.20$	m <sup>3</sup>	23.386	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.386</b>
2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-08	$(((10.21+5.96)*0.8)+((6.61+0.63+3.68)*0.6))*1.20+(1.00*1.00)+(58.92*0.40)$	m <sup>3</sup>	47.954	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.954</b>
<b>2</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
3	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0259-01	190*1.40*0.00022	t	0.059	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.059</b>
4	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0259-02	$((10.59*4)+(5.96*4)+(6.61*4)+(5.96*4)+(6.61*4)+(3.72*4)+(1.58*4))*0.000893$	t	0.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.147</b>
5	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (beton zwykły C12/15)	m <sup>3</sup>		
d.2	0201-01	$(((10.21+5.96)*0.8)+((6.61+0.63+3.68)*0.6))*1.20+(1.00*1.00)*0.4$	m <sup>3</sup>	9.754	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.754</b>
6	NNRNKB 202	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2	0136-01	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*0.25*0.8$	m <sup>3</sup>	5.398	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.398</b>
<b>3</b>		<b>IZOLACJE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>			
7	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0603-01	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*1.00$	m <sup>2</sup>	26.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.990</b>
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0603-02	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*1.00$	m <sup>2</sup>	26.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.990</b>
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0609-08	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*1.00$	m <sup>2</sup>	26.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.990</b>
10	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0606-02	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*1.00$	m <sup>2</sup>	26.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.990</b>
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0604-03	$(10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*0.25$	m <sup>2</sup>	6.748	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.748</b>
<b>4</b>		<b>KONSTRUKCJE ŚCIAN</b>			
12	NNRNKB 202	(z.VII) Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0181-04	$((10.21+5.54+6.49+1.03+3.72)*3.50)-(4*1.00+3.20*3.60+1.40*2.80)$	m <sup>2</sup>	75.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.025</b>
13	KNR-W 2-02	Nadproża prefabrykowane YTONG	m		
d.4	0147-01	1.20*4+1.60	m	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
<b>5</b>		<b>ELEMENTY ŻELBETOWE</b>			
14	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.5	0259-01	30*1.40*0.00022	t	0.009	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.009</b>
15	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
d.5	0259-04	$(5*4*4.00)*0.001588$	t	0.127	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.127</b>
16	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m <sup>3</sup>		
d.5	0238-03	$(0.24*0.24*4.00)*5$	m <sup>3</sup>	1.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.152</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02 d.5 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 190*1.4*0.00022	t t	0.059	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.059</b>
18	KNR-W 2-02 d.5 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane (10.21+10.21+5.54+6.49+1.03+3.72+3.50)*4*0.001588	t t	0.259	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.259</b>
19	KNR-W 2-02 d.5 0242-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem ((10.21+10.21+5.54+6.49+1.03+3.72+3.50)*0.24*0.24)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.344	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.344</b>
20	KNR-W 2-02 d.5 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (56*10.20+102*5.60+10*3.90+39*1.00)*0.001588	t t	1.938	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.938</b>
21	KNR 0-20 d.5 0268-03	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" wariant II (transport betonu pompą) 64.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.800</b>
22	KNR 0-20 d.5 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu np. PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant I (transport betonu żurawiem) Krotność = 6 64.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.800</b>
<b>6</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
23	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 58.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.320</b>
24	KNR 2-31 d.6 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego (piasku) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 58.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.320</b>
25	KNR 2-02 d.6 1101-01	Podkłady betonowe z betonu zwykłego (C8/10) na podłożu gruntowym (58.92)*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.838</b>
26	KNNR 2 d.6 0601-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe 58.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.920</b>
27	KNR 2-02 d.6 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 58.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.920</b>
28	KNR 2-22 d.6 1003-01	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro 58.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.920</b>
<b>7</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>			
29	KNR-W 2-02 d.7 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie, panel o gr. 40 mm z wypełnieniem pianką poliuretanową, furtka o wym min. 820 x 2200 mm + samozamykacz do furtki, kolor od zewnątrz - czerwony, kratka wentylacyjna wym min. 120 x 120 mm. Brama dostosowana do dołożenia napędu elektrycznego 3.10*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.005</b>