

---

## PRZEDMIAR dla CZ. I

NAZWA INWESTYCJI : Warsztat samochodowy  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 534, obr.Międzylesie jedn.ew. Miasto Konin  
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE  
DATA OPRACOWANIA : 07.06.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.06.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
1	KNNR 2	Podkłady betonowe na gruncie - grub.10 cm, beton klasy B10	m <sup>3</sup>		
d.1	1201-01	0,1*(17*2,2*3+4*2,4*3,3+4*1,6*1,6+13*1,2*1,2+2*2,8*2,1+5*1,2*1,2+0,5*8,07+0,6*59,65+(260,06-64,6)*0,2)	m <sup>3</sup>	27,072	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,072</b>
2	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-01	0,6*17*(2*2,2+3*2)+0,6*4*(2,4*2+3,3*2)+0,6*4*(1,6*4)+13*0,4*(1,2*4)+2*0,5*(2,8*2+2,1*2)+5*0,5*(4*1,2)+0,4*8,07*2+59,65*2*0,4+0,9*2*(260,06-64,6)	m <sup>2</sup>	601,564	
				<b>RAZEM</b>	<b>601,564</b>
3	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0290-02	12,375	t	12,375	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,375</b>
4	KNNR 2	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, beton klasy B 25	m <sup>3</sup>		
d.1	0107-01	17*2,2*3*0,6+4*2,4*3,3*0,6+4*1,6*1,6*0,6+13*1,2*1,2*0,4+2*2,8*2,1*0,5+5*1,2*1,2*0,5+0,5*0,4*8,07+0,6*0,4*59,65+35,18+4,516	m <sup>3</sup>	165,066	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,066</b>
5		Fundament pod lakiernie	m <sup>3</sup>		
d.1	wycena indywidualna	22,455	m <sup>3</sup>	22,455	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,455</b>
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - dysperbit (min.2 kg/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>		
d.1	0603-07	0,6*17*(2*2,2+3*2)+0,6*4*(2,4*2+3,3*2)+0,6*4*(1,6*4)+13*0,4*(1,2*4)+2*0,5*(2,8*2+2,1*2)+5*0,5*(4*1,2)+0,4*8,07*2+59,65*2*0,4+0,9*2*(260,06-64,6)	m <sup>2</sup>	601,564	
				<b>RAZEM</b>	<b>601,564</b>
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - dysperbit (min.2 kg/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>		
d.1	0602-07	(17*2,2*3+4*2,4*3,3+4*1,6*1,6+13*1,2*1,2+2*2,8*2,1+5*1,2*1,2+0,5*8,07+0,6*59,65+(260,06-64,6)*0,2)	m <sup>2</sup>	270,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>270,717</b>
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-05	poz.6	m <sup>2</sup>	601,564	
				<b>RAZEM</b>	<b>601,564</b>
9	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-06	poz.6	m <sup>2</sup>	601,564	
				<b>RAZEM</b>	<b>601,564</b>
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-08	poz.7	m <sup>2</sup>	270,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>270,717</b>
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-09	poz.7	m <sup>2</sup>	270,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>270,717</b>
<b>2</b>		<b>KONSTRUKCJA HALI</b>			
12	KNR-W 2-05	Hale typu lekkiego - konstrukcja hali	t		
d.2	0101-01	(24,7*(22,87+9,965+22,87))/1000	t	1,376	
	analogia	(2*20*6,9*2,47+8,5*4*2,47)/1000	t	0,766	
		(14*64,375*16,7+5*21,2*16,7)/1000	t	16,821	
		((21,20+2*64,375+3*6*4)*11,73)/1000	t	2,603	
		((4*2*64,375+4*9,965+4*22,87)*11,73)/1000	t	7,582	
		(7*6*4*0,89+3,7*6*4*0,89)/1000	t	0,229	
		((6,2*12+2,5*2+2*2+3,6*4)*2,47)/1000	t	0,242	
		(6*11,73)/1000	t	0,070	
		(22*6,581*60,3)/1000	t	8,730	
		(3*5,402*42,2)/1000	t	0,684	
		((2*5,402+3*6,581)*24,7)/1000	t	0,755	
		(14*6,542*24,7)/1000	t	2,262	
		6,39969+0,045*6*6+2,5	t	10,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,640</b>
<b>3</b>		<b>PRACE BUDOWLANE</b>			
13	KNR 2-05	Lekka obudowa dachu z płyt warszawskich	m <sup>2</sup>		
d.3	1001-01	64,35*23,05+10*21,20-poz.17+12,45*22,87	m <sup>2</sup>	1 725,839	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 725,839</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-02 d.3 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 14*7,2	m m	 100,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,800</b>
15	KNR-W 2-02 d.3 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku 21,20+10+33,70+77,10+55,90-12,75	m m	 185,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>185,150</b>
16	KNR-W 2-02 d.3 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 0,4*(77,10*2+33,70+10+23,05+23,05)+0,3*(2*20+27,5*6+17,5*14)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 232,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,600</b>
17	KNR-W 2-02 d.3 1405-06	Szklenie metalowych świetlików dachowych szkłem akrylowym 1,2*17,5*10+1,2*8,75+2*3,03+2*2*6,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 254,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>254,160</b>
18	KNR-W 2-02 d.3 1032-01	Bramy garażowe 3,5*3,5*4+4*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
19	KNR-W 2-02 d.3 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW - pakiet trzyszybowy współczynnikiem przenikania max 1,0 11*2*1+0,95*2,2*4+1,2*1,2+0,95*2,2*11+1,2*1,2*3+0,9*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,190</b>
20	d.3 wycena indywidualna	Żaluzje zewnętrzne na okna 0,95*2,2*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,630</b>
21	KNR-W 2-02 d.3 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0,9*2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
22	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 1,2*2+1,9*2,2 4*2,6+2,5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,580 15,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,980</b>
23	KNR-W 2-05 d.3 0903-03 analogia	Ściany działowe - system hali 5*(8,14*2+5*2+1,68*2+2,6*2+3,7+7,5+5,08*3+3,08*2+4,64*2+1,05*2+1,88*4+1,6+7,97+4+9,9)-0,9*2*7-3,5*3,5-2,5*2-4*2,6-0,8*2+23,5*5-0,9*2*2-3,5*3,5-1,2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 606,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>606,450</b>
24	KNR 2-05 d.3 1002-01 analogia	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych 132,801+21*6,87-0,9*2-3,5*3,5+7,2*64,15+43,15*7,2+5,32*6,55-3*0,95*2,2-4,2*1,3+33,50*6,87-2*1*8-3,5*3,5*2-1*2+(0,5*6,87*21,6+0,5*7,2*11,8+11,8*0,33)*2+33,50*6,87-10*3,5-0,95*2,2*6-1,9*2,2-(5,6+3,2)*1,3-2,3*3,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 646,417	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 646,417</b>
25	d.3 wycena indywidualna	Zadaszenie szklane nad wejściem 5,7*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,550</b>