

**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 i remont siedziby Komendy Powiatowej Policji w Gnieźnie  
ADRES INWESTYCJI : 62-200 Gniezno, ul. Jana Pawła II 2, działka ewid. 81/3, ark. 28 obręb Gniezno  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ADRES INWESTORA : ul. Jana Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jędrzejczyk Wojciech  
DATA OPRACOWANIA : 14.01.2014

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : I kw. 2014r.

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.01.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45215000-7</b>	<b>BUDYNEK</b>			
<b>1.1</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1.	0122-01				
1		30.16*11.36*2.1	m <sup>3</sup>	719.497	
				<b>RAZEM</b>	<b>719.497</b>
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1.	0126-01				
1		30.16*11.36	m <sup>2</sup>	342.618	
				<b>RAZEM</b>	<b>342.618</b>
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0203-01				
1		30.16*11.36*1.8	m <sup>3</sup>	616.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>616.712</b>
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	0229-01				
1		30.16*11.36*1.80	m <sup>3</sup>	616.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>616.712</b>
5	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - usunięcie ostatnich 10 cm ziemi ręcznie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0307-01				
1		30.16*11.36*0.15	m <sup>3</sup>	51.393	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.393</b>
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-07				
1		(27.56*2+8.76*8)*1*0.2	m <sup>3</sup>	25.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.040</b>
7	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0236-01				
1		(27.56*2+8.76*8)*1*0.2	m <sup>3</sup>	25.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.040</b>
8	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-03				
1		(27.56*2+8.78*8)*0.1*0.8	m <sup>3</sup>	10.029	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.029</b>
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane (ŁAWY)	t		
d.1.	0290-04				
1		1.39	t	1.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.390</b>
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie (STRZEMIONA ŁAWY)	t		
d.1.	0290-03				
1		0.288	t	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
11	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0202-02				
1		(27.56*2+8.76*8)*0.6*0.3	m <sup>3</sup>	22.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.536</b>
12	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (STARTERY RDZENIE)	t		
d.1.	0259-02				
1		0.064	t	0.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.064</b>
13	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane (RDZENIE)	m <sup>3</sup>		
d.1.	0211-01				
1		0.24*0.24*16*1.25	m <sup>3</sup>	1.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.152</b>
14	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0101-05				
1		(27.56*2+8.76*8)*1.25*0.25	m <sup>3</sup>	39.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.125</b>
15	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane (WIENIEC)	t		
d.1.	0290-04				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.487	t	0.487	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.487</b>
16	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.1.	0290-03	gładkie			
1		(STRZEMIONA WIENIEC)			
		0.179	t	0.179	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.179</b>
17	KNR-W 2-02	Konstrukcje ryglowe - rygle o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do	m <sup>3</sup>		
d.1.	0222-01	6			
1		(WIENIEC)			
		(27.56*2+8.76*8)*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	7.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.825</b>
18	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0603-01	zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa			
1		(27.56*2+8.76*8)*1.2+(27.56*2+8.76*8)*3.25	m <sup>2</sup>	557.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>557.140</b>
19	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0603-02	zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa			
1		(27.56*2+8.76*8)*1.2+(27.56*2+8.76*8)*3.25	m <sup>2</sup>	557.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>557.140</b>
20	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0608-08	bez siatki metalowej			
1		27.56*2*1.5	m <sup>2</sup>	82.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.680</b>
21	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-07				
1		(3.61*8.52*2+3.73*8.52*5)*1.7	m <sup>3</sup>	374.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>374.701</b>
22	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m <sup>3</sup>		
d.1.	0230-01	m w gruncie kat. I-III			
1		(3.61*8.52*2+3.73*8.52*5)*1.7	m <sup>3</sup>	374.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>374.701</b>
23	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0236-01				
1		(3.61*8.52*2+3.73*8.52*5)*1.7	m <sup>3</sup>	374.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>374.701</b>
24	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-03	przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym			
1		(3.61*8.52*2+3.73*8.52*5)*0.1	m <sup>3</sup>	22.041	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.041</b>
<b>1.2</b>		<b>PARTER</b>			
25	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0605-01	gorąco - pierwsza warstwa			
2		(27.56*2+8.76*8)*0.5	m <sup>2</sup>	62.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.600</b>
26	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0605-02	gorąco - druga warstwa			
2		(27.56*2+8.76*8)*0.5	m <sup>2</sup>	62.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.600</b>
27	KNR-W 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o	m <sup>2</sup>		
d.1.	0144-04	powierzchni czołowej profilowanej o grubości 24 cm - mechaniczne przycinanie			
2		bloczków			
		(27.56*2+8.76*8)*3.1-(2.5*2.5*7)-(0.3*3*7)	m <sup>2</sup>	338.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.070</b>
28	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.1.	0259-02	browane			
2		(WIENIEC + ATTYKA)			
		0.905	t	0.905	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.905</b>
29	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.1.	0290-03	gładkie			
2		(STRZEMIONA ATTYKA WIENIEC)			
		0.297	t	0.297	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR-W 2-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0210-01				
2		27.56*0.2+27.56*0.65+8.76*0.65*2+8.76*0.2*6	m <sup>3</sup>	45.326	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.326</b>
31	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (NADPROŻA)	t		
d.1.	0259-02				
2		0.096	t	0.096	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.096</b>
32	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie (STRZEMIONA NADPROŻAI)	t		
d.1.	0290-03				
2		0.06	t	0.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.060</b>
33	KNR-W 2-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0210-01				
2		0.3*0.24*3*7	m <sup>3</sup>	1.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.512</b>
34	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (RDZENIE)	t		
d.1.	0259-02				
2		0.222	t	0.222	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.222</b>
35	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (STRZEMIONA RDZENIE)	t		
d.1.	0259-01				
2		0.168	t	0.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.168</b>
36	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>		
d.1.	0211-01				
2		0.24*0.24*16*3.1	m <sup>3</sup>	2.857	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.857</b>
37	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (ZBROJENIE PŁYTA)	t		
d.1.	0259-02				
2		1.99+1.29	t	3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
38	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (DODATKOWE DO PŁYTY)	t		
d.1.	0259-02				
2		0.026	t	0.026	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.026</b>
39	KNR-W 2-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0217-02				
2		27.80*9	m <sup>2</sup>	250.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.200</b>
40	KNR-W 2-02	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0217-05				
2		Krotność = 5			
		27.80*9	m <sup>2</sup>	250.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.200</b>