

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ W MNISZEWIE - FUNDAMENT  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR WE. 1690/1 OBREB 0035, GMINA MAGNUSZEW  
INWESTOR : GMINA MAGNUSZEW  
ADRES INWESTORA : UL. SAPERÓW 24, 26-910 MAGNUSZEW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jacek Matuszyński

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Wykonanie fundamentu</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV 3.14*0.6115*0.6115*3.0*4+5.57*5.57*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	29.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.602</b>
2	KNR 4-01 d.1 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. V-VI poz.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	29.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.602</b>
3	KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	29.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.602</b>
4	KNR 2-01 d.1 0326-07	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.I-II palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką 2*3.14*0.6115*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.083	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.083</b>
5	KNR-W 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2*3.14*0.6115*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.083	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.083</b>
6	KNR-W 2-02 d.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.083	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.083</b>
7	KNR-W 2-18 d.1 0513-03	Studnie z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 4	stud. stud.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR-W 2-02 d.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli (269.5+327.6+1001.9+181.0*4+122.7)/1000	t t	2.446	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.446</b>
9	KNR 2-02 d.1 1915-02	Betonowanie studni 3.14*0.5*0.5*3*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.420</b>
10	KNR-W 2-02 d.1 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 5.57*5.57-2.0*2.0+5.57*4*0.4+2.0*4*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.137	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.137</b>
11	KNR-W 2-02 d.1 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.137	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.137</b>
12	KNR-W 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (5.57*5.57-2.0*2.0)*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.702	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.702</b>
13	KNR-W 2-02 d.1 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (5.57*5.57-2.0*2.0)*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.512</b>
14	KNR-W 2-02 d.1 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (2.27*5.57-0.5*1.72*0.48*2-3.43)*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.553	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.553</b>
15	KNR-W 2-02 d.1 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 28 poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.553	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.553</b>
16	kalk. własna d.1	Obsadzenie marek do montażu konstrukcji stalowej 4	kpl kpl	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>