

---

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie umocnienia oraz odwodnienia wzniesienia Loret zlokalizowanego częściowo w drodze powiatowej nr 3770W (ul. Wojska Polskiego w Sierpcu) - Etap I  
- Mur oporowy  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 28 a, 09 - 200 Sierpc  
INWESTOR : Opactwo SS Benedyktynki  
ADRES INWESTORA : 09-200 Sierpc, ul. Wojska Polskiego 28a  
BRANŻA : budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-01 1306-01 analogia</b>	Demontaż przęseł ogrodzeniowych 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	<b>KNR 4-04 0102-08</b>	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej 33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
3	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
4	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
5	<b>KNR 4-04 0201-09</b>	Rozebranie murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowej powyżej terenu 160	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
6	<b>KNR 4-04 0203-09</b>	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowej poniżej terenu 48.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	48.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.750</b>
7	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 48.75+160	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	208.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.750</b>
8	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 48.75+160	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	208.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.750</b>
9	<b>KNR 2-01 0202-02</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 48.75+160+117.25+1*1*35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	361.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>361.000</b>
10	<b>KNR-W 2- 02 1101- 07</b>	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym z betonu B10 0.1*2.7*35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.450</b>
11	<b>KNR-W 2- 02 0228- 01</b>	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B30 W8 0.5*2.5*35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	43.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.750</b>
12	<b>KNR-W 2- 02 0230- 08</b>	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4.5 m i przekroju zbieżnym o średniej grubości ponad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B30 W8 79.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	79.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.200</b>
13	<b>KNR 2-02 0210-06 analogia</b>	Oczep żelbetowy na ścianie oporowej z betonu B30 W8 1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	<b>KNR 2-02 0290-04</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 4.3+9.45+0.51	t t	14.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.260</b>
15	<b>KNR 4-01 0301-01 analogia</b>	Murowanie ściany ogrodzenia wraz z wykonaniem czapek betonowych 12.65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.650</b>
16	<b>KNR 2-02 0118-03 analogia</b>	Słupy ogrodzenia na zaprawie cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 ceg. wraz z wykonaniem czapki. 1.3*11	m m	14.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.300</b>
17	<b>KNR 2-02 1210-03 analogia</b>	Elementy ogrodzeniowe 3.2*1*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
18	<b>KNR 4-01 1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 3.2*1*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
19	<b>KNR 2-02 0206-01 206-02 206-05</b>	Ściany betonowe proste grubości 80 cm wysokości 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B10 140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>KNR 4-01 1306-01 analogia</b>	Demontaż przęseł ogrodzeniowych		szt.	10		
2	<b>KNR 4-04 0102-08</b>	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej		m <sup>3</sup>	33		
3	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze		m <sup>3</sup>	33		
4	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km		m <sup>3</sup>	33		
5	<b>KNR 4-04 0201-09</b>	Rozebranie murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowej powyżej terenu		m <sup>3</sup>	160		
6	<b>KNR 4-04 0203-09</b>	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowej poniżej terenu		m <sup>3</sup>	48.75		
7	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze		m <sup>3</sup>	48.75+ 160 = 208.750		
8	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km		m <sup>3</sup>	48.75+ 160 = 208.750		
9	<b>KNR 2-01 0202-02</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km		m <sup>3</sup>	48.75+ 160+ 117.25+ 1*1*35 = 361.000		
10	<b>KNR-W 2-02 1101-07</b>	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym z betonu B10		m <sup>3</sup>	0.1*2.7* 35 = 9.450		
11	<b>KNR-W 2-02 0228-01</b>	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B30 W8		m <sup>3</sup>	0.5*2.5* 35 = 43.750		
12	<b>KNR-W 2-02 0230-08</b>	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4.5 m i przekroju zbieżnym o średniej grubości ponad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B30 W8		m <sup>3</sup>	79.2		
13	<b>KNR 2-02 0210-06 analogia</b>	Oczep żelbetowy na ścianie oporowej z betonu B30 W8		m <sup>3</sup>	1.6		
14	<b>KNR 2-02 0290-04</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane		t	4.3+ 9.45+ 0.51 = 14.260		
15	<b>KNR 4-01 0301-01 analogia</b>	Murowanie ściany ogrodzenia wraz z wykonaniem czapek betonowych		m <sup>3</sup>	12.65		
16	<b>KNR 2-02 0118-03 analogia</b>	Słupy ogrodzenia na zaprawie cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 ceg. wraz z wykonaniem czapki.		m	1.3*11 = 14.300		

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
17	<b>KNR 2-02 1210-03 analogia</b>	Elementy ogrodzeniowe		m <sup>2</sup>	3.2*1*10 = 32.000		
18	<b>KNR 4-01 1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych		m <sup>2</sup>	3.2*1*10 = 32.000		
19	<b>KNR 2-02 0206-01 206-02 206-05</b>	Ściany betonowe proste grubości 80 cm wysokości 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu z betonu B10		m <sup>2</sup>	140		

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	

**OGÓŁEM**

Słownie: