

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : OCHRONA ZABYTEKÓW I BUDOWNICTWA TRADYCYJNEGO ODBUDOWA WIEŻY KOŚCIELNEJ JED-  
LINA ZDRÓJ - UDOSTĘPNIENIE W CELACH TURYSTYCZNYCH  
ADRES INWESTYCJI : JEDLINA ZDRÓJ, UL. JANA PAWŁA II , NR DZIAŁKI 238/2 237/8, OBRĘB 0004 JEDLINA ZDRÓJ A.M.1  
INWESTOR : GMINA JEDLINA ZDRÓJ  
ADRES INWESTORA : 58-330 JEDLINA ZDRÓJ UL. POZNAŃSKA 2  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSŁAW RICHTER - KOSZTORYSANT  
DATA OPRACOWANIA : 18,09,2018 R

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

Słownie:

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18,09,2018 R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>OCHRONA ZABYTKÓW I BUDOWNICTWA TRADYCYJNEGO ODBUDOWA WIEŻY KOŚCIELNEJ PRZY UL. JANA PAWŁA W.M. JEDLINA ZDRÓJ - UDOSTĘPNIENIE W CELACH TURYSTYCZNYCH - JEDLINA ZDRÓJ.</b>				
1.1	<b>ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>				
1 d.1.1	<b>KNR 19-01 0406-02</b>	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy	m		
		5.38	m	5.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.380</b>
2 d.1.1	<b>KNR 19-01 0409-01</b>	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m <sup>3</sup>		
		18.56	m <sup>3</sup>	18.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.560</b>
3 d.1.1	<b>KNR 19-01 0409-02</b>	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego	m <sup>3</sup>		
		18.56	m <sup>3</sup>	18.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.560</b>
4 d.1.1	<b>KNR 19-01 0410-05 analogia</b>	Podłogi drewniane z desek gr. 38 mm z ostruganiem	m <sup>2</sup>		
		230.94	m <sup>2</sup>	230.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.940</b>
5 d.1.1	<b>KNR 19-01 0410-06</b>	Cokolik szer. do 10 cm - przygotowanie	m		
		78.0	m	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
6 d.1.1	<b>KNR 19-01 0410-07</b>	Cokolik szer. do 10 cm - montaż	m		
		78.0	m	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
7 d.1.1	<b>kalk.własna</b>	Balustrada drewniana pełna z ozdobnymi płycinami	m		
		52.12	m	52.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.120</b>
8 d.1.1	<b>KNR 19-01 1309-10</b>	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0 m2	m <sup>2</sup>		
		970.75	m <sup>2</sup>	970.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>970.750</b>
9 d.1.1	<b>KNR 19-01 0701-03</b>	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej bez zerwania otrzcinowania o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		401.10	m <sup>2</sup>	401.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>401.100</b>
10 d.1.1	<b>KNR 19-01 0706-01</b>	Oczyszczenie spoin	m <sup>2</sup>		
		401.10	m <sup>2</sup>	401.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>401.100</b>
11 d.1.1	<b>KNR 19-01 0409-01</b>	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m <sup>3</sup>		
		wieża			
		3.864	m <sup>3</sup>	3.864	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.864</b>
12 d.1.1	<b>KNR 19-01 0409-02</b>	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego	m <sup>3</sup>		
		3.864	m <sup>3</sup>	3.864	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.864</b>
13 d.1.1	<b>KNR 19-01 0410-05</b>	Podłogi drewniane z desek gr. 38 mm z ostruganiem - z drewna grabowego kl.C24	m <sup>2</sup>		
		63.32	m <sup>2</sup>	63.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.320</b>
14 d.1.1	<b>kalk.własna</b>	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe prostobieżne o stopniach wpuszczanych długości 0.9 m -drewno grabowe	stopn.		
		105	stopn.	105.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
15 d.1.1	<b>kalk.własna</b>	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 60x80 z drewna liściastego grabowego	m		
		30.80	m	30.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.800</b>
16 d.1.1	<b>KNR 19-01 1309-10</b>	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0 m2- belki	m <sup>2</sup>		
		59.80	m <sup>2</sup>	59.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.800</b>
17 d.1.1	<b>KNR 19-01 1309-12</b>	Dwukrotne lakierowanie podłóg drewnianych	m <sup>2</sup>		
		63.32*2	m <sup>2</sup>	126.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.640</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.1	<b>KNR 19-01 1309-08</b>	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. do 1,0 m2 - malowanie schodów lakier ogniochronny 115.684	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.684	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.684</b>
19 d.1.1	<b>KNR 19-01 0724-01</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III o pow. ponad 5 m2 na podłożach ceramicznych na ścianach płaskich 401.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 401.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>401.100</b>
20 d.1.1	<b>KNR 19-01 1305-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich 401.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 401.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>401.100</b>
21 d.1.1	<b>TZKNBK XXII 0709-01</b>	Krata ozdobna cyrklasta z prętów pionowych w ramie półkolistej, pola wypełnione ozdobnie krępowanymi pastorałami ze stali okrągłej lub płaskiej 7.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.910</b>
22 d.1.1	<b>KNR 2-02 1204-03</b>	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 - drzwi EI 60 0.90*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
23 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0109-11</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km 8.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.020</b>
24 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0109-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 14 8.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.020</b>
25 d.1.1	<b>kalk.wlasna</b>	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 14.44	t t	 14.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.440</b>
<b>1.2 ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
26 d.1.2	<b>KNR-W 2-01 0113-04</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagór- kowatym lub podgórskim 0.230	km km	 0.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.230</b>
27 d.1.2	<b>KNR-W 2-01 0114-02</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych 0.016	ha ha	 0.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.016</b>
28 d.1.2	<b>KNR-W 2-01 0119-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spy- charek 390.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 390.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.500</b>
29 d.1.2	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 390.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 390.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.500</b>
30 d.1.2	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 160.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.300</b>
31 d.1.2	<b>KNR 2-31 0402-03 ana- logia</b>	Ława betonowa zwykła beton C12/15 pod obrzeże 9.56	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.560</b>
32 d.1.2	<b>KNR 2-31 0402-03 ana- logia + KNR 2-31 0402-05</b>	Ława betonowa zwykła beton C12/15 pod obrzeże - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 0.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.880</b>
33 d.1.2	<b>KNR 2-31 0407-05 ana- logia</b>	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 217.33	m m	 217.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>217.330</b>
34 d.1.2	<b>KNR 2-31 0407-05 ana- logia + KNR 2-31 0407-06</b>	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - dodatek za ustawienie na łukach o pro- mieniu do 10 m	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.93	m	10.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.930</b>
35 d.1.2	<b>KNR 2-31 0407-05 ana- logia + KNR 2-31 0407-07</b>	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m	m		
		9.06	m	9.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.060</b>
36 d.1.2	<b>KNR 2-31 0105-01 + KNR 2-31 0105-02</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		390.50	m <sup>2</sup>	390.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.500</b>
37 d.1.2	<b>KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane 0-63mm niesortowane	m <sup>2</sup>		
		176.50+53.70	m <sup>2</sup>	230.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.200</b>
38 d.1.2	<b>KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm -podbudowa z tłucznia 31,5-63mm	m <sup>2</sup>		
		160.3	m <sup>2</sup>	160.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.300</b>
39 d.1.2	<b>KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- kliniec 0-31,5mm	m <sup>2</sup>		
		160.30	m <sup>2</sup>	160.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.300</b>
40 d.1.2	<b>KNR 2-31 0302-04</b>	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		390.50	m <sup>2</sup>	390.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.500</b>
41 d.1.2	<b>KNR-W 2-01 0306-02</b>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m <sup>3</sup>		
		1.31	m <sup>3</sup>	1.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.310</b>
42 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0203-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05</b>	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 (do 1 m3 w jednym miejscu) - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		1.31	m <sup>3</sup>	1.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.310</b>
43 d.1.2	<b>kalk.własna</b>	Dostawa i montaż ławek. Ławka zewnętrzna z oparciem- konstrukcja ze stopu aluminium połączona z drewnianymi panelami za pomocą połączeń śrubowych ze stali nierdzewnej,drewniane elementy siedziska z drewna sosnowego, mocowane poprzez kotwienie do fundamentu (np, MMCITE- miela - LME 151)	szt		
		5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
44 d.1.2	<b>kalk.własna</b>	Dostawa i montaż koszy do śmieci. Kosze do śmieci - konstrukcja stalowa pokryta lakierem proszkowym (RAL 7016) kolor grafitowy, wysokość 100cm ponad powierzchnię nawierzchni, konstrukcja ru- ra 80mm, wewnątrz obudowa pojemnika na śmieci, popielniczka w daszku, zakoń- czenie okrągłym daszkiem( np. PULCZYŃSKI 18-08-02)	szt		
		5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
45 d.1.2	<b>kalk.własna</b>	Przymocowanie tablicy opisowej - regulamin	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46 d.1.2	<b>KNR-W 4-01 0109-11 + KNR-W 4-01 0109-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odleg- łość do 15km	m <sup>3</sup>		
		(176.5+53.70)*0.35	m <sup>3</sup>	80.570	
		160.3*0.60	m <sup>3</sup>	96.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.750</b>
47 d.1.2	<b>kalk.własna</b>	Oplata za utylizację odpadów i ziemi	m <sup>3</sup>		
		176.75*1.8	m <sup>3</sup>	318.150	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>318.150</b>