

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ścieżek oraz elem.małej archit.na cmentarzu przy Kościele Św.Leonarda w ramach zad.pn.Zachow,zabezp.i restauracja struktur zabytk.zespołu Kościoła Cmentarnego Św.Leonarda  
ADRES INWESTYCJI : 28-100 Busko-Zdrój ul. Bohaterów Warszawy 8; dz.nr ew. 41  
INWESTOR : Parafia Rzymsko-Katolicka pw. Niepokalanego Poczęcia NMP  
ADRES INWESTORA : 28-100 Busko-Zdrój ul. Bohaterów Warszawy 8  
BRANŻA : ogólnobudowlana remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Małgorzata Kozera

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2024

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 RENOWACJA DACHU i ZABEZPIECZENIE ELEMENTÓW DREWNIANEJ KONSTRUKCJI</b>					
1	d.1	kalk. własna			
		Naprawa i uzupełnienie uszkodzeń dachu i szalunków	m <sup>2</sup>		
		410	m <sup>2</sup>	410.000	
				RAZEM	410.000
2	KNR 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi - Hylotox dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0628-01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	410.000	
		410			
				RAZEM	410.000
3	KNR 4-01	Impregnacja ochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - Sarsil dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0631-01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	410.000	
		410			
				RAZEM	410.000
4	KNR 4-01	Odkrywanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0619-03	57.0*0.30	m <sup>2</sup>	17.100	
				RAZEM	17.100
5	KNR 0-41	Izolacja pozioma pod ścianami z mikrozaprawy uszczelniającej SUPERFLEX D1 - uszczelnienie cokołu	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-01	57.0*0.30	m <sup>2</sup>	17.100	
				RAZEM	17.100
6	KNR 4-01	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grub. 32 mm - szalunek	m <sup>2</sup>		
d.1	0402-04	50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR 4-01	Wymiana desek czołowych - anal. deska okapowa	m		
d.1	0414-11	57	m	57.000	
				RAZEM	57.000
<b>2 OPASKA WOKÓŁ KOŚCIOŁA i LAPIDARIUM i PRZEBUDOWA ODWODNIENIA</b>					
8	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.2	0307-02	63.0*0.29+22.0*0.40*0.29+10.0*0.29	m <sup>3</sup>	23.722	
				RAZEM	23.722
9	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.2	0307-06	Krotność = 3	m <sup>3</sup>	23.722	
		63.0*0.29+22.0*0.40*0.29+10.0*0.29			
				RAZEM	23.722
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-06	23.722	m <sup>3</sup>	23.722	
				RAZEM	23.722
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-08	Krotność = 19	m <sup>3</sup>	23.722	
		23.722			
				RAZEM	23.722
12	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02	63+22.0*0.40+10.0	m <sup>2</sup>	81.800	
				RAZEM	81.800
13	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - żwir 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-07	(63+22.0*0.40+10.0)*0.10	m <sup>3</sup>	8.180	
				RAZEM	8.180
14	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.- anal. pólucha zaprawa	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-05	63+22.0*0.40+10.0	m <sup>2</sup>	81.800	
				RAZEM	81.800
15	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-06	Krotność = 6	m <sup>2</sup>	81.800	
		63+22.0*0.40+10.0			
				RAZEM	81.800
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - anal. kamień szaniecki	m <sup>2</sup>		
d.2	0302-05	63+22.0*0.40+10.0	m <sup>2</sup>	81.800	
				RAZEM	81.800
17	d.2	kalk. własna			
		Montaż odwodnienia liniowego z koytek kamiennych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m - zasypianie istniejących zapadniętych grobów	m <sup>3</sup>		
d.2	0501-01	10	m <sup>3</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-01 d.20501-04	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III - dod.za każdy dalszy 1m przerzutu ponad 3 do 9 m - j.w. Krotność = 6 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
20	KNR 4-01 d.20108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - dowóz ziemi urodzajnej 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
21	KNR 4-01 d.20108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km - j.w. Krotność = 19 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
22	KNR 2-01 d.20505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	 400.000
				RAZEM	400.000
23	KNR 2-01 d.20510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	 400.000
				RAZEM	400.000
<b>3RENOWACJA BRAM i OGRODZENIA LAPIDARIUM</b>					
24	KNR 7-12 d.30101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) 3.00*1.50*2*2+22.00*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.800	 70.800
				RAZEM	70.800
25	KNR 7-12 d.30105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych 3.00*1.50*2*2+22.00*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.800	 70.800
				RAZEM	70.800
26	KNR 7-12 d.30201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych 3.00*1.50*2*2+22.00*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.800	 70.800
				RAZEM	70.800
27	KNR 7-12 d.30204-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych 3.00*1.50*2*2+22.00*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.800	 70.800
				RAZEM	70.800
<b>4ALEJKI, PLACYK, NASADZENIA, ŁAWKI PARKOWE</b>					
28	KNR 2-01 d.40307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 246.0*0.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.580	 56.580
				RAZEM	56.580
29	KNR 2-01 d.40307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) Krotność = 6 246.0*0.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.580	 56.580
				RAZEM	56.580
30	KNR 4-01 d.40108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 246.0*0.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.580	 56.580
				RAZEM	56.580
31	KNR 4-01 d.40108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 246.0*0.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.580	 56.580
				RAZEM	56.580
32	KNR 2-31 d.40103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 246	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 246.000	 246.000
				RAZEM	246.000
33	KNR 2-31 d.40105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 246	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 246.000	 246.000
				RAZEM	246.000
34	KNR 2-31 d.40105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 12 246	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 246.000	 246.000
				RAZEM	246.000
35	KNR 2-31 d.40501-01	Chodniki z klinkieru drogowego na płask na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 246	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 246.000	 246.000
				RAZEM	246.000
36	KNR 2-31 d.40407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - anal. obrzeże ogrodowe 290	m m	 290.000	 290.000
				RAZEM	290.000

<b>Lp.</b>	<b>Podst</b>	<b>Opis i wyliczenia</b>	<b>j.m.</b>	<b>Poszcz</b>	<b>Razem</b>
37	KNR 2-21 d.40414-09	Obsadzenie kwietników krzewami - krzewy róż	szt.		
		200	szt.	200.000	
				RAZEM	200.000
38	kalk. własna	Dostawa i montaż ławek parkowych (metalowa konstrukcja, drewniane siedzisko)	szt		
		wg projektu	szt	9.000	
		9		RAZEM	9.000