

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
1.1		<b>Okładzina cokołu kościoła</b>			
d.1.	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30cm	m		
1		1,70+0,70+5,80+1,30+14,00+1,70+5,10+1,30+1,00+2,90+1,10+1,30+5,10+1,70+14,00+1,30+5,80+0,30+1,70	m	67,800	
				RAZEM	67,800
d.1.	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
1		0,30*(1,70+0,70+5,80+1,30+14,00+1,70+5,10+1,30+1,00+2,90+1,10+1,30+5,10+1,70+14,00+1,30+5,80+0,30+1,70)	m <sup>2</sup>	20,340	
				RAZEM	20,340
d.1.	KNR 2-02 2101-01	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8m/m <sup>2</sup> i grubości 2cm	m <sup>2</sup>		
1		0,30*(1,70+0,70+5,80+1,30+14,00+1,70+5,10+1,30+1,00+2,90+1,10+1,30+5,10+1,70+14,00+1,30+5,80+0,30+1,70)	m <sup>2</sup>	20,340	
				RAZEM	20,340
1.2		<b>Opaska odwadniająca wokół kościoła</b>			
d.1.	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka opaski wokół kościoła z betonu niezbrojonych o grubości do 15cm	m <sup>3</sup>		
2		0,10*(0,80+1,10+13,60+2,00+5,90+6,20+1,70+14,10+1,20+5,80+0,40)	m <sup>3</sup>	5,280	
				RAZEM	5,280
d.1.	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5km	m <sup>3</sup>		
2		poz.4	m <sup>3</sup>	5,280	
				RAZEM	5,280
d.1.	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 35cm	m <sup>2</sup>		
2		0,50*(0,80+1,10+13,60+2,00+5,90+6,20+1,70+14,10+1,20+5,80+0,40)	m <sup>2</sup>	26,400	
				RAZEM	26,400
d.1.	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grub. 5cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
2		0,50*(0,80+1,10+13,60+2,00+5,90+6,20+1,70+14,10+1,20+5,80+0,40)	m <sup>2</sup>	26,400	
				RAZEM	26,400
d.1.	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20kg/m <sup>2</sup> , warstwa o grubości po zagęszczeniu 10cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
2		0,50*(0,80+1,10+13,60+2,00+5,90+6,20+1,70+14,10+1,20+5,80+0,40)	m <sup>2</sup>	26,400	
				RAZEM	26,400
d.1.	KNR 2-02 2112-04 analogia	Elementy kamienne odwodnienia - koryta z piaskowca grub. 20cm, dług. 120cm	m		
2		7*1,20	m	8,400	
				RAZEM	8,400
d.1.	KNR 2-31 0502-08 analogia	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 5cm	m <sup>2</sup>		
2		0,50*(0,80+1,10+13,60+2,00+5,90+6,20+1,70+14,10+1,20+5,80+0,40)	m <sup>2</sup>	26,400	
				RAZEM	26,400
1.3		<b>Schody do zakrystii i pomieszczenia gospodarczego</b>			
d.1.	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka starych schodów betonowych niezbrojonych	m <sup>3</sup>		
3		19,607*0,80	m <sup>3</sup>	15,686	
				RAZEM	15,686
d.1.	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5km	m <sup>3</sup>		
3		poz.11	m <sup>3</sup>	15,686	
				RAZEM	15,686
d.1.	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
3		0,80*(3,35*2,12*1,00+3,00*1,77*0,16+2,65*1,42*0,16+2,30*1,07*0,16+0,5*1,05*1,05*1,00+0,5*0,70*0,70*0,16+0,5*0,35*0,35*0,16)	m <sup>3</sup>	7,638	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,80*(3,55*2,11*1,00+3,20*1,76*0,16+2,85*1,41*0,16+2,50*1,06*0,16+0,5*1,05*1,05*1,00+0,5*0,70*0,70*0,16+0,5*0,35*0,35*0,16)	m <sup>3</sup>	8,047	
				RAZEM	15,685
14	KNR 2-02	Posadzki pełne grubości do 3cm z elementów prostokątnych - stosunek	m <sup>2</sup>		
d.1.	2111-03	długości obwodu płyt do powierzchni do 15m/m <sup>2</sup> ; grubość płyt posadzko-			
3	9931-61	wych i cokolika do 5cm			
		1,95*0,72	m <sup>2</sup>	1,404	
		2,15*0,71	m <sup>2</sup>	1,527	
				RAZEM	2,931
15	KNR 2-02	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5cm i szerokości stopnia do 40cm	m		
d.1.	2112-02				
3		2,30+3,00+3,70+4,40+1,07+1,42+1,77+2,12	m	19,780	
		2,50+3,20+3,90+4,60+1,06+1,41+1,76+2,11	m	20,540	
				RAZEM	40,320
16	KNR 2-02	Podstopnice proste okładzinowe grubości do 5cm i szerokości 16cm	m		
d.1.	2112-02				
3		3,70+3,00+2,30+1,07+1,42+1,77	m	13,260	
		3,90+3,20+2,50+1,06+1,41+1,76	m	13,830	
				RAZEM	27,090
<b>1.4</b>		<b>Odtworzenie pilastra ściennego</b>			
17	KNR-W 4-	Odtworzenie pilastra ściennego	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 0404-01				
4	analogia	7,80	m <sup>2</sup>	7,800	
				RAZEM	7,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Instalacja odgromowa oraz oświetlenia zewnętrznego</b>					
1		<b>Instalacja odgromowa kościoła, dzwonnicy</b>			
1.1	KNNR 5 0605-02	Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6 m, grunt kategorii III 38*2+14	m m	90,000	
				RAZEM	90,000
1.2	KNNR 5 0601-0301	Przewody instalacji odgromowej, przewody nienapężane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych, z bednarki 17,5	m m	17,500	
				RAZEM	17,5
1.3	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, w wykopie, bednarka do 120 mm2 10	szt szt	10,000	
				RAZEM	10
1.4	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III - Uziom kompletny fi16 ocynkowany 6 - 2 szt. 6*2	m m	12,000	
				RAZEM	12
1.5	KNNR 5 0602-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód mocowany na wspornikach wkręcanych, na drewnie (praca z podnośnika) 7*11+2*4+38+7*8+15	m m	194,000	
				RAZEM	194
1.6	KNNR 5 0615-01	Iglice typu IO, na żerdzi, wieży stalowej leżącej, IO-2,5 (praca z podnośnika) 3	kpl kpl	3,000	
				RAZEM	3
1.7	KNNR 5 0602-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód mocowany na wspornikach ściennych, na drewnie (praca z podnośnika) 16	m m	16,000	
				RAZEM	16
1.8	KNNR 5 0612-06	Złącza rynnowe, napężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze kontrolne, połączenie pręt-płaskownik (praca z podnośnika) 9	szt szt	9,000	
				RAZEM	9
1.9	KNNR 5 0612-06	Złącza rynnowe, napężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze kontrolne, połączenie pręt-płaskownik 7	szt szt	7,000	
				RAZEM	7
1.10	KNNR 5 0303-0901	Puszki z tworzywa sztucznego, puszka złącza kontrolnego, ziemna 7	szt szt	7,000	
				RAZEM	7
1.11		Wykonanie instalacji odgromowej dzwonnicy 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1
1.12	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 7	szt szt	7,000	
				RAZEM	7
2		<b>Oświetlenie zewnętrzne</b>			
2.1	KNNRS 5 0801-0501	Układanie ręczne kabli wielożyłowych (w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x0,4), do 3,0 kg/m, w gruncie kategorii III 446	m m	446,000	
				RAZEM	446
2.2	KNNRS 5 0201-03	Montaż tablic rozdzielczych i obudów, tablica do 30 kg - Tablica oświetlenia zewnętrznego 1	KPL KPL	1,000	
				RAZEM	1
2.3	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych), z fundamentem prefabrykowanym 4	kpl kpl	4,000	
				RAZEM	4
2.4	KNNR 5 1008-01	Montaż Naświetlacza led - oświetlenie kościoła + oświetlenie kaplica 10	kpl kpl	10,000	
				RAZEM	10
2.5	KNNR 5 1008-01	Montaż Naświetlacza led - oświetlenie groty 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1
2.6	KNNR 5 1008-01	Montaż Naświetlacza led - oświetlenie kapliczki 1	kpl kpl	1,000	

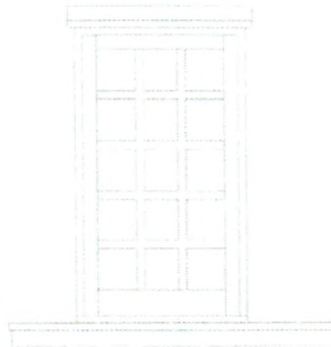
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych nakryw słupów ogrodzenia 0,70*0,70+0,60*0,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,850	
				RAZEM	0,850
2	KNR 4-01 1306-01	Demontaż stalowej bramy i furtki 8	szt. przec. szt. przec.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie słupów ogrodzenia z cegieł na zaprawie cementowej 0,62*0,62*(2,55+0,15) 0,50*0,50*(1,75+0,15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,038 0,475	
				RAZEM	1,513
4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5km poz.1*0,05 poz.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,043 1,513	
				RAZEM	1,556
5	KNR-W 2- 02 0124-14	Słupy prostokątne z cegieł klinkierowych na zaprawie cementowej 2 1/2x2 1/2 cegły 2,25	m m	2,250	
				RAZEM	2,250
6	KNR-W 2- 02 2104-04	Montaż betonowej nakrywy słupa ogrodzeniowego 0,70	m m	0,700	
				RAZEM	0,700
7	TZKNBK XXIV 1601- 10 analogia	Skrzydło bramy ogrodzeniowej ze stali kształtowej wypełnione prętami prostymi. Wymiar bramy dwuskrzydłowej 390cm x 270cm 240	kg kg	240,000	
				RAZEM	240,000
8	kalk. własna	Uzupełnienie kostką brukową behaton utwarzenia w miejscu rozebranego słupa o wym. 62x62cm 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Czy będzie wymiana furtki wejściowej (wym. 110cm x 150cm) 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Wymiana pokrycia dachowego</b>			
1	KNR AT-05 d.1 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m (3,60+6,10+3,60)*4,00*2 6,00*7,00*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106,400 84,000	
				RAZEM	190,400
2	KNR 4-01 d.1 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 0,5*(3,80+5,80)*2,40*4 0,5*(5,80+6,80)*2,40*4 2,00*(2,40+2,40)*4 0,5*2,00*2,40*4+0,5*(2,00+3,00)*2,40*4 6,10*0,40+6,00*0,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,080 60,480 38,400 33,600 4,840	
				RAZEM	183,400
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 18,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,500	
				RAZEM	18,500
4	KNR 4-01 d.1 0430-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183,400	
				RAZEM	183,400
5	KNR 4-04 d.1 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5km 0	t t	0,000	
				RAZEM	0,000
6	KNR 2-02 d.1 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB grub. 20mm poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183,400	
				RAZEM	183,400
7	KNR AT-09 d.1 0103-03 analogia	Trójwarstwowa bitumiczna membrana dachowa układana na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183,400	
				RAZEM	183,400
8	KNR 2-02 d.1 0410-02	Olacenie połaci dachowych łatami 38x50mm z tarcicy nasyczonej poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183,400	
				RAZEM	183,400
9	TZKNBK V - d.1 125	Krycie dachu gontami łupanymi podwójnie. Pochylenie połaci 85-120% poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183,400	
				RAZEM	183,400
10	KNR 2 d.1 0504-04 analogia	Obróbki blacharskie z blachy miedzianej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,000	
				RAZEM	18,000
11	KNR-W 4- d.1 01 0534-02	Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 14cm 4,00*2	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR-W 4- d.1 01 0529-03	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy miedzianej o średnicy 18cm (3,80+1,80)*2	m m	11,200	
				RAZEM	11,200
13	TZKNBK V - d.1 030	Wymiana wieńca w ścianach nośnych lub oczepów konstrukcji ryglowej z krawędziaków o przekroju do 250 cm <sup>2</sup> z zachowaniem odpowiednich połączeń i rozbiórką potrzebnego ostemplowania (w pionie do 6 m) Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,18*0,18*7 7,00	m m <sup>3</sup> m	7,000	0,227
				RAZEM	7,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Prace koserwatorskie w koronach drzew rosnących na działce nr.ew. 1698 w Nieliszu</b>					
1	KNR 2-21 0111-02	Ścinanie drzew miękkich o śr.pnia 21-30 cm poz.46 świrek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o śr.pnia 41-65 cm poz. 11 klon zwyczajny poz.35 jesion wyniosły poz. 49 jesion wyniosły poz.50 jesion wyniosły	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	KNR 2-21 0104-06 kalk.własna	Odmładzanie starszych drzew o śr.pni 41-60 cm /zdjęcie jemioly, posuszu, korekta korony drzew /	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
4	KNR 2-21 0104-06 kalk.własna	Odmładzanie starszych drzew o śr.pni 61 - 80 cm / zdjęcie jemioly, posuszu, korekta korony drzew /	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
5	KNR 2-21 0104-06 kalk.własna	Odmładzanie starszych drzew o śr.pni pow. 81 cm / zdjęcie jemioly, posuszu, korekta korony drzew /	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6	kalkulacja własna	zastosowanie wiązań elastycznych zabezpieczających przed rozłamaniem się przewodników /konarów /	szt		
		5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

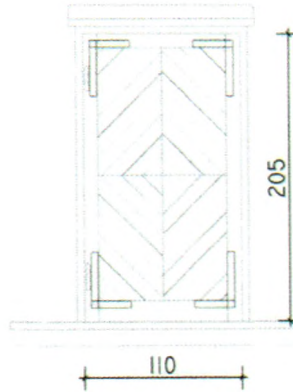
STOLARKA DRZWIOWA  
KOŚCIOŁA W NIELISZU skala 1/50

INWENTARYZACJA



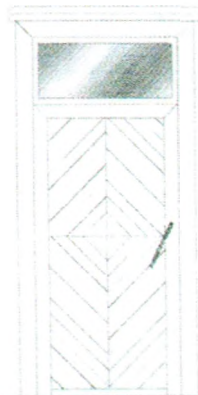
DRZWI ZAKRYSTIA  
DWIE SZTUKI

PROJEKT skala 1/50

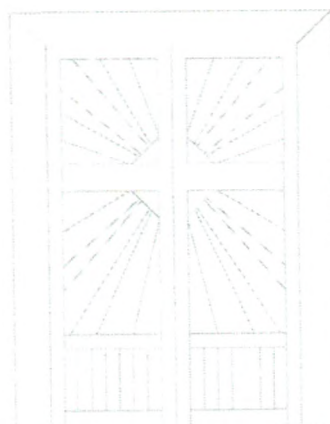
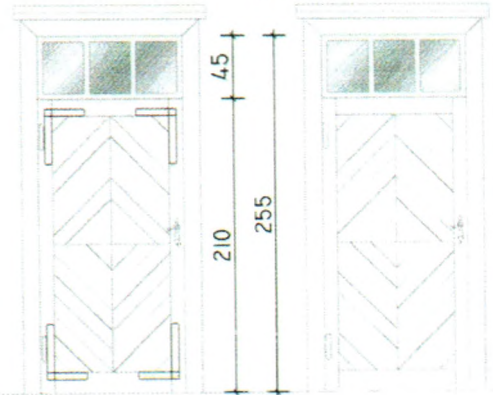


2 sztuki  
1 prawe  
1 lewe

albo bez okuć



DRZWI KRUCHTA



DRZWI FRONTOWE

