

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

---

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Cerkiew parafialna pw. Podwyższenia Krzyża Świętego w Fastach  
ADRES INWESTYCJI : ul. św. Krzyża 2, Fasty, Jednoska ewd. 200203\_2.0005.51/11 Dobrzyniewo Duże, Obręb ewid. 0005 - Fasty 51/11  
INWESTOR : Parafia Prawosławna Podwyższenia Krzyża Świętego  
ADRES INWESTORA : 15-694 Fasty, ul. św. Krzyża 1  
BRANŻA : budowlana  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Juszczyk, up. bud. BŁ/34/85  
DATA OPRACOWANIA : 20.11.2023

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

Słownie:

---

WYKONAWCA :

PROBOSZCZ  
  
ks. mgr Piotr Augustyńczuk INWESTOR :

Data opracowania  
20.11.2023

19-12-2023  
Data zatwierdzenia

PARAFIA PRAWOSŁAWNA  
p.w. Podwyższenia Krzyża Świętego  
ul. Św. Krzyża 1, 15-694 Białystok-Fasty  
tel. 085 653-18-45  
NIP 966-17-32-632

Dokument został opracowany przy pomocy programu  
NORMA PRO  
KSIĄŻKA PRZEDMIARU

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT CERKWI PARAFIALNEJ PW. PODWYŻSZENIA KRZYŻA ŚWIĘTEGO W FASTACH					
1		Wymiana pokrycia dachowego kopuły głównej w części ołtarzowej			
1	KNR 4-01 d.1 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy ocynkowanej  1,45*1,3*8+0,95*1,8*8+(1,0+1,4+0,4)/3*3,5*8	m2  m2	  54,89	
				RAZEM	54,893
2	KNR 4-01 d.1 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich blachy ocynkowanej  1,0*0,25*2*8+0,25*0,95*8+0,55*1,8	m2  m2	  6,89	
				RAZEM	6,890
3	KNR 4-01 d.1 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk  1,45*1,3*8+0,95*1,8*8+(1,0+1,4+0,4)/3*3,5*8	m2  m2	  54,89	
				RAZEM	54,893
4	KNR 4-01 d.1 0430-08	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe  1,45*1,3*8+0,95*1,8*8+(1,0+1,4+0,4)/3*3,5*8	m2  m2	  54,89	
				RAZEM	54,893
5	TZKNBK V d.1 210	Wykonanie nietypowej więźby dachowej o charakterze zabytkowym dla wież dachów cebulastych i kopulastych  56	m  m	  56,00	
				RAZEM	56,000
6	TZKNBK V d.1 175	Deskowanie połaci cebulasto-kopulastych (wież)  poz.1	m2  m2	  54,89	
				RAZEM	54,893
7	KNR AT-09 d.1 0102-01 analogia	Membrana izolacyjna np. DELTA – TRELA PLUS jako dodatkowej ochrony przed zawilgacaniem deskowania i konstrukcji w wyniku skraplania pod blachą  poz.6	m2  m2	  54,89	
				RAZEM	54,893
8	TZKNBK d.1 XXIII 0102-02	Krycie wież i kopuł blachą tytanowo-cynkową - karo 20x20 Krycie dachów kopulastych o podstawie wielobocznej w górnej części przechodzącej w zwężenie o kształcie szyjki butelki lub gruszki (dachy cebulaste) należy wyceniać wg pozycji jw. z zastosowaniem mnożnika 1,25.  (1,0+1,4+0,4)/3*3,5*8	m2  m2	  26,13	
				RAZEM	26,133
9	TZKNBK d.1 XXIII 0102-01	Krycie podstawy kopuły (bębna) blachą tytanowo-cynkową na rąbek stojący	m2		

		1,45*1,3*8+0,95*1,8*8	m2	28,76	
				RAZEM	28,760
10	TZKNBK d.1 XXIII 0107-01	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej  1,0*0,25*2*8+0,25*0,95*8+0,55*1,8	m2  m2	  6,89	
				RAZEM	6,890
2		Wymiana pokrycia dachowego kopuł małych w części ołtarzowej - szt. 4			
11	KNR 4-01 d.2 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy ocynkowanej  0,65*0,95*8  0,6*0,9*8  (0,6+0,9+0,3)/3*2,8*8  A (obliczenia pomocnicze)  poz.11A*4	m2      m2	  4,94  4,32  13,44  ===== 22,70  90,80	
				RAZEM	90,800
12	KNR 4-01 d.2 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich blachy ocynkowanej  (0,55+0,65)/2*(0,4+0,2+0,15)*8  0,65*8*0,25  A (obliczenia pomocnicze)  poz.12A*4	m2     m2	  3,60  1,30  ===== 4,90  19,60	
				RAZEM	19,600
13	KNR 4-01 d.2 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk  poz.11	m2  m2	  90,80	
				RAZEM	90,800
14	KNR 4-01 d.2 0430-08	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe  poz.11	m2  m2	  90,80	
				RAZEM	90,800
15	TZKNBK V d.2 210	Wykonanie nietypowej więźby dachowej o charakterze zabytkowym dla wież dachów cebulastych i kopulastych  44,8*4	m  m	  179,20	
				RAZEM	179,200

Norma PRO Wersja 4.39 Nr seryjny: 29420

#### KSIĄŻKA PRZEDMIARU

Lp.	Kod pozycji	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
16	TZKNBK V d.2 175	Deskowanie połaci cebulasto-kopulastych (wież)	m2		

		poz.11	m2	90,80	
				RAZEM	90,800
17	KNR AT-09 d.2 0102-01	Membrana izolacyjna np. DELTA – TRELA PLUS jako dodatkowej ochrony przed zawilgacaniem deskowania i konstrukcji w wyniku skraplania pod blachą poz.16	m2 m2	90,80	
				RAZEM	90,800
18	TZKNBK d.2 XXIII 0102-02	Krycie wież i kopuł blachą tytanowo-cynkową - karo 20x20 Krycie dachów kopulastych o podstawie wielobocznej w górnej części przechodzącej w zwężenie o kształcie szyjki butelki lub gruszki (dachy cebulaste) należy wyceniać wg pozycji jw. z zastosowaniem mnożnika 1,25. $(0,6+0,9+0,3)/3*2,8*8$  A (obliczenia pomocnicze)  poz.18A*4	m2   m2	13,44  ===== 13,44 53,76	
				RAZEM	53,760
19	TZKNBK d.2 XXIII 0102-01	Krycie podstawy kopuły (bębna) blachą tytanowo-cynkową na rąbek stojący  0,65*0,95*8  0,6*0,9*8  A (obliczenia pomocnicze)  poz.19A*4	m2    m2	4,94  4,32  ===== 9,26 37,04	
				RAZEM	37,040
20	TZKNBK d.2 XXIII 0107-01	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej  $(0,55+0,65)/2*(0,4+0,2+0,15)*8$  0,65*8*0,25  A (obliczenia pomocnicze)  poz.20A*4	m2   m2	3,60  1,30  ===== 4,90 19,60	
				RAZEM	19,600