

**PRZEDMIAR ROBÓT B. BUDOWLANA**

**Przedmiot kosztorysu: TERMOMODERNIZACJA SALI WIEJSKIEJ W  
TARNOWIE II ETAP  
KOSZTY KWALIFIKOWANE**

**Lokalizacja: TARNÓW NR 17A  
GM. LUBISZYN  
DZ. NR EWID. 371**

**Zamawiający: GMINA LUBISZYN**

:

**45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków**  
**TERMOMODERNIZACJA SALI WIEJSKIEJ W**  
**TARNOWIE II ETAP**  
**KOSZTY KWALIFIKOWANE**

Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR R. BUD K KWALIFIKOWANE

**WD Spis działów przedmiaru robót**

wyk.dn: 2020-07-28 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	2	NADPROŻA
	3	ROBOTY MUROWE CZ. ISTNIEJĄCEJ
	4	PODŁOŻA I POSADZKI CZ. ISTNIEJĄCEJ
	5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA
	6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWEYNKARSKIE CZ ISTNIEJĄCEJ
	7	SUFIT CZ. ISTNIEJĄCA
	8	KONSTRUKCJA DACHU
	9	ELEWACJA CAŁEGO BUDYNKU
	10	PODEST WEJŚCIOWY

**45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków**  
**TERMOMODERNIZACJA SALI WIEJSKIEJ W**  
**TARNOWIE II ETAP**  
**KOSZTY KWALIFIKOWANE**

Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR R. BUD K KWALIFIKOWANE

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2020-07-28

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - okno podawcze	szt	1,00
2	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł	szt	1,00
3	KNR 4-01 354-8 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 + zdjęcie skrzydeł	m2	6,75
	1,50*1,50*3,0	6,75	
4	KNR 4-01 354-11 Wykucie z muru podokieników drewnianych, stalowych	szt	4,00
5	KNR 4-01 354-12 Wykucie z muru podokieników betonowych z lastryko	szt	4,00
6	KNR 4-01 354-9 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł	szt	5,00
7	KNR 4-01 811-7 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	24,77
	5,23+10,92+2,26+2,17	20,58	
	2,95*1,42	4,19	
8	KNR 4-01 212-2 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm	m3	4,96
	(5,23+10,92+2,26+2,17)*0,20	4,12	
	2,95*1,42*0,20	0,84	
9	KNR 4-01 816-6 Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	102,00
10	KNR 4-01 819-15 Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	62,09
	(2,53+2,07)*2,0*2,0	18,40	
	-0,80*2,0	-1,60	
	(2,53+4,32)*2,0*2,0	27,40	
	-1,50*1,50	-2,25	
	-0,80*2,0	-1,60	
	(1,13+2,0)*2,0*2,0	12,52	
	-0,7*2,0	-1,40	
	-0,60*0,90	-0,54	
	(1,14+2,0)*2,0*2,0	12,56	
	-0,70*2,0	-1,40	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
11	KNR 4-01 701-5 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	122,34
	(2,53+2,07)*2,0*3,70	34,04	
	-0,80*2,0	-1,60	
	(2,53+4,32)*2,0*3,70	50,69	
	-1,50*1,50	-2,25	
	-0,80*2,0	-1,60	
	(1,13+2,0)*2,0*3,70	23,16	
	-0,7*2,0	-1,40	
	-0,60*0,90	-0,54	
	(1,14+2,0)*2,0*3,70	23,24	
	-0,70*2,0	-1,40	
12	KNR 4-01 349-2 Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn - kominka	m3	1,88
	1,50*2,50*0,50	1,88	
13	KNR 4-01 329-3 Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr. ścian ponad 1/2 cegły	m3	2,13
	0,80*2,0*0,32	0,51	
	(1,0*2,05-1,0*1,50)*0,32	0,18	
	(1,65*2,05-1,50*1,50)*0,32	0,36	
	(1,0*1,0*1,50*1,50)*0,32	0,72	
	(1,0*2,0-0,80*2,0)*0,15	0,06	
	0,80*2,0*0,15	0,24	
	(0,80*2,0-0,70*2,0)*0,15*2,0	0,06	
14	KNR 4-01 106-4 Usnięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m3	15,29
	42,56*0,05	2,13	
	62,09*0,02	1,24	
	122,34*0,02	2,45	
	24,77*0,02	0,50	
	4,96	4,96	
	2,13	2,13	
	1,88	1,88	
15	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1	m3	15,29
16	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km	m3	15,29
17	200-200 Opłata za utylizację gruzu	m3	15,29

**2 NADPROŻA****2.1 Nadproża stalowe**

18	KNR 4-01 313-2 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,52
	1,90*2,0*0,20*0,20	0,15	
	1,40*2,0*0,20*0,20	0,11	
	1,20*2,0*0,20*0,20	0,10	
	2,05*2,0*0,20*0,20	0,16	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
19	KNR 4-01 313-3 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek 4,0*2,0*0,20*0,20*0,20	m3 0,06	0,06
20	KNR 4-01 313-4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm 1,90*2,0 1,40*2,0 1,20*2,0 2,050*2,0	m 3,80 2,80 2,40 4,10	13,10
21	KNR 4-01 313-4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych 2 L 60x40x5 1,20*2,0	m 2,40	2,40
22	KNR 4-01 313-6 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota do I NP 100 mm	koniec	8,00
23	KNR 4-01 703-3 Umocowanie siatek tynkarskich Rabbita na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane 1,90*3,0 1,40*3,0 2,05*3,0 1,20*3,0	m 5,70 4,20 6,15 3,60	19,65
24	KNR 4-01 704-3 Wypełnianie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach 1,90*3,0*0,30 1,40*3,0*0,20 2,05*3,0*0,20 1,20*3,0*0,20	m2 1,71 0,84 1,23 0,72	4,50

**3 ROBOTY MUROWE CZ. ISTNIEJĄCEJ**

25	KNR 4-01 304-1 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły 1,0*1,50*0,32 1,0*1,0*0,32	m3 0,48 0,32	0,80
26	KNR 9-01 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 01 105-1 Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M8 (2,53+1,62)*3,80 -0,80*2,0	m2 15,77 -1,60	14,17

**4 PODŁOŻA I POSADZKI CZ.****ISTNIEJĄCEJ 4.1 Posadzka sali**

27	KNR 4-01 628-4 Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania /preparatami olejowymi/ dwukrotna, bale i krawędziaki	m2	97,81
28	KNR 4-01 631-1 Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych:desek, płyt, bali i krawędziaków	m2	97,81
29	KNR 2-02 1111-4 Posadzka z desek 10 % NOWYCH DESEK + 100% listew przypodłogowych 102,0 -4,19	m2 102,00 -4,19	97,81
30	KNR 4-01 816-2 Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m2	97,81

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
31	KNR 2-02 1111-4 Posadzka z desek 2,95*1,42	m2	4,19
32	KNR 2-02 1110-4 Podłogi ślepe gr.25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m2	4,19
33	KNR 2-02 1111-8 Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	102,00
34	KNR 2-02 613-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	102,00
35	KNR 2-02 607-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	102,00

**4.2 Posadzka pozostała**

36	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2805-5 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni do 10 m2 wym.płytek 30x30 cm 5,23 2,53*2,66 3,90 4,54	m2	20,40
37	KNR 2-02 1102-2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	20,40
38	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=2]	m2	20,40
39	KNR 2-02 607-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	20,40
40	KNR 2-02 609-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	m2	20,40

**5 STOLARKA OKIENNA I****DRZWIOWA 5.1 Stolarka okienna**

41	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1025-4 Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 1,50*1,50*3,0	m2	6,75
42	KNR 2-02 1012-4 Okna podawcze otwierane pionowo o powierzchni do 0.80 m2 0,75*1,0	m2	0,75
43	KNR 2-02 129-2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m	szt	3,00
44	KNR 2-02 129-2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m	szt	3,00

**5.2 Stolarka drzwiowa**

45	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1025-5 Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,0*2,05	m2	2,05
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
46	KNR 2-02 1015-1 Ościeżnice regulowane (0,80+2,0*2,0)*6,0 (1,0+2,0*2,05)*1,0	m	33,90
		28,80 5,10	
47	KNR 2-02 1017-2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.60 m2 0,80*2,0*6,0 1,0*2,0	m2	11,60
		9,60 2,00	

**6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWEYNKARSKIE CZ****ISTNEJĄCEJ 6.1 Roboty tynkarskie**

48	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych (2,53+2,07)*2,0*3,70 (2,53+2,66)*2,0*3,70 (1,62+1,13)*2,0*3,70 (1,10+1,14)*2,0*3,70 (1,13+2,0)*2,0*3,70 (1,14+2,0)*2,0*3,70	m2	155,78
		34,04 38,41 20,35 16,58 23,16 23,24	
49	KNR 2-02 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2	155,78
50	KNR 2-02 2009-2 Tynki (gładzie) 1- warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku 155,78-69,40	m2	86,38
		86,38	
51	KNR 2-02 2009-7 Tynki (gładzie) 1- warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm	m2	86,38

**6.2 Okładziny ściennie**

52	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2802-5 Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm (2,53+2,07)*2,0*2,0 (2,53+2,66)*2,0*2,0 (1,62+1,13)*2,0*2,0 (1,10+1,14)*2,0*2,0 (1,13+2,0)*2,0*2,0 (1,14+2,0)*2,0*2,0 -0,80*2,0*8,0 -1,0*2,0	m2	69,40
		18,40 20,76 11,00 8,96 12,52 12,56 -12,80 -2,00	

**6.3 Roboty malarskie**

53	KNR 2-02 1505-3 Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi podłogi gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	86,38
54	KNR 4-01 1204-8 Malowanie farbami emulsyjnymi przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku (11,69+8,73)*2,0*3,70	m2	151,11
		151,11	
55	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami silikonową dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	m2	151,11

**7 SUFIT CZ. ISTNIEJĄCA**

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
56	KNR 4-01 1204-8 Malowanie farbami emulsyjnymi przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku 103,0+20,40 123,40	m2	123,40
57	KNR 2-02 1505-3 Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi podłóży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.) 123,40 123,40	m2	123,40
<b>8 KONSTRUKCJA DACHU</b>			
58	KNR 4-01 412-1 Przedłużenie krokwi 17,0*2,0 34,00	szt	34,00
<b>9 ELEWACJA CAŁEGO BUDYNKU</b>			
<b>9.1 Ściana fundamentowa cz. istniejącej</b>			
59	KNR 2-31 807-3 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (15,01+0,6+0,60+15,01+0,6+2,0)*0,60 20,29	m2	20,29
60	KNR 2-31 801-3 Rozebranie podbudowy betonowej o gr.12 cm mechanicznie	m2	20,29
61	KNR 2-31 801-4 Rozebranie podbudowy betonowej mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.podbudowy pow.12 cm [RMS=3]	m2	20,29
62	KNR 4-01 212-3 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych podestu wejściowego 1,0*1,50*0,80 1,20	m3	1,20
63	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 5,07 1,20	m3	6,27
64	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km	m3	6,27
65	200-200 Opłata za utylizację gruzu	m3	6,27
66	KNR 2-01 301-3 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, kat.gruntu IV (15,01+0,6+0,60+15,01+0,6+2,0)*0,80*0,60 16,23	m3	16,23
67	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [RMS=18]	m3	16,23
68	KNR 2-01 320-1 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II piaskiem 16,23 16,23 -25,34*0,12 -3,04	m3	13,19
69	KNR 0-17 IGM 2608-1 Przygotowanie starego podłóży pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie (15,01+15,01+2,0)*0,80 25,62	m2	25,62



Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
70	KNR 0-17 IGM 2608-2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez impregnację grzybobójczą jednokrotnie	m2	25,62
71	KNR 0-17 IGM 2608-3 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2	25,62
72	KNR 0-17 IGM 2609-1 Przyklejenie płyt styropianowych gr 12 cm do ścian	m2	25,62
73	KNR 0-17 IGM 2609-5 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 25,62*7	szt	179,34
74	KNR 0-17 IGM 2609-6 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	25,34
75	KNR 2-31 103-1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat. I-II	m2	16,45
	20,29	20,29	
	(15,01+15,01+2,0)*0,12	-3,84	
76	KNR 2-31 105-1 Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	16,45
77	KNR 2-31 105-2 Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm [RMS=7]	m2	16,45
78	KNR 2-31 109-1 Podbudowy betonowe z dylatacją, gr.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	16,45
79	KNR 2-31 109-2 Podbudowy betonowe z dylatacją, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.12 cm	m2	16,45
80	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	16,45

**9.2 Pozostałe ściany istniejącej**

81	200-10 Demontaz zadaszenia nad drzwiami	kpl	1,00
82	KNR 4-01 354-11 Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	szt	2,00
83	KNR 4-01 347-9 Skucie występów na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej nierówności 4 cm	m2	2,52
	15,01*2,0*0,06	1,80	
	6,0*2,0*0,06	0,72	
84	KNR 4-01 535-4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	30,68
	15,34*2,0	30,68	
85	KNR 4-01 535-6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	8,40
	4,20*2,0	8,40	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
86	KNR 4-01 535-8 Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 30,68*0,50 6,0*2,0*0,50 2,0*0,50	m2 15,34 6,00 1,00	22,34
87	KNR 0-17 IGM 2608-1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 15,01*2,0*3,80 4,69*4,0/2,0*4,0 -1,50*1,50*3,0 -1,0*2,0	m2 114,08 37,52 -6,75 -2,00	142,85
88	KNR 0-17 IGM 2608-2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez impregnację grzybobójczą jednokrotnie	m2	142,85
89	KNR 0-17 IGM 2608-3 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2	142,85
90	KNR 4-01 701-2 Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej 142,85*0,20	m2 28,57	28,57
91	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 28,57*0,02	m3 0,30 0,57	0,87
92	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km	m3	0,87
93	200-200 Opłata za utylizację gruzu	m3	0,87
94	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	28,57
95	KNR 4-01 726-3 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5 m2	m2	28,57
96	KNR 0-17 IGM 2609-1 Przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 18 cm 142,85	m2 142,85	142,85
97	KNR 0-17 IGM 2609-2 Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 1,50*3,0*0,24*3,0 (1,0+2,05*2,0)*0,24	m2 3,24 1,22	4,46
98	KNR 0-17 IGM 2609-3 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 142,85*7,0	szt 999,95	999,95
99	KNR 0-17 IGM 2609-3 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 4,46*7,0	szt 31,22	31,22
100	KNR 0-17 IGM 2609-6 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	142,85

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
101	KNR 0-17 IGM 2609-7 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	4,46
102	KNR 0-17 IGM 2609-8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (9,58+15,01*2,0) 39,60 3,80*13,0 49,40 1,50*3,0*3,0 13,50 1,0+2,05*2,0 5,10	m	107,60
103	KNR 0-17 IGM 926-1 Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 142,85+4,46 147,31	m2	147,31
104	KNR 0-17 IGM 926-3 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej gr.3.5 mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	147,31
105	KNR 0-17 IGM 926-4 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej gr.3.5 mm na ościeżach o szer.do 15 cm	m2	4,46
106	KNR 2-02 WACETOB 1519-3 Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc 147,31 147,31	m2	147,31
107	200-10 Montaż zadaszenia nad drzwiami wejściowymi	kpl	1,00
108	KNR 2-02 129-2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m - parapetów zewnętrznych	szt	3,00
109	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 30,68*0,50 15,34 6,0*2,0*0,50 6,00 2,0*0,50 1,00	m2	22,34
110	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-1 Montaż rynien 15,34*2,0 30,68	m	30,68
111	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-2 Montaż lejów spustowych	szt	2,00
112	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-3 Montaż narożników	szt	2,00
113	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-4 Montaż denek rynnowych	szt	2,00
114	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 550-2 Rury spustowe okrągłe o średnicy 80 mm 4,50*2,0 9,00	m	9,00
115	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 550-6 Kolanka o średnicy 80 mm	szt	4,00
116	KNR 2-02 WACETOB-Zeszyty "CNIKRB 200-1 Ruszty drewniane 15,26*0,50*2,0 15,26	m2	15,26
117	KNR 2-02 WACETOB-Zeszyty "CNIKRB 300-1 Boazeria z listew drewnianych o szer.do 45 mm	m2	15,26
118	KNR 2-02 WACETOB-Zeszyty "CNIKRB 300-3 Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie boazerii	m2	15,16
<b>10 PODEST WEJŚCIOWY</b>			
119	100-10 Podest wejściowy	kpl	1,00

---

----- Koniec wydruku -----

**45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków**  
**TERMOMODERNIZACJA SALI WIEJSKIEJ W TARNOWIE**  
**II ETAP**  
**KOSZTY KWALIFIKOWANE**

Poziom cen: I 2020
Stawka robocizny:
Waluta: złoty
Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR R. BUD K KWALIFIKOWANE

**WU Kosztorys uproszczony**

wyk.dn: 2020-07-28 str. 1

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>							
1	KNR 4-01 354-7	STB 01.22.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - okno podawcze	szt	1,00		
2	KNR 4-01 354-7	STB 01.22.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> + zdjęcie skrzydeł	szt	1,00		
3	KNR 4-01 354-8	STB 01.22.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> + zdjęcie skrzydeł	m <sup>2</sup>	6,75		
4	KNR 4-01 354-11	STB 01.22.00	Wykucie z muru podokieników drewnianych, stalowych	szt	4,00		
5	KNR 4-01 354-12	STB 01.22.00	Wykucie z muru podokieników betonowych z lastryko	szt	4,00		
6	KNR 4-01 354-9	STB 01.22.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> + zdjęcie skrzydeł	szt	5,00		
7	KNR 4-01 811-7	STB 01.22.00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	24,77		
8	KNR 4-01 212-2	STB 01.22.00	Rozebranie elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm	m <sup>3</sup>	4,96		
9	KNR 4-01 816-6	STB 01.12.00	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>	102,00		
10	KNR 4-01 819-15	STB 01.22.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>	62,09		
11	KNR 4-01 701-5	STB 01.22.00	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	122,34		
12	KNR 4-01 349-2	STB 01.22.00	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn - kominka	m <sup>3</sup>	1,88		
13	KNR 4-01 329-3	STB 01.22.00	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr.ścian ponad 1/2 cegły	m <sup>3</sup>	2,13		
14	KNR 4-01 106-4	STB 01.22.00	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m <sup>3</sup>	15,29		
15	KNR 4-01 108-11	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	15,29		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16	KNR 4-01 108-12	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km	m3	15,29		
17	200-200	STB 01.22.00	Opłata za utylizację gruzu	m3	15,29		
<b>Razem rozdział 1: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>							

**2 NADPROŻA****2.1 Nadproża stalowe**

18	KNR 4-01 313-2	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,52		
19	KNR 4-01 313-3	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,06		
20	KNR 4-01 313-4	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm	m	13,10		
21	KNR 4-01 313-4	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych 2 L 60x40x5	m	2,40		
22	KNR 4-01 313-6	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota do I NP 100 mm	koniec	8,00		
23	KNR 4-01 703-3	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Umocowanie siatek tynkarskich Rabbita na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	19,65		
24	KNR 4-01 704-3	STB 01.22.00 STB 01.03.00	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach	m2	4,50		

**Razem element 2.1: Nadproża stalowe****Razem rozdział 2: NADPROŻA****3 ROBOTY MUROWE CZ. ISTNIEJĄCEJ**

25	KNR 4-01 304-1	STB 01.04.00	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	0,80		
26	KNR 9-01 Uzupełnienie KNR 2-02, tom I, rozdział 01 105-1	STB 01.04.00	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M8	m2	14,17		

**Razem rozdział 3: ROBOTY MUROWE CZ. ISTNIEJĄCEJ****4 PODŁOŻA I POSADZKI CZ. ISTNIEJĄCEJ****4.1 Posadzka sali**

27	KNR 4-01 628-4	STB 01.07.00	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania /preparatami olejowymi/ dwukrotna, bale i	m2	97,81		
28	KNR 4-01 631-1	STB 01.07.00	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych: desek, płyt, bali i krawędziaków	m2	97,81		
29	KNR 2-02 1111-4	STB 01.12.00	Posadzka z desek 10 % NOWYCH DESEK + 100% listew przypodłogowych	m2	97,81		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30	KNR 4-01 816-2	STB 01.12.00	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m2	97,81		
31	KNR 2-02 1111-4	STB 01.12.00	Posadzka z desek	m2	4,19		
32	KNR 2-02 1110-4	STB 01.12.00	Podłogi ślepe gr.25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m2	4,19		
33	KNR 2-02 1111-8	STB 01.12.00	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	102,00		
34	KNR 2-02 613-3	STB 01.08.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	102,00		
35	KNR 2-02 607-1	STB 01.07.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	102,00		
<b>Razem element 4.1: Posadzka sali</b>							

**4.2 Posadzka pozostała**

36	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 2805-5	STB 01.11.00	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni do 10 m2 wym.płytek 30x30 cm	m2	20,40		
37	KNR 2-02 1102-2	STB 01.10.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	20,40		
38	KNR 2-02 1102-3	STB 01.10.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=2]	m2	20,40		
39	KNR 2-02 607-1	STB 01.07.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	20,40		
40	KNR 2-02 609-3	STB 01.08.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	m2	20,40		
<b>Razem element 4.2: Posadzka pozostała</b>							
<b>Razem rozdział 4: PODŁOŻA I POSADZKI CZ. ISTNIEJĄCEJ</b>							

**5 STOLARKA OKIENNA I****DRZWIOWA 5.1 Stolarka okienna**

41	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 1025-4	STB 01.13.00	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	6,75		
42	KNR 2-02 1012-4	STB 01.13.00	Okna podawcze otwierane pionowo o powierzchni do 0.80 m2	m2	0,75		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
43	KNR 2-02 129-2	STB 01.13.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m	szt	3,00		
44	KNR 2-02 129-2	STB 01.13.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m	szt	3,00		
<b>Razem element 5.1: Stolarka okienna</b>							

**5.2 Stolarka drzwiowa**

45	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1025-5	STB 01.13.00	Drzwi zewnętrzne z kształowników z wysokoudarowego PCW	m2	2,05		
46	KNR 2-02 1015-1	STB 01.16.00	Ościeżnice regulowane	m	33,90		
47	KNR 2-02 1017-2	STB 01.16.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzzłokalne fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.60 m2	m2	11,60		

**Razem element 5.2: Stolarka drzwiowa****Razem rozdział 5: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA****6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWEYNKARSKIE CZ****ISTNEJĄCEJ 6.1 Roboty tynkarskie**

48	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2	STB 01.15.00	Grunтовanie powierzchni pionowych	m2	155,78		
49	KNR 2-02 803-3	STB 01.15.00	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2	155,78		
50	KNR 2-02 2009-2	STB 01.15.00	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie	m2	86,38		
51	KNR 2-02 2009-7	STB 01.15.00	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków ścian o	m2	86,38		

**Razem element 6.1: Roboty tynkarskie****6.2 Okładziny ściennne**

52	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2802-5	STB 01.16.00	Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm	m2	69,40		
----	-------------------------------------------------------------------------------	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	--	--



Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Razem element 6.2: Okładziny ściennie</b>							
<b>6.3 Roboty malarskie</b>							
53	KNR 2-02 1505-3	STB 01.18.00	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi podłogi gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	86,38		
54	KNR 4-01 1204-8	STB 01.18.00	Malowanie farbami emulsyjnymi przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku	m2	151,11		
55	KNR 4-01 1204-2	STB 01.18.00	Malowanie farbami silikonową dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	m2	151,11		
<b>Razem element 6.3: Roboty malarskie</b>							
<b>Razem rozdział 6: ROBOTY WYKOŃCZENIOWEYNKARSKIE CZ ISTNIEJĄCEJ</b>							
<b>7 SUFIT CZ. ISTNIEJĄCA</b>							
56	KNR 4-01 1204-8	STB 01.18.00	Malowanie farbami emulsyjnymi przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku	m2	123,40		
57	KNR 2-02 1505-3	STB 01.18.00	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi podłogi gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	123,40		
<b>Razem rozdział 7: SUFIT CZ. ISTNIEJĄCA</b>							
<b>8 KONSTRUKCJA DACHU</b>							
58	KNR 4-01 412-1		Przedłużenie krokwi	szt	34,00		
<b>Razem rozdział 8: KONSTRUKCJA DACHU</b>							
<b>9 ELEWACJA CAŁEGO BUDYNKU</b>							
<b>9.1 Ściana fundamentowa cz. istniejącej</b>							
59	KNR 2-31 807-3	STB 01.22.00	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	20,29		
60	KNR 2-31 801-3	STB 01.22.00	Rozebranie podbudowy betonowej o gr.12 cm mechanicznie	m2	20,29		
61	KNR 2-31 801-4	STB 01.22.00	Rozebranie podbudowy betonowej mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.podbudowy pow.12 cm [RMS=3]	m2	20,29		
62	KNR 4-01 212-3	STB 01.22.00	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych podestu wejściowego	m3	1,20		
63	KNR 4-01 108-11	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	6,27		
64	KNR 4-01 108-12	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km	m3	6,27		
65	200-200	STB 01.22.00	Opłata za utylizację gruzu	m3	6,27		
66	KNR 2-01 301-3	STB 01.01.00	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, kat.gruntu IV	m3	16,23		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
67	KNR 2-01 214-4	STB 01.01.00	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [RMS=18]	m3	16,23		
68	KNR 2-01 320-1	STB 01.01.00	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II piaskiem	m3	13,19		
69	KNR 0-17 IGM 2608-1	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	25,62		
70	KNR 0-17 IGM 2608-2	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez impregnację grzybobójczą jednokrotnie	m2	25,62		
71	KNR 0-17 IGM 2608-3	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2	25,62		
72	KNR 0-17 IGM 2609-1	STB 01.20.00	Przyklejenie płyt styropianowych gr 12 cm do ścian	m2	25,62		
73	KNR 0-17 IGM 2609-5	STB 01.20.00	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt	179,34		
74	KNR 0-17 IGM 2609-6	STB 01.20.00	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	25,34		
75	KNR 2-31 103-1	STB 01.21.00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.I-II	m2	16,45		
76	KNR 2-31 105-1	STB 01.21.00	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	16,45		
77	KNR 2-31 105-2	STB 01.21.00	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm [RMS=7]	m2	16,45		
78	KNR 2-31 109-1	STB 01.21.00	Podbudowy betonowe z dylatacją, gr.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	16,45		
79	KNR 2-31 109-2	STB 01.21.00	Podbudowy betonowe z dylatacją, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.12 cm	m2	16,45		
80	KNR 2-31 511-3	STB 01.21.00	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	16,45		

**Razem element 9.1: Ściana fundamentowa cz. istniejącej**

## 9.2 Pozostałe ściany istniejącej

81	200-10	STB 01.22.00	Demontaz zadaszenia nad drzwiami	kpl	1,00		
82	KNR 4-01 354-11	STB 01.22.00	Wykucie z muru podokieników drewnianych, stalowych	szt	2,00		
83	KNR 4-01 347-9	STB 01.22.00	Skucie występow na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej nierówności 4 cm	m2	2,52		
84	KNR 4-01 535-4	STB 01.22.00	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	30,68		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
85	KNR 4-01 535-6	STB 01.22.00	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	8,40		
86	KNR 4-01 535-8	STB 01.22.00	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	22,34		
87	KNR 0-17 IGM 2608-1	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	142,85		
88	KNR 0-17 IGM 2608-2	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez impregnację grzybobójczą jednokrotnie	m2	142,85		
89	KNR 0-17 IGM 2608-3	STB 01.20.00	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2	142,85		
90	KNR 4-01 701-2	STB 01.22.00	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	28,57		
91	KNR 4-01 108-11	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,87		
92	KNR 4-01 108-12	STB 01.22.00	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km	m3	0,87		
93	200-200	STB 01.22.00	Opłata za utylizację gruzu	m3	0,87		
94	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 1134-2	STB 01.15.00	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	28,57		
95	KNR 4-01 726-3	STB 01.15.00	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym	m2	28,57		
96	KNR 0-17 IGM 2609-1	STB 01.20.00	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 18 cm	m2	142,85		
97	KNR 0-17 IGM 2609-2	STB 01.20.00	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2	4,46		
98	KNR 0-17 IGM 2609-3	STB 01.20.00	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	999,95		
99	KNR 0-17 IGM 2609-3	STB 01.20.00	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	31,22		
100	KNR 0-17 IGM 2609-6	STB 01.20.00	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	142,85		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
101	KNR 0-17 IGM 2609-7	STB 01.20.00	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	4,46		
102	KNR 0-17 IGM 2609-8	STB 01.20.00	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	107,60		
103	KNR 0-17 IGM	STB 01.20.00	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m2	147,31		
104	KNR 0-17 IGM 926-3	STB 01.20.00	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej gr.3.5 mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	147,31		
105	KNR 0-17 IGM 926-4	STB 01.20.00	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej gr.3.5 mm na ościeżach o szer.do 15 cm	m2	4,46		
106	KNR 2-02 WACETO B 1519-3	STB 01.20.00	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m2	147,31		
107	200-10	STB 01.22.00	Montaż zadaszenia nad drzwiami wejściowymi	kpl	1,00		
108	KNR 2-02 129-2	STB 01.13.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł.ponad 1 m - parapetów zewnętrznych	szt	3,00		
109	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2	STB 01.06.00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	22,34		
110	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-1	STB 01.06.00	Montaż rynien	m	30,68		
111	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-2	STB 01.06.00	Montaż lejów spustowych	szt	2,00		

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
112	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 546-3	STB 01.06.00	Montaż narożników	szt	2,00		
113	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 546-4	STB 01.06.00	Montaż denek rynnowych	szt	2,00		
114	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 550-2	STB 01.06.00	Rury spustowe okrągłe o średnicy 80 mm	m	9,00		
115	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 550-6	STB 01.06.00	Kolanka o średnicy 80 mm	szt	4,00		
116	KNR 2-02 WACETO B-Zeszyty "CNIKRB 200-1	STB 01.05.00	Ruszty drewniane	m2	15,26		
117	KNR 2-02 WACETO B-Zeszyty "CNIKRB 300-1	STB 01.05.00	Boazeria z listew drewnianych o szer.do 45 mm	m2	15,26		
118	KNR 2-02 WACETO B-Zeszyty "CNIKRB 300-3	STB 01.05.00	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie boazerii	m2	15,16		
<b>Razem element 9.2: Pozostałe ściany istniejącej</b>							
<b>Razem rozdział 9: ELEWACJA CAŁEGO BUDYNKU</b>							

wyk.dn: 2020-07-28 str. 10

Nr	Podstawa	Specyfikacja	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
119	100-10	STB 01.01.00 DO STB 01.21.00	Podest wejściowy	kpl	1,00		
<b>Razem rozdział 10: PODEST WEJŚCIOWY</b>							
<b>Razem kosztorys: TERMOMODERNIZACJA SALI WIEJSKIEJ W TARNOWIE</b>							
<b>II ETAP</b>							
<b>KOSZTY KWALIFIKOWANE</b>							