

ORIENTACYJNY PRZEDMIAR ROBÓT
bud: Renowacja kapliczki w Starej Kamienicy

ob: Kapliczka

rob: Remontowe

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		Prace rozbiórkowe		
1.	KNR 404-05-06-04-00	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	64,347
	1) Portal	$(2*3,16*1,9)+2,5$		14,508
	2) Połacie południowa	$6,3*4,3$		27,090
	3) Połacie północna	$6,3*4,3-(0,5*3,18*2,73)$		22,749
2.	KNR 404-04-03-02-00	Rozebranie deskowania dachu na styk	m2	64,347
3.	KNR 404-05-06-05-00	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	metr	13,260
	1)	$1,9+1,58+1,58+1,9+6,3$		13,260
4.	KNR 404-05-06-06-00	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	metr	10,200
	1)	$3,4*3$		10,200
5.	KNR 404-05-04-03-00	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych	m2	28,419
	1) Front	$1,52*2,22$		3,374
	2) Sala	$5,34*4,69$		25,045
6.	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	86,100
	1) Front	$(2*1,52+2*3,18-2-2,86)*3,50$		15,890
	2) Sala	$(5,34+5,34+4,69+4,69)*3,5$		70,210
7.	KNR 404-03-01-02-00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grub do 10 cm - rozebranie opaski betonowej	m3	4,155
	1)	$(12,6+11,3+3,8)*0,15$		4,155
DZIAŁ 2		Wymiana pokrycia dachu		
1.	KNR 401-04-12-01-00	Wymiana końców krokwi	szt	16,000
2.	KNR 401-04-12-04-00	Wymiana murłat i podwalin	metr	6,000
3.	KNR 401-04-12-02-00	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczowych	metr	12,000
4.	KNR 401-04-12-07-00	Wymiana mieczy lub zastrzałów	metr	4,000
5.	KNR 202-04-10-01-10	Deskowanie połaci dachowych tarcicą transport żurawiem	m2	64,347
6.	KNR 202-05-01-02-10	Pokrycie dachów 2-warstwowo papą smołową na podłożu drewnianym	m2	64,347
7.	PKZ 1906-01-02-01-00	Krycie dachu płytami włókno - cementowymi płask 40x40 cm w karo	m2	64,347
8.	KNR 202-05-06-02-00	Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,50 mm szer ponad 25 cm - kalenica	m2	8,240
	1) Dach główny	$7,3*0,8$		5,840
	2) Front	$3*0,8$		2,400
9.	KNR 202-05-06-02-00	Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,50 mm szer ponad 25 cm - wiatrownice	m2	9,408
	1) Front	$(3,16+3,16)*0,4$		2,528
	2) Dach główny	$4,3*4*0,4$		6,880
10.	KNR 202-05-06-02-00	Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,50 mm szer ponad 25 cm - pas nadrynnowy	m2	8,200
	1) Front	$1,9*0,5*2$		1,900
	2) Dach	$6,3*2*0,5$		6,300
11.	KNR 202-05-19-03-00	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy OC okrągłych fi 120	metr	10,200
12.	KNR 202-05-17-03-00	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy OC półokrągłych fi 120	metr	13,260
13.	PKZ 1905-09-01-22-00	Uzupełnienie ubytków do 0,50 m2 pow łukowych na głęb 10 cm	szt	10,000
DZIAŁ 3		Elewacja		
1.	025-04-03-05-00	Czyszczenie hydrościerne powierzchni pionowych, skośnych, cylindrycznych	m2	135,731
	1) Portal	$(3,18*3,58+1,9*3,58+1,9*3,58+0,5*3,18*2,73+0,48*6+3,5*1,52+2,22*3,5*2)-$		44,821

	(1,42*2,2*2+2)		
2) Ściany szczytowe	5,65*3,5*2+5,65*3,23*0,5*2	57,800	
3) Ściana frontowa	1,58*3,5*2	11,060	
4) Ściana tylna	6,3*3,5	22,050	
2. PKZ 1904-04-01-03-00	Spoinowanie murów z cegły miejsce pow 2 m2	m2	55,480
1)	(1,58+1,58+3,18+1,9+1,9+5,65+5,65+6,3)*2	55,480	
3. PKZ 1904-02-05-02-00	Uzupeł do 3 m2 ścian grub 1/2 c	m2	3,600
1)	3,6	3,600	
4. 025-01-01-01-00	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m2	55,480
5. KNR 040-02-13-01-00	Gruntowanie muru bez hydroizolacji	m2	55,480
6. KNR B002-01-29-06-00	Hydrofobizacja przez natrysk podłoża mineralnych powierzchni z cegły przy renowacji starego budownictwa	m2	55,480
7. KNR 401-12-14-02-00	Zeskrobanie farby z elementów metalowych - kraty	m2	6,500
8. KNR 401-12-12-05-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat i balustrad prostych	m2	6,500

DZIAŁ 4

Posadzka

1. KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2	29,581
1) Posadzka	1,52*2,22+1,42*0,48+1*0,48+5,34*4,69	29,581	
2. KNR 202-11-18-03-51	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm na klej z przygotowaniem podłoża metodą zwykłą w pomieszczeniach do 10 m2	m2	29,581
3. KNR 202-11-19-05-00	Cokoliki bez przycinania z płytek terakota 15x15 cm na klej układane metodą zwykłą	metr	21,540
1)	1,52+1,52+0,22+0,22+5,34+4,69+4,69+5,34-2	21,540	

DZIAŁ 5

Tynki wewnętrzne

1. 025-01-01-01-00	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m2	55,480
2. PKZ 1907-03-02-26-00	Odgrzybianie 4xopryskanie ścian o pow. ponad 5 m2 z przerwami	m2	70,210
1)	4,69*2*3,5+5,34*3,5*2	70,210	
3. KNR 040-01-04-01-01	Analogia zagruntowanie preparatem uszczelniająco-hydrofobizujący oraz wzmacniający podłoża ścian pionowych	m2	70,210
4. KNR 040-02-11-01-00	Tynk renowacyjny wykonanie warstwy obrzutki z tynku renowacyjnego lub równoważnego - wykonany mechanicznie - grubość 0,5 cm - krotność 2	m2	70,210
5. KNR 040-02-11-01-00	Tynk renowacyjny wykonanie warstwy podkładowej z tynku renowacyjnego - wykonany mechanicznie - grubość 3 cm	m2	70,210
6. KNR 040-02-11-02-00	Dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grub tynku renowacyjnego - krotność 4	m2	70,210
7. KNR 040-02-11-01-00	Tynk renowacyjny wykonanie warstwy podkładowej z tynku renowacyjnego - wykonany mechanicznie - grubość 3 cm	m2	70,210
8. KNR 202-08-03-06-00	Tynk na stropach i podciągach kategorii III wykonany ręcznie	m2	25,045
10. KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	95,255
1)	25,045+70,21	95,255	

DZIAŁ 6

Izolacje pionowe fundamentów

1. KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3	16,620
1)	0,6*1*(12,6+11,3+3,8)	16,620	
2. KNR-W 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m2	27,700
1)	1*(12,6+11,3+3,8)	27,700	
3. KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubełkowej	m2	27,700
1)	27,70	27,700	
4. KNR 231-04-07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	21,000
5. KNR 228-05-01-09-02	Analogia wykonanie opaski żwirowej wokół kapliczki	m3	1,575
1)	21*0,5*0,15	1,575	

DZIAŁ 7

1. PKZ 1912-01-02-19-00

Stolarka

Renowacja drzwi zewnętrznych - kalkulacja własna rozebranie skrzydeł m2 2,000
drzwiowych, oczyszczenie elementów drewnianych skrzydeł, dopasowanie
skrzydeł do ościeżnicy z ewentualnym uzupełnieniem brakujących
elementów, uzupełnienie ubytków, oszlifowanie powierzchni,
wymiana zamka, szyldu i klamki, trzykrotne pomalowanie lakierem
akrylowym do drewna

2. KNR 202-10-05-04-00

Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych drewnianych m2 2,700
łukowych o wymiarach 1,50*0,6

1)

1,5*0,6*3 2,700

3. KNR 202-10-15-08-00

Montaż drzwi zewnętrznych wykonanych na wzór istniejących m2 1,400

DZIAŁ 8

1. KNR 202-01-02-01-00

Renowacja studni

Ściany z kamienia miękkiego na zaprawie cem-wapiennej m3 1,005
(2*3,14*0,5)*0,8*0,40 1,005

2. KNR 202-04-07-05-00

Słupy dł ponad 2,0 m i przekroju do 180 cm2 m3 0,240

1)

3*0,2*0,2*2 0,240

3. KNR 202-04-06-03-00

Ramy górne i płatwie dł do 3,0 m i przekroju do 180 cm2 m3 0,120

1)

3*0,2*0,2 0,120

4. KNR 202-04-09-01-00

Krokiewki o przekroju do 180 cm2 m3 0,161

1)

(0,8*2*0,06*0,12)*14 0,161

5. KNR 202-04-10-01-10

Deskowanie połaci dachowych tarcicą transport żurawiem m2 4,800

1)

1,6*3 4,800

6. KNR 202-05-01-02-10

Pokrycie dachów 2-warstwowo papą smołową na podłożu drewnianym m2 4,800

7. PKZ 1906-01-02-01-00

Krycie dachu płytami włókno - cementowymi płask 40x40 cm w karo m2 4,800