

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia Rewitalizacja historycznej części Wzgórza Galewskiego

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Obiekt : Prace remontowo-budowlane związane z zabytkowym kościołem w ramach zamierzenia budowlanego W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia

Adres : Galew, obręb Bratuszyn, Gmina Brudzew, dz.nr ewidencji geodezyjnej 177

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

Kod CPV : 45000000-7 45000000-7

Inwestor : Rzymskokatolicka Parafia p.w. Przemienienia Pańskiego w Galewie

Adres : Galew 1, 62-720 Brudzew

Uwagi : Powołane podstawy katalogowe KNR,nazwy produktów,systemów budowlanych,nazwy firm mają charakter przykładowy i mogą być traktowane fakultatywnie

Jednostka autorska : Biuro Projektów i Obsługi Inwestycji arch.Anna Plesińska; tel.602 74 88 25;

Opracował : mgr inż.Stanisław Plesiński

Data : 15.02.2023

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

Budowa : W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia Rewitalizacja historycznej części Wzgórza Galewskiego

Obiekt : Prace remontowo-budowlane związane z zabytkowym kościołem w ramach zamierzenia budowlanego W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia

Adres : Galew, obręb Bratuszyn, Gmina Brudzew, dz.nr ewidencji geodezyjnej 177

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str. 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
I		Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A		Roboty remontowo- budowlane
I.A.a		Roboty rozbiórkowe -dach, poddasze, strop nad parterem, balkon;
I.A.b		Roboty rozbiórkowe - parter, piwnica
I.A.c		Strop nad parterem, balkon
I.A.d		Dach - pokrycie z opierzeniami,rynnami i rurami spustowymi
I.A.e		Obudowa i termoizolacja ścian zewnętrznych poddasza - grubość termoizolacji 14cm; Uwaga - stosować materiały termoizolacyjne przeznaczone do termoizolacji wykonywanej od wewnątrz; Uwaga w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności stosować płyty g/k wodoodporne!
I.A.f		Podłoża, posadzki,- piwnica, parter, poddasze

--- Koniec wydruku ---

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

Budowa : W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia Rewitalizacja historycznej części Wzgórza Galewskiego

Obiekt : Prace remontowo-budowlane związane z zabytkowym kościołem w ramach zamierzenia budowlanego W Cieniu Galewskiej Góry Przemienienia

Adres : Galew, obręb Bratuszyn, Gmina Brudzew, dz.nr ewidencji geodezyjnej 177

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I	Plebania - roboty remontowo-budowlane		
I.A	Roboty remontowo- budowlane	1,000	kpl
I.A.a	Roboty rozbiórkowe -dach, poddasze, strop nad parterem, balkon;		
1	KNR 401-0535-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku rynny:	$18.9 + 7.15 + 2.87 + 2.87 + 7.81 =$ Razem =	39,600 m
2	KNR 401-0535-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku rury spustowe:	$4.3 * 2 + 4.8 * 2 =$ Razem =	18,200 m
3	KNR 401-0535-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku ogniomur: komin: opierzenie atyki nad wejściem.głównym:	$(0.15 + 0.28 + 0.15) * 8.1 * 4 =$ $0.2 * 1.25 * 2 =$ $0.25 * 1.98 * 2 =$ Razem =	18,792 0,500 0,990 20,282 m2
4	KNR 401-0535-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie pokrycia dachowego z blachy: nie nadającej się do użytku dach połącz główna: dach nad wejściem:	$(18.9 - 0.28 * 2) * 8.1 * 2 =$ $1.98 * 2.9 * 2 =$ Razem =	297,108 11,484 308,592 m2
5	KNR 401-0430-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ołączenia dachu: z łat w odstępach ponad 16 cm do 24 cm dach połącz główna:	$(18.9 - 0.28 * 2) * 8.1 * 2 =$ Razem =	297,108 297,108 m2
6	KNR 401-0430-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie deskowania dachu: z desek na styk / nad kancelarią/ dach nad wejściem:	$1.98 * 2.9 * 2 =$ Razem =	11,484 11,484 m2
7	KNR 401-0429-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie ze stropów drewnianych: polep - nad poddaszem, nad parterem -część strychowa strop nad poddaszem: strop nad parterem część strychowa: nad kancelarią:	$18.4 * 6.49 =$ $2.45 * 18.05 * 2 =$ $2.86 * 2.33 =$ Razem =	119,416 88,445 6,664 214,525 m2
8	KNR 401-0428-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie podłóg drewnianych: białych na wpust - poddasze część mieszkalna poddasze część mieszkalna:	$6.24 * 5.6 + 6.24 * 5.39 + 6.72 * 3.1 + 6.72 * 3.09 =$ Razem =	110,174 110,174 m2
9	KNR 401-0429-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie ze stropów drewnianych: zasypek -nad poddaszem i nad parterem		324,699 m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo-budowlane

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	strop nad poddaszem: $18.4 * 6.49 =$ strop nad parterem część strychowa: $2.45 * 18.05 * 2 =$ nad kancelarią: $2.86 * 2.33 =$ poddasze część mieszkalna: $6.24 * 5.6 + 6.24 * 5.39 + 6.72 * 3.1 + 6.72 * 3.09 =$ Razem =	119,416 88,445 6,664 110,174 324,699	m2
10	KNR 401-0429-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ślepych pułapów kancelaria: $2.86 * 2.33 =$ refektarz: $6.39 * 5.2 =$ przedpokój: $2.87 * 4.45 =$ pokój 1: $3.85 * 5.2 =$ pokój 2: $3.85 * 5.2 =$ pokój 3: $6.39 * 5.21 =$ pokój 4: $3.83 * 3.7 =$ łazienka istn.: $3.83 * 1.33 =$ Razem =	6,664 33,228 12,772 20,020 20,020 33,292 14,171 5,094 145,261	m2
11	KNR 401-0429-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie podsufitek: z desek otynkowanych kancelaria: $2.86 * 2.33 =$ refektarz: $6.39 * 5.2 =$ przedpokój: $2.87 * 4.45 =$ pokój 1: $3.85 * 5.2 =$ pokój 2: $3.85 * 5.2 =$ pokój 3: $6.39 * 5.21 =$ pokój 4: $3.83 * 3.7 =$ łazienka istn.: $3.83 * 1.33 =$ Razem =	6,664 33,228 12,772 20,020 20,020 33,292 14,171 5,094 145,261	m2
12	KNR 401-0310-02-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przemurowanie kominów z cegły budowlanej kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej, o objętości w jednym miejscu: ponad 0,5 m3, przy użyciu wapna suchogaszzonego komin przy kotłowni: $1.25 * 0.44 * (2.2 + 0.24 + 3.05 + 0.3 + 2.52 + 0.3 + 3.1) =$ komin przy kominku: $1.33 * 0.42 * (3.05 + 0.3 + 2.52 + 0.3 + 3.1) =$ Razem =	6,441 5,178 11,619	m3
13	KNR 202-0122-01-00 Norma scalona Kominy wolnostojące z cegieł klinkierowych pełnych: wieloprzewodowe /od poziomu dachu/ na zaprawie murarskiej Atlas z trassem do klinkieru, nakład M: cegły klinkierowe pełne 392 szt; zaprawa murarska Atlas z trassem do klinkieru 284kg/m3 wykonanie zgodnie z kartą techniczną wyrobów ; analogia komin przy kotłowni: $1.25 * 0.44 * 1.2 =$ komin przy kominku: $1.33 * 0.42 * 1.2 =$ Razem =	0,660 0,670 1,330	m3
14	Analiza ind. Protokół badania przewodów kominowych - dymowych i wentylacyjnych wykonany przez osobę uprawnioną badanie - komplet: 1 = Razem =	1,000 1,000	kpl
15	KNR 401-0348-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ścianek z cegieł: na zaprawie cem.- wap., o grub. 1/2 cegły /ściany działowe, ściany stolcowe - usunięcie cegieł w sposób nie naruszający konstrukcji drewnianej / ściany stolcowe: $2.52 * 18.05 * 2 =$ ściany działowe: $2.52 * 6.24 * 2 =$ Razem =	90,972 31,450 122,422	m2
16	KNR 401-0427-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ścianek działowych: z 2 warstw desek otynkowanych	15,120	m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	ścianki działowe: $2.52 * 6.0 =$	15,120	
	Razem =	15,120	m2
17	KNR 401-0354-14-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru: każdej wmurowanej końcówki balustrady - balkon balustrada: $2 * 2 =$	4,000	szt
	Razem =	4,000	szt
18	KNR 401-0354-15-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru: każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego balkon balkon konstrukcja: $2 + 2 =$	4,000	szt
	Razem =	4,000	szt
19	KNR 401-0353-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie płyt balkonowych z balustradą (bez kosztu rusztowań) : żeliwnych płyta balkonu: $1.2 * 2.0 =$	2,400	m2
	Razem =	2,400	m2
20	KNR 401-0431-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej -na strych nad poddaszem schody na strych: $0.8 * 1.5 =$	1,200	m2
	Razem =	1,200	m2
21	KNR 401-1011-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych stołkówkowych oraz kotłowych: nielicowanych kaflami piec: $1.1 * 0.9 * 2.1 =$	2,079	m3
	Razem =	2,079	m3
22	KNR 401-0422-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podstemplowanie zagrożonych stropów: pojedynczymi stemplami - przy wykonaniu robót związanych z wykonaniem stropu gęstożebrowego nad parterem stemple: $16 * 1 =$	16,000	szt
	Razem =	16,000	szt
23	KNR 401-0422-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie stemplowań zagrożonych stropów: z pojedynczych stempli - po wykonaniu robót związanych z wykonaniem stropu gęstożebrowego nad parterem stemple: $16 * 1 =$	16,000	szt
	Razem =	16,000	szt
24	KNR 401-0430-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie drewnianej więzby dachowej: ze stolcami więzba dachowa: $18.9 * 8.1 * 2 + 2.0 * 2.89 =$	311,960	m2
	Razem =	311,960	m2
25	KNR 401-0429-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie drewnianych belek stropowych: o przekroju ponad 300 cm2 - nad poddaszem belki nad poddaszem 21x27: $18.9 / 1.0 * 7.41 =$	140,049	m
	Razem =	140,049	m
26	KNR 401-0429-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie drewnianych belek stropowych: o przekroju do 300 cm2 - nad parterem murlaty, podwaliny	75,600	m

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo-budowlane

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	<p>murlata 20x14: $18.9 * 2 = 37,800$</p> <p>podwaliny 10x14: $18.9 * 2 = 37,800$</p> <p>Razem = $75,600$</p>		m
27	<p>KNR 401-0429-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Rozebranie drewnianych belek stropowych: o przekroju ponad 300 cm2 - nad parterem belki stropowe nad parterem 27x21: $(18.9 / 1.0 * (5.2 + 0.6)) + ((3.83 + 0.3 + 6.39) / 1.0 * (5.21 + 0.6)) = 170,741$</p> <p>Razem = $170,741$</p>	170,741	m
I.A.b	Roboty rozbiórkowe - parter, piwnica		
28	<p>KNR 401-0428-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Rozebranie podłóg drewnianych; różnych refektarz: $6.39 * 5.2 = 33,228$ przedpokój: $2.87 * 5.2 = 14,924$ pokój 1: $3.85 * 5.2 = 20,020$ pokój 2: $3.85 * 5.2 = 20,020$ pokój 3: $6.39 * 5.21 = 33,292$ pokój 4: $3.83 * 3.7 = 14,171$</p> <p>Razem = $135,655$</p>	135,655	m2
29	<p>KNR 401-0428-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.]</p> <p>Rozebranie legarów podłogowych refektarz: $5.2 / 1.0 * 6.39 = 33,228$ przedpokój: $2.87 / 1.0 * 4.45 = 12,772$ pokój 1: $3.85 / 1.0 * 5.2 = 20,020$ pokój 2: $3.85 / 1.0 * 5.2 = 20,020$ pokój 3: $6.39 / 1.0 * 5.21 = 33,292$ pokój 4: $3.83 / 1.0 * 3.7 = 14,171$</p> <p>Razem = $133,503$</p>	133,503	m
30	<p>KNR 401-0811-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Rozebranie posadzki z płytek z kamieni sztucznych ułożonych na zaprawie cementowej kancelaria: $2.86 * 2.33 = 6,664$ łazienka: $3.83 * 1.33 = 5,094$</p> <p>Razem = $11,758$</p>	11,758	m2
31	<p>KNR 401-0212-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm kancelaria: $(2.86 * 2.33) * 0.15 = 1,000$ łazienka: $(3.83 * 1.33) * 0.15 = 0,764$ piwnica: $(2.65 * 4.99 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.15 = 4,623$</p> <p>Razem = $6,387$</p>	6,387	m3
32	<p>KNR 401-0106-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych, wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem ziemi na odległość do 3 m, bez względu na głębokość i kategorię gruntu /podłożą pod posadzki gł.ok. 30cm/ refektarz: $(6.39 * 5.2) * 0.3 = 9,968$ przedpokój: $(2.87 * 5.2) * 0.3 = 4,477$ pokój 1: $(3.85 * 5.2) * 0.3 = 6,006$ pokój 2: $(3.85 * 5.2) * 0.3 = 6,006$ pokój 3: $(6.39 * 5.21) * 0.3 = 9,988$ pokój 4: $(3.83 * 3.7) * 0.3 = 4,251$ kancelaria: $(2.86 * 2.33) * 0.3 = 1,999$ łazienka: $(3.83 * 1.33) * 0.3 = 1,528$ piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.3 = 9,246$</p> <p>Razem = $53,469$</p>	53,469	m3
33	<p>KNR 401-0106-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru /podłożą pod posadzki/</p>	44,223	m3

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	refektarz: $(6.39 * 5.2) * 0.3 =$ przedpokój: $(2.87 * 5.2) * 0.3 =$ pokój 1: $(3.85 * 5.2) * 0.3 =$ pokój 2: $(3.85 * 5.2) * 0.3 =$ pokój 3: $(6.39 * 5.21) * 0.3 =$ pokój 4: $(3.83 * 3.7) * 0.3 =$ kancelaria: $(2.86 * 2.33) * 0.3 =$ łazienka: $(3.83 * 1.33) * 0.3 =$ Razem =	9,968 4,477 6,006 6,006 9,988 4,251 1,999 1,528 44,223	m3
34	KNR 401-0106-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z piwnic /podłóżą pod posadzkii/ piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.3 =$ Razem =	9,246 9,246	m3
35	KNR 401-0313-02-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przesklepienia otworów cegłą bud. pełną kl.100 na zaprawie cementowej, z wykonaniem i rozebraniem koniecznych stemplowań i deskowań: z wykuciem bruzd dla belek pokój 3 / pokój 4 pokój 3 / pokój 4: $0.3 * 1.5 * 0.3 =$ pokój 4 / łazienka: $0.25 * 1.5 * 0.3 =$ Razem =	0,135 0,113 0,248	m3
36	KNR 401-0313-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: ceownik 80 mm pokój 3 / pokój 4: $1.5 * 2 =$ pokój 4 / łazienka: $1.5 * 2 =$ Razem =	3,000 3,000 6,000	m
37	KNR 401-0329-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap.,przy grub.ścian ponad 1/2 ceg. pokój 3 / pokój 4: $1.0 * 2.1 * 0.3 =$ pokój 4 / łazienka: $1.0 * 2.08 * 0.25 =$ Razem =	0,630 0,520 1,150	m3
38	KNR 401-0819-15-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek ułożonych na zaprawie łazienka: $1.2 * (3.83 * 2 + 1.33 * 2) =$ Razem =	12,384 12,384	m2
I.A.c	Strop nad parterem, balkon		
39	KNR 202-0214-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Stropy gęstożebrowe TERIVA: I - beton B 20 kancelaria: $2.86 * 2.33 =$ refektarz: $6.39 * 5.2 =$ przedpokój: $2.87 * 4.0 =$ pokój 1: $3.85 * 5.2 =$ pokój 2: $3.85 * 5.2 =$ pokój 3: $6.39 * 5.21 =$ pokój 4: $3.83 * 3.7 =$ łazienka istn.: $3.83 * 1.33 =$ Razem =	6,664 33,228 11,480 20,020 20,020 33,292 14,171 5,094 143,969	m2
40	KNR 202-0214-05-00 Stropy gęstożebrowe TERIVA: dodatkowe belki w stropie belki dodatkowe: $5.5 * 3 + 5.5 * 2 + 2.87 =$ Razem =	30,370 30,370	m

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
41	KNR 202-0212-07-00 Dodatkowe belki w stropach monolitycznych -beton B 20 belki pod ścianki stolcowe, żebra rozdzielcze: $0.24 * 0.15 * (18.9 + 11.3) + 0.24 * 0.8 * (18.9 + 11.3) =$ Razem =	6,886 6,886 <u>6,886</u>	m3 m3
42	KNR 202-0212-12-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wieżce monolityczne na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm - beton B 20 wieńce 0,25x0,25: $0.25 * 0.25 * (18.9 * 2 + 2.33 * 2 + 3.94 + 5.2 * 3 + 12.05 + 11.3 + 5.21 * 2 + 3.83) =$ Razem =	6,225 6,225 <u>6,225</u>	m3 m3
43	KNR 202-0219-04-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Balkony i daszki żelbetowe z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości płyty do 7 cm /lub alternatywne rozwiązanie -odtworzenie balkonu na wspornikach z dwuteownika i podłogą z blachy ryflowanej/ balkon: $1.2 * 2.0 =$ Razem =	2,400 2,400 <u>2,400</u>	m2 m2
44	KNR 202-0218-06-01 Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty z betonu zwykłego B-15 do nakładów RMS wsp.3 balkon: $1.2 * 2.0 =$ Razem =	2,400 2,400 <u>2,400</u>	m2 m2
45	KNR 202-0259-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: 6 mm wieńce 0,25x0,25 - 4x12mm: $(18.9 * 2 + 2.33 * 2 + 3.94 + 5.2 * 3 + 12.05 + 11.3 + 5.21 * 2 + 3.83) / 0.25 * 1.25 * 0.222 * 0.001 =$ belki pod ścianki stolcowe 0,24x0,15 - 4x12mm: $(18.9 + 11.3) / 0.25 * 0.95 * 0.222 * 0.001 =$ żebra rozdzielcze 0,24x0,08 - 2x12mm: $(18.9 + 11.3) / 0.25 * 0.24 * 0.222 * 0.001 =$ Razem =	0,142 0,111 0,025 0,006 <u>0,142</u>	t t
46	KNR 202-0259-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 12 mm; /wieńiec 4x12, żebro rozdzielcze 2x12, belka w stropie pod ścianki stolcowe 4x12,balkon pręty rozdzielcze 12 mm co 10cm;/ wieńce 0,25x0,25 - 4x12mm: $(18.9 * 2 + 2.33 * 2 + 3.94 + 5.2 * 3 + 12.05 + 11.3 + 5.21 * 2 + 3.83) * 4 * 0.888 * 0.001 =$ belki pod ścianki stolcowe 4x12mm: $(18.9 + 11.3) * 4 * 0.888 * 0.001 =$ żebra rozdzielcze 2x12mm: $(18.9 + 11.3) * 2 * 0.888 * 0.001 =$ balkon pręty rozdzielcze 12 mm co 10cm: $1.2 / 0.1 * 2.0 * 0.888 * 0.001 =$ Razem =	0,536 0,354 0,107 0,054 0,021 <u>0,536</u>	t t
47	KNR 202-0259-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 14 mm / balkon zbrojenie główne 14 mm co 10cm;/ balkon zbrojenie główne 14mm co 10cm: $2.0 / 0.1 * (1.2 + 2.0) * 1.21 * 0.001 =$ Razem =	0,077 0,077 <u>0,077</u>	t t
48	KNR 401-1301-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Naprawa zdemontowanej balustrady balkonowej z wymianą lub uzupełnieniem zniszczonych elementów, oczyszczenie, zabezpieczenie antykorozyjne, malowanie- wymagana docelowa wysokość balustrady 1,1m; Naprawa krat średnioozdobnych z wymianą lub uzupełnieniem zniszczonych elementów z: prętów kwadratowych /analogia/ balustrada: $1.0 * (1.2 * 2 + 2.0) =$ Razem =	4,400 4,400 <u>4,400</u>	m2 m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
49	Analiza ind. Osadzenie balustrady balkonowej balustrada:	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
I.A.d	Dach - pokrycie z opierzeniami,rynnami i rurami spustowymi		
50	KNR 202-0406-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -murlaty o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 murlata 20x14:	1,058	m3
	$18.9 * 2 * 0.2 * 0.14 =$	1,058	
	Razem =	1,058	m3
51	KNR 202-0407-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -podwaliny o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 podwaliny 10x14:	0,529	m3
	$18.9 * 2 * 0.1 * 0.14 =$	0,529	
	Razem =	0,529	m3
52	KNR 202-0406-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 płatwie 20x14:	2,117	m3
	$18.9 * 4 * 0.2 * 0.14 =$	2,117	
	Razem =	2,117	m3
53	KNR 202-0408-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o długości ponad 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 krokiew 8x16:	3,940	m3
	$19 * 8.1 * 2 * 0.08 * 0.16 =$	3,940	
	Razem =	3,940	m3
54	KNR 202-0408-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 krokiew 8x16 /nad wejściem/:	0,203	m3
	$1.98 * 4 * 2 * 0.08 * 0.16 =$	0,203	
	Razem =	0,203	m3
55	KNR 202-0409-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -nadbityki o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2 nadbityki:	0,048	m3
	$19 * 0.025 * 0.1 * 1.0 =$	0,048	
	Razem =	0,048	m3
56	KNR 202-0409-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - wymiany i rozpory o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 wymiany:	0,314	m3
	$0.14 * 0.14 * 4.0 * 4 =$	0,314	
	Razem =	0,314	m3
57	KNR 202-0407-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -słupy o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 słupy 14x14:	1,867	m3
	$18.9 * 2 / 1.0 * 2.52 * 0.14 * 0.14 =$	1,867	
	Razem =	1,867	m3

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
58	<p>KNR 202-0408-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - miecze i zastrzały o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2 miecze,zastrzały:</p>	$18.9 * 2 / 1.0 * 2.5 * 0.12 * 0.12 =$ 1,361 Razem = 1,361	m3
59	<p>KNR 202-0407-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -podwaliny o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 -analogia - uzupełnienie konstrukcji uzupełnienie konstrukcji:</p>	$3.0 =$ 3,000 Razem = 3,000	m3
60	<p>KNR 202-0406-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -belki o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 belki stropowe nad poddaszem belki nad poddaszem 21x27:</p>	$18.9 / 1.0 * 7.41 * 0.21 * 0.27 =$ 7,941 Razem = 7,941	m3
61	<p>KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej wymiarowej, nasyconej, z wykonaniem i osadzeniem wyłazów dachowych i okienek dymnikowych dach połac główna: dach nad wejściem:</p>	$(18.9 - 0.28 * 2) * 8.1 * 2 =$ 297,108 $1.98 * 2.9 * 2 =$ 11,484 Razem = 308,592	m2
62	<p>KNR 202-0501-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Pokrycie dachów na podłożu drewnianym: membraną dachowa pod blachę tytanowo-cynkową dach połac główna: dach nad wejściem:</p>	$(18.9 - 0.28 * 2) * 8.1 * 2 =$ 297,108 $1.98 * 2.9 * 2 =$ 11,484 Razem = 308,592	m2
63	<p>KNR 202-0508-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Pokrycie dachów blachą tytanowo cynkową, przy rozstawie rąbka prostopadłego do okapu - 90 cm, blacha o grubości: 0,50 mm dach połac główna: dach nad wejściem:</p>	$(18.9 - 0.28 * 2) * 8.1 * 2 =$ 297,108 $1.98 * 2.9 * 2 =$ 11,484 Razem = 308,592	m2
64	<p>KNR 202-0514-01-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm pas nadrynnowy:</p>	$0.25 * (7.15 + 2.87 * 2 + 7.81 + 18.9) =$ 9,900 Razem = 9,900	m2
65	<p>KNR 202-0514-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Obróbki z blachy tytanowo cynkowej o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm ogniomur: komin: opierzenie atyki nad wejściem.głównym: kosze:</p>	$(0.2 + 0.3 + 0.2) * 8.2 * 4 =$ 22,960 $0.4 * ((1.25 * 2 + 0.44 * 2) + (1.33 * 2 + 0.42 * 2)) =$ 2,752 $0.8 * 2.0 * 2 =$ 3,200 $0.6 * 2.5 * 2 =$ 3,000 Razem = 31,912	m2
66	<p>KNR 202-0519-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.]</p> <p>Rynny dachowe półokrągłe, z blachy tytanowo cynkowej o średnicy: 15 cm</p>	39,600	m

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	rynnny: $18.9 + 7.15 + 2.87 + 2.87 + 7.81 =$	39,600	
	Razem =	39,600	m
67	KNR 202-0526-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej o średnicy: 12 cm rury spustowe: $4,3 * 2 + 4,8 * 2 =$	18,200	m
	Razem =	18,200	m
I.A.e	Obudowa i termoizolacja ścian zewnętrznych poddasza - grubość termoizolacji 14cm; Uwaga - stosować materiały termoizolacyjne przeznaczone do termoizolacji wykonywanej od wewnątrz; Uwaga w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności stosować płyty g/k wodoodporne!		
68	KNR 202-2007-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje rusztów z listew drewnianych, pod okładziny z płyt gipsowych na: ścianach ściany kolankowe: $1,0 * 18,1 * 2 =$ ściany szczytowe: $11,2 * 1,0 * 2 + (11,2 + 7,41) * 1,52 / 2 * 2 + 7,41 * 3,3 / 2 * 2 =$	36,200 75,140	
	Razem =	111,340	m2
69	KNR 202-0613-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej gr.14cm ściany kolankowe: $1,0 * 18,1 * 2 =$ ściany szczytowe: $11,2 * 1,0 * 2 + (11,2 + 7,41) * 1,52 / 2 * 2 + 7,41 * 3,3 / 2 * 2 =$	36,200 75,140	
	Razem =	111,340	m2
70	ZAŁ.1 - KNNR 002-0604-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - przymocowanej do konstrukcji drewnianej - izolacja przeciwwilgociowa izolacji termicznej z wełny mineralnej; ściany kolankowe: $1,0 * 18,1 * 2 =$ ściany szczytowe: $11,2 * 1,0 * 2 + (11,2 + 7,41) * 1,52 / 2 * 2 + 7,41 * 3,3 / 2 * 2 =$	36,200 75,140	
	Razem =	111,340	m2
71	KNR 202-2006-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni ścian, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm /w przestrzeni mieszkalnej/ ściany kolankowe: $1,0 * 18,1 * 2 =$ ściany szczytowe: $11,2 * 1,0 * 2 + (11,2 + 7,41) * 1,52 / 2 * 2 =$	36,200 50,687	
	Razem =	86,887	m2
72	KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Deskowanie połaci dachowych płytami OSB 3 gr.18mm analogia okładziny pojedyncze z płyt OSB ścian szczytowych w przestrzeni strychu ściany szczytowe: $7,41 * 3,3 / 2 * 2 =$	24,453	
	Razem =	24,453	m2
73	Analiza ind. Otwór rewizyjny - drzwiczki- umożliwiający wejście dla wykonania prac konserwacyjnych z pom.gosp. 1 w przestrzeń strychu nad kancelarią drzwiczki: 1 =	1,000	kpl
	Razem =	1,000	kpl
I.A.f	Podłóża, posadzki,- piwnica, parter, poddasze		
74	KNR 202-1101-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki - piwnica,parter 10cm refektarz: $(6,39 * 5,2) * 0,1 =$ przedpokój: $(2,87 * 4,45) * 0,1 =$ ustęp proj.: $(1,12 * 1,83) * 0,1 =$	3,323 1,277 0,205	
		17,812	m3

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	<p>pokój 1: $(3.85 * 5.2) * 0.1 =$ 2,002</p> <p>pokój 2: $(3.85 * 5.2) * 0.1 =$ 2,002</p> <p>pokój 3: $(6.39 * 5.21) * 0.1 =$ 3,329</p> <p>pokój 4: $(3.83 * 3.7) * 0.1 =$ 1,417</p> <p>kancelaria: $(2.86 * 2.33) * 0.1 =$ 0,666</p> <p>łazienka: $(3.83 * 1.33) * 0.1 =$ 0,509</p> <p>piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.1 =$ 3,082</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	17,812	m3
75	<p>KNR 202-1101-01-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 7,5 -piwnica,parter 10cm</p> <p>refektarz: $(6.39 * 5.2) * 0.1 =$ 3,323</p> <p>przedpokój: $(2.87 * 4.45) * 0.1 =$ 1,277</p> <p>ustęp proj.: $(1.12 * 1.83) * 0.1 =$ 0,205</p> <p>pokój 1: $(3.85 * 5.2) * 0.1 =$ 2,002</p> <p>pokój 2: $(3.85 * 5.2) * 0.1 =$ 2,002</p> <p>pokój 3: $(6.39 * 5.21) * 0.1 =$ 3,329</p> <p>pokój 4: $(3.83 * 3.7) * 0.1 =$ 1,417</p> <p>kancelaria: $(2.86 * 2.33) * 0.1 =$ 0,666</p> <p>łazienka: $(3.83 * 1.33) * 0.1 =$ 0,509</p> <p>piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.1 =$ 3,082</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	17,812	m3
76	<p>KNR 202-0607-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej i papy asfaltowej ze smarowaniem zakładów emulsją asfaltową gęstą i lepikiem asfaltowym na gorąco - piwnica,parter</p> <p>refektarz: $(6.39 * 5.2) =$ 33,228</p> <p>przedpokój: $(2.87 * 4.45) =$ 12,772</p> <p>ustęp proj.: $(1.12 * 1.83) =$ 2,050</p> <p>pokój 1: $(3.85 * 5.2) =$ 20,020</p> <p>pokój 2: $(3.85 * 5.2) =$ 20,020</p> <p>pokój 3: $(6.39 * 5.21) =$ 33,292</p> <p>pokój 4: $(3.83 * 3.7) =$ 14,171</p> <p>kancelaria: $(2.86 * 2.33) =$ 6,664</p> <p>łazienka: $(3.83 * 1.33) =$ 5,094</p> <p>piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) =$ 30,820</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	178,131	m2
77	<p>KNR 202-0609-03-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa parter w poziomie posadzek parteru obwodowo przy ścianach zewnętrznych płyty styropianu w pionie na wys.50cm, poniżej płyt poziomych izolacji termicznej izolacja termiczna ścian zewnętrznych w poziomie posadzek: $0.5 * (5.2 + 6.39 + 2.33 * 2 + 2.86 + 3.85 + 3.85 + 5.2 + 5.21 + 6.39 + 3.83) =$ 23,720</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	23,720	m2
78	<p>KNR 202-0609-03-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa - piwnica, parter</p> <p>refektarz: $(6.39 * 5.2) =$ 33,228</p> <p>przedpokój: $(2.87 * 4.45) =$ 12,772</p> <p>ustęp proj.: $(1.12 * 1.83) =$ 2,050</p> <p>pokój 1: $(3.85 * 5.2) =$ 20,020</p> <p>pokój 2: $(3.85 * 5.2) =$ 20,020</p> <p>pokój 3: $(6.39 * 5.21) =$ 33,292</p> <p>pokój 4: $(3.83 * 3.7) =$ 14,171</p> <p>kancelaria: $(2.86 * 2.33) =$ 6,664</p> <p>łazienka: $(3.83 * 1.33) =$ 5,094</p> <p>piwnica: $(4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) =$ 30,820</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	178,131	m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	178,131	m2
79	<p>KNR 202-0609-04-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, każda następną warstwą -piwnica,parter</p> <p>refektarz: (6.39 * 5.2) = 33,228 przedpokój: (2.87 * 4.45) = 12,772 ustęp proj.: (1.12 * 1.83) = 2,050 pokój 1: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 2: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 3: (6.39 * 5.21) = 33,292 pokój 4: (3.83 * 3.7) = 14,171 kancelaria: (2.86 * 2.33) = 6,664 łazienka: (3.83 * 1.33) = 5,094 piwnica: (4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) = 30,820</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	178,131	m2
80	<p>KNR 202-0607-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej - ułożone na izolacji termicznej, analogia, w nakładach M uwzględnić tylko folię; parter,piwnica</p> <p>refektarz: (6.39 * 5.2) = 33,228 przedpokój: (2.87 * 4.45) = 12,772 ustęp proj.: (1.12 * 1.83) = 2,050 pokój 1: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 2: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 3: (6.39 * 5.21) = 33,292 pokój 4: (3.83 * 3.7) = 14,171 kancelaria: (2.86 * 2.33) = 6,664 łazienka: (3.83 * 1.33) = 5,094 piwnica: (4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) = 30,820</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	178,131	m2
81	<p>KNR 202-0607-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej - ułożone na izolacji termicznej, analogia, w nakładach M uwzględnić tylko folię; poddasze, krotność 2- warstwa pod i nad izol.term.</p> <p>pom.gosp. 1 poddasze: 30.85 = 30,850 gabinet poddasze: 14.16 = 14,160 pokój gościnny 3 poddasze: 14.46 = 14,460 garderoba poddasze: 8.13 = 8,130 pokój wypoczynkowy poddasze: 21.44 = 21,440 komunikacja poddasze: 29.49 = 29,490 pokój gościnny 1 poddasze: 20.11 = 20,110 łazienka 1 poddasze: 3.7 = 3,700 łazienka 2 poddasze: 5.3 = 5,300 sypialnia poddasze: 7.3 = 7,300 pokój gościnny 2 poddasze: 20.29 = 20,290 pom.gosp. 2 poddasze: 21.48 = 21,480 strych: 9.77 = 9,770</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	206,480	m2
82	<p>KNR 202-0609-03-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa poddasze izolacja nad parterem</p> <p>pom.gosp. 1 poddasze: 30.85 = 30,850 gabinet poddasze: 14.16 = 14,160 pokój gościnny 3 poddasze: 14.46 = 14,460 garderoba poddasze: 8.13 = 8,130 pokój wypoczynkowy poddasze: 21.44 = 21,440 komunikacja poddasze: 29.49 = 29,490 pokój gościnny 1 poddasze: 20.11 = 20,110 łazienka 1 poddasze: 3.7 = 3,700 łazienka 2 poddasze: 5.3 = 5,300 sypialnia poddasze: 7.3 = 7,300 pokój gościnny 2 poddasze: 20.29 = 20,290 pom.gosp. 2 poddasze: 21.48 = 21,480 strych: 9.77 = 9,770</p>	206,480	m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	206,480	m2
83	<p>KNR 202-0609-04-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, każda następną warstwą poddasze izolacja nad parterem, krotność 2,</p> <p>pom.gosp. 1 poddasze: 30.85 = 30,850 gabinet poddasze: 14.16 = 14,160 pokój gościnny 3 poddasze: 14.46 = 14,460 garderoba poddasze: 8.13 = 8,130 pokój wypoczynkowy poddasze: 21.44 = 21,440 komunikacja poddasze: 29.49 = 29,490 pokój gościnny 1 poddasze: 20.11 = 20,110 łazienka 1 poddasze: 3.7 = 3,700 łazienka 2 poddasze: 5.3 = 5,300 sypialnia poddasze: 7.3 = 7,300 pokój gościnny 2 poddasze: 20.29 = 20,290 pom.gosp. 2 poddasze: 21.48 = 21,480 strych: 9.77 = 9,770</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	206,480	m2
84	<p>KNR 202-1101-01-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 15; analogia - posadzki: wykonać w sposób umożliwiający ułożenie posadzek i podłóg, z dylatacjami obwodową i powierzchniową ; -piwnica - gr.5cm,parter - gr.5cm, poddasze - gr.5cm;</p> <p>refektarz: (6.39 * 5.2) * 0.05 = 1,661 przedpokój: (2.87 * 4.45) * 0.05 = 0,639 ustęp proj.: (1.12 * 1.83) * 0.05 = 0,102 pokój 1: (3.85 * 5.2) * 0.05 = 1,001 pokój 2: (3.85 * 5.2) * 0.05 = 1,001 pokój 3: (6.39 * 5.21) * 0.05 = 1,665 pokój 4: (3.83 * 3.7) * 0.05 = 0,709 kancelaria: (2.86 * 2.33) * 0.05 = 0,333 łazienka: (3.83 * 1.33) * 0.05 = 0,255 piwnica: (4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) * 0.05 = 1,541 pom.gosp. 1 poddasze: 30.85 * 0.05 = 1,543 gabinet poddasze: 14.16 * 0.05 = 0,708 pokój gościnny 3 poddasze: 14.46 * 0.05 = 0,723 garderoba poddasze: 8.13 * 0.05 = 0,407 pokój wypoczynkowy poddasze: 21.44 * 0.05 = 1,072 komunikacja poddasze: 29.49 * 0.05 = 1,475 pokój gościnny 1 poddasze: 20.11 * 0.05 = 1,006 łazienka 1 poddasze: 3.7 * 0.05 = 0,185 łazienka 2 poddasze: 5.3 * 0.05 = 0,265 sypialnia poddasze: 7.3 * 0.05 = 0,365</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	16,656	m3
85	<p>KNR 202-1106-07-00</p> <p>Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową piwnica,parter, poddasze;</p> <p>refektarz: (6.39 * 5.2) = 33,228 przedpokój: (2.87 * 4.45) = 12,772 ustęp proj.: (1.12 * 1.83) = 2,050 pokój 1: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 2: (3.85 * 5.2) = 20,020 pokój 3: (6.39 * 5.21) = 33,292 pokój 4: (3.83 * 3.7) = 14,171 kancelaria: (2.86 * 2.33) = 6,664 łazienka: (3.83 * 1.33) = 5,094 piwnica: (4.99 * 2.65 + 3.62 * 3.24 + 3.6 * 1.63) = 30,820 pom.gosp. 1 poddasze: 30.85 = 30,850 gabinet poddasze: 14.16 = 14,160 pokój gościnny 3 poddasze: 14.46 = 14,460 garderoba poddasze: 8.13 = 8,130 pokój wypoczynkowy poddasze: 21.44 = 21,440 komunikacja poddasze: 29.49 = 29,490 pokój gościnny 1 poddasze: 20.11 = 20,110 łazienka 1 poddasze: 3.7 = 3,700 łazienka 2 poddasze: 5.3 = 5,300</p>	384,611	m2

Prace remontowo - budowlane związane z plebanią

I. Plebania - roboty remontowo-budowlane
I.A. Roboty remontowo- budowlane

Str. 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	sypialnia poddasze: 7.3 =	7,300	
	pokój gościnny 2 poddasze: 20.29 =	20,290	
	pom.gosp. 2 poddasze: 21.48 =	21,480	
	strych: 9.77 =	9,770	
	Razem =	384,611	m2

--- Koniec wydruku ---