

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1,77*2+1,21+0,86)*1,10	6,17	
		RAZEM:	6,17	m2
1.4.20	TZKNBK 15/501/3	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. lub żeliwnych farba olejna pierwszy raz (poz 47)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,77*2+1,21+0,86)*1,10	6,17	
		RAZEM:	6,17	m2
1.4.21	TZKNBK 15/501/4	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. lub żeliwnych farba olejna drugi raz (poz 47A)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,77*2+1,21+0,86)*1,10	6,17	
		RAZEM:	6,17	m2
1.5	Element	REMONT I KONSERWACJA DACHU		
1.5.1	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*2	18,88	
		RAZEM:	18,88	m
1.5.2	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,70*2	7,40	
		RAZEM:	7,40	m
1.5.3	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2	28,32	
		RAZEM:	28,32	m2
1.5.4	KNR 401/430/2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2	28,32	
		RAZEM:	28,32	m2
1.5.5	KNR 401/412/2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykłe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,00	3,00	
		RAZEM:	3,00	m
1.5.6	KNR 401/412/2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykłe i kleszcze		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*2	5,00	
		RAZEM:	5,00	m
1.5.7	KNR 401/414/3	Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 32 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2	28,32	
		RAZEM:	28,32	m2
1.5.8	KNR 401/615/5 (1)	Odrzymbiania elementów drewnianych metodą opryskiwania ciągłego, do 20 m2, krawędziaki, 2-krotnie - impregnacja istniejącej konstrukcji drewnianej - preparatem do zastosowań zewn. do NRO		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2)*2	56,64	
		RAZEM:	56,64	m2
1.5.9	KNR 202/616/1	Izolacje systemowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2	28,32	
		RAZEM:	28,32	m2
1.5.10	KNRW 202/509/2	Pokrycie dachu blachą tytan-cynk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*3,00*2	28,32	
		RAZEM:	28,32	m2
1.5.11	KNRW 202/507/2	Obróbki z blachy blachy tytan-cynk przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,30*0,50	4,65	
		RAZEM:	4,65	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5.12	KNR 202/509/4 (1)	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk, półokrągłe o średnicy 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*2$	18,88	
		RAZEM:	18,88	m
				18,880
1.5.13	KNR 202/511/3 (1)	Rury spustowe z blachy tytan-cynk, okrągłe o średnicy 12' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$3,70*2$	7,40	
		RAZEM:	7,40	m
				7,400
1.5.14	KNR 18/2614/1 (1)	p.analogię. Montaż elementów wykończeniowych, układanie podsufitówki, gwoździe galwanizowane - montaż podbitki z listew drewnianych gr. 3,50cm pomalowanych lakierobejcą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(0,61+0,15+2,50+0,22+2,76+0,22+2,24+0,15+0,59)*2*0,30$	5,66	
		RAZEM:	5,66	m2
				5,66

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	WŁOŻENIE KRZYŻA		
2.1	Element	IZOLACJA PIONOWA		
2.1.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,80*0,15	1,70	
		RAZEM:	1,70	m3 1,70
2.1.2	KNR 401/104/2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III - odkopanie fundamentów przed wykonaniem robót izolacyjnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,80*1,20	13,58	
		odprowadzenie drenażu	4,80	
		RAZEM:	18,38	m3 18,38
2.1.3	KNR 401/107/7	Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiórką		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*1,00	14,15	
		RAZEM:	14,15	m2 14,15
2.1.4	KNR 401/108/19	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,80*0,15	1,70	
		RAZEM:	1,70	m3 1,70
2.1.5	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=10		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,80*0,15	1,70	
		RAZEM:	1,70	m3 1,70
2.1.6	TZKNBK 8/105/1	p. analogię. Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów o zróżnicowanej strukturze (poz 147) oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych z resztek gruntu i zdegradowanej izolacji		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,20	17,87	
		RAZEM:	17,87	m2 17,87
2.1.7	TZKNBK 8/102/1	Tynki zewnętrzne o powierzchni ponad 5 m2 tynk zewn. cement-wapienny z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich kat. II (poz 24) - wyrównanie pow. ścian fundamentowych (rapówka), zaprawa TZM LLEVELL zaprawa cem.-wap. - REMMERS: TZM Levell, uniwersalna zaprawa tynkarsko-murarska z trasem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,20	17,87	
		RAZEM:	17,87	m2 17,87
2.1.8	KNR BC 2/606/2	Jednokrotne gruntowanie preparatem krzemionkującym - REMMERS: preparat krzemionkujący KIESOL		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,20	17,87	
		RAZEM:	17,87	m2 17,87
2.1.9	KNR BC 2/126/2	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej, powierzchnie narażone na działanie wilgoci gruntowej - WYKONANIE HYDROIZOLACJI BITUMICZNO-POLIMEROWEJ K-2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,20	17,87	
		RAZEM:	17,87	m2 17,87
2.1.10	KNR 40/108/1	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych, na podłożu murowanym - jako warstwa ochronna i ślizgowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,20	17,87	
		RAZEM:	17,87	m2 17,87
2.1.11	KNR 228/703/3 (1)	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn 100 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99	14,15	
		odprowadzenie drenażu	5,00	
		RAZEM:	19,15	m 19,15
2.1.12	KNRW 218/511/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10 cm - podsypka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,10+5,00*0,50*0,10	1,67	
		RAZEM:	1,67	m3 1,67
2.1.13	KNRW 218/511/3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20 cm - obsypka		
		Wyliczenie ilości robót:		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,50*0,20+5,00*0,50*0,20$	1,92	
		RAZEM:	1,92	m3
2.1.14	KNR 401/105/2	p. analogię. Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - żwir		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,50*0,90+5,00*0,50*0,90$	8,62	
		RAZEM:	8,62	m3
2.1.15	KNR 401/108/1	p. analogię. Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii I-II - dowóz żwiru		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,50*0,90+5,00*0,50*0,90$	8,62	
		RAZEM:	8,62	m3
2.1.16	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		WYKOP		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,80*1,20+5,00*0,80*1,20$	18,38	
		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10 cm - podsypka	-0,96	
		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20 cm - obsypka	-1,92	
		zasyпка żwirowa	-8,62	
		RAZEM:	6,88	m3
2.1.17	KNR 401/105/4	Odwiezenie lub dowiezenie ziemi taczkami na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III - dowóz żwiru taczkami na miejsce z uwagi na trudny teren położona kaplicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,50*0,90+5,00*0,50*0,90$	8,62	
		RAZEM:	8,62	m3
2.1.18	KNR 401/105/7	Odwiezenie lub dowiezenie ziemi taczkami, dodatek za każde następne 10 m - dowóz żwiru taczkami na miejsce z uwagi na trudny teren położona kaplicy Krotność=2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99)*0,50*0,90+5,00*0,50*0,90$	8,62	
		RAZEM:	8,62	m3
2.2	Element	PLYTA ODBOJOWA		
2.2.1	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99$	14,15	
		RAZEM:	14,15	m
2.2.2	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99$	14,15	
		RAZEM:	14,15	m
2.2.3	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,80*2)*0,80$	12,60	
		RAZEM:	12,60	m2
2.2.4	KNR 231/105/6	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,80*2)*0,80$	12,60	
		RAZEM:	12,60	m2
2.2.5	KNR 202/2111/5 (1)	Posadzki pełne o grubości do 3 cm z elementów wielokątnych kamiennych, do 6 m/m2 - płyta odbojowa i schody z płyt kamiennych, nieregularnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,80*2)*0,80$	12,60	
		RAZEM:	12,60	m2
2.3	Element	IZOLACJA POZIOMA METODĄ NISKOCIŚNIENIOWĄ		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.3.1	KNR BC 2/109/5 (1)	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły preparatem Kiesol z wypełnieniem otworów zaprawą BOHRLOCHSUPENSJON lub równoważny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99	14,15	
		RAZEM:	14,15	mb
2.4	Element	RENOWACJA ELEWACJI KAPLICY		
2.4.1	KNR 401/1301/2 (1) TZKNBK 15/501/1	Demontaż, oczyszczenie i konserwacja elementów stalowych wraz z ich ponownym montażem	kpl.	1,00
2.4.2	KNR BC 2/121/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku - do wysokości 1,50m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.3	KNR BC 2/128/1	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym, ręczne malowanie podłoża - REMMERS: SULFATEX LQ środek ochronny przed siarczanami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.4	KNR BC 2/121/3 (1)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa wap.- cem. + REMMERS: ZM MD 3 - środek napowietrzający do zapraw - 30%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50*		
		30%	6,70	
		RAZEM:	6,70	m2
2.4.5	KNR BC 2/129/5	Hydrofobizacja podłoża przy renowacji starego budownictwa, powierzchnie z cegły, malowane ręcznie - środkiem wzmacniającym strukturę cegły, stosowanym przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie - KSE 300		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.6	TZKNBK 8/102/2	Tynki zewnętrzne o powierzchni ponad 5 m2 tynk zewn. cement-wapienny z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich kat. III (poz 25) - pierwsza warstwa z REMMERS: SP PREP, druga warstwa z tynku podkładowego REMMERS: SP LEVELL, trzecia warstwa z tynku nawierzchniowego REMMERS: SP TOP WHITE (0,5'cm +1,0'cm + 1,0'cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.7	KNR 1901/312/2	Naprawa pęknięć w murach z cegły gotyckiej, głębokość przeszycia 1' cegły - kotwa SPIRALANKER		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,00	10,00	
		RAZEM:	10,00	m
2.4.8	TZKNBK 8/105/1	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich (poz 147) - przetarcie powierzchni elewacji w celu usunięcia starej farby		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,40	20,85	
		RAZEM:	20,85	m2
2.4.9	TZKNBK 9/100/6 (3)	Listwy profilowane; 20-25 cm; zdjęcie farby emulsyjnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2	14,89	
		RAZEM:	14,89	m
2.4.10	TZKNBK 9/100/4 (3)	Listwy profilowane; 12-16 cm; zdjęcie farby emulsyjnej - gzymsy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20+1,18	2,38	
		RAZEM:	2,38	m
2.4.11	TZKNBK 9/100/2 (1)	Listwy profilowane; 4-8 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami - gzymsy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,38	2,38	
		RAZEM:	2,38	m
2.4.12	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków - warstwa szczepna pod zaprawę szpachlową REMMERS ZM HF		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4.13	KNR BC 2/124/1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków pod malowanie, warstwa grubości 1,0 mm - nałożenie szpachli REMMERS: VM Fill - I warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50$	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.14	KNR BC 2/124/2	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków pod malowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli - nałożenie szpachli REMMERS: VM Fill - pogrubienie Krotność=2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50$	22,34	
		RAZEM:	22,34	m2
2.4.15	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków - GRUNTOWANIE POD POWŁOKI MALARSKIE WODNYM ŚRODKIEM GRUNTUJĄCYM O DZIAŁANIU WZMACNIAJĄCYM I HYDROFIBIZUJĄCYM REMMERS PRIMER HYDRO F		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50$	22,34	
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,40$	20,85	
		RAZEM:	43,19	m2
2.4.16	KNR BC 3/124/5	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - MALOWANIE POWIERZCHNI ELEWACJI FARBĄ NA BAZIE ŻYWICY SILIKONOWEJ, DO POWIERZCHNI ZAGROŻONYCH ATAKAMI PLEŚNI I GLONÓW SILICONHARZFARBE LA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50$	22,34	
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,50$	22,34	
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*1,40$	20,85	
		RAZEM:	65,53	m2
2.4.17	KNR 1901/633/1	Odgryzanie desek lub płyt metodą smarowania preparatami solowymi, 1-krotne, powierzchnia do 25 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*0,30$	4,47	
		RAZEM:	4,47	m2
2.4.18	KNR 1901/1309/10 (1)	p. analogię. Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, powierzchnia ponad 1,0 m2, 2-krotnie - pow. jw.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*0,30$	4,47	
		RAZEM:	4,47	m2
2.4.19	TZKNBK 15/501/1	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych oczyszczenie z rdzy szczotkami stalowymi, szmatami (okien, drzwi, balustrad) wyrobów z żelaza (poz 45)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,26*1,90+0,20*0,65$	2,52	
		RAZEM:	2,52	m2
2.4.20	TZKNBK 15/501/2	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. lub żeliwnych minia (poz 46)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,26*1,90+0,20*0,65$	2,52	
		RAZEM:	2,52	m2
2.4.21	TZKNBK 15/501/3	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. lub żeliwnych farba olejna pierwszy raz (poz 47)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,26*1,90+0,20*0,65$	2,52	
		RAZEM:	2,52	m2
2.4.22	TZKNBK 15/501/4	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. lub żeliwnych farba olejna drugi raz (poz 47A)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,26*1,90+0,20*0,65$	2,52	
		RAZEM:	2,52	m2
2.5	Element	REMONT I KONSERWACJA DACHU		
2.5.1	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50*(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*2,92$	21,74	
		RAZEM:	21,74	m2
2.5.2	KNR 401/430/2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50*(1,20+1,30+1,18+0,98+8,50+0,99+0,17*2+0,20*2)*2,92$	21,74	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		RAZEM:	21,74 m2	21,74
2.5.3	KNR 401/414/3	Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 32 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50 \cdot (1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 2,92$	21,74	
		RAZEM:	21,74 m2	21,74
2.5.4	KNR 401/615/5 (1)	Odgrzybiania elementów drewnianych metodą opryskiwania ciągłego, do 20 m2, krawędziaki, 2-krotnie - impregnacja istniejącej konstrukcji drewnianej - preparatem do zastosowań zewn. do NRO		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50 \cdot (1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 2,92$	21,74	
		RAZEM:	21,74 m2	21,74
2.5.5	KNR 202/616/1	Izolacje systemowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50 \cdot (1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 2,92$	21,74	
		RAZEM:	21,74 m2	21,74
2.5.6	KNRW 202/509/2	Pokrycie dachu blachą tytan-cynk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,50 \cdot (1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 2,92$	21,74	
		RAZEM:	21,74 m2	21,74
2.5.7	KNRW 202/507/2	Obróbki z blachy tytan-cynk przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 0,50$	7,45	
		RAZEM:	7,45 m2	7,45
2.5.8	KNR 18/2614/1 (1)	p.analogię. Montaż elementów wykończeniowych, układanie podsufitówki, gwoździe galwanizowane - montaż podbitki z listew drewnianych gr. 3,50cm pomalowanych lakierobejcą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,20 + 1,30 + 1,18 + 0,98 + 8,50 + 0,99 + 0,17 \cdot 2 + 0,20 \cdot 2) \cdot 0,30$	4,47	
		RAZEM:	4,47 m2	4,47
2.6	Element	REMONT ŚCIAN WEW.		
2.6.1	KNR 1901/701/7	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych na ścianach i stropach, zaprawa cementowo-wapienna, ponad 5 m2, bez zerwania otrzciniowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,10 + 2,17) \cdot 2,78 \cdot 2 + 3,10 \cdot 2,17$	36,03	
		RAZEM:	36,03 m2	36,03
2.6.2	KNR BC 2/128/1	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym, ręczne malowanie podłoża - REMMERS: SULFATEX LQ środek ochronny przed siarczanami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,10 + 2,17) \cdot 2,78 \cdot 2 + 3,10 \cdot 2,17$	36,03	
		RAZEM:	36,03 m2	36,03
2.6.3	KNR BC 2/121/3 (1)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa wap.- cem. + REMMERS: ZM MD 3 - środek napowietrzający do zapraw - 30%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((3,10 + 2,17) \cdot 2,78 \cdot 2 + 3,10 \cdot 2,17) \cdot 30\%$	10,81	
		RAZEM:	10,81 m2	10,81
2.6.4	KNR 401/308/1	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości 1 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8	8,00	
		RAZEM:	8,00 szt	8,00
2.6.5	KNR BC 2/129/5	Hydrofobizacja podłoża przy renowacji starego budownictwa, powierzchnie z cegły, malowane ręcznie - środkiem wzmacniającym strukturę cegły, stosowanym przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie - KSE 300		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((3,10 + 2,17) \cdot 2,78 \cdot 2 + 3,10 \cdot 2,17) \cdot 30\%$	10,81	
		RAZEM:	10,81 m2	10,81
2.6.6	TZKNBK 8/102/2	Tynk zewnętrzne o powierzchni ponad 5 m2 tynk zewn. cement-wapienny z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich kat. III (poz 25) - pierwsza warstwa z REMMERS: SP PREP, druga warstwa z tynku podkładowego REMMERS: SP LEVELL, trzecia warstwa z tynku nawierzchniowego REMMERS: SP TOP WHITE (0,5 cm + 1,0 cm + 1,0 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((3,10 + 2,17) \cdot 2,78 \cdot 2 + 3,10 \cdot 2,17) \cdot 30\%$	10,81	
		RAZEM:	10,81 m2	10,81

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6.7	TZKNBK 8/105/1	Czyszczenie ścienne lub chemiczne murów gładkich (poz 147) - przetarcie powierzchni ścian w celu usunięcia starej farby		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
	minus cz. otynkowana	$-(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17)*30\%$		-10,81
		RAZEM:		25,22
			m2	25,22
2.6.8	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków - warstwa szczepna pod zaprawę szpachlową REMMERS ZM HF		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
	minus cz. otynkowana	$-(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17)*30\%$		-10,81
		RAZEM:		25,22
			m2	25,22
2.6.9	KNR BC 2/124/1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków pod malowanie, warstwa grubości 1,0 mm - nałożenie szpachli REMMERS: VM Fill - I warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
		RAZEM:		36,03
			m2	36,03
2.6.10	KNR BC 2/124/2	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków pod malowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli - nałożenie szpachli REMMERS: VM Fill - pogrubienie Krotność=2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
		RAZEM:		36,03
			m2	36,03
2.6.11	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków - GRUNTOWANIE POD POWŁOKI MALARSKIE WODNYM ŚRODKIEM GRUNTUJĄCYM O DZIAŁANIU WZMACNIAJĄCYM I HYDROFIBIZUJĄCYM REMMERS PRIMER HYDRO F		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
		RAZEM:		36,03
			m2	36,03
2.6.12	KNR BC 3/124/5	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - MALOWANIE POWIERZCHNI ELEWACJI FARBĄ NA BAZIE ŻYWICY SILIKONOWEJ, DO POWIERZCHNI ZAGROŻONYCH ATAKAMI PLEŚNI I GLONÓW SILICONHARZFARBE LA		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. ścian	$(3,10+2,17)*2,78*2+3,10*2,17$		36,03
		RAZEM:		36,03
			m2	36,03