

CZĘŚĆ I – PRACE REMONTOWE WEWNĄTRZ BUDYNKU				
Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.
1	2	3	4	5
1		Sala nr 34 <i>Charakterystyka Robót: remontowe</i> CPV: : 45453-7- ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE		
1		Posadzka <i>Charakterystyka Robót: ROBOTY REMONTOWE</i> CPV: CPV: : 45453-7- ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE		
1	KNR 4-01W 0818-05-050	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Charakterystyka Robót: Tablica: 0818 1.Rozebranie posadzek z oczyszczeniem podłoża 2.Smarowanie podłoża klejem 3.Rozłożenie wykładziny w arkuszach lub z płytek 4.Przyklejenie arkuszy i płytek do podłoża 5.Oczyszczenie powierzchni posadzki z kleju 6.Zapastowanie posadzki i wyfroterowanie krotność = 1,00	50,58	m2
2	KNR 4-011 0804-01-123	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,25 m2 krotność = 1,00	5,00	miejsce
3	KNR 4-011 0804-02-123	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,50 m2 krotność = 1,00	2,00	miejsce
4	KNR 4-011 0804-05-040	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko krotność = 1,00	8,00	m
5	KNR 2-02U 1130-0201-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej "CERESIT CN 72" grub.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m2 (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 1130 1.Oczyszczenie podłoża 2.Przygotowanie zaprawy 3.Ułożenie i rozprowadzenie zaprawy na podłożu krotność = 1,00	50,58	m2
6	KNR 2-02W 1123-0201-050	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowych na kleju dyspersyjnym szybkowiążącym z wywinieciem 10 cm na ścianę Charakterystyka Robót: Tablica: 1123 1.Oczyszczenie podłoża (kol.01-03) 2.Rozłożenie materiałów wykładzinowych (kol.01-03) 3.Przycięcie materiałów oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol.01-03) 4.Ułożenie wykładzin rulonowych i płytek (kol.01-03) 5.Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych (kol.04) 6.Zapastowanie i froterowanie podłóg (kol.0 1-03) krotność = 1,00	53,52	m2
7	KNR 2-02W 1123-04-050	Zgrzewanie wykładzin rulonowych Charakterystyka Robót: Tablica: 1123 1.Oczyszczenie podłoża (kol.01-03) 2.Rozłożenie materiałów wykładzinowych (kol.01-03) 3.Przycięcie materiałów oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol.01-03) 4.Ułożenie wykładzin rulonowych i płytek (kol.01-03) 5.Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych (kol.04) 6.Zapastowanie i froterowanie podłóg (kol.0 1-03) krotność = 1,00	50,58	m2
2		Sala nr 30 <i>Charakterystyka Robót: remontowe</i> CPV: CPV: : 45453-7- ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE		

Załącznik nr 1

1		Posadzka <i>Charakterystyka Robót: ROBOTY REMONTOWE</i> <i>CPV: CPV: : 45453-7- ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</i>		
8	KNR 4-01W 0818-05-050	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Charakterystyka Robót: Tablica: 0818 1.Rozebranie posadzek z oczyszczeniem podłoża 2.Smarowanie podłoża klejem 3.Rozłożenie wykładziny w arkuszach lub z płytek 4.Przyklejenie arkuszy i płytek do podłoża 5.Oczyszczenie powierzchni posadzki z kleju 6.Zapastowanie posadzki i wyfroterowanie <i>krotność = 1,00</i>	50,58	m2
9	KNR 4-01I 0804-01-123	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,25 m2 <i>krotność = 1,00</i>	5,00	miejsce
10	KNR 4-01I 0804-02-123	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,50 m2 <i>krotność = 1,00</i>	2,00	miejsce
11	KNR 4-01I 0804-05-040	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko <i>krotność = 1,00</i>	8,00	m
12	KNR 2-02U 1130-0201-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej "CERESIT CN 72" grub.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m2 (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 1130 1.Oczyszczenie podłoża 2.Przygotowanie zaprawy 3.Ułożenie i rozprowadzenie zaprawy na podłożu <i>krotność = 1,00</i>	50,58	m2
13	KNR 2-02W 1123-0201-050	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowych na kleju dyspersyjnym szybkowiążącym z wywiniciem 10 cm na ścianę Charakterystyka Robót: Tablica: 1123 1.Oczyszczenie podłoża (kol.01-03) 2.Rozłożenie materiałów wykładzinowych (kol.01-03) 3.Przycięcie materiałów oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol.01-03) 4.Ułożenie wykładzin rulonowych i płytek (kol.01-03) 5.Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych (kol.04) 6.Zapastowanie i froterowanie podłóg (kol.0 1-03) <i>krotność = 1,00</i>	53,52	m2
14	KNR 2-02W 1123-04-050	Zgrzewanie wykładzin rulonowych Charakterystyka Robót: Tablica: 1123 1.Oczyszczenie podłoża (kol.01-03) 2.Rozłożenie materiałów wykładzinowych (kol.01-03) 3.Przycięcie materiałów oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol.01-03) 4.Ułożenie wykładzin rulonowych i płytek (kol.01-03) 5.Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych (kol.04) 6.Zapastowanie i froterowanie podłóg (kol.0 1-03) <i>krotność = 1,00</i>	50,58	m2
2		malowanie ścian <i>CPV: 45442100-8 Roboty malarskie</i>		
15	KNR 4-01I 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) <i>krotność = 1,00</i>	78,21	m2

Załącznik nr 1

16	KNR 4-01W 0711-01-050	Uzupełnienie tynków kat.III z zaprawy cem.-wap.(wap.gasz.) na ścianach pł.słupach prostokąt.podłożach z cegły,pustaków ceram.gazo.-pianobet.pow.otynk.do 1 m2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0711 1.Odbicie odstających i spękanych tynków 2.Przygotowanie powierzchni do tynkowania 3.Wykonanie tynków zwykłych trzywarstwowych 4.Dokładne połączenie nowych tynków z istniejącymi krotność = 1,00	4,02	m2
17	KNR 4-011 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność = 1,00	38,75	m2
18	KNR 4-01 1208-01-050	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno Charakterystyka Robót: Tablica: 1208 1.Jednokrotne powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) (kol.01) 2.Nałożenie mieszaniny sody kaustycznej i ciasta wapiennego na powłokę olejną (kol.02 i 03) 3.Zdjęcie pasty ługowej 4.Dokładne zmycie tynku wodą (kol.02 i 03) krotność = 1,00	39,46	m2
19	KNR 2-02 1512-06-040	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną, rur stalowych i blaszanych o średnicy do 50 mm. Charakterystyka Robót: Tablica: 1512 1.Czyszczenie powierzchni (1x kol.01-05,10,11) 2.Zagruntowanie pokostem syntetycznym (1x kol.05) 3.Malowanie (2x kol.01-05) 4.Lakierowanie (1x kol.06-11) krotność = 1,00	20,40	m
3		Malowanie sufitów Charakterystyka Robót: remontowe CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
20	KNR 4-01 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1.Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2.Wygładzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08) krotność = 1,00	10,11	m2
21	KNR 4-01 1204-05-050	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbami emulsyjnymi Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1.Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2.Wygładzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08) krotność = 1,00	50,56	m2
22	AW	Demontaż karniszy Charakterystyka Robót: remontowe krotność = 1,00	8,70	
3		Sala nr 24 CPV:		
1		malowanie ścian CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
23	KNR 4-011 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) krotność = 1,00	81,37	m2
24	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-	14,60	m2

Załącznik nr 1

	0701-05-050	wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1. Ręczne odbicie tynków bez względu na rodzaj podłoża 2. Usunięcie otrzciniowania, osiatkowania lub dranic 3. Oczyszczenie spoin muru w miejscu odbitego tynku krotność = 1,00		
25	KNR 4-01 0619-03-050	Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych Charakterystyka Robót: Tablica: 0619 1. Oczyszczenie powierzchni z wykwitów, grzybni i skruszałej zaprawy krotność = 1,00	14,60	m2
26	KNR 4-01 0621-05-050	Odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania Charakterystyka Robót: Tablica: 0621 1. Oczyszczenie powierzchni z kurzu i zanieczyszczeń 2. Przygotowanie preparatów grzybobójczych 3. Smarowanie ścian preparatami grzybobójczymi przy użyciu pędzli i szczotek krotność = 1,00	14,60	m2
27	KNR 4-01 0711-0301-050	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. suchogasz/na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podł. z cegły, pustaków cer. gazo-l pianob. jedno miejsce-5m2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0711 1. Odbicie odstających i spękanych tynków 2. Przygotowanie powierzchni do tynkowania 3. Wykonanie tynków zwykłych trzywarstwowych 4. Dokładne połączenie nowych tynków z istniejącymi krotność = 1,00	14,60	m2
28	KNR 4-011 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność = 1,00	41,51	m2
29	KNR 4-01 1208-01-050	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno Charakterystyka Robót: Tablica: 1208 1. Jednokrotne powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) (kol.01) 2. Nałożenie mieszaniny sody kaustycznej i ciasta wapiennego na powłokę olejną (kol.02 i 03) 3. Zdjęcie pasty ługowej 4. Dokładne zmycie tynku wodą (kol.02 i 03) krotność = 1,00	39,86	m2
30	KNR 2-02 1512-06-040	Jednokrotne malowanie rur Charakterystyka Robót: Tablica: 1512 1. Czyszczenie powierzchni (1x kol.01-05, 10, 11) 2. Zagruntowanie pokostem syntetycznym (1x kol.05) 3. Malowanie (2x kol.01-05) 4. Lakierowanie (1x kol.06-11) krotność = 1,00	8,00	m
2		Malowanie sufitów Charakterystyka Robót: remontowe CPV: 45442 100-8 Roboty malarskie		
31	KNR 4-01 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2. Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08) krotność = 1,00	5,15	m2

Załącznik nr 1

32	KNR 4-01 1204-05-050	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbami emulsyjnymi Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08) 2. Wygładzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08) krotność = 1,00	51,45	m2
33	AW	Demontaż karniszy Charakterystyka Robót: remontowe krotność = 1,00	8,70	
4		Podest przy sali nr 23 i 24 Charakterystyka Robót: remontowe CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
1		malowanie ścian CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
34	KNR 4-011 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) krotność = 1,00	28,05	m2
35	KNR 4-011 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność = 1,00	16,35	m2
36	KNR 4-01 1208-01-050	Jednokrotne -powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) Charakterystyka Robót: Tablica: 1208 1. Jednokrotne powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) (kol.01) 2. Nałożenie mieszaniny sody kaustycznej i ciasta wapiennego na powłokę olejną (kol.02 i 03) 3. Zdjęcie pasty ługowej 4. Dokładne zmycie tynku wodą (kol.02 i 03) krotność = 1,00	11,70	m2
5		Podest przy sali 20 Charakterystyka Robót: remontowe CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
1		malowanie ścian CPV: 45442100-8 Roboty malarskie		
37	KNR 4-011 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) krotność = 1,00	28,05	m2
38	KNR 4-011 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność = 1,00	16,35	m2
39	KNR 4-01 1208-01-050	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno Charakterystyka Robót: Tablica: 1208 1. Jednokrotne powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) (kol.01) 2. Nałożenie mieszaniny sody kaustycznej i ciasta wapiennego na powłokę olejną (kol.02 i 03) 3. Zdjęcie pasty ługowej 4. Dokładne zmycie tynku wodą (kol.02 i 03) krotność = 1,00	11,70	m2

Załącznik nr 1

6		Sala gimnastyczna <i>Charakterystyka Robót: remontowe</i> <i>CPV: 45442100-8 Roboty malarskie</i>		
1		malowanie ścian <i>CPV: 45442100-8 Roboty malarskie</i>		
40	AW	demontaż i ponowny montaż drabinek – uzupełnienie brakujących Charakterystyka Robót: roboty przygotowawcze <i>krotność = 1,00</i>	56,42	
41	KNR 4-011 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) <i>krotność = 1,00</i>	362,87	m2
42	KNR 2-021 1610-07-020	Rusztowania przesuwne typu RR 1/30, o wysokości kolumny do 8 m <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt
43	KNR 4-01 1208-01-050	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno Charakterystyka Robót: Tablica: 1208 1. <i>Jednokrotne powlekanie powierzchni tynków lakierem lub emalią na gotowym malowaniu olejnym (z uprzednim oczyszczeniem powierzchni) (kol.01)</i> 2. <i>Nałożenie mieszaniny sody kaustycznej i ciasta wapiennego na powłokę olejną (kol.02 i 03)</i> 3. <i>Zdjęcie pasty ługowej</i> 4. <i>Dokładne zmycie tynku wodą (kol.02 i 03)</i> <i>krotność = 1,00</i>	362,87	m2
44	KNR 2-02 1512-06-040	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną, rur stalowych i blaszanych o średnicy do 50 mm. Charakterystyka Robót: Tablica: 1512 1. <i>Czyszczenie powierzchni (1x kol.01-05, 10, 11)</i> 2. <i>Zagruntowanie pokostem syntetycznym (1x kol.05)</i> 3. <i>Malowanie (2x kol.01-05)</i> 4. <i>Lakierowanie (1x kol.06-11)</i> <i>krotność = 1,00</i>	20,40	m
45	KNR 2-02 1512-07-040	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną, rur stalowych i blaszanych o średnicy do 100 mm. Charakterystyka Robót: Tablica: 1512 1. <i>Czyszczenie powierzchni (1x kol.01-05, 10, 11)</i> 2. <i>Zagruntowanie pokostem syntetycznym (1x kol.05)</i> 3. <i>Malowanie (2x kol.01-05)</i> 4. <i>Lakierowanie (1x kol.06-11)</i> <i>krotność = 1,00</i>	104,50	m
2		Malowanie sufitów <i>Charakterystyka Robót: remontowe</i> <i>CPV: 45442100-8 Roboty malarskie</i>		
47	KNR 4-01 1204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfaldowań) Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. <i>Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08)</i> 2. <i>Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08)</i> <i>krotność = 0,70</i>	186,24	m2
48	KNR 4-01 1204-05-050	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbami emulsyjnymi Charakterystyka Robót: Tablica: 1204 1. <i>Malowanie farbami emulsyjnymi tynków (kol.01-08)</i> 2. <i>Wygladzanie tynku (likwidacja nierówności i sfaldowań) przez szpachlowanie (kol.08)</i> <i>krotność = 1,00</i>	186,24	m2

Załącznik nr 1

49	KNR 7-12 0209-02-050	Malowanie pędzlem konstrukcji kratowej farbą olejną nawierzchniową, ogólnego stosowania Charakterystyka Robót: Tablica 0209: Malowanie pędzlem konstrukcji i elementów stalowych, farba nawierzchniowa i emalia olejna. Wyszczególnienie robót: 1.Odkurzenie powierzchni przed malowaniem szczotką zmiotką. 2.Malowanie elementów. Farby nawierzchniowe i emalie olejne oraz olejno-żywiczne. krotność = 1,00	144,32	m2
CZĘŚĆ II – PRACE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU				
7		Schody zewnętrzne - boczne Charakterystyka Robót: remontowe CPV: 45453-7- ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE		
50	KNKRB 03 0801-04-050	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej Charakterystyka Robót: Tablica: 0801 1.Zerwanie istniejącej posadzki 2.Oczyszczenie i posegregowanie odzyskanego materiału 3.Ułożenie w stopy lub powiązanie w wiązki (kol.05) krotność = 1,00	1,07	m2
51	KNKRB 03 0803-03-050	Naprawa posadzek z lastrico : stopni schodów Charakterystyka Robót: Tablica: 0803 1.Zerwanie posadzek lub okładzin przyściennych z usunięciem zniszczonych warstw izolacyjnych 2.Ułożenie izolacji - 1x papa 3.Ułożenie płyt styropianowych grubości 2 cm 4.Ułożenie izolacji -2x papa na lepiku 5.Podkład cementowy grubości 5 cm (kol.02) 6.Posadzka cementowa grubości 2 do 3 cm ze starannym ubiciem i wyrównaniem, wraz z uzupełnieniem cokolika z odpowiednim zatarciem (kol.01) 7.Posadzka z masy lastrykowej o grubości 1,5 cm z ubiciem, wykonaniem szwów dylatacyjnych, dwukrotnym szlifowaniem, oczyszczeniem, zapuszczeniem olejem i wyfroterowaniem (kol.02) 8.Naprawa okładzin z lastryka stopni schodowych i okładzin przyściennych, polegająca na zerwaniu zniszczonych elementów, oczyszczeniu podłoża, ponowne ułożenie w miejscach naprawionych (ko l.03,04) Uwagi: -dla remontów posadzek cementowych zatartych na ostro należy do robocizny w kol. 01 stosować współczynnik w wysokości - 0,85 -dla remontów posadzek cementowych zatartych do połysku należy do robocizny w kol. 01 stosować współczynnik w wysokości - 2,14 -dla remontów posadzek lastryko wielobarwnych należy do robocizny w kol. 02 stosować współczynnik w wysokości - 1,11 krotność = 1,00	2,66	m2
52	KNR 0-12I 1120-06-050	Okładziny schodów z płytek układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 40 X 40 cm układana metodą kombinowaną krotność = 1,00	30,18	m2
53	KNR 4-01 0701-03-050	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach (ściany boczne schodów) Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1.Ręczne odbicie tynków bez względu na rodzaj podłoża 2 .Usunięcie otrzciniowania, osiatkowania lub dranic 3.Oczyszczenie spoin muru w miejscu odbitego tynku	6,50	m2

Załącznik nr 1

		<i>krotność = 1,00</i>		
54	KNR 4-01 0703-01-050	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach Charakterystyka Robót: Tablica: 0703 1. Przycięcie siatek na miarę 2. Przymocowanie jednej warstwy siatek do podłoża za pomocą gwoździ i drutu <i>krotność = 1,00</i>	18,25	m2
55	KNR 4-01 0728-03-050	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III ścian, loggii, balkonów, podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-iplianobetonów, w jednym miejscu do 5 m2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0728 1. Odbicie odstających i spękanych tynków 2. Przygotowanie powierzchni podłoża do tynkowania 3. Wykonanie tynków trzywarstwowych z zatarciem packą stalową 4. Dokładne połączenie nowych tynków z istniejącymi <i>krotność = 1,00</i>	18,25	m2
56	KNR 2-02U 2802-0501-050	Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wymiarach 30x30 cm na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grub. warstwy 5 mm (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 2802 1. Sorto wanie płytek wg wymiarów i odcieni 2. Przygotowanie masy klejącej 3. Przycięcie i dopasowanie płytek 4. Ułożenie płytek na zaprawie klejowej 5. Ospoinowanie i oczyszczenie licowanych powierzchni <i>krotność = 1,00</i>	18,25	m2