

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont pomieszczeń budynku w Ożannie		
1	Element	Zmiana sposobu ogrzewania - zmiana sposobu grzania Kotłownia		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka bądź częściowe dostosowanie instalacji CO w kotłowni	kpl	1
1.2	Kalkulacja własna	Dokumentacja budowlana - techniczna dla zmiany sposobu ogrzewania.	kpl	1
1.3	Kalkulacja indywidualna	Montaż pieca, doprowadzenie instalacji, montaż zbiornika propan - butan; grzejnik w kotłowni, instalacja wewnętrzna gazowa do kuchenki	kpl	1
1.4	KNR 19/930/12 (2)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, drzwi balkonowe, osadzanie na dyblach (analogia - drzwi zewnętrzne ocieplane)	m2	1,8
1.5	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	21,4
1.6	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła	m2	4,9
1.7	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła (do 2,0 m)	m2	16,5
1.8	Kalkulacja indywidualna	Wkład kominowy wys. ok. 7,0m z daszkiem	kpl	1
1.9	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	4,9
1.10	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	12,5
2	Element	Roboty wspólne dla całości		
2.1	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących wraz z demontażem istniejących na wszystkich pomieszczeniach	kpl	30
2.2	KNR 508/516/6	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem, przykręcanych, 2x40W, przelotowe (lampy LED o mocy dla pomieszczeń szkolnych)	szt	30
2.3	KNR 216/505/1	Izolacje otulinami korkowymi, rurociągi, grubość izolacji 30 mm, 1 warstwa, rurociąg Fi 12-38 mm (analogia - izolacja pianką wszystkich rur CO)	m2	5
2.4	KNNR 3/305/1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (dla przeprowadzenia linii zasilających od tablicy do pomieszczeń z wymienianą instalacją)	m3	1
2.5	KNNR 5/1203/8	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 2,5 mm2 (podłączenie linii pod tablice)	szt	12
2.6	KNNR 5/1006/1	Tablica bezpiecznikowa węgkowa (przeróbka + uzupełnienie) bezpiecznikami S16 - i S10 jako linie dodatkowe zgodnie z opisem	szt	1
2.7	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie węża ppoż z zaworem do skrzynki na korytarzu)	kpl	1
2.8	Kalkulacja indywidualna	Zamurowanie w pomieszczeniach drzwiczek kominowych, z otynkowaniem i przygotowaniem pod malowanie	szt	4
2.9	Kalkulacja indywidualna	uszczelnienie łączów rynien wokół obiektu (slikon lub uszczelka)	szt	12
2.10	KNNR 3/701/6	Wymiana okien, drzwi balkonowych - wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi balkonowych zespolonych (drzwi AL ciepłe - wejście główne) oraz obrobienie montażu z wąską szybą 1,3x2,1	m2	2,66
3	Element	Wejście od tyłu		
3.1	KNR 11/321/1	Chodniki z kostki betonowej "Polbruk" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, typ 40 Analogia - kostka bezfazowa; na istniejącym betonowym podłożu; grąfit ze wstawkami żółtymi,	m2	46
3.2	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	28
3.3	Kalkulacja indywidualna	Poprawa cokołów pod słupami drewnianymi 4 szt, do wysokości 105cm; naprawa krawędzi; okładzina z tynku mozaikowego lub płytek	kpl	1
3.4	KNR 19/930/12 (2)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, drzwi balkonowe, osadzanie na dyblach (analogia - drzwi zewnętrzne ocieplane)	m2	1,8
3.5	KNKRB 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej (skucie i naprawa nadproża - podniesienie drzwi)	m3	0,1
3.6	KNR 401/629/4 (1)	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą opryskiwania, 2-krotna, ciągła, deski i płyty (lakierobejca w kolrze palisander, słuy i podbitka)	m2	60
4	Element	Pom. Sanitarne 1 z natryskiem i dla niepełnosprawnych		
4.1	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji wody i wkucie w mur, cwu podłączone do kotła w oparciu o secocenbud kod 70-80-11 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	8
4.2	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji kanalizacji i wkucie w mur oraz posadzkę, podłączone spływu w oparciu o secocenbud kod 72-80-31 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	4
4.3	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji elektrycznej, podłączenie oświetlenia. osprzęt	kpl	1
4.4	Kalkulacja indywidualna	wentylacja mechaniczna w oparciu o secocenbud kod 78-61-11 ceny 2019 od jednego m2 powierzchni śr.	m2	10,58
4.5	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm (na 3,0m) płyty antywilgotnościowe	m2	10,58
4.6	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły wraz z wyjęciem drzwi szt. 2	m2	7,5
4.7	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	30,0
4.8	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi	m2	10,58
4.9	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z pomieszczenia	m3	1,52

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.10	KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szt.2;	m2	3,6
4.11	KNR 12/829/1	Licowanie płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	40,58
4.12	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda zwykła	m2	10,58
4.13	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda zwykła (do 2,0 m)	m2	30
4.14	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	14,5
4.15	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	14,5
4.16	KNR 215/112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15`mm (zamykając oraz spustowy)	szt	2
4.17	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15`mm	szt	2
4.18	KNR 215/114/1	Zawory wypływowe, czerpalne, Dn`15`mm (kątowy do WC)	szt	1
4.19	KNR 215/212/1	Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn`50`mm	szt	1
4.20	KNR 215/221/1	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem dla niepełnosprawnych	szt	1
4.21	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	2
4.22	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt (dla niepełnosprawnych)	kpl	1
4.23	KNR 215/115/4	Bateria wannowa ścienna, Dn`15`mm (analogia - natryskowa)	szt	1
4.24	Kalkulacja indywidualna	poręcze i pochwyty dla niepełnosprawnych do umywalki, WC oraz natrysku - składane ze stali nierdzewnej	kpl	1
4.25	KNR 508/512/1	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym 4x40W zawieszane analogia - kasetony typu LED antywilgotnościowe	szt	2
4.26	KNR 508/301/12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie (wraz z linią, puszką i wyłącznikiem światła pojedynczym	szt	2
5	Element	Pom. Sanitarne 2 męski		
5.1	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji wody i wkucie w mur, cwu podłączone do kotła w oparciu o secocenbud kod 70-80-11 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	9
5.2	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji kanalizacji i wkucie w mur oraz posadzkę, podłączone spływu w oparciu o secocenbud kod 72-80-31 ceny 2019 od jednego pkt śr. (w tym dwie kratki)	szt	7
5.3	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji elektrycznej, podłączenie oświetlenia. osprzęt	kpl	1
5.4	Kalkulacja indywidualna	wentylacja mechaniczna w oparciu o secocenbud kod 78-61-11 ceny 2019 od jednego m2 powierzchni śr.	m2	8,9
5.5	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600`mm (na 3,0m) płyty antywilgotnościowe	m2	8,9
5.6	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	35,5
5.7	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi	m2	8,9
5.8	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z pomieszczenia	m3	0,5
5.9	KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szt.4;	m2	6,8
5.10	KNR 12/829/1	Licowanie płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	44,5
5.11	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda zwykła	m2	8,9
5.12	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła (do 2,0 m)	m2	35,5
5.13	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	18
5.14	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	18
5.15	KNR 215/112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15`mm (zamykając oraz spustowy)	szt	2
5.16	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15`mm	szt	3
5.17	KNR 215/114/1	Zawory wypływowe, czerpalne, Dn`15`mm (kątowy do WC)	szt	2
5.18	KNR 215/212/1	Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn`50`mm	szt	2
5.19	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	3
5.20	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	2
5.21	KNR 215/225/2	Pisuary pojedyncze, z zaworem splukującym	kpl	1
5.22	KNR 508/512/1	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym 4x40W zawieszane analogia - kasetony typu LED antywilgotnościowe	szt	3
5.23	KNR 508/301/12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie (wraz z linią, puszką i wyłącznikiem światła pojedynczym	szt	2
5.24	KNR 401/316/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian do 30`cm (zamurowanie prześwietli - 2 szt.)	m3	0,15
5.25	KNR 401/709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5`m2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany (j.w.)	szt	4
6	Element	Pom. Sanitarne 3 kobiety		
6.1	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji wody i wkucie w mur, cwu podłączone do kotła w oparciu o secocenbud kod 70-80-11 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	7
6.2	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji kanalizacji i wkucie w mur oraz posadzkę, podłączone spływu w oparciu o secocenbud kod 72-80-31 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	5
6.3	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji elektrycznej, podłączenie oświetlenia. osprzęt	kpl	1
6.4	Kalkulacja indywidualna	wentylacja mechaniczna w oparciu o secocenbud kod 78-61-11 ceny 2019 od jednego m2 powierzchni śr.	m2	7,25
6.5	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600`mm (na 3,0m) płyty antywilgotnościowe	m2	7,25

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
6.6	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły wraz z wyjęciem drzwi szt. 3	m2	10,55
6.7	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	19,2
6.8	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi	m2	7,25
6.9	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z pomieszczenia	m3	1,7
6.10	KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szt.1;	m2	1,8
6.11	KNNR 2/1702/1 (2)	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, profil U-75	m2	4,2
6.12	KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szt.2; analogia - drzwi do WC na stelażu	m2	3,2
6.13	KNR 12/829/1	Licowanie płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	34,85
6.14	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła	m2	7,25
6.15	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła (do 2,0 m)	m2	27,6
6.16	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	10,5
6.17	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	10,5
6.18	KNR 215/112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15 mm (zamykając oraz spustowy)	szt	2
6.19	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15 mm	szt	2
6.20	KNR 215/114/1	Zawory wypływowe, czerpalne, Dn 15 mm (kątowy do WC)	szt	2
6.21	KNR 215/212/1	Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn 50 mm	szt	1
6.22	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	2
6.23	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	2
6.24	KNR 508/512/1	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym 4x40W zawieszane analogia - kasetony typu LED antywilgotnościowe	szt	2
6.25	KNR 508/301/12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie (wraz z linią, puszką i wyłącznikiem światła pojedynczym (1 łącznik + jedno gniazdo hermetyczne)	szt	2
7	Element	Pom. kuchni		
7.1	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji wody i wkucie w mur, cwu podłączone do kotła w oparciu o secocenbud kod 70-80-11 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	2
7.2	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji kanalizacji i wkucie w mur oraz posadzkę, podłączone spływu w oparciu o secocenbud kod 72-80-31 ceny 2019 od jednego pkt śr.	szt	1
7.3	Kalkulacja indywidualna	wymiana całości instalacji elektrycznej, podłączenie oświetlenia. osprzęt	kpl	1
7.4	KNR 508/301/12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie (wraz z linią, puszką i wyłącznikiem światła pojedynczym (1 łącznik + gniazda)	szt	7
7.5	KNR 215/220/5 (1)	Zlewozmywak żeliwny lub stalowy na szafce (analogia, z blachy KO z dwoma komorami i syfonem stalowym)	szt	1
7.6	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm	szt	1
7.7	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	41,21
7.8	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	17,6
7.9	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	23,61
7.10	Kalkulacja indywidualna	rozbiórka cokołu na części pomieszczenia mb -12,70	kpl	1
7.11	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	23,0
7.12	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła (do 2,0 m wraz z pasem między meblami)	m2	23,0
7.13	Kalkulacja własna	Żaluzje dzień - noc na okno szer. 2,50 i wys. 1,8 w kasecie	kpl	1
8	Element	Korytarz		
8.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	188
8.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	56,7
8.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	80
8.4	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, bez szpachlowania, 2-krotne (lamperia 1,6m)	m2	51,0
8.5	KNR 404/510/2	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych, oblicowanych kaflami	m3	4
8.6	KNR 12/829/1	Licowanie płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	3
8.7	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła (uzupełnienie po rozbiórce pieca)	m2	3
9	Element	sala 1		
9.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	57,0
9.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	11,98
9.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	45,0
9.4	Kalkulacja własna	Żaluzje dzień - noc na okno szer. 2,50 i wys. 1,8 w kasecie	kpl	1
9.5	Kalkulacja indywidualna	wykładzina podłogowa rehabilitacyjna - gumowa mata sportowa (puzzle) gr. min. 18mm	m2	11,98

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
10	Element	sala 2		
10.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	112,8
10.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	36,8
10.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	76,0
10.4	Kalkulacja własna	Żaluzje dzień - noc na okno szer. 2,50 i wys. 1,8 w kasecie	kpl	2
11	Element	sala 3		
11.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	113,22
11.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	37,22
11.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	76
11.4	Kalkulacja własna	Żaluzje dzień - noc na okno szer. 2,50 i wys. 1,8 w kasecie	kpl	2
12	Element	sala 4		
12.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	111,1
12.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	32,54
12.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	78,5
13	Element	Magazynek		
13.1	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku + gruntowanie	m2	39,3
13.2	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	6,3
13.3	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	33,0