

Zakres robót dla całego zamierzenia remontowego:

Zat. nr. 1.

- 1- odłączenie elektryki, wody, c.o.,
- 2- demontaż stolarki drzwi wewnętrznych,
- 3- rozebranie płytek ściennych i podłogowych,
- 4- rozebranie wpustów podłogowych,
- 5- demontaż armatury sanitarnej wraz z podejściami,
- 6- demontaż armatury elektrycznej,
- 7- demontaż grzejników i podejść C.O.,
- 8- rozebranie ścianek działowych,
- 9- rozebranie przewodów inst. elektr.,
- 10- rozebranie rur c.o. i wodociągowych,
- 11- rozebranie okładzin G-K,
- 12- wymiana krutek wentylacyjnych,
- 13- wymiana wentylacji mechanicznej,
- 14- wykonanie podejść c.o., wod.-kan.,
- 15- wykonanie ścianek i okładzin G-K,
- 16- rozłożenie instalacji elektrycznej,
- 17- przygotowanie podłoża szpachlowanie,
- 18- gruntowanie podłoża,
- 19- układanie okładziny podłogowej i ściennej typu tarket,
- 20- montaż podejść i grzejników,
- 21- montaż drzwi wewnętrznych, łazienkowych,
- 22- malowanie ścian,
- 23- montaż armatury elektrycznej z czujkami ruchu,
- 24 - montaż armatury sanitarnej, w pełni automatycznej,
- 25 - montaż wyposażenia,
- 26 - wykończenie ościeży od strony komunikacji wraz z malowaniem,

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE TERENU ROBÓT			
1 d.1.1	KNR 2-25 0101-01 analogia	Montaż barakowozów - dostawa i ustawienie zaplecza socjalnego typu przenośnego wraz z obsługą przez cały czas robót	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1.1	KNR 2-25 0101-01 analogia	Montaż barakowozów - dostawa i ustawienie zaplecza biurowego budowy typu przenośnego wraz z obsługą przez cały czas robót	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1.1	KNP 02 0303 -01.01 analogia	Ustępy jednodrzwiowe - wykonanie - dostawa i ustawienie ustępu typu przenośnego wraz z obsługą przez cały czas robót	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE INST. ELEKTRYCZNEJ			
4 d.1.2	KNR 4-03 1129-02 analogia	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2 - demontaż tablicy z rozłączeniem wewnętrznych obwodów (odcięcie napięcia z obwodów łazienek)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.3		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE INST. WODNEJ I C.O.			
5 d.1.3	KNR 4-07 z.sz.r1-3.5.a analogia	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pięter - zamknięcie i otwarcie obiegu wody zimnej i ciepłej do łazienek	obie kt.		
		2	obie kt.	2,00	
				RAZEM	2,00
6 d.1.3	KNR 4-07 z.sz.r3-3.7.a analogia	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 15 piono-pięter - zamknięcie i napełnienie pinów c.o.	obie kt.		
		1	obie kt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	45400000-1	Remont WC parter DAMSKI / MĘSKI / NIEPEŁNOSPRAWNI			
2.1		Rozbiórki			
7 d.2.1	KNP 06 0220 -05.01	Demontaż półki umywalkowej - demontaż urządzeń ze ścian (pojemniki na: mydło, papier, odświeżacz, lustro, uchwyt, itp.)	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
8 d.2.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
9 d.2.1	KNR-W 4-02 0140-01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10 d.2.1	KNR 4-02 0109-01 analogia	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm - tylko demontaż podejść dopływowych	szt.		
		12	szt.	12,00	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		0	m	0,00	
		ilość odcinków		RAZEM	12,00
		łączna długość		RAZEM	0,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
12 d.2.1	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
13 d.2.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
14 d.2.1	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
15 d.2.1	KNR-W 4-02 0522-01 analogia	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowych G-1 o długości 0.5-2.0 m - demontaż grzejnika drabinkowego	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
16 d.2.1	KNR 4-02 0307-01 analogia	Zakorkowanie podejścia c.o. korkami żeliwnymi o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
17 d.2.1	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
18 d.2.1	KNR-W 4-02 40213-01	Demontaż wentylatorów osiowych z wirnikiem na wale silnika; średnica otworu ssącego do 400 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
19 d.2.1	KNR 4-03 1116-01	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża gipsowego	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
20 d.2.1	KNR-W 4-03 1120-04	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm ²	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
21 d.2.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
22 d.2.1	KNR 4-02 0234-13	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaki z PCW o śr. do 110 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
23 d.2.1	KNR 4-02 0203-08 analogia	Wstawienie korka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - wstawienie korka PCV	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.2.1	KNPnRPDE 01-1a analogia	Demontaż skrzydła drzwi o masie do 50 kg do maszynowni = demontaż skrzydła drzwi drewnianych wewnętrznych	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
25 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
26 d.2.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2		
		15,65 + 26,6 + 13	m2	55,25	
				RAZEM	55,25
27 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		3,3 + 5,5 + 3,2	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
28 d.2.1	KNR 9-29 0105-01	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 2 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
29 d.2.1	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m2		
		18	m2	18,00	
				RAZEM	18,00
30 d.2.1	KNR K-04 0401-08	Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapiennej do wysokości 2,6m	m2		
		13 + 17,7 + 18,5	m2	49,20	
				RAZEM	49,20
2.2		Remont			
31 d.2.2	KNR 0-13 0129-01	Rurociągi o śr. 20 mm	m		
		42	m	42,00	
				RAZEM	42,00
32 d.2.2	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych- wykonanie podejść do grzejników drabinkowych o mocy 600W	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
33 d.2.2	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
34 d.2.2	KNR 2-15 0107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom. 15 mm - podejścia do ustępów i pisuaru	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
35 d.2.2	KNR 0-13 0228-03	Rurociągi o śr. 110 mm	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
36 d.2.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm - umawłki i pisuary	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
37 d.2.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
38 d.2.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową - wywiewka kanalizacji	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
39 d.2.2	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,6 + 3,2	m2	12,80	
				RAZEM	12,80
40 d.2.2	KNR 5-08 0209-02	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		75	m	75,00	
				RAZEM	75,00
41 d.2.2	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm - przedłużenie wywiewu wentylacji z WC	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
42 d.2.2	KNR AT-43 0119-03 z.o. 4.2. analogia	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - MONTAŻ WZMOCNIEŃ POD OŚCIEŻNICE DRZWI I STELAŻE WC I UMYWALEK	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
43 d.2.2	KNR 0-14 2010-09 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2- 02 r.20 z.sz. 5.2. 9930	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100 - 101 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. zabudowa podwójnej ściany między łazienkami - dla tego krotność 2 z pojedynczym kryciem Krotność = 2	m2		
		9,35	m2	9,35	
				RAZEM	9,35
44 d.2.2	KNR 0-14 2010-10 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - Zabudowa WC i kanalizacji	m2		
		10,3 + 4,3	m2	14,60	
				RAZEM	14,60
45 d.2.2	KNR AT-12 0101-01 z.o. 4.1. z.o. 4.2.	Okladziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych NIDA pojedyncze na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ścianach Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - do wysokości 2,6m	m2		
		30 + 13	m2	43,00	
				RAZEM	43,00
46 d.2.2	KNR 4-07 0301-02 z.o.3.1. 9903 -1	Wymiana rurociągu c.o. miedzianego o śr. zewnętrznej 12-15 mm i grubości ścianek 1.0 mm lutowanego miękką na ścianach budynku - całkowita pracochłonność zadania do 25 roboczogodzin - przestawienie podłączenia grzejnika drabinkowego	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
47 d.2.2	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej w narożnikach	m		
		18 + 6,5	m	24,50	
				RAZEM	24,50
48 d.2.2	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2		
		8,2 + 3,2	m2	11,40	
				RAZEM	11,40
49 d.2.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		8,2 + 3,2	m2	11,40	
				RAZEM	11,40
50 d.2.2	KNR AT-42 0106-06 analogia	Okladziny ściennie na kleju epoksydowym; - okładziny tarketowe	m2		
		36 + 23	m2	59,00	
				RAZEM	59,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.2.2	KNR 2-02 1112-09	Okładziny ściennie z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		36 + 23	m2	59,00	
				RAZEM	59,00
52 d.2.2	KNR 5-08 0312-07	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych z osłoną bakelitową główki bezpiecznikowej 25A 3-bieg.z podłączeniem - osprzęt skrzyni	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
53 d.2.2	KNR 5-08 0504-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - montaż czujek ruchu	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
54 d.2.2	KNR 5-08 0303-03	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
55 d.2.2	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
56 d.2.2	KNR 2-15/ 0101-05	Elementy montażowe, stelaż do miski ustępowej montowane za ścianą licową - stelaż ze zbiornikiem na wodę oraz sterownikiem i płytką bezdotykową - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
57 d.2.2	KNR 2- 15/0101-07	Elementy montażowe, stelaż do umywalki lub wzmocnienie ściany - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		2 + 1	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
58 d.2.2	KNR 2-15/ 0101-02	Elementy montażowe stelaż do pisuaru montowane na ścianie - stelaż z elementami bezdotykowego systemu spłukiwania - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
59 d.2.2	KNR 2-15/ 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar podwieszany, bezdotykowy - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
60 d.2.2	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu - montaż przewodów sterowania urządzeniami sanitarnymi bezdotykowymi	m		
		75	m	75,00	
				RAZEM	75,00
61 d.2.2	KNR 4-07 0327-01	Wstawienie grzejnika łazienkowego z rur miedzianych o mocy cieplnej do 600 W - grzejnik drabinkowy- komplet z zaworem termostatycznym i odpływowym.	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
62 d.2.2	KNR 2-15/ 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp podwieszany, bezdotykowy wraz z deską sedesową wolnoopadającą - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.2.2	KNR 2-15/ 0104-03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka kompozytowa 120cm, montowana na elementach montażowych, z wykończeniem przy ścianach, z syfonem ozdobnym-płaskim - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
64 d.2.2	KNR 2-15/ 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe - bateria bezdotykowa, automatyczna, chromowana z przeznaczeniem o zwiększonej wytrzymałości do użytku publicznego, montowana na ścianie - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
65 d.2.2	KNR 2-15/ 0104-03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka stalowa czerpalna dla niepełnosprawnych - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
66 d.2.2	KNR 2-15/ 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe - bateria zlewozmywakowa z główką prysznicową do napełniania wiadra, chromowana z przeznaczeniem o zwiększonej wytrzymałości do użytku publicznego, montowana na ścianie - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
67 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Szczotka do WC - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
68 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Kosz na śmieci - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
69 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Dozownik automatyczny - dozownik mydła - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
70 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Dozownik automatyczny - dozownik płynu do dezynfekcji - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
71 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Dozownik automatyczny - dozownik ręczników z koszem na śmieci - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
72 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Dozownik automatyczny - dozownik papieru toaletowego - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
73 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Dozownik automatyczny - dozownik papierowych nakładek na deskę sedesową - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
74 d.2.2	KNR 7-30 0603-02 analogia	Suszarka do rąk - standard urządzenia zgodnie ze spec Zamawiającego	kpl.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
75 d.2.2	KNPnRPDE 22-53d	Montaż wentylatora z anemostatami	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
76 d.2.2	KNR 5-08 0303-03	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
77 d.2.2	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
78 d.2.2	KNR 5-08 0308-03	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych krzyżowych, dwubiegunowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
79 d.2.2	KNPnRPDE 22-53c	Montaż lustra - klejone na ścianie, licowane z ceramiką, na całą szerokość blatu	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
80 d.2.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane do pomieszczeń mokrych	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
81 d.2.2	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone - drzwi łazienkowe, wzmocnione, do pomieszczeń mokrych, z podcięciem nawiewnym, z klamką - wzór zgodnie ze spec Zamawiającego	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
82 d.2.2	KNR AT-43 0212-03 z.o. 4.1. z.o. 4.2.	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna Cross-Lock (system 4.07.52) Stropy o pow.mniejszej niż 5 m ² . Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m ² .	m ²		
		8,2 + 3,2	m ²	11,40	
				RAZEM	11,40
83 d.2.2	KNR 5-08 0514-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 1x40W - końcowych - MONTAŻ OŚWIETLENIA LED 60X60 W KASETONACH SUFITU PODWIESZANEGO	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
84 d.2.2	KNKRB 2 1402-05	Malowanie dwukrotne płyt gipsowych szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem ścian łazienek i holu	m ²		
		21	m ²	21,00	
				RAZEM	21,00
2.3		wywóz gruzu			
85 d.2.3	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		30	m ³	30,00	
				RAZEM	30,00
86 d.2.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 25	m ³		
		30	m ³	30,00	
				RAZEM	30,00

NADLESNICTWO
Nadleśnictwa Oława

Grzegorz Pietruńko

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.9.100.11 Nr seryjny: 3373 Użytkownik: ABT Projekt

05.03.2026

SEKRETARZ

Nadleśnictwa Oława

Joanna Kaczmarek

inż. TOMASZ BUTWICKI

uprawnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej

UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

