
PRZEDMIAR ROBÓT - ZAŁĄCZNIK NR 3

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : DOSTOSOWANIE OBIEKTU DO WYMAGAŃ OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PRAWA Z ZAKRESU
BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO, DOSTOSOWANIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH CIĄ-
GÓW KOMUNIKACYJNYCH - IV PIĘTRO "SKRZYDŁO DWÓJEK" W BUDYNKU SANATORIUM
ADRES INWESTYCJI : 58-560 JELENIA GÓRA UL. CERVI 14
INWESTOR : SP ZOZ SANATORIUM UZDROWISKOWE MSWiA "AGAT" W JELENIEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : 58-560 JELENIA GÓRA UL. CERVI 14
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE, INSTALACYJNE
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2025 R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2025 R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
DOSTOSOWANIE OBIEKTU DO WYMAGAŃ OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PRAWA Z ZAKRESU BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO, DOSTOSOWANIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH - IV PIĘTRO "SKRZYDŁO DWÓJEK" W BUDYNKU SANATORIUM					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	Kalkulacja indywidualna B.01.00.00	Wykonanie tymczasowej zabudowy oddzielającej miejsce prowadzenia robót od czynnej części budynku. Rozebranie zabudowy po zakończonym etapie robót. 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01 d.1 0426-04 B.01.01.00	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spільniowych Analogia - demontaż boazerii z płyt wraz z rusztem ze ścian korytarzy (23.15+39.79+1.45)*2.10+0.45*0.83+1.62*2.90-(1.00*2.00*18+0.80*2.00*2)	m ² m ²	 101.09	
				RAZEM	101.09
3	KNR 4-01 d.1 0816-06 B.01.01.00	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 92.56+74.31	m ² m ²	 166.87	
				RAZEM	166.87
4	KNR 4-02 d.1 0506-03 B.01.01.00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm Usunięcie nieczynnych odcinków instalacji c.o. 85.00	m m	 85.00	
				RAZEM	85.00
5	KNR 4-01 d.1 0108-09 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km Analogia - wywiezienie materiałów pochodzących z rozbiórki <boazeria>poz.2*0.03 <parkiet>poz.3*0.03	m ³ m ³ m ³	 3.03 5.01	
				RAZEM	8.04
6	KNR 4-01 d.1 0108-10 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 12 poz.5	m ³ m ³	 8.04	
				RAZEM	8.04
7	Kalkulacja indywidualna B.01.01.00	Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.6*<1 m3 odpadów średnio 1,4 t>1.4	t t	 11.26	
				RAZEM	11.26
2		PRACE MURARSKIE I TYNKARSKIE			
8	KNR 4-01 d.2 0303-01 B.02.01.00	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Podmurowanie nad posadzką otworu szachtu instalacyjnego 0.50*0.15*19	m ² m ²	 1.43	
				RAZEM	1.43
9	Kalkulacja indywidualna B.03.03.00	Dostarczenie gotowych, fabrycznie wykończonych zabudów szachtów instalacyjnych wykonanych z elementów metalowych o wym. zewn. 50x185 cm. Kolor do uzgodnienia z inwestorem 19.00	kpl. kpl.	 19.00	
				RAZEM	19.00
10	KNR 4-01 d.2 0320-01 B.03.03.00	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 1.0 m2 w ścianach z cegieł Analogia - osadzenie gotowych i fabrycznie wykończonych zabudów szachtów instalacyjnych o wym. 50x185 cm 19.00	szt. szt.	 19.00	
				RAZEM	19.00
11	KNR 2-02 d.2 0925-01 B.03.04.00	Oslony okien folia polietylenowa Analogia - osłona okien i drzwi <drzwi p.poz inne drzwi>1.05*2.05*18+0.95*2.05*2+1.85*2.90*2+0.90*2.00*2+1.10*2.00+0.80*2.10*3+0.90*2.10*4+1.65*2.10 <okna>2.00*0.70*4+2.00*1.80+3.75*2.90*2+2.95*2.80*2	m ² m ² m ²	 75.24 47.47	
				RAZEM	122.71
12	NNRNKB d.2 202 1134-01 B.03.01.00	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <sufit>166.87+<podciągi>0.10*2.42*2+0.38*2.42*2+0.38*5.82*5+0.38*2.12*5+0.38*1.85*23	m ² m ²	 200.45	
				RAZEM	200.45
13	NNRNKB d.2 202 1134-02 B.03.01.00	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe Przed układaniem płyt GK i przed gładzią <ściany>(23.15+39.79+1.85+39.79+4.15+4.32+0.15+8.77+0.17*2+0.15+0.14+0.18+0.18*2+0.35+3.58+3.64)*2.90+(2.00+1.78*2)*0.25+(2.80*2+2.95)*0.25*2-(0.90*2.05*2+1.05*2.05*18+1.65*2.05)	m ² m ²	 338.91	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	338.91
14	KNR 2-02 d.2 2006-02 B.03.01.00	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na- prawie na paskach Płyty GK ogniochronne (23.15+39.79)*2.90-(0.90*2.05*2+1.05*2.05*18)	m ² m ²	 140.09	
				RAZEM	140.09
15	KNR 2-02 d.2 0815-06 B.03.01.00	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wylewanych poz.12	m ² m ²	 200.45	
				RAZEM	200.45
16	KNR 2-02 d.2 0815-04 B.03.01.00	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wylewanych Gładź wapienna na starych tynkach ścian <ściany>(23.15+39.79+1.85+39.79+4.15+4.32+0.15+8.77+0.17*2+0.15+0.14+ 0.18+0.18*2+0.35+3.58+3.64)*2.90+(2.00+1.78*2)*0.25+(2.80*2+2.95)*0.25*2- (1.65*2.05+poz.14)	m ² m ²	 241.25	
				RAZEM	241.25
17	KNR AT-31 d.2 0702-01 B.03.01.00	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego Podciagi i słupy, otwory okienne i drzwiowe <podciagi>2.42*4+5.82*5+2.12*5+1.85*23 <włazy techn.>(1.00+0.85)*2*2 <otwory drzwiowe>(0.90+2.05*2)*2+(1.05+2.05*2)*18+(1.00+2.00)+(1.28+ 2.10*2)*3+(0.80+2.05*2)*3+(0.90+2.05*2)*4+(1.98+0.70)*2*4+(1.78+2.00) <naroża pionowe>2.52*8+2.90*2	m m m m m	 91.93 7.40 182.06 25.96	
				RAZEM	307.35
3		PRACE POSADZKARSKIE			
18	ZKNR C-1 d.3 0301-01 B.03.02.00	- Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża. Analogia - Usunięcie warstwy subitu po zerwanym parkiecie 92.56+74.31	m ² m ²	 166.87	
				RAZEM	166.87
19	KNR 4-01 d.3 0205-05 B.03.02.00	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 Punktowa naprawa spękanego podłoża przed wykonaniem wylewki. Gruntowa- nie, wklejenie siatki tynkarskiej pcv w miejscach pęknięć podłoża. 35.00	miejsc. miejsc.	 35.00	
				RAZEM	35.00
20	KNR 2-02 d.3 0617-01 B.03.02.00	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśma dylatacyjna PCW szerokości 115 mm '0' Analogia - dylatacja obwodowa przy ścianach wykonana z taśmy ze spienione- go pcv szer. 100 mm (23.15+39.79+0.30*2+0.90+0.29+0.21*2+38.22+0.30*2*7+4.15+4.32+3.88+ 8.77+0.17*2+0.15+0.14+0.18*3+0.35+2.95*2+0.25*2+0.10*2+0.34+0.25*2+ 0.10*2+0.43+3.64)-(0.90*2+1.05*18+0.75*3+0.90*4+1.65)	m m	 113.72	
				RAZEM	113.72
21	NNRNKB d.3 202 1134-01 B.03.02.00	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome Analogia - środek gruntujący pod wylewki cementowe poz.18	m ² m ²	 166.87	
				RAZEM	166.87
22	NNRNKB d.3 202 1127-02 B.03.02.00	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wy- konywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 Łączna grubość warstwy 2,0 cm poz.21	m ² m ²	 166.87	
				RAZEM	166.87
23	KNR 0-12 d.3 1118-06 B.03.02.00	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną Analogia - Płytki gres rektyfikowane antypoślizgowe klasy min. R11 - deska 20x120 cm lub inny format ustalony z inwestorem. Kolor do ustalenia z inwest- orem poz.22	m ² m ²	 166.87	
				RAZEM	166.87
24	KNR 0-12 d.3 1119-01 B.03.02.00	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm poz.20	m m	 113.72	
				RAZEM	113.72
25	KNR 19-01 d.3 0410-11 B.03.02.00	Wymiana progu Analogia - montaż listew progowych w drzwiach oraz w miejscach połączenia płytek z innym materiałem podłogi. 18.00+1.00+7.00+1.00+1.00+2.00	szt szt	 30.00	
				RAZEM	30.00
26	KNR 2-02 d.3 0617-12 B.03.02.00	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych kitem Analogia - wypełnienie masą silikonową narożników wewnętrznych płytka pod- łogowa/cokół. poz.24	m m	 113.720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	113.720
27	KNR 4-02 d.3 0516-04 z.o.2.5. z.sz.3.2.2. 9906-2	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego GP-4 - materiały z odzysku Analogia - demontaż i montaż grzejników stojących na posadzce	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
28	Kalkulacja in- d.3 dywidualna B.03.03.00	Likwidacja kaset po starych drzwiach przy wejściu na klatkę schodową wraz z z likwidacją wnek w posadzce.	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4		PRACE WYKOŃCZENIOWE			
29	KNR 4-01 d.4 1204-01 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów. Kolor do ustalenia z inwestorem. <sufit>166.87+<podciągi>0.10*2.42*2+0.38*2.42*2+0.38*5.82*5+0.38*2.12*5+ 0.38*1.85*23	m ²		
			m ²	200.45	
				RAZEM	200.45
30	KNR 4-01 d.4 1204-02 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Farba emulsyjna o zwiększonej odporności na zmywanie i ścieranie. Kolor do ustalenia z inwestorem. <ściany>(23.15+39.79+1.85+39.79+4.15+4.32+0.15+8.77+0.17*2+0.15+0.14+ 0.18+0.18*2+0.35+3.58+3.64)*2.90+(2.00+1.78*2)*0.25+(2.80*2+2.95)*0.25*2- 1.65*2.05	m ²		
			m ²	381.34	
				RAZEM	381.34
31	KNR 4-01 d.4 1212-28 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Kolor do ustalenia z inwestorem. <piony,cyrkulacja i podejścia do grzejników c.o.>(0.80+0.65)*2*3+40.00*2	m		
			m	88.70	
				RAZEM	88.70
32	KNR 2-02 d.4 1113-06 B.03.02.00	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone Analogia - montaż elastycznych odbojnic ściennych płaskich samoprzylepnych - dwa pas szer. 500 mm. Wzór oraz kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem. Współczynnik do R-2.0 - montaż ścienny (23.15+39.97+0.30+0.90+0.29+0.10+1.77+1.98+1.48+0.97+2.69+2.43+3.01+ 5.07+1.98+1.30+1.98+1.98+0.98+1.98+0.72+4.15+1.03+1.01+8.77+0.17*2+ 0.25+0.34+0.43+3.64)-(0.90*2+1.05*18+0.50*19)	m		
			m	84.79	
				RAZEM	84.79
33	NNRNKB d.4 202 2702-01 B.02.05.00	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm Sufit systemowy z zastosowaniem płyt sufitowych higienicznych, atestowanych dopuszczonych do wbudowania w obiektach służby zdrowia. Wymiar płyt 60x60x1,8 cm. Zabudowa włazów technicznych stropowych. 1.00*1.50*2	m ²		
			m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
5		INSTALACJA P.POŻ I TECHNICZNA			
34	Kalkulacja in- d.5 dywidualna IE.01.01.00	Prace związane z zabezpieczeniem oraz przełożeniem istniejących elementów instalacji p.poż. i technicznej znajdującej się w strefie płyt boazeryjnych i ścian.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	Kalkulacja in- d.5 dywidualna IE.01.01.00	Prace związane z zabezpieczeniem oraz przełożeniem istniejących elementów instalacji p.poż. i technicznej znajdującej się w strefie sufitu.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
36	KNR 4-03 d.5 1001-03 IE.01.01.00	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		60.00*2+1.20*22+1.50*30	m	191.40	
				RAZEM	191.40
6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
37	Kalkulacja in- d.6 dywidualna IE.01.01.00	Wymiana istniejącej tablicy rozdzielczej piętrowej wraz z niezbędnym osprzę- tem i zabezpieczeniami. Zewnętrzny wymiar istniejącej rozdzielnic 40x100 cm. Zakres prac - odłączenie przewodów, demontaż istniejącego osprzętu, wy- kucie skrzynki rozdzielczej, przygotowanie podłoża pod montaż nowej komp- letnej rozdzielni, podłączenie przewodów, dokonanie niezbędnych badań i sprawdzeń wraz z dostarczeniem protokołów pomiarowych. 1.00	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
38	Kalkulacja in- d.6 dywidualna IE.01.01.00	Poprawienie osadzenia obudowy tablicy rozdzielczej piętrowej. Zewnętrzny wy- miar rozdzielnic 40x75 cm.	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
39	Kalkulacja indywidualna d.6 IE.01.01.00	Demontaż i ponowny montaż istniejących opraw oświetleniowych sufitowych typu LED z czujnikiem ruchu oraz maskowanie nieużywanych przewodów po starych oprawach wystających z sufitu. <istniejące oprawy LED z czujnikiem ruchu>12.00+<zaśleпки>12.00	szt. szt.	 24.00	
				RAZEM	24.00
40	KNR 4-03 d.6 1134-01 IE.01.01.00	Demontaż opraw świetłókwowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		11.00	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
41	Kalkulacja indywidualna d.6 IE.01.01.00	Wymiana uszkodzonych przewodów, wkucie instalacji w tynki sufitu i ścian. Wymiana uszkodzonych gniazd i włączników. Zakres prac - odłączenie przewodów, demontaż istniejącego osprzętu, wykucie bruzd, przygotowanie podłoża pod montaż nowego osprzętu, podłączenie przewodów, dokonanie niezbędnych badań i sprawdzeń wraz z dostarczeniem protokołów pomiarowych.	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
7		WYMIANA DRZWI			
7.1		POKOJE			
42	KNR 4-01 d.7. 0354-07 1 B.01.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 <wejściowa>18.00	szt. szt.	 18.00	
				RAZEM	18.00
43	KNR 4-01 d.7. 0331-05 1 B.02.01.00	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Analogia - rozkucie i przystosowanie otworu drzwiowego do nowej ościeżnicy - szerokość i wysokość <drzwi wejściowe>(2.05*2+1.05)*18.00	m m	 92.70	
				RAZEM	92.70
44	KNR 4-01 d.7. 0108-09 1 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km <skrzydła drzwiowe>0.80*2.00*0.04*18 <rozkucie>(2.05*0.05*0.10*2+1.05*0.10*0.10)*18.00 <ościeżnica>[(0.90+2.05*2)*0.05*0.10]*18.00	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.15 0.56 0.45	
				RAZEM	2.16
45	KNR 4-01 d.7. 0108-10 1 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 12 poz.44	m ³ m ³	 2.16	
				RAZEM	2.16
46	Kalkulacja indywidualna d.7. 1 B.01.01.00	Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.45*<1 m3 odpadów średnio 1,4 t>1.4	t t	 3.02	
				RAZEM	3.02
47	KNR 4-01 d.7. 0320-02 1 B.03.03.00	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł Analogia - ościeżnica drzwi wejściowych drewniana stała (zestaw systemowy p.poz. producenta stanowiący komplet ze skrzydłem drzwiowym - cena ościeżnicy w cenie skrzydła drzwi w poz. 50) <wejściowa>1.00*2.05*18.00	m ² m ²	 36.90	
				RAZEM	36.90
48	KNR 4-01 d.7. 0320-10 1 B.03.01.00	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami <wejścia>[2.05*4+1.05*2]*18.00	m m	 185.40	
				RAZEM	185.40
49	KNR 4-01 d.7. 0705-01 1 B.03.01.00	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami <w strefie wymiany ościeżnic wejściowych>(2.05*4+1.05*2)*18.00	m m	 185.40	
				RAZEM	185.40
50	KNR 2-02 d.7. 1017-01 1 B.03.03.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone Skrzydło drzwiowe wejściowe do pokoju o parametrach skrzydła wewnątrzlokalowego (drzwi wewnętrzne wejściowe wewnątrzlokalowe to drzwi stanowiące przegrodę między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniem, to drzwi zamontowane wewnątrz budynku. Takie drzwi są przede wszystkim stosowane jako drzwi wejściowe do pokoi hotelowych). Wypełnienie Rw - 42 dB, EI -30, kl. Sa, Sm. Skrzydło w kolorze buk jasny lub zbliżony - ostateczny kolor ustalić z inwestorem. Okleina wzmocniona. Zamek jednopunktowy na wkładkę patentową z pokrętkiem. Samozamykacz ukryty w skrzydle. Cena skrzydła zawiera cenę kompletnych systemowych drzwi p.poz wraz ościeżnicą z poz. 47	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<wejściowe>0.90*2.00*18.00	m ²	32.40	
				RAZEM	32.40
51	KNR 4-01 d.7. 0920-20 1 B.03.03.00	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami Drzwi wejściowe - klamka z szyldami plus wkładka z pokrętem od środka pomieszczenia <klamki z szyldami wejściowe>18.00 <wkładka patentowa z pokrętem wejściowe>18.00	szt. szt. szt.	 18.00 18.00	
				RAZEM	36.00
52	Kalkulacja in- d.7. dywidualna 1 B.03.01.00	Prace i czynności towarzyszące - niezbędny demontaż i montaż wyposażenia utrudniającego przeprowadzenie prac montażowych, przełożenie włączników elektrycznych będących w kolizji, naprawa posadzek (płytki, wykładzina) i ścian (glazura, tynk) przy ościeżnicach, uzupełnienie gładzi, malowanie tynków w strefie prowadzenia robót, itp. <drzwi wejściowe>18.00	kpl. kpl.	 18.00	
				RAZEM	18.00
53	Kalkulacja in- d.7. dywidualna 1 B.01.01.00	Wyniesienie i złożenie mebli wraz z wyposażeniem p.pokoju przed rozpoczęciem prac oraz ponowne wniesienie i ustawienie po zakończeniu robót. 18.00	kpl. kpl.	 18.00	
				RAZEM	18.00
54	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 1 B.03.04.00	Zabezpieczenie podłóg folią <p.pokoje 2 os>1.45*2.75*18.00	m ² m ²	 71.78	
				RAZEM	71.78
55	KNR 4-01 d.7. 1204-08 1 B.03.04.00	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <ściany p.pokój j.m. 2os>[(1.45+2.75)*2*2.95-(0.90*2.05)*3]*18.00 <sufit p.pokój j.m. 2 os>1.45*2.75*18.00	m ² m ² m ²	 346.41 71.78	
				RAZEM	418.19
56	KNR 4-01 d.7. 1204-01 1 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <sufit p.pokój j.m. 2 os>71.78	m ² m ²	 71.78	
				RAZEM	71.78
57	KNR 4-01 d.7. 1204-02 1 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <ściany p.pokój j.m. 2 os>346.41	m ² m ²	 346.41	
				RAZEM	346.41
7.2		POMIESZCZENIA GOSPODARCZE			
58	KNR 4-01 d.7. 0354-07 2 B.01.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 <pom. gosp>2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
59	KNR 4-01 d.7. 0331-05 2 B.02.01.00	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Analogia - rozkucie i przystosowanie otworu drzwiowego do nowej ościeżnicy - szerokość i wysokość <pom.gosp.>(2.05*2+0.95)*2	m m	 10.10	
				RAZEM	10.10
60	KNR 4-01 d.7. 0108-09 2 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km <skrzydła drzwiowe>0.60*2.00*0.04*2 <rozkucie>(2.05*0.05*0.10*2+0.95*0.10*0.10)*2 <ościeżnica>[(0.70+2.05*2)*0.05*0.10]*2.00	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.10 0.06 0.05	
				RAZEM	0.21
61	KNR 4-01 d.7. 0108-10 2 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 12 poz.60	m ³ m ³	 0.21	
				RAZEM	0.21
62	Kalkulacja in- d.7. dywidualna 2 B.01.01.00	Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.61*<1 m3 odpadów średnio 1,4 t>1.4	t t	 0.29	
				RAZEM	0.29
63	KNR 4-01 d.7. 0320-02 2 B.03.03.00	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł Analogia - ościeżnica drzwi wejściowych do pom. gosp. drewniana stała lub stalowa stanowiąca komplet ze skrzydłem drzwiowym - cena ościeżnicy w cenie skrzydła drzwi w poz. 66) <pom. gosp.>0.80*2.05*2.00	m ² m ²	 3.28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.28
64	KNR 4-01 d.7. 0320-10 2 B.03.01.00	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami <pom. gosp.>[2.05*4+0.90*2]*2.00	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
65	KNR 4-01 d.7. 0705-01 2 B.03.01.00	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami <w strefie wymiany ościeżnic drzwiowych>(2.05*4+0.90*2)*2.00	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
66	KNR 2-02 d.7. 1017-01 2 B.03.03.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone Skrzydło drzwiowe pełne wzmocnione wejściowe do pomieszczenia gospodarczego z tulejami lub kratką nawiewną w dolnej części skrzydła. Skrzydło w kolorze buk jasny - dopasowanie do pozostałych skrzydeł drzwiowych na kondygnacji. Okleina wzmocniona. Zamek jednopunktowy na wkładkę patentową. Cena skrzydła zawiera cenę kompletnych drzwi wraz z ościeżnicą z poz. 63 <wejściowe>0.80*2.00*2.00	m ² m ²	 3.20	
				RAZEM	3.20
67	KNR 4-01 d.7. 0920-20 2 B.03.03.00	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami Drzwi wejściowe do pom. gosp. - klamka z szyldami plus wkładka patentowa + montaż samozamykacza umieszczonego w skrzydle lub zewnętrznego <klamki z szyldami wejściowe>2.00 <wkładka patentowa>2.00 <samozamykacz>2.00	szt. szt. szt. szt.	 2.00 2.00 2.00	
				RAZEM	6.00
68	Kalkulacja in- d.7. dywidualna 2 B.03.01.00	Prace i czynności towarzyszące - niezbędny demontaż i montaż wyposażenia utrudniającego przeprowadzenie prac montażowych, przełożenie włączników elektrycznych będących w kolizji, naprawa posadzek (płytki) i ścian (glazura) przy ościeżnicach, uzupełnienie gładzi, malowanie tynków w strefie prowadzenia robót, itp. <drzwi wejściowe do pom. gosp.>2.00	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
7.3		POMIESZCZENIA 437-443			
69	KNR 4-01 d.7. 0354-07 3 B.01.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 <pom. 437, 438, 439, 440>4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
70	KNR 4-01 d.7. 0331-05 3 B.02.01.00	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Analogia - rozkucie i przystosowanie otworu drzwiowego do nowej ościeżnicy katowej - szerokość i wysokość <pom. 437-440>(2.05*2+0.90)*1+(2.05*2+0.80)*3	m m	 19.70	
				RAZEM	19.70
71	KNR 4-01 d.7. 0108-09 3 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km <skrzydła drzwiowe>0.70*2.00*0.04*1+0.60*2.00*0.04*3+0.80*2.00*0.04*3 <rozkucie>(2.05*0.05*0.10*2+0.85*0.10*0.10)*4 <ościeżnica>[(0.80+2.05*2)*0.05*0.10]*1.00+[(0.70+2.05*2)*0.05*0.10]*3.00	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.39 0.12 0.10	
				RAZEM	0.61
72	KNR 4-01 d.7. 0108-10 3 B.01.01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 12 poz.71	m ³ m ³	 0.61	
				RAZEM	0.61
73	Kalkulacja in- d.7. dywidualna 3 B.01.01.00	Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.72*<1 m3 odpadów średnio 1,4 t>1.4	t t	 0.85	
				RAZEM	0.85
74	KNR 4-01 d.7. 0320-02 3 B.03.03.00	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł Analogia - ościeżnica drzwi wejściowych do pomieszczenia stalowa stanowiąca komplet ze skrzydłem drzwiowym - cena ościeżnicy w cenie skrzydła drzwi w poz. 80 i 81 <pom. 437-440>0.90*2.05*1.00+0.80*2.05*3.00	m ² m ²	 6.77	
				RAZEM	6.77
75	KNR 4-01 d.7. 0320-10 3 B.03.01.00	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami <pom. 437-440>[2.05*4+0.90*2]*1.00+[2.05*4+0.80*2]*3.00	m m	 39.40	
				RAZEM	39.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR 4-01 d.7. 0705-01 3 B.03.01.00	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami <w strefie wymiany ościeżnic drzwiowych>(2.05*4+0.90*2)*1.00+(2.05*4+0.80*2)*3.00	m m	39.40	
				RAZEM	39.40
77	KNR 4-01 d.7. 1211-03 3 B.03.04.00	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1.0 m2 Istniejące ościeżnice metalowe (2.05*2+0.80)*0.22*4	m ² m ²	4.31	
				RAZEM	4.31
78	KNR 4-01 d.7. 1214-02 3 B.03.04.00	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 poz.77	m ² m ²	4.31	
				RAZEM	4.31
79	KNR 4-01 d.7. 1212-14 3 B.03.04.00	Dwukrotne malowanie farbą olejną okien i świetlików stalowych Analogia - malowanie ościeżnic poz.78	m ² m ²	4.31	
				RAZEM	4.31
80	KNR 2-02 d.7. 1017-01 3 B.03.03.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone Skrzydło drzwiowe pełne wzmocnione wejściowe do pomieszczeń pełne z tulejami lub kratką nawiewną w dolnej części skrzydła zgodnie z zestawieniem stolarki. Skrzydło w kolorze buk jasny - dopasowanie do pozostałych skrzydeł drzwiowych na kondygnacji. Okleina wzmocniona. Zamek jednopunktowy na wkładkę patentową. Cena skrzydła zawiera cenę kompletnych drzwi wraz z ościeżnicą z poz. 74 <pom. 437, 438, 439, 440>0.80*2.00*1.00+0.70*2.00*3	m ² m ²	5.80	
				RAZEM	5.80
81	KNR 2-02 d.7. 1017-01 3 B.03.03.00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone Skrzydło drzwiowe pełne wzmocnione wejściowe do pomieszczeń pełne z tulejami lub kratką nawiewną w dolnej części skrzydła zgodnie z zestawieniem stolarki. Skrzydło w kolorze buk jasny - dopasowanie do pozostałych skrzydeł drzwiowych na kondygnacji. Okleina wzmocniona. Zamek jednopunktowy na wkładkę patentową. <pom. 441, 442 443>0.80*2.00*3	m ² m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
82	KNR 4-01 d.7. 0920-20 3 B.03.03.00	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami Drzwi wejściowe do pom. gosp. - klamka z szyldami plus wkładka patentowa <klamki z szyldami wejściowe>4.00+3.00 <wkładka patentowa>4.00+3.00	szt. szt. szt.	7.00 7.00	
				RAZEM	14.00
83	Kalkulacja indywidualna d.7. 03.01.00 3 B.03.01.00	Prace i czynności towarzyszące - niezbędny demontaż i montaż wyposażenia utrudniającego przeprowadzenie prac montażowych, przełożenie włączników elektrycznych będących w kolizji, naprawa posadzek (płytki) i ścian (glazura) przy ościeżnicach, uzupełnienie gładzi, malowanie tynków w strefie prowadzenia robót, itp. <drzwi wejściowe do pom. 437, 438, 439, 440>4.00	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00