

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
- 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
- 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
- 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
- 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZEŃ na POKOJE MIESZKALNO-HOTELOWE
INTERNAT ZSCKR w Sandomierzu: ETAP 2 - roboty budowlane na rok 2023

ADRES INWESTYCJI : ul. Mokoszyńska 6, 27-600 SANDOMIERZ dz. nr ew. 155/65

INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO w Sandomierzu

ADRES INWESTORA : ul. Mokoszyńska 1; 27-600 SANDOMIERZ

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Rabęda
Upr. bud. 115/KL/2002

DATA OPRACOWANIA : 27.10.2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

=====
STAWKA VAT 8%
=====



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.10.2023

Data zatwierdzenia

ZESPÓŁ SZKÓŁ
CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO
im. Żłemi Sandomierskiej w Sandomierzu-Mokoszyńcu
27-600 SANDOMIERZ, ul. Mokoszyńska 1
tel. 15 832 34 71
NIP 8641204172*REGON 292450509

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I/ Podstawa opracowania kosztorysu

Kosztorys sporządzono wg obowiązujących pozycji KNNR, KNR i innych obowiązujących katalogów nakładów rzeczowych zgodnie wytycznymi dla kosztorysów inwestorskich podanych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. 2004 nr 130 poz. 1389)

Kosztorys sporządzono wg kalkulacji uproszczonej.

Kosztorys zawiera 199 pozycje katalogowe.

Podstawę wyceny przyjęto ceny Sekocenbud IV kw. 2023 i ceny lokalnych dystrybutorów materiałów budowlanych.

II/ Opis robót budowlanych -

Projektuje się remont pomieszczeń Internatu ZSCKR ul. Mokoszyńska 6 w Sandomierzu - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE : ETAP 2

Planuje się kompleksowe wykończenie korytarza i 3 pokoi mieszkalnych jako 2 etap prac zgodnie z dokumentacją techniczną i wg załączonej wizualizacji wnętrz (jako dokumentacja pomocnicza)

Projektowane prace obejmują:

- wykonanie posadzek korytarza z płytek gresowych wielkoformatowych o wym. 120 x 60 cm z cokolikiem
- wykonanie gładzi szpachlowych wg zakresu etap 2
- montaż sufitu podwieszanego na ruszcie T24 z wypełnieniem kasetonami z wełny prasowanej o fakturze gładkiej
- montaż stolarki drzwiowej wg projektu aranżacji
- roboty malarskie z farby zmywalnej i lamperią transparentną do wys. 1,60 m
- roboty aranżacyjne (montaż lameli ściennych z dębu naturalnego)
- roboty elektryczne oświetlenia podstawowego, awaryjnego i ewakuacyjnego
- wyposażenie rozdzielnic elektryczne dla całego zakresu

W zakresie prac wykończeniowych pokoi mieszkalnych (3 pokoje) zaprojektowano prace:

- montaż posadzek z płytek klinkierowych drewnopodobnych 17,5 x 80 cm /lub zbliżonych/R9-EPI4 odcień jasny dąb z cokolikiem
- montaż posadzek łazienki z gresu 60x60 cm w kolorze szarym w kl. min. R10
- roboty szpachlowania ścian i sufitów w systemie gładzi gipsowych
- okładziny ścian łazienek z płytek gresowych 60x120 szklwionych w kolorze szarym do pełnej wys. ścian
- biały montaż sanitarny łazienek wg części projektowej (opis przedmiar)
- montaż oświetlenia i osprzętu elektr. w pokoju
- montaż parapetu i stolarki łazienki
- roboty malarskie i aranżacyjne (montaż lameli ściennych z dębu naturalnego)
- wykonanie instalacji klimatyzacji w zakresie 3 pokoi
- prace uzupełniające i montaż wyposażenia łazienek

Wszelkie prace prowadzić zgodnie z obowiązującą sztuką budowlaną i wiedzą techniczną, a w szczególności z obowiązującymi normami, zgodnie ze specyfikacją techniczną robót.

Na tym zakończono opis do kosztorysu.

opracował : mgr inż. Tomasz Rabęda



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		KORYTARZ - ROBOTY WYKONCZENIOWE ET.2			
1.1		POSADZKI			
1 d.1.1	ZKNR C-2 0808-04	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma /KORYTARZ/ 48,96	m ² m ²	 48,960	 48,960
				RAZEM	48,960
2 d.1.1	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko /KORYTARZ/ 48,96	m ² m ²	 48,960	 48,960
				RAZEM	48,960
3 d.1.1	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm /X 2/ 48,96*2	m ² m ²	 97,920	 97,920
				RAZEM	97,920
4 d.1.1	KNR AT-24 0102-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe 48,96	m ² m ²	 48,960	 48,960
				RAZEM	48,960
5 d.1.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szpachlej 48,96	m ² m ²	 48,960	 48,960
				RAZEM	48,960
6 d.1.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 120x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 /GRES WIELKOFORMATOWY 120x60 cm// 48,96	m ² m ²	 48,960	 48,960
				RAZEM	48,960
7 d.1.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x60 cm na zaprawie klejowej 52,1-2,0-11*0,6	m m	 43,500	 43,500
				RAZEM	43,500
1.2		TYNKI, ROB. MALARSKIE I SUFIT KASETONY			
8 d.1.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią - STOLARKA I PODŁOŻA 70	m ² m ²	 70,000	 70,000
				RAZEM	70,000
9 d.1.2	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem UNIGRUNT przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie / LUB PREPARATEM RÓWNOWAŻNYM/ 140,67+36,465	m ² m ²	 177,135	 177,135
				RAZEM	177,135
10 d.1.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/ 52,1*2,7	m ² m ²	 140,670	 140,670
				RAZEM	140,670
11 d.1.2	KNR 9-24 0208-02	Montaż narożników ochronnych mocowanych w narożach prostych (2,1*2+0,9)*11*2	m m	 112,200	 112,200
				RAZEM	112,200
12 d.1.2	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym (2,1*2+0,9)*11*0,65	m ² m ²	 36,465	 36,465
				RAZEM	36,465
13 d.1.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/ 52,1*2,7	m ² m ²	 140,670	 140,670
				RAZEM	140,670
14 d.1.2	KNR 2 1402- 03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych - EMULSJE ZMYWALNE ŚCIAN WG ARANŻACJI 177,135	m ² m ²	 177,135	 177,135
				RAZEM	177,135
15 d.1.2	KNR 4-01 1206-02	LAMPERIA TRANSPARENTNA DO WYS. 1,6 // Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 52,1*1,6	m ² m ²	 83,360	 83,360
				RAZEM	83,360

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02 d.1.2 1501-02	Jednokrotne malowanie /JEDNOKROTNE MALOWANIE EMULSYJNE - SUFITY// 48,96	m ²		
			m ²	48,960	
				RAZEM	48,960
17	KNR AT-43 d.1.2 0212-04	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi korytarzowy ; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 30 cm z wieszakami /PŁYTY 60X60 WELNA PRASOWANA - FAKTURA GŁADKA/ 48,96	m ²		
			m ²	48,960	
				RAZEM	48,960
1.3	45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA DREWNIANA WEWN.			
18	KNR-W 2- d.1.3 021026-01	Ościeżnice drewniane regulowane + KATOWNIK JEDNOSTRONNIE + LISTWA WYKOŃCZ. /11 SZT./ 0,9*2,1*11	m ²		
			m ²	20,790	
				RAZEM	20,790
19	KNR-W 2-02 d.1.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone. tłocz- ne wzmocnione //SKRZYDŁA DRZ. NA RAMIAKU DREWNIANY+PŁYCI- NA DREWNA/ GRUB. 40mm FORNIR KOLOR RAL 7024 SZARY// - 11 SZT /KOMP- LETNE: SZYLD, ZAMEK PETENT/ 0,8*2,0*11	m ²		
			m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
20	KNNR 2 1108- d.1.3 03 analogia	Boazerie płycinowe /OKŁADZINY Z PŁYT MDF + LAMELE DĄB NATURALNY WG. ARANŻACJI// 0,9*2,1*10+1,5*2,1	m ²		
			m ²	22,050	
				RAZEM	22,050
2		POKÓJ NR 1 - ROBOTY WYKOCZENIOWE ET.2			
2.1		PODŁOGI - POSADZKI POK.1			
21	ZKNR C-2 d.2.1 0808-04	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma /KORYTARZ/ 14,38+2,88	m ²		
			m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
22	KNR-W 2-02 d.2.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko / POK. NR 1/ 17,26	m ²		
			m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
23	KNR-W 2-02 d.2.1 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm /X 2/ 17,26*2	m ²		
			m ²	34,520	
				RAZEM	34,520
24	KNR AT-24 d.2.1 0102-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie pod kleje cementowe 17,26	m ²		
			m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
25	KNR AT-27 d.2.1 0104-07	Wykonanie warstwy szpęgnej 17,26	m ²		
			m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
26	KNR 0-12 d.2.1 1118-05	Posadzki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm, układanych metodą zwykłą /KLINKIER DREWNOPODOBNY R9 - EPI 4/ wg aranżacji 14,38	m ²		
			m ²	14,380	
				RAZEM	14,380
27	KNR 0-12 d.2.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 17,34	m		
			m	17,340	
				RAZEM	17,340
28	KNR K-04 d.2.1 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie /SZLAM USZCZELNIAJĄCY - POSADZ- KA STREFA MOKRA / 2,88	m ²		
			m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
29	NNRNKB 202 d.2.1 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na za- prawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 /GRES 60x60 cm - SZARY// 2,88	m ²		
			m ²	2,880	
				RAZEM	2,880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		ROBOTY TYNKARSKIE, OKLADZINOWE I STOLARKA			
30	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią - STOLARKA I PODŁOŻA	m ²		
d.2.2	1216-01	40	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
31	KNR BC-02	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem UNIGRUNT przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie / LUB PREPARATEM RÓWNOWAŻNYM/	m ²		
d.2.2	0130-01	17,34*2,7+7,56*2,7+14,38+2,88	m ²	84,490	
				RAZEM	84,490
32	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/	m ²		
d.2.2	2009-02	17,34*2,7-1,6-1,8	m ²	43,418	
				RAZEM	43,418
33	KNR 9-24	Montaż narożników ochronnych mocowanych w narożach prostych	m		
d.2.2	0208-02	2,1*2+1,0	m	5,200	
				RAZEM	5,200
34	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
d.2.2	2009-05	(1,8*2+1,6)*0,35	m ²	1,820	
				RAZEM	1,820
35	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/	m ²		
d.2.2	2009-02	43,418	m ²	43,418	
				RAZEM	43,418
36	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/	m ²		
d.2.2	2009-04	14,38+2,88	m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
37	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/	m ²		
d.2.2	2009-04	14,38+2,88	m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
38	KNR 4-01	ZABUDOWA PION KANALIZACJI - Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - murowanie w łuku o promieniu do 3 m	m ²		
d.2.2	0303-01 z.sz. 2.4. 9906-01	2,7*0,4*2	m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
39	KNNR 2 1402-	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych - EMULSJE ZMYWALNE ŚCIAN WG ARANŻACJI	m ²		
d.2.2	03	43,418+1,82	m ²	45,238	
				RAZEM	45,238
40	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą emulsyjną tynków sufitów /EMULSJA AKRYLOWA BIAŁA/	m ²		
d.2.2	1502-05	14,38+2,88	m ²	17,260	
				RAZEM	17,260
41	NNRNKB 202	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 60x120 cm na zaprawie klejowej /GLAZURA DO PEŁNEJ WY. ŚCIAN GRES SZARY 60x120 cm./	m ²		
d.2.2	0837-04	7,56*2,7	m ²	20,412	
				RAZEM	20,412
42	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł /KRATKI Z WENTYLATOREM ZAPALANE Z CZUJKA RUCHU I ZWŁOKA//	szt.		
d.2.2	0322-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR 4-01	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm /MONTAZ PARAPETU WEWN. AGLOMARMUR GR. 3 cm/	m		
d.2.2	0205-02	1,8	m	1,800	
				RAZEM	1,800
44	KNR 13-12	MONTAŻ DRZWI ŁAZIENKOWYCH Z KR. WENTYL. D90 (OSCIEŻNICA REGULOWANA+SKRZYDŁO) /SKRZYDŁA DRZ. NA RAMIAKU DREWNIANY+PLYCINA DREWNY/ GRUB. 40mm FORNIR KOLOR RAL 7024 SZARY/// Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone //1 SZT.//	m ²		
d.2.2	0902-02	1,0*2,1	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNNR 2 1108-03 d.2.2 analogia	Boazerie plyninowe /OKŁADZINY Z PŁYT MDF + LAMELE DĄB NATURALNY WG. ARANŻACJI// 1,1*2,4*2	m ²		
			m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
2.3		ROBOTY "BIAŁY MONTAŻ" SANITARNY			
46	KNNR 4 0211-01 d.2.3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1+1	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNNR 4 0211-03 d.2.3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR-W 2-15 0132-01 d.2.3	Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1	
				RAZEM	1
49	KNNR 4 0230-02 d.2.3	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym // - UMYWALKA 45x45x12-15 cm Z LANEGO MARMURU LUB KONGLOMERAT - SYFON CHROM// 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 2-15 0135-04 d.2.3	ANALOGIA - ZAWORY KATOWE Z SITKIEM DO BATERII STOJACYCH Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
51	KNR-W 2-15 0115-07 d.2.3	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 2-15/GE-0102-01 d.2.3	MONTAŻ STELAŻY GEBERIT LUB RÓWNOWAŻNYCH /// Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR 0-14 2011-04 d.2.3	OBUDOWA USTĘPU TYPU GEBERIT PŁYTĄ G-K LUB ULTRAMENT - DOPUSZCZONE MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE // Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02 (1,1+0,6)	m ²		
			m ²	1,700	
				RAZEM	1,700
54	KNR-W 2-15 0233-03 d.2.3	BIAŁY MONTAŻ USTĘPU PODWIESZONEGO /// Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR 2-15/GE-0202-01 d.2.3	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 2-15 0223-02 d.2.3	Montaż brodzików natryskowych // BRODZIK PŁ. 90x90cm - R=55 KONGLOMERAT ŻYWICZ. + SYFON/ - KOMPLET 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR 0-35 0124-07 d.2.3	Kabiny natryskowe do kąpiele, trzyścienne, półokrągłe 1/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego /KABINA 90x90 SZKŁO BEZP. ESG 8 mm JEDNOSZYBOWA - POWŁOKA NANO/ - bez brodzika 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR-W 2-15 0137-09 d.2.3	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm /PRYSZNICOWA Z MIESZACZEM/ 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
59	KNR-W 2-15 0137-02 d.2.3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm /BATERIA UMYWALKOWA/	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
60	KNR-W 2-15 d.2.3 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm GRZEJNIKI DRABINKOWE / 960 x 400 x 57 - 350 W//	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNNR 7 0507- d.2.3 02	ANALOGIA - LUSTRA I AKCESORIA POZOSTAŁE - KOMPLET	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"			
62	KNR 5-08 d.2.4 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
63	KNR 5-08 d.2.4 0514-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie // PANEL LED NASTROPOWY 60x60cm - 60W//	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
64	KNR 5-08 d.2.4 0506-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zawieszanych //PLAFON LED 24W IP65/	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
65	KNR 5-08 d.2.4 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
66	KNR 5-08 d.2.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem IP45 ŁAZIENKA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
67	KNR 5-08 d.2.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych - GNIAZDO RTV	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
68	KNR AT-14 d.2.4 0107-07	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za montaż gniazda RJ45 w wersji podtynkowej z podłączeniem modułu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 5-08 d.2.4 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR 5-08 d.2.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		POKÓJ NR 2 - ROBOTY WYKOCZENIOWE ET.2			
3.1		PODŁOGI - POSADZKI POK.1			
71	ZKNR C-2 d.3.1 0808-04	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma /KORYTARZ/	m ²		
		15,49+2,9	m ²	18,390	
				RAZEM	18,390
72	KNR-W 2-02 d.3.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko / POK. NR 1/	m ²		
		18,39	m ²	18,390	
				RAZEM	18,390
73	KNR-W 2-02 d.3.1 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm /X 2/	m ²		
		18,39*2	m ²	36,780	
				RAZEM	36,780
74	KNR AT-24 d.3.1 0102-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m ²		
		18,39	m ²	18,390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR AT-27 d.3.1 0104-07	Wykonanie warstwy szpachlowej	m ²	RAZEM	18,390
		18,39	m ²	18,390	
76	KNR 0-12 d.3.1 1118-05	Posadzki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm, układanych metodą zwykłą /KLINKIER DREWNOPODOBNY R9 - EPI 4/ wg aranżacji	m ²	RAZEM	18,390
		15,49	m ²	15,490	
77	KNR 0-12 d.3.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	RAZEM	15,490
		17,76	m	17,760	
78	KNR K-04 d.3.1 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie /SZLAM USZCZELNIAJĄCY - POSADZKA STREFA MOKRA /	m ²	RAZEM	17,760
		2,90	m ²	2,900	
79	NNRNKB 202 d.3.1 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² /GRES 60x60 cm - SZARY//	m ²	RAZEM	2,900
		2,9	m ²	2,900	
3.2		ROBOTY TYNKARSKIE, OKLADZINOWE I STOLARKA		RAZEM	2,900
80	KNR-W 4-01 d.3.2 1216-01	Zabezpieczenie folią - STOLARKA I PODŁOŻA	m ²		
		40	m ²	40,000	
81	KNR BC-02 d.3.2 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem UNIGRUNT przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie / LUB PREPARATEM RÓWNOWAŻNYM/	m ²	RAZEM	40,000
		17,76*2,7+7,58*2,7+15,49+2,9	m ²	86,808	
82	KNR 2-02 d.3.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/	m ²	RAZEM	86,808
		17,76*2,7-1,6-1,8	m ²	44,552	
83	KNR 9-24 d.3.2 0208-02	Montaż narożników ochronnych mocowanych w narożach prostych	m	RAZEM	44,552
		2,1*2+1,0	m	5,200	
84	KNR 2-02 d.3.2 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²	RAZEM	5,200
		(1,8*2+1,6)*0,35	m ²	1,820	
85	KNR 2-02 d.3.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/	m ²	RAZEM	1,820
		44,552	m ²	44,552	
86	KNR 2-02 d.3.2 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/	m ²	RAZEM	44,552
		15,49+2,9	m ²	18,390	
87	KNR 2-02 d.3.2 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/	m ²	RAZEM	18,390
		18,39	m ²	18,390	
88	KNR 4-01 d.3.2 0303-01 z.sz. 2.4. 9906-01	ZABUDOWA PION KANALIZACJI - Uzupelnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - murowanie w łuku o promieniu do 3 m	m ²	RAZEM	18,390
		2,7*0,4*2	m ²	2,160	
89	KNNR 2 1402- d.3.2 03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych - EMULSJE ZMYWALNE ŚCIAN WG ARANŻACJI	m ²	RAZEM	2,160
		44,552+1,82	m ²	46,372	
				RAZEM	46,372

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNR 2-02 d.3.2 1502-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą emulsyjną tynków sufitów /EMULSJA AKRYLOWA BIAŁA/ 18,39	m ² m ²	 18,390	 18,390
				RAZEM	18,390
91	NNRNKB 202 d.3.2 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 60x120 cm na zaprawie klejowej /GLAZURA DO PEŁNEJ WY. ŚCIAN GRES SZARY 60x120 cm./ 7.58*2.7	m ² m ²	 20,466	 20,466
				RAZEM	20,466
92	KNR 4-01 d.3.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł /KRATKI Z WENTYLATOREM ZAPALANE Z CZUJKA RUCHU I ZWŁOKĄ// 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
93	KNR 4-01 d.3.2 0205-02	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm /MONTAZ PARAPETU WEWN. AGLOMARMUR GR. 3 cm/ 1,8	m m	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
94	KNR 13-12 d.3.2 0902-02	MONTAŻ DRZWI ŁAZIENKOWYCH Z KR. WENTYL. D90 (OSCIEŻNICA REGULOWANA+SKRZYDŁO) /SKRZYDŁA DRZ. NA RAMIAKU DREWNIANY+PŁYCINA DREWNI GRUB. 40mm FORNIR KOLOR RAL 7024 SZARY/// /// Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone //1 SZT.// 1,0*2,1	m ² m ²	 2,100	 2,100
				RAZEM	2,100
95	KNNR 2 1108- d.3.2 03 analogia	Boazerie płycinowe /OKŁADZINY Z PŁYT MDF + LAMELE DĄB NATURALNY WG. ARANŻACJI// 1,1*2,4*2	m ² m ²	 5,280	 5,280
				RAZEM	5,280
3.3		ROBOTY "BIAŁY MONTAŻ" SANITARNY			
96	KNNR 4 0211- d.3.3 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciśkowych 1+1	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
97	KNNR 4 0211- d.3.3 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciśkowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
98	KNR-W 2-15 d.3.3 0132-01	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
99	KNNR 4 0230- d.3.3 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym // - UMYWALKA 45x45x12-15 cm Z LANEGO MARMURU LUB KONGLOMERAT - SYFON CHROM// 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
100	KNR-W 2-15 d.3.3 0135-04	ANALOGIA - ZAWORY KATOWE Z SITKIEM DO BATERII STOJACYCH Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
101	KNR-W 2-15 d.3.3 0115-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
102	KNR 2-15/GE- d.3.3 BERIT 0102- 01	MONTAŻ STELAŻY GEBERIT LUB RÓWNOWAŻNYCH /// Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
103	KNR 0-14 d.3.3 2011-04	OBUDOWA USTĘPU TYPU GEBERIT PŁYTĄ G-K LUB ULTRAMENT - DOPUSZCZONE MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE // Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02 (1,1+0,6)	m ² m ²	 1,700	 1,700
				RAZEM	1,700
104	KNR-W 2-15 d.3.3 0233-03	BIAŁY MONTAŻ USTĘPU PODWIESZONEGO /// Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNR 2-15/GE-d.3.3 BERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
106	KNR 2-15 d.3.3 0223-02	Montaż brodzików natryskowych // BRODZIK PŁ. 90x90cm - R=55 KONGLOMERAT ŻYWICZ. + SYFON/ - KOMPLET	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
107	KNR 0-35 d.3.3 0124-07	Kabiny natryskowe do kąpieeli, trzyścienne, półokrągłe 1/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego /KABINA 90x90 SZKŁO BEZP. ESG 8 mm JEDNOSZYBOWA - POWŁOKA NANO/ - bez brodzika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
108	KNR-W 2-15 d.3.3 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm /PRYSZNICOWA Z MIESZACZEM/	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNR-W 2-15 d.3.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm /BATERIA UMYWALKOWA/	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
110	KNR-W 2-15 d.3.3 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm GRZEJNIKI DRABINKOWE / 960 x 400 x 57 - 350 W//	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
111	KNR 7 0507-d.3.3 02	ANALOGIA - LUSTRA I AKCESORIA POZOSTAŁE - KOMPLET	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"			
112	KNR 5-08 d.3.4 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
113	KNR 5-08 d.3.4 0514-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie // PANEL LED NASTROPOWY 60x60cm - 60W//	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
114	KNR 5-08 d.3.4 0506-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zawieszanych //PLAFON LED 24W IP65/	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
115	KNR 5-08 d.3.4 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
116	KNR 5-08 d.3.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem IP45 ŁAZIENKA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
117	KNR 5-08 d.3.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych - GNIAZDO RTV	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
118	KNR AT-14 d.3.4 0107-07	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonentckim lub panelu - dodatek za montaż gniazda RJ45 w wersji podtynkowej z podłączeniem modułu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
119	KNR 5-08 d.3.4 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
120	KNR 5-08 d.3.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		POKÓJ NR 7 - ROBOTY WYKOCZENIOWE ET.2			
4.1		PODŁOGI - POSADZKI POK.1			
121	KNR-W 4-01 d.4.1 1216-01	Zabezpieczenie folią - STOLARKA I PODŁOŻA	m ²		
		40	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
122	ZKNR C-2 d.4.1 0808-04	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma /KORYTARZ/	m ²		
		15,89+3,21	m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
123	KNR-W 2-02 d.4.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko / POK. NR 1/	m ²		
		19,1	m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
124	KNR-W 2-02 d.4.1 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm /X 2/	m ²		
		19,1*2	m ²	38,200	
				RAZEM	38,200
125	KNR AT-24 d.4.1 0102-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m ²		
		19,1	m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
126	KNR AT-27 d.4.1 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej	m ²		
		19,1	m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
127	KNR 0-12 d.4.1 1118-05	Posadzki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm, układanych metodą zwykłą /KLINKIER DREWNOPODOBNY R9 - EPI 4/ wg aranżacji	m ²		
		15,89	m ²	15,890	
				RAZEM	15,890
128	KNR 0-12 d.4.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 17,5 x 80 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		18,14	m	18,140	
				RAZEM	18,140
129	KNR K-04 d.4.1 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie /SZLAM USZCZELNIAJĄCY - POSADZKA STREFA MOKRA /	m ²		
		3,21	m ²	3,210	
				RAZEM	3,210
130	NNRNKB 202 d.4.1 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² /GRES 60x60 cm - SZARY//	m ²		
		3,21	m ²	3,210	
				RAZEM	3,210
4.2		ROBOTY TYNKARSKIE, OKŁADZINOWE I STOLARKA			
131	KNR BC-02 d.4.2 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem UNIGRUNT przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie / LUB PREPARATEM RÓWNOWAŻNYM/	m ²		
		18,14*2,7+7,82*2,7+15,89+3,21	m ²	89,192	
				RAZEM	89,192
132	KNR 2-02 d.4.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/	m ²		
		18,14*2,7-1,6-1,8	m ²	45,578	
				RAZEM	45,578
133	KNR 9-24 d.4.2 0208-02	Montaż narożników ochronnych mocowanych w narożach prostych	m		
		2,1*2+1,0	m	5,200	
				RAZEM	5,200
134	KNR 2-02 d.4.2 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
		(1,8*2+1,6)*0,35	m ²	1,820	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,820
135	KNR 2-02 d.4.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/ 45,578	m ² m ²	45,578	
				RAZEM	45,578
136	KNR 2-02 d.4.2 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 1 WARSTWA/ 15,89+3,21	m ² m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
137	KNR 2-02 d.4.2 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - /SZPACHLOWANIE 2 WARSTWA/ 19,1	m ² m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
138	KNR 4-01 d.4.2 0303-01 z.sz. 2.4. 9906-01	ZABUDOWA PION KANALIZACJI - Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - murowanie w łuku o promieniu do 3 m 2,7*0,4*2	m ² m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
139	KNR 2 1402- d.4.2 03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych - EMULSJE ZMYWALNE ŚCIAN WG ARANŻACJI 45,578+1,82	m ² m ²	47,398	
				RAZEM	47,398
140	KNR 2-02 d.4.2 1502-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą emulsyjną tynków sufitów /EMULSJA AKRYLOWA BIAŁA/ 15,89+3,21	m ² m ²	19,100	
				RAZEM	19,100
141	NNRNKB 202 d.4.2 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 60x120 cm na zaprawie klejowej /GLAZURA DO PEŁNEJ WY. ŚCIAN GRES SZARY 60x120 cm./ 7,82*2,7	m ² m ²	21,114	
				RAZEM	21,114
142	KNR 4-01 d.4.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł /KRATKI Z WENTYLATOREM ZAPALANE Z CZUJKA RUCHU I ZWŁOKA// 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
143	KNR 4-01 d.4.2 0205-02	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm /MONTAZ PARAPETU WEWN. AGLOMARMUR GR. 3 cm/ 1,8	m m	1,800	
				RAZEM	1,800
144	KNR 13-12 d.4.2 0902-02	MONTAZ DRZWI ŁAZIENKOWYCH Z KR. WENTYL. D90 (OSCIEŻNICA REGULOWANA+SKRZYDŁO) /SKRZYDŁA DRZ. NA RAMIAKU DREWNIANY+PLYCINA DREWNI GRUB. 40mm FORNIR KOLOR RAL 7024 SZARY// /// Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone //1 SZT.// 1,0*2,1	m ² m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
145	KNR 2 1108- d.4.2 03 analogia	Boazerie plyninowe /OKŁADZINY Z PŁYT MDF + LAMELE DĄB NATURALNY WG. ARANŻACJI// 1,1*2,4*2	m ² m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
4.3		ROBOTY "BIAŁY MONTAZ" SANITARNY			
146	KNR 4 0211- d.4.3 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1+1	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
147	KNR 4 0211- d.4.3 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
148	KNR-W 2-15 d.4.3 0132-01	Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1	
				RAZEM	1
149	KNR 4 0230- d.4.3 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym // - UMYWALKA 45x45x12-15 cm Z LANEGO MARMURU LUB KONGLOMERAT - SYFON CHROM// 1	kpl. kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
150	KNR-W 2-15 d.4.3 0135-04	ANALOGIA - ZAWORY KATOWE Z SITKIEM DO BATERII STOJACYCH Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
151	KNR-W 2-15 d.4.3 0115-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
152	KNR 2-15/GE- d.4.3 BERIT 0102- 01	MONTAŻ STELAŻY GEBERIT LUB RÓWNOWAŻNYCH /// Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
153	KNR 0-14 d.4.3 2011-04	OBUDOWA USTĘPU TYPU GEBERIT PŁYTA G-K LUB ULTRAMENT - DOPUSZCZONE MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE // Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowo 50 - 02 (1,1+0,6)	m ² m ²	1,700	
				RAZEM	1,700
154	KNR-W 2-15 d.4.3 0233-03	BIAŁY MONTAŻ USTĘPU PODWIESZONEGO /// Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
155	KNR 2-15/GE- d.4.3 BERIT 0202- 01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
156	KNR 2-15 d.4.3 0223-02	Montaż brodzików natryskowych // BRODZIK PL. 90x90cm - R=55 KONGLOMERAT ŻYWICZ. + SYFON/ - KOMPLET 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
157	KNR 0-35 d.4.3 0124-07	Kabiny natryskowe do kąpieli, trzyścienne, półokrągłe 1/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego /KABINA 90x90 SZKŁO BEZP. ESG 8 mm JEDNOSZYBOWA - POWŁOKA NANO/ - bez brodzika 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
158	KNR-W 2-15 d.4.3 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr.nominalnej 15 mm /PRYSZNICOWA Z MIESZACZEM/ 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
159	KNR-W 2-15 d.4.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm /BATERIA UMYWALKOWA/ 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
160	KNR-W 2-15 d.4.3 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm GRZEJNIKI DRABINKOWE / 960 x 400 x 57 - 350 W// 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
161	KNR 7 0507- d.4.3 02	ANALOGIA - LUSTRA I AKCESORIA POZOSTAŁE - KOMPLET 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.4		ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"			
162	KNR 5-08 d.4.4 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
163	KNR 5-08 d.4.4 0514-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie // PANEL LED NASTROPOWY 60x60cm - 60W// 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
164	KNR 5-08 d.4.4 0506-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zawieszanych //PLAFON LED 24W IP65/ 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
165	KNR 5-08 d.4.4 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
166	KNR 5-08 d.4.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uzziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem IP45 ŁAZIENKA 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
167	KNR 5-08 d.4.4 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych - GNIAZDO RTV 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
168	KNR AT-14 d.4.4 0107-07	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za montaż gniazda RJ45 w wersji podtynkowej z podłączeniem modułu 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
169	KNR 5-08 d.4.4 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
170	KNR 5-08 d.4.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5		INSTALACJA CHŁODZENIA - KLIMATYZACJA /3 POKOJE/		RAZEM	1,000
171	KNR 2-17 d.5 0320-02	KLIMATYZATOR - moc chłodn. 2,2 kW INVERTER /SPLIT+JEDN. ZEWNĘTRZNA// - 3 SZT/ 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
172	KNR-W 2-15 d.5 0110-03	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 32 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - rurociągi skroplin- INSTALACJA ODPROWADZ. SKROPLIN // 5,4*3	m m	 16,200	 16,200
				RAZEM	16,200
173	KNR 2 1501- d.5 01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 14,0*2,5*2	m ² m ²	 70,000	 70,000
				RAZEM	70,000
174	KNR 2-02 d.5 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m 70,0	m ² m ²	 70,000	 70,000
				RAZEM	70,000
175	KNR 2-02 r.16 d.5 z.sz.5.15 wycena indywidualna	Czas pracy rusztowań grupy 1 (12,2+5,4)*0,84	m-g m-g	 14,784	 14,784
				RAZEM	14,784
6		ROBOTY ELEKTRYCZNE - UZUPEŁNIENIA INSTALACJI			
6.1		MONTAŻ OPRAW I OSPRZĘTU			
176	KNR 5 1209- d.6.1 05	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 2	otw. otw.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
177	KNR 4-03 d.6.1 1005-11	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 50 cm - śr. rury do 25 mm 3	otw. otw.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
178	KNR 5-08 d.6.1 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
179	KNR 5-08 d.6.1 0514-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie // PANEL LED - KASETON 60x60cm IP20 - A1//	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
180	KNR 5-08 d.6.1 0508-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw /OŚWIETLENIE AWARYJNE - AW2 IP54/	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
181	KNR 5-08 d.6.1 0508-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw /OŚWIETLENIE EWAKUCYJNE/	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
182	KNR 5-08 d.6.1 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg /ŁĄCZNIK - CZUJNIK OBECNOŚCI//	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6.2		WYPOSAŻENIE ROZDZIELNI - III p. /51 obw. prad./			
183	KNNR 5 0407- d.6.2 04	ROZŁĄCZNIK FR303 63A 3p Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
184	KNNR 5 0407- d.6.2 04	SYSTEM PRZEPIĘCIOWY B+C Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
185	KNNR 5 0407- d.6.2 04	LAMPKI KONTR. LP 3 FAZ. Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
186	KNNR 5 0407- d.6.2 04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach / ROŻNIC-PRĄD P304-40-30mA/	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
187	KNNR 5 0407- d.6.2 04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach P304 -25-30AC	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
188	KNNR 5 0407- d.6.2 04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach / ROŻNIC-PRĄD P302-B16-30mA/ - GN. ŁAZIEKA	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
189	KNNR 5 0407- d.6.2 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach // S301 B6A// AW+EWAK //	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
190	KNNR 5 0407- d.6.2 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach // S301 B10A /	szt.		
		5+2	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
191	KNNR 5 0407- d.6.2 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach // S301 B16A / POKOJE+ KUCHNIA UZYT //	szt.		
		10+4	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
192	KNNR 5 0407- d.6.2 04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach / ROŻNIC-PRĄD P302-B16-30mA/ - GN. KUCHNIA+PORZADK.	szt.		
		3+1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
193	KNNR 5 0407- d.6.2 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach // S301 B16A / KLIMATYZ.	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
6.3		PRÓBY I BADANIA INST. ELEKTR.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194	KNR 5-08 d.6.3 0811-01	Sprawdzenie stanu izolacji	szt.		
		51	szt.	51,000	
				RAZEM	51,000
195	KNR 5-08 d.6.3 0811-02	Przedzwonienie przewodów	szt.		
		51*2	szt.	102,000	
				RAZEM	102,000
196	KNR 5-08 d.6.3 0811-03	Sprawdzenie próbnikiem napięcia punktu odbioru w instalacji wtykowej	szt.		
		37*2	szt.	74,000	
				RAZEM	74,000
197	KNR-W 5-08 d.6.3 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
198	KNR-W 5-08 d.6.3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		34	pomiar	34,000	
				RAZEM	34,000
199	KNP 18 1346- d.6.3 01.08	Badanie instalacji ochronnej z zastosowaniem przełącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	kpl.		
		11+5	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	KORYTARZ - ROBOTY WYKONCZENIOWE ET.2				0,00
1.1	POSADZKI				0,00
1.2	TYNKI, ROB. MALARSKIE i SUFIT KASETONY				0,00
1.3	STOLARKA DRZWIOWA DREWNIANA WEWN.				0,00
2	POKÓJ NR 1 - ROBOTY WYKONCZENIOWE ET.2				0,00
2.1	PODŁOGI - POSADZKI POK.1				0,00
2.2	ROBOTY TYNKARSKIE, OKLADZINOWE i STOLARKA				0,00
2.3	ROBOTY "BIAŁY MONTAŻ" SANITARNY				0,00
2.4	ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"				0,00
3	POKÓJ NR 2 - ROBOTY WYKONCZENIOWE ET.2				0,00
3.1	PODŁOGI - POSADZKI POK.1				0,00
3.2	ROBOTY TYNKARSKIE, OKLADZINOWE i STOLARKA				0,00
3.3	ROBOTY "BIAŁY MONTAŻ" SANITARNY				0,00
3.4	ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"				0,00
4	POKÓJ NR 7 - ROBOTY WYKONCZENIOWE ET.2				0,00
4.1	PODŁOGI - POSADZKI POK.1				0,00
4.2	ROBOTY TYNKARSKIE, OKLADZINOWE i STOLARKA				0,00
4.3	ROBOTY "BIAŁY MONTAŻ" SANITARNY				0,00
4.4	ROBOTY ELEKTRYCZNE - "BIAŁY MONTAŻ"				0,00
5	INSTALACJA CHŁODZENIA - KLIMATYZACJA /3 POKOJE/				0,00
6	ROBOTY ELEKTRYCZNE - UZUPEŁNIENIA INSTALACJI				0,00
6.1	MONTAŻ OPRAW I OSPRZETU				0,00
6.2	WYPOSAŻENIE ROZDZIELNI - III p. /51 obw. prad./				0,00
6.3	PRÓBY I BADANIA INST. ELEKTR.				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł