

## Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Prace remontowe na terenie Domu Pomocy Społecznej w Poznaniu przy ul. Konarskiego 11/13**  
Budowa: **I i II Etap (vat 8%) - DPS Konarskiego - cz 1**  
Nazwa obiektu lub robót: **DPS - Poznań ul. Konarskiego 11/13.**  
Lokalizacja: **61-114 Poznań, ul. Konarskiego 11/13**  
Zamawiający: **Miasto Poznań - Dom Pomocy Społecznej przy ul. Konarskiego 11/13 w Poznaniu**  
Jednostka opracowująca: **EKORS Inżynieria Środowiska Roman Salach, 61-466 Poznań, ul. Łozowa 27**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
	Kosztyorys	<b>Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane</b> <b>Prace remontowe na terenie Domu Pomocy Społecznej w Poznaniu przy ul. Konarskiego 11/13</b>			
1	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b> <b>45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach</b> <b>ŁAZIENKA AR4, AR13 - PRACOWNICZA</b>			
1.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</b> <b>ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
1.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych	szt.	2,00	2
1.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	1,00	2
1.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	1,00	2
1.1.4	KNR 402/235/6	STWiOR: ST-01 Demontaż umywalki	kpl.	1,00	2
1.1.5	KNR 402/235/8	STWiOR: ST-01 Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,00	2
1.1.6	KNR 402/132/1	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1,00	2
1.1.7	KNR 402/114/1	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	1,00	2
1.1.8	KNR 402/132/1	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	szt	2,00	2
1.1.9	KNR 402/230/7	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	12,00	2
1.1.10	KNR 402/230/8	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	9,00	2
1.1.11	KNRW 401/820/8	STWiOR: ST-01 Rozebranie okładziny ściennej			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(2.05*9.42)			
	korekta	19.310000		19,310000	
	(import)Razem =19.310000				
		RAZEM:		19,310000	
1.1.12	KNRW 401/812/5	STWiOR: ST-01 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2	4,30	2
1.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie</b> <b>45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>45410000-4 Tynkowanie</b> <b>45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie</b> <b>45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</b> <b>45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b> <b>PRACE BUDOWLANE</b>			
1.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b> <b>STOLARKA</b>			
1.2.1.1	KNR 202/1510/5	STWiOR: ST-07 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania- odnowienie ościeżnic	m2	0,98	2
1.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>POSADZKI</b>			
1.2.2.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	4,30	2
1.2.2.2	KNR 202/1102/1	STWiOR: ST-06 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	4,30	2
1.2.2.3	KNR 202/1118/10	STWiOR: ST-06 Posadzki z płytek ceramicznych gres gr.10mm, układane na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa	m2	4,30	2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
1.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE</b>			
1.2.3.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-04 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(2.05*9.42)			
	korekta	19.310000		19,310000	
	(import)Razem =19.310000				
		RAZEM:		19,310000	
			m2	19,31	2
1.2.3.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(2.05*9.42)			
	korekta	19.310000		19,310000	
	(import)Razem =19.310000				
		RAZEM:		19,310000	
			m2	19,31	2
1.2.3.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(2.05*9.42)			
	korekta	19.310000		19,310000	
	(import)Razem =19.310000				
		RAZEM:		19,310000	
			m2	19,31	2
1.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
1.2.4.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na suficie i ścianach powyżej 2,05			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(0.97*8.36+4.36)			
	korekta	12.470000		12,470000	
	(import)Razem =12.470000				
		RAZEM:		12,470000	
			m2	12,47	2
1.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
1.2.5.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian powyżej 2,05m na kolor biały - z gruntowaniem			
	Wyliczenie ilości robót:				
		0*(0.97*8.36+4.36)			
	korekta	12.470000		12,470000	
	(import)Razem =12.470000				
		RAZEM:		12,470000	
			m2	12,47	2
1.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
1.2.6.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	2,00	2
1.2.6.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	1,00	2
1.2.6.3	KNNR 5/308/6	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5' mm2 bryzgoszczelne	szt	1,00	2
1.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
1.2.7.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6,00	2
1.2.7.2	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - pion cyrkulacja	m	3,50	2
1.2.7.3	KNRW 215/112/2	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - pion	m	7,00	2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
1.2.7.4	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	9,50	2
1.2.7.5	KNR 34/101/4	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	7,00	2
1.2.7.6	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	16,50	2
1.2.7.7	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	2
1.2.7.8	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	16,50	2
1.2.7.9	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,00	2
1.2.7.10	KNRW 215/116/6	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1,00	2
1.2.7.11	KNNR 4/132/1	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	2
1.2.7.12	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	2
1.2.7.13	KNNR 4/132/3	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1,00	2
1.2.7.14	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn `15` mm	szt.	1,00	2
1.2.7.15	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-S1 Montaż wyposażenia WC	szt.	1,00	2
1.2.7.16	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-S1 Demontaż starego, Zakup Nowych, Dostawa i Montaż wyposażenia WC - dozownik mydła, dozownik na papier toaletowy, dozownik ręczników	kpl	1,00	2
1.2.8	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
1.2.8.1	KNRW 215/203/3	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	4,50	2
1.2.8.2	KNRW 215/208/7	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m	4,00	2
1.2.8.3	KNRW 215/211/3	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	2
1.2.8.4	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	2,00	2
1.2.8.5	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 42x55 cm	kpl.	1,00	2
1.2.8.6	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	1,00	2
1.2.8.7	KNRW 215/233/3	STWiOR: ST-S1 Ustęp wiszący na konstrukcji wsporczej z deską sedesową twardą i przyciskiem podwójnym do spłukiwania	kpl.	1,00	2
1.2.8.8	KNNR 4/218/1	STWiOR: ST-S1 Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - z przykryciem rusztem z blachy nierdzewnej niklowanej	szt.	1,00	2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
2	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych ŁAZIENKI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 5 SZT [AR1,AR2, AR3, AR11, AR12</b>			
2.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
2.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych na czas remontu z pozostawieniem na czas remontu	szt.	2,00	5
2.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	1,00	5
2.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	1,00	5
2.1.4	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-01 Demontaż uchwytów dla niepełnosprawnych z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	2,00	5
2.1.5	KNR 402/235/6	STWiOR: ST-01 Demontaż umywalki	kpl.	1,00	5
2.1.6	KNR 402/235/8	STWiOR: ST-01 Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,00	5
2.1.7	KNR 402/132/1	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1,00	5
2.1.8	KNR 402/114/1	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	1,00	5
2.1.9	KNR 402/131/3	STWiOR: ST-01 Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	3,00	5
2.1.10	KNR 402/230/7	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	1,00	5
2.1.11	KNR 402/230/8	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	1,00	5
2.1.12	KNRW 401/820/8	STWiOR: ST-01 Rozebranie okładziny ściennej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*7.45)			
	korekta	15.270000		15,270000	
	(import)Razem =15.270000				
		RAZEM:	15,270000	m2	15,27
2.1.13	KNRW 401/812/5	STWiOR: ST-01 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2	3,97	5
2.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne PRACE BUDOWLANE</b>			
2.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne POSADZKI</b>			
2.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	3,97	5
2.2.1.2	KNR 202/1102/1	STWiOR: ST-06 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	3,97	5
2.2.1.3	KNR 202/1118/10	STWiOR: ST-06 Posadzki z płytek ceramicznych gres gr.10mm, układane na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa	m2	3,97	5
2.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE</b>			
2.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-03 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*7.45)			
	korekta	15.270000		15,270000	
	(import)Razem =15.270000				
		RAZEM:	15,270000	m2	15,27

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
2.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe Wyliczenie ilości robót: 0*(2.05*7.45) korekta 15.270000 (import)Razem =15.270000 RAZEM: 15,270000	m2	15,27	5
2.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m Wyliczenie ilości robót: 0*(2.05*7.45) korekta 15.270000 (import)Razem =15.270000 RAZEM: 15,270000	m2	15,27	5
2.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
2.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na suficie i ścianach powyżej 2,05 Wyliczenie ilości robót: 0*(0.97*8.19+3.97) korekta 11.910000 (import)Razem =11.910000 RAZEM: 11,910000	m2	11,91	5
2.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
2.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian powyżej 2,05m na kolor biały - z gruntowaniem Wyliczenie ilości robót: 0*(0.97*8.19+3.97) korekta 11.910000 (import)Razem =11.910000 RAZEM: 11,910000	m2	11,91	5
2.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
2.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	1,00	5
2.2.5.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	1,00	5
2.2.5.3	KNNR 5/308/6	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5' mm2 bryzgoszczelne	szt	1,00	5
2.2.5.4	KNNR 5/307/1 (1)	STWiOR: ST-S3 Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	szt	2,00	5
2.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
2.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,00	5
2.2.6.2	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - pion cyrkulacja	m	9,00	5
2.2.6.3	KNRW 215/112/2	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - pion	m	9,00	5
2.2.6.4	KNRW 215/112/3	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - pion	m	6,00	5
2.2.6.5	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	21,00	5
2.2.6.6	KNR 34/101/4	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	15,00	5
2.2.6.7	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	18,50	5

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
2.2.6.8	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	5
2.2.6.9	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	36,00	5
2.2.6.10	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	5
2.2.6.11	KNRW 215/116/6	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1,00	5
2.2.6.12	KNNR 4/132/1	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	5
2.2.6.13	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	5
2.2.6.14	KNNR 4/132/3	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1,00	5
2.2.6.15	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn` 15` mm dla niepełnosprawnych np Kludi Tercio XL cena kat.469,90 nr.art.38 484 05 75 przepływ wody 6l/min. Kludi Logo Neo Care 37 287 05 75 lub Medi Mix 33 272 05 64	szt.	1,00	5
2.2.6.16	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-S1 Zakup, Dostawa i Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - KPL 4 SZT NA WC - (2 * pochwył uchylny + 2 * pochwył stały)	kpl	1,00	5
2.2.6.17	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-S1 Demontaż starego, Zakup Nowych, Dostawa i Montaż wyposażenia WC - dozownik mydła, dozownik na papier toaletowy, dozownik ręczników	kpl	1,00	5
2.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
2.2.7.1	KNRW 215/203/3	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	8,00	5
2.2.7.2	KNRW 215/208/7	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m	6,00	5
2.2.7.3	KNRW 215/211/3	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	5
2.2.7.4	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	5
2.2.7.5	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalki pojedyncze porcelanowe dla niepełnosprawnych z syfonem stal nierdzewna ETIUDA 65	kpl.	1,00	5
2.2.7.6	KNRW 215/233/3	STWiOR: ST-S1 Ustęp stojący z deską sedesową twardą i przyciskiem podwójnym do splukiwania dla niepełnosprawnych np <a href="http://www.lazienkaplus.pl/pl/zestaw-wc-kompakt-z-deska-wolnoopadajaca-cersanit-parva-010-k27-002,470052,88,i.html">http://www.lazienkaplus.pl/pl/zestaw-wc-kompakt-z-deska-wolnoopadajaca-cersanit-parva-010-k27-002,470052,88,i.html</a>	kpl.	1,00	5

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
3	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE AR6</b>			
3.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
3.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych	szt.	6,00	
3.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.	2,00	
3.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych	szt.	6,00	
3.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego	kpl.	1,00	
3.1.5	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-01 Demontaż uchwytów dla niepełnosprawnych	szt.	2,00	
3.1.6	KNR 402/235/6	STWiOR: ST-01 Demontaż umywalki	kpl.	2,00	
3.1.7	KNR 402/235/7	STWiOR: ST-01 Demontaż wanny zabiegowej	kpl.	1,00	
3.1.8	KNR 402/235/7	STWiOR: ST-01 Demontaż brodzika wraz z kabiną	kpl.	1,00	
3.1.9	KNR 402/132/1	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii umywalkowej	szt.	2,00	
3.1.10	KNR 402/132/3	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii wannowej	szt.	1,00	
3.1.11	KNR 402/132/3	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii natryskowej	szt.	1,00	
3.1.12	KNR 402/234/2	STWiOR: ST-01 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy śr. 50 mm	szt.	2,00	
3.1.13	KNR 402/114/1	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	1,00	
3.1.14	KNR 402/131/3	STWiOR: ST-01 Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	3,00	
3.1.15	KNR 402/230/7	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	1,00	
3.1.16	KNR 402/230/8	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	1,00	
3.1.17	KNRW 401/820/8	STWiOR: ST-01 Rozebranie okładziny ściennej oraz parapetu z płytek			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*18.09-3.36*1.2+3.36*0.4)			
	korekta	34.400000		34,400000	
	(import)Razem =34.400000				
		RAZEM:		34,400000	
3.1.18	KNRW 401/812/5	STWiOR: ST-01 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2	21,50	
3.1.19	KNRW 401/212/1	STWiOR: ST-01 Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	0,12	
3.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne PRACE BUDOWLANE</b>			
3.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne POSADZKI</b>			
3.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	21,50	
3.2.1.2	KNR 202/1102/1	STWiOR: ST-06 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	21,50	
3.2.1.3	KNR 202/1118/10	STWiOR: ST-06 Posadzki z płytek ceramicznych gres gr.10mm, układane na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa	m2	21,50	



Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
3.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK</b>			
3.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-03 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*18.09-3.36*1.2+3.36*0.4)			
	korekta	34.400000		34,400000	
	(import)Razem =34.400000				
		RAZEM:		34,400000	m2
				34,40	
3.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*18.09-3.36*1.2+3.36*0.4)			
	korekta	34.400000		34,400000	
	(import)Razem =34.400000				
		RAZEM:		34,400000	m2
				34,40	
3.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*18.09-3.36*1.2+3.36*0.4)			
	korekta	34.400000		34,400000	
	(import)Razem =34.400000				
		RAZEM:		34,400000	m2
				34,40	
3.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
3.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na suficie i ścianach powyżej 2,05			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(0.97*19.13+0.77*3.36+21.5)			
	korekta	42.640000		42,640000	
	(import)Razem =42.640000				
		RAZEM:		42,640000	m2
				42,64	
3.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
3.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian powyżej 2,05m na kolor biały - z gruntowaniem			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(0.97*19.13+0.77*3.36+21.5)			
	korekta	42.640000		42,640000	
	(import)Razem =42.640000				
		RAZEM:		42,640000	m2
				42,64	
3.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
3.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	6,00	
3.2.5.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	4,00	
3.2.5.3	KNNR 5/308/6	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5' mm2 bryzgoszczelne	szt	4,00	
3.2.5.4	KNNR 5/307/1 (1)	STWiOR: ST-S3 Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	szt	2,00	
3.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
3.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	20,00	
3.2.6.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	20,00	
3.2.6.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	20,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
3.2.6.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	
3.2.6.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	20,00	
3.2.6.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	3,00	
3.2.6.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	4,00	
3.2.6.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4,00	
3.2.6.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie umywalkowe z wylewką na wężu	szt.	2,00	
3.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
3.2.7.1	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
3.2.7.2	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 42x55 cm	kpl.	1,00	
3.2.7.3	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	1,00	
3.2.7.4	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka fryzjerska	kpl.		
3.2.8	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA C.O.</b>			
3.2.8.1	KNRW 215/428/1	STWiOR: ST-S2 Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów	kpl.	1,00	
3.2.8.2	KNR 202/1511/7	STWiOR: ST-S2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników	szt.	1,00	
3.2.8.3	KNRW 215/418/5	STWiOR: ST-S2 Grzejniki stalowy -montaż grzejnika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	
3.2.8.4	KNRW 215/418/11	STWiOR: ST-S2 Zawiesia do grzejników	szt.	1,00	
3.2.8.5	KNR 35/215/1	STWiOR: ST-S2 Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	1,00	
3.2.8.6	KNR 35/217/2	STWiOR: ST-S2 Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	1,00	
3.2.8.7	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	1,00	
3.2.8.8	KNRW 215/436/1	STWiOR: ST-S2 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
4	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE AR7</b>			
4.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
4.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych na czas remontu z pozostawieniem na czas remontu	szt.	6,00	
4.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtylnych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	2,00	
4.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	6,00	
4.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego - na czas remontu do ponownego montażu	kpl.	1,00	
4.1.5	KNR 403/1101/7	STWiOR: ST-01 Demontaż uchwytów dla niepełnosprawnych	szt.	2,00	
4.1.6	KNR 402/235/6	STWiOR: ST-01 Demontaż umywalki	kpl.	2,00	
4.1.7	KNR 402/235/7	STWiOR: ST-01 Demontaż wanny zabiegowej	kpl.	1,00	
4.1.8	KNR 402/235/7	STWiOR: ST-01 Demontaż brodzika wraz z kabiną	kpl.	1,00	
4.1.9	KNR 402/132/1	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii umywalkowej	szt.	2,00	
4.1.10	KNR 402/132/3	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii wannowej	szt.	1,00	
4.1.11	KNR 402/132/3	STWiOR: ST-01 Demontaż baterii natryskowej	szt.	1,00	
4.1.12	KNR 402/234/2	STWiOR: ST-01 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy śr. 50 mm	szt.	2,00	
4.1.13	KNR 402/114/1	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	1,00	
4.1.14	KNR 402/131/3	STWiOR: ST-01 Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	3,00	
4.1.15	KNR 402/230/7	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	1,00	
4.1.16	KNR 402/230/8	STWiOR: ST-01 Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	1,00	
4.1.17	KNRW 401/820/8	STWiOR: ST-01 Rozebranie okładziny ściiennej oraz parapetu z płytek			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(2.05*18.09-3.36*1.2+3.36*0.4)			
	korekta	34.400000		34,400000	
	(import)Razem =34.400000				
		RAZEM:	34,400000	m2	34,40
4.1.18	KNRW 401/812/5	STWiOR: ST-01 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2	21,50	
4.1.19	KNRW 401/212/1	STWiOR: ST-01 Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	0,12	
4.1.20	KNR 401/108/14	STWiOR: ST-01 Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki na odległość do 5 km - do punktu utylizacji			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(1,35)			
	korekta	1.350000		1,350000	
	(import)Razem =1.350000				
		RAZEM:	1,350000	m3	1,35
4.1.21	KNR 401/108/16	STWiOR: ST-01 Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów z rozbiórki - za każdy następny 1 km			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0*(1,35)			
	korekta	1.350000		1,350000	
	(import)Razem =1.350000				
		RAZEM:	1,350000	m3	1,35
					10,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
4.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>45410000-4 Tynkowanie</b> <b>45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie</b> <b>45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</b> <b>45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b> <b>PRACE BUDOWLANE</b>			
4.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>POSADZKI</b>			
4.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	21,80	
4.2.1.2	KNR 202/1102/1	STWiOR: ST-06 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	21,80	
4.2.1.3	KNR 202/1118/10	STWiOR: ST-06 Posadzki z płytek ceramicznych gres gr.10mm, układane na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa	m2	21,80	
4.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK</b>			
4.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-04 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	34,80	
4.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	34,80	
4.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	34,80	
4.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>GŁADZIE I TYNKI</b>			
4.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach powyżej 2,05	m2	44,20	
4.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>MALOWANIE</b>			
4.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian powyżej 2,05m na kolor biały - z gruntowaniem	m2	44,20	
4.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</b> <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
4.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	6,00	
4.2.5.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	4,00	
4.2.5.3	KNNR 5/308/1	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5' mm2 końcowe	szt	6,00	
4.2.5.4	KNNR 5/306/4 (1)	STWiOR: ST-S3 Łącznik pt 10A, 250V schodowy nf 503	szt	3,00	
4.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b> <b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
4.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,00	
4.2.6.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	12,00	
4.2.6.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	12,00	
4.2.6.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	
4.2.6.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	12,00	
4.2.6.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	
4.2.6.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	
4.2.6.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	
4.2.6.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie umywalkowe z wylewką na wężu	szt.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
4.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
4.2.7.1	KNRW 215/208/7	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m	2,00	
4.2.7.2	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
4.2.7.3	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywarka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 42x55 cm	kpl.	1,00	
4.2.7.4	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalek	kpl.	1,00	
4.2.7.5	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywarka fryzjerska	kpl.		
4.2.8	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA C.O.</b>			
4.2.8.1	KNRW 215/428/1	STWiOR: ST-S2 Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów	kpl.	1,00	
4.2.8.2	KNR 202/1511/7	STWiOR: ST-S2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników	szt.	1,00	
4.2.8.3	KNRW 215/418/5	STWiOR: ST-S2 Grzejniki stalowy -montaż grzejnika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	
4.2.8.4	KNRW 215/418/11	STWiOR: ST-S2 Zawiesia do grzejników	szt.	1,00	
4.2.8.5	KNR 35/215/1	STWiOR: ST-S2 Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	1,00	
4.2.8.6	KNR 35/217/2	STWiOR: ST-S2 Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	1,00	
4.2.8.7	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	1,00	
4.2.8.8	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	próba	1,00	
4.2.8.9	KNRW 215/436/1	STWiOR: ST-S2 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
5	Rozdział	<b>Kody CPV: 4510000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b> <b>4530000-0 Roboty instalacyjne w budynkach</b> <b>4540000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>POMIESZCZENIE AR5 POBYTU DZIENNEGO</b>			
5.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</b> <b>ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
5.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych na czas remontu z pozostawieniem na czas remontu	szt.	8,00	
5.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtylnkowych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	2,00	
5.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	6,00	
5.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego - na czas remontu do ponownego montażu	kpl.	1,00	
5.1.5	KNR 1323/704/3	STWiOR: ST-11 Wymiana posadzek z winyleum na kleju kazeinowym	m2	29,80	
5.1.6	KNRW 401/212/1	STWiOR: ST-01 Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	0,12	
5.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>45410000-4 Tynkowanie</b> <b>45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie</b> <b>45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</b> <b>45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b> <b>PRACE BUDOWLANE</b>			
5.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>POSADZKI</b>			
5.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-11 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	29,80	
5.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne</b> <b>OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK</b>			
5.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-04 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	1,80	
5.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	1,80	
5.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	1,80	
5.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>GŁADZIE I TYNKI</b>			
5.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach	m2	112,20	
5.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>MALOWANIE</b>			
5.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor zgodny z projektem wnętrz - z gruntowaniem	m2	82,40	
5.2.4.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian na kolor - z gruntowaniem	m2	29,80	
5.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne</b> <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
5.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	1,00	
5.2.5.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	1,00	
5.2.5.3	KNNR 5/308/1	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5' mm2 końcowe	szt	1,00	
5.2.5.4	KNNR 5/307/1 (1)	STWiOR: ST-S3 Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	szt	2,00	
5.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b> <b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
5.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	4,00	
5.2.6.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	4,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
5.2.6.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	4,00	
5.2.6.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	4,00	
5.2.6.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	4,00	
5.2.6.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	
5.2.6.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	
5.2.6.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	
5.2.6.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie umywalkowe z wylewką na wężu	szt.	1,00	
5.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
5.2.7.1	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
5.2.7.2	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 50x65 cm	kpl.	1,00	
5.2.7.3	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalek	kpl.	1,00	
5.2.7.4	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka	kpl.		
5.2.8	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA C.O.</b>			
5.2.8.1	KNRW 215/428/1	STWiOR: ST-S2 Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów	kpl.	1,00	
5.2.8.2	KNR 202/1511/7	STWiOR: ST-S2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników	szt.	1,00	
5.2.8.3	KNRW 215/418/5	STWiOR: ST-S2 Grzejniki stalowy -montaż grzejnika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	
5.2.8.4	KNRW 215/418/11	STWiOR: ST-S2 Zawiesia do grzejników	szt.	1,00	
5.2.8.5	KNR 35/215/1	STWiOR: ST-S2 Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	1,00	
5.2.8.6	KNR 35/217/2	STWiOR: ST-S2 Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	1,00	
5.2.8.7	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	1,00	
5.2.8.8	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	próba	1,00	
5.2.8.9	KNRW 215/436/1	STWiOR: ST-S2 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
6	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE PRZY KAPLICY</b>			
6.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
6.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych	szt.	2,00	
6.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.	1,00	
6.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych	szt.	2,00	
6.1.4	KNR 1323/704/3	STWiOR: ST-11 Wymiana posadzek z winyleum na kleju kazeinowym	m2	8,60	
6.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne PRACE BUDOWLANE</b>			
6.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne POSADZKI</b>			
6.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-11 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	8,60	
6.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE</b>			
6.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-03 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	0,60	
6.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	0,60	
6.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	0,60	
6.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
6.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach	m2	18,40	
6.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
6.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian na kolor - z gruntowaniem	m2	18,40	
6.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
6.2.5.1	KNNR 5/501/3	STWiOR: ST-S3 Oprawa oświetleniowa - montaż opraw zdemontowanych na czas remontu	kpl.	2,00	
6.2.5.2	KNNR 5/308/5	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe - montaż gniazd zdemontowanych na czas remontu	szt.	2,00	
6.2.5.3	KNNR 5/306/2	STWiOR: ST-S3 Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - montaż łącznika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	



Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
7	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE AR17 KSIĘGOWOŚĆ</b>			
7.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
7.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych na czas remontu z pozostawieniem na czas remontu	szt.	4,00	
7.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	2,00	
7.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	6,00	
7.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego - na czas remontu do ponownego montażu	kpl.	1,00	
7.1.5	KNR 1323/704/3	STWiOR: ST-11 Wymiana posadzek z winyleum na kleju kazeinowym	m2	21,40	
7.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne PRACE BUDOWLANE</b>			
7.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne POSADZKI</b>			
7.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-11 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	21,40	
7.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK</b>			
7.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-03 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	1,80	
7.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	1,80	
7.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	1,80	
7.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
7.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-02 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach	m2	79,80	
7.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
7.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor uzgodniony z Inwestorem - z gruntowaniem	m2	58,40	
7.2.4.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian na kolor - z gruntowaniem	m2	21,40	
7.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
7.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	4,00	
7.2.5.2	KNNR 5/308/6	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5`mm2 bryzgoszczelne	szt	6,00	
7.2.5.3	KNNR 5/306/2	STWiOR: ST-S3 Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - montaż łącznika zdemontowanego na czas remontu	szt.	2,00	
7.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
7.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	16,00	
7.2.6.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	16,00	
7.2.6.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	16,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
7.2.6.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	
7.2.6.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	16,00	
7.2.6.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	
7.2.6.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	
7.2.6.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	
7.2.6.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie umywalkowe	szt.	1,00	
7.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
7.2.7.1	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
7.2.7.2	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 45x55 cm	kpl.	1,00	
7.2.7.3	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	1,00	
7.2.7.4	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka	kpl.	1,00	
7.2.8	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA C.O.</b>			
7.2.8.1	KNRW 215/428/1	STWiOR: ST-S2 Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów	kpl.	1,00	
7.2.8.2	KNR 202/1511/7	STWiOR: ST-S2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników	szt.	1,00	
7.2.8.3	KNRW 215/418/5	STWiOR: ST-S2 Grzejniki stalowy -montaż grzejnika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	
7.2.8.4	KNRW 215/418/11	STWiOR: ST-S2 Zawiesia do grzejników	szt.	1,00	
7.2.8.5	KNR 35/215/1	STWiOR: ST-S2 Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	1,00	
7.2.8.6	KNR 35/217/2	STWiOR: ST-S2 Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	1,00	
7.2.8.7	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	1,00	
7.2.8.8	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	próba	1,00	
7.2.8.9	KNRW 215/436/1	STWiOR: ST-S2 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
8	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE AR10 BIURO PRACOWNIKÓW SOCJALNYCH</b>			
8.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
8.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych	szt.	4,00	
8.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.	2,00	
8.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych	szt.	6,00	
8.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego - na czas remontu do ponownego montażu	kpl.	1,00	
8.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne PRACE BUDOWLANE</b>			
8.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE</b>			
8.2.1.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-04 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	1,80	
8.2.1.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	1,80	
8.2.1.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	1,80	
8.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
8.2.2.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach	m2	56,20	
8.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
8.2.3.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor uzgodniony z Inwestorem - z gruntowaniem	m2	42,60	
8.2.3.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian na kolor - z gruntowaniem	m2	13,60	
8.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
8.2.4.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	4,00	
8.2.4.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	2,00	
8.2.4.3	KNNR 5/308/2	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5`mm2 przelotowe pojedyncze	szt	4,00	
8.2.4.4	KNNR 5/306/2	STWiOR: ST-S3 Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - montaż łącznika zdemontowanego na czas remontu	szt.	4,00	
8.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
8.2.5.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	16,00	
8.2.5.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	16,00	
8.2.5.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	16,00	
8.2.5.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	
8.2.5.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	16,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
8.2.5.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	
8.2.5.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	
8.2.5.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	
8.2.5.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie umywalkowe	szt.	1,00	
8.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
8.2.6.1	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
8.2.6.2	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 45x55 cm	kpl.	1,00	
8.2.6.3	KNRW 215/230/5	STWiOR: ST-S1 Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	1,00	
8.2.6.4	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka	kpl.	1,00	
8.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA C.O.</b>			
8.2.7.1	KNRW 215/428/1	STWiOR: ST-S2 Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów	kpl.	1,00	
8.2.7.2	KNR 202/1511/7	STWiOR: ST-S2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników	szt.	1,00	
8.2.7.3	KNRW 215/418/5	STWiOR: ST-S2 Grzejniki stalowy -montaż grzejnika zdemontowanego na czas remontu	szt.	1,00	
8.2.7.4	KNRW 215/418/11	STWiOR: ST-S2 Zawiesia do grzejników	szt.	1,00	
8.2.7.5	KNR 35/215/1	STWiOR: ST-S2 Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	1,00	
8.2.7.6	KNR 35/217/2	STWiOR: ST-S2 Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	1,00	
8.2.7.7	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	1,00	
8.2.7.8	KNRW 215/406/2	STWiOR: ST-S2 Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	próba	1,00	
8.2.7.9	KNRW 215/436/1	STWiOR: ST-S2 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
9	Rozdział	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych POMIESZCZENIE AR14ab KUCHENKA</b>			
9.1	Element	<b>Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE</b>			
9.1.1	KNRW 403/1134/1	STWiOR: ST-01 Demontaż opraw oświetleniowych na czas remontu z pozostawieniem na czas remontu	szt.	4,00	
9.1.2	KNRW 403/1124/1	STWiOR: ST-01 Demontaż łączników instalacyjnych podtylnkowych o natężeniu prądu do 10 A - na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	2,00	
9.1.3	KNRW 403/1121/5	STWiOR: ST-01 Demontaż gniazd zwykłych na czas remontu z pozostawieniem do ponownego montażu	szt.	6,00	
9.1.4	KNR 402/521/2	STWiOR: ST-01 Demontaż grzejnika stalowego - na czas remontu do ponownego montażu	kpl.	1,00	
9.1.5	KNR 1323/704/3	STWiOR: ST-01 Wymiana posadzek z winyleum na kleju kazeinowym	m2	4,30	
9.2	Grupa	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne 45410000-4 Tynkowanie 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne PRACE BUDOWLANE</b>			
9.2.1	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne POSADZKI</b>			
9.2.1.1	NNRNKB 202/1134/1	STWiOR: ST-11 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	4,30	
9.2.2	Element	<b>Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne OKŁADZINY ŚCIENNE</b>			
9.2.2.1	KNR 202/803/3	STWiOR: ST-03 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - wykonanie warstwy podkładowej pod płytki ściennie	m2	1,80	
9.2.2.2	NNRNKB 202/1134/2	STWiOR: ST-06 (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2	1,80	
9.2.2.3	KNR 202/822/5	STWiOR: ST-06 Licowanie ścian płytkami- płytki ściennie, układanymi na klej metodą prostą, fuga szer. 2mm epoksydowa, do wysokości 2,05m	m2	1,80	
9.2.3	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie GŁADZIE I TYNKI</b>			
9.2.3.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach	m2	27,10	
9.2.4	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących MALOWANIE</b>			
9.2.4.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor uzgodniony z Inwestorem - z gruntowaniem	m2	22,80	
9.2.4.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów oraz ścian na kolor - z gruntowaniem	m2	4,30	
9.2.5	Element	<b>Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
9.2.5.1	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - plafon min fi 50cm, 70W	kpl	2,00	
9.2.5.2	KNNR 5/501/1 (2)	STWiOR: ST-S3 Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem - kinkiet 60W	kpl	1,00	
9.2.5.3	KNNR 5/308/2	STWiOR: ST-S3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5' mm2 przelotowe pojedyncze	szt	4,00	
9.2.5.4	KNNR 5/306/2	STWiOR: ST-S3 Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtylnkowe w puszcze instalacyjnej - montaż łącznika zdemontowanego na czas remontu	szt.	4,00	
9.2.6	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
9.2.6.1	KNRW 215/112/1	STWiOR: ST-S1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6,00	
9.2.6.2	KNR 34/101/3	STWiOR: ST-S1 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m	6,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
9.2.6.3	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	6,00	
9.2.6.4	KNRW 215/127/3	STWiOR: ST-S1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób.	1,00	
9.2.6.5	KNRW 215/128/2	STWiOR: ST-S1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	6,00	
9.2.6.6	KNNR 4/132/2	STWiOR: ST-S1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00	
9.2.6.7	KNRW 215/116/7	STWiOR: ST-S1 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00	
9.2.6.8	KNRW 215/135/4	STWiOR: ST-S1 Zawory pod zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00	
9.2.6.9	KNRW 215/137/1	STWiOR: ST-S1 Baterie zlewozmywakowa	szt.	1,00	
9.2.7	Element	<b>Kody CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
9.2.7.1	KNRW 215/211/1	STWiOR: ST-S1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,00	
9.2.7.2	KNRW 215/230/2	STWiOR: ST-S1 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem min 45x55 cm	kpl.	1,00	
9.2.7.3	KNRW 215/229/5 (2)	STWiOR: ST-S1 Zlewozmywak z blachy lub tworzywa na szafce	szt	1,00	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
10	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>MALOWANIE KORYTARZA+HOLL 1 PIĘTRO</b>			
10.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>GŁADZIE I TYNKI</b>			
10.1.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach			
	Wyliczenie ilości robót:				
	Mały korytarz dojście do Gab. Dyr sufit	13		13,000000	
	j/w ściany	16,3*2,7-(5*1,6+1,5*2,2+1,2*1)		31,510000	
	Holl 1 piętra do podciągu sufit	29,7		29,700000	
	j/w ściany	26,4*2,7-(3*1,6+1,5*2+2*2+5,9*2,2)		46,500000	
		RAZEM:		120,710000	m2
				120,71	
10.2	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>MALOWANIE</b>			
10.2.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor zgodny z projektem wnętrz - z gruntowaniem			
	Wyliczenie ilości robót:				
		120,71-42,7		78,010000	
		RAZEM:		78,010000	m2
				78,01	
10.2.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów na kolor - z gruntowaniem			
	Wyliczenie ilości robót:				
	sufity	13+29,7		42,700000	
		RAZEM:		42,700000	m2
				42,70	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
11	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>MALOWANIE KL. SCHODOWA, PIWNICA, PARTER, 1 PIĘTRO</b>			
11.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>GŁADZIE I TYNKI</b>			
11.1.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach			
Wyliczenie ilości robót:					
Kl schod 1 piętro sufit			19,10	19,100000	
j/w ściany			22*2,7-(2,2*2+5,9*2,2+1,8*1,2)	39,860000	
Kl schod parter sufit			19,4	19,400000	
j/w ściany			26,1*2,7-(2,2*2+5,9*2,2+1,8*2,7)	48,230000	
Kl schodowa piwnica sufit			32,3	32,300000	
j/w ściany			26,9*2,7-(2)	70,630000	
RAZEM:			229,520000	m2	229,52
11.1.2	NNRNKB 202/2020/4	STWiOR: ST-03 Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ościeżach o szerokości do 30`cm, (grubość 3`mm) na płytach gipsowych - naprawa okładziny ściennej przy klatce schodowej			
Wyliczenie ilości robót:					
			5,9*8,3	48,970000	
RAZEM:			48,970000	m2	48,97
11.2	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>MALOWANIE</b>			
11.2.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor zgodny z projektem wnętrz - z gruntowaniem			
Wyliczenie ilości robót:					
			120,71-42,7	78,010000	
RAZEM:			78,010000	m2	78,01
11.2.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów na kolor - z gruntowaniem			
Wyliczenie ilości robót:					
sufity			19,10+19,4+32,3	70,800000	
ściany			229,52-78,01	151,510000	
RAZEM:			222,310000	m2	222,31
11.2.3	KNR 1901/1311/5 (2)	STWiOR: ST-04 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, malowanie 2-krotne, farba ftalowa - balustrada schodowa			
Wyliczenie ilości robót:					
			2*(3,4*4*1,2+2,3)	37,240000	
RAZEM:			37,240000	m2	37,24



Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
12	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>MALOWANIE KORYTARZA+HOLL PARTER</b>			
12.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>GŁADZIE I TYNKI</b>			
12.1.1	KNR 202/815/1	STWiOR: ST-03 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na suficie i ścianach			
Wyliczenie ilości robót:					
	Mały korytarz boczny sufit	15,4		15,400000	
	j/w ściany	19,5*2,7-(7*1,6+1,5*2,2)		38,150000	
	Holl parter do podciągu sufit	96,10		96,100000	
	j/w ściany	41,7*2,7-(7*2,2+6,9*2+1,5*2+2*2+5,9*2,2)		63,410000	
	sufit holl	95,9		95,900000	
	ściany j/w	3,15*18		56,700000	
		RAZEM:		365,660000	m2
				365,66	
12.2	Element	<b>Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>MALOWANIE</b>			
12.2.1	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian na kolor zgodny z projektem wnętrz - z gruntowaniem			
Wyliczenie ilości robót:					
		365,66-138,6		227,060000	
		RAZEM:		227,060000	m2
				227,06	
12.2.2	KNR 202/1505/7	STWiOR: ST-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów na kolor - z gruntowaniem			
Wyliczenie ilości robót:					
	sufity	13+29,7		42,700000	
	sufit holl od str wejścia	95,9		95,900000	
		RAZEM:		138,600000	m2
				138,60	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
13	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ</b>			
13.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>WYMIANA DRZWI</b>			
13.1.1	KNR 202/9012/2 (2)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, drzwi 2-dzielne - MONTAŻ DRZWI FABRYCZNIE WYKOŃCZONYCH KOMPLETNYCH WYTŁACZANYCH (DREWNIANE + DRWNIANA FUTRYNA - BUDOWA WNĘTRZA SKRZYDŁA PLASTER MIODU) - DEMONTAŻ STARYCH I MONTAŻ NOWYCH J/W -	m2	1,800	15

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
14	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych PRACE REMONTOWE - DACH</b>			
14.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie OBRÓBK</b>			
14.1.1	KNNR 3/503/5 (1)	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem - obróbki kominów	m2	22,80	
14.1.2	KNNR 2/504/1 (1)	Montaż listwy dociskowej papy na ścianach komina R = 0,330 M = 1,000 S = 1,000	mb	22,80	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot.
15	Rozdział	<b>Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych PRACE DODATKOWE</b>			
15.1	Element	<b>Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW</b>			
15.1.1	KNR 401/108/14	STWiOR: ST-01 Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki na odległość do 5 km - na miejsce wskazane przez Inwestora	m3	26,80	
15.1.2	KNR 401/108/16	STWiOR: ST-01 Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m3	26,80	7,00
15.1.3	KNRW 401/109/1	STWiOR: ST-01 Opłata za wysypisko - zmieszane odpady z budowy, remontów	t	26,80	

## Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
<b>1</b>	<b>ŁAZIENKA AR4, AR13 - PRACOWNICZA</b>	
1.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
1.2	PRACE BUDOWLANE	
1.2.1	STOLARKA	
1.2.2	POSADZKI	
1.2.3	OKŁADZINY ŚCIENNE	
1.2.4	GŁADZIE I TYNKI	
1.2.5	MALOWANIE	
1.2.6	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
1.2.7	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
1.2.8	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
	ŁAZIENKA AR4, AR13 - PRACOWNICZA	
	Razem ŁAZIENKA AR4, AR13 - PRACOWNICZA netto	
<b>2</b>	<b>ŁAZIENKI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 5 SZT [AR1,AR2, AR3, AR11, AR12]</b>	
2.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
2.2	PRACE BUDOWLANE	
2.2.1	POSADZKI	
2.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE	
2.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
2.2.4	MALOWANIE	
2.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
2.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
2.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
	ŁAZIENKI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 5 SZT [AR1,AR2, AR3, AR11, AR12]	
	Razem ŁAZIENKI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 5 SZT [AR1,AR2, AR3, AR11, AR12] netto	
<b>3</b>	<b>POMIESZCZENIE AR6</b>	
3.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
3.2	PRACE BUDOWLANE	
3.2.1	POSADZKI	
3.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK	
3.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
3.2.4	MALOWANIE	
3.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
3.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
3.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
3.2.8	INSTALACJA C.O.	
	POMIESZCZENIE AR6	
	Razem POMIESZCZENIE AR6 netto	
<b>4</b>	<b>POMIESZCZENIE AR7</b>	
4.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
4.2	PRACE BUDOWLANE	
4.2.1	POSADZKI	
4.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK	
4.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
4.2.4	MALOWANIE	
4.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
4.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
4.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
4.2.8	INSTALACJA C.O.	
	POMIESZCZENIE AR7	
	Razem POMIESZCZENIE AR7 netto	
<b>5</b>	<b>POMIESZCZENIE AR5 POBYTU DZIENNEGO</b>	
5.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
5.2	PRACE BUDOWLANE	
5.2.1	POSADZKI	
5.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK	

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
5.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
5.2.4	MALOWANIE	
5.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
5.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
5.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
5.2.8	INSTALACJA C.O.	
	<b>POMIESZCZENIE AR5 POBYTU DZIENNEGO</b>	
	Razem POMIESZCZENIE AR5 POBYTU DZIENNEGO netto	
<b>6</b>	<b>POMIESZCZENIE PRZY KAPLICY</b>	
6.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
6.2	PRACE BUDOWLANE	
6.2.1	POSADZKI	
6.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE	
6.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
6.2.4	MALOWANIE	
6.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
	<b>POMIESZCZENIE PRZY KAPLICY</b>	
	Razem POMIESZCZENIE PRZY KAPLICY netto	
<b>7</b>	<b>POMIESZCZENIE AR17 KSIĘGOWOŚĆ</b>	
7.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
7.2	PRACE BUDOWLANE	
7.2.1	POSADZKI	
7.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE + PARAPET Z PŁYTEK	
7.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
7.2.4	MALOWANIE	
7.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
7.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
7.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
7.2.8	INSTALACJA C.O.	
	<b>POMIESZCZENIE AR17 KSIĘGOWOŚĆ</b>	
	Razem POMIESZCZENIE AR17 KSIĘGOWOŚĆ netto	
<b>8</b>	<b>POMIESZCZENIE AR10 BIURO PRACOWNIKÓW SOCJALNYCH</b>	
8.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
8.2	PRACE BUDOWLANE	
8.2.1	OKŁADZINY ŚCIENNE	
8.2.2	GŁADZIE I TYNKI	
8.2.3	MALOWANIE	
8.2.4	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
8.2.5	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
8.2.6	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
8.2.7	INSTALACJA C.O.	
	<b>POMIESZCZENIE AR10 BIURO PRACOWNIKÓW SOCJALNYCH</b>	
	Razem POMIESZCZENIE AR10 BIURO PRACOWNIKÓW SOCJALNYCH netto	
<b>9</b>	<b>POMIESZCZENIE AR14ab KUCHENKA</b>	
9.1	ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE	
9.2	PRACE BUDOWLANE	
9.2.1	POSADZKI	
9.2.2	OKŁADZINY ŚCIENNE	
9.2.3	GŁADZIE I TYNKI	
9.2.4	MALOWANIE	
9.2.5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
9.2.6	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
9.2.7	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	
	<b>POMIESZCZENIE AR14ab KUCHENKA</b>	
	Razem POMIESZCZENIE AR14ab KUCHENKA netto	
<b>10</b>	<b>MALOWANIE KORYTARZA+HOLL 1 PIĘTRO</b>	
10.1	GŁADZIE I TYNKI	
10.2	MALOWANIE	
	<b>MALOWANIE KORYTARZA+HOLL 1 PIĘTRO</b>	
	Razem MALOWANIE KORYTARZA+HOLL 1 PIĘTRO netto	
<b>11</b>	<b>MALOWANIE KL. SCHODOWA, PIWNICA, PARTER, 1 PIĘTRO</b>	

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
11.1	GŁADZIE I TYNKI	
11.2	MALOWANIE	
	MALOWANIE KL. SCHODOWA, PIWNICA, PARTER, 1 PIĘTRO	
	Razem MALOWANIE KL. SCHODOWA, PIWNICA, PARTER, 1 PIĘTRO netto	
12	MALOWANIE KORYTARZA+HOLL PARTER	
12.1	GŁADZIE I TYNKI	
12.2	MALOWANIE	
	MALOWANIE KORYTARZA+HOLL PARTER	
	Razem MALOWANIE KORYTARZA+HOLL PARTER netto	
13	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ	
13.1	WYMIANA DRZWI	
	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ	
	Razem WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ netto	
14	PRACE REMONTOWE - DACH	
14.1	OBRÓBKI	
	PRACE REMONTOWE - DACH	
	Razem PRACE REMONTOWE - DACH netto	
15	PRACE DODATKOWE	
15.1	WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW	
	PRACE DODATKOWE	
	Razem PRACE DODATKOWE netto	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Prace remontowe na terenie Domu Pomocy Społecznej w Poznaniu przy ul. Konarskiego 11/13 netto	

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Cieśle grupa II	r-g	0,9794	
2.	Malarze grupa II	r-g	30,872	
3.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	2,8	
4.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	63,67053	
5.	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (wielkopolskie)	r-g	2 262,2871	
6.	Robotnicy	r-g	72,31596	
7.	Robotnicy grupa I	r-g	24,1081	
8.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	35,912	
9.	Stolarze grupa II	r-g	8,64	
10.	Tynkarze grupa III	r-g	46,0318	
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>			<b>2 547,6169</b>	

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn` 15` mm	szt.	2	
2.	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn` 15` mm dla niepełnosprawnych	szt.	5	
3.	Baterie umywalkowe z wylewką na wężu	szt.	7	
4.	Deska sedesowa twarda	szt.	7	
5.	Dozownik mydła - np <a href="http://www.lazienkaplus.pl/pl/dozownik-mydla-w-plynie-1l-faneco-hit-sa1000sbb,482727,152,i.html">http://www.lazienkaplus.pl/pl/dozownik-mydla-w-plynie-1l-faneco-hit-sa1000sbb,482727,152,i.html</a>	kpl	18	
6.	Dozownik na papier toaletowy - np <a href="http://www.lazienkaplus.pl/pl/faneco-hit-pojemnik-na-papier-toaletowy-stal-nierdzewna-j25sjsb,492280,154,i.html">http://www.lazienkaplus.pl/pl/faneco-hit-pojemnik-na-papier-toaletowy-stal-nierdzewna-j25sjsb,492280,154,i.html</a>	kpl	9	
7.	Dozownik ręczników - np <a href="http://www.lazienkaplus.pl/pl/faneco-hit-podajnik-recznikow-zz-p600sjsb,488567,154,i.html">http://www.lazienkaplus.pl/pl/faneco-hit-podajnik-recznikow-zz-p600sjsb,488567,154,i.html</a>	kpl	9	
8.	Emalia fталowa modyfikow. og. stos.-biała	dm3	0,96004	
9.	Emulsja gruntująca	dm3	216,54756	
10.	Farba emulsyjna do malowania - biała	dm3	134,47532	
11.	Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała	dm3	1,05984	
12.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	3,09092	
13.	Farba lateksowa - kolor uzgodnić z Inwestorem	dm3	119,62384	
14.	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,86748	
15.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	9,12	
16.	Gips budowlany szpachlowy	t	1,77139	
17.	Gniazdo wtyczkowe bryzgoodporne 16A stałe 3P+Z nf 2627-126	szt	17,34	
18.	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2P+Z, 10/16A, 250V PT-130	szt	15,3	
19.	Grunt	kg	69,4034	
20.	Klej kauczukowy "Butapren OBT-III"	kg	2,564	
21.	Klej kazeinowy "516"	kg	25,64	
22.	Klej Thermaflex 474	dm3	2,567	
23.	Klipsy montażowe Thermaclips	szt.	1 722	
24.	Klosze	szt	33,28	
25.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi` 15` mm	szt	8	
26.	Korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	12	
27.	Korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	4	
28.	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	60,9	
29.	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	47,18	
30.	Kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	28	
31.	Kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt.	54	
32.	Kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt.	14	
33.	Kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	209,84	
34.	Kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	38,94	
35.	Kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	18,3	
36.	Listwa dociskowa dekaraska	mb	23,94	
37.	Listwy przypodłogowe z PVC	m	68,587	
38.	Łącznik klawiszowy n/t 6A, 250V bryzgoodporny 1-biegunowy nf 430	szt	14,28	
39.	Łącznik klawiszowy p/t 10A, 250V schodowy nf 503	szt	3,06	
40.	Narożniki stalowe ze stali kątowej	kg	50,77956	
41.	Opłata za wysypisko - zmieszane odpady z budowy, remontów	t	26,8	
42.	Oprawy kinkiety do zawieszania	szt	19	
43.	Oprawy żarowe do zawieszania	szt	32	
44.	Otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm dla rur śr. 12-22 mm	m	217,8	



Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
45.	Otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm dla rur śr. 28-48 mm	m	97,9	
46.	Papa wierzchniego pokrycia grubości 4.7 mm zgrzewana palnikiem na gaz propan-butan	m2	26,904	
47.	Papier ścierny	ark.	1,44173	
48.	Papier ścierny	arkusz	20,8544	
49.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	5,128	
50.	Płytki gres gr. 10mm	m2	73,185	
51.	Płytki ścienne	m2	201,5685	
52.	Postumenty porcelanowe do umywalek	szt.	7	
53.	Przyciskiem podwójnym do splukiwania	szt.	2	
54.	Rozcieńczalnik	dm3	1,72448	
55.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	11,4	
56.	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	41,6	
57.	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	47,04	
58.	Rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	217,8	
59.	Rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	63,72	
60.	Rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	32,4	
61.	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, drzwi 2-dzielne - MONTAŻ DRZWI FABRYCZNIE WYKOŃCZONYCH KOMPLETNYCH WYTŁACZANYCH (DREWNIANE + DRWNIANA FUTRYNA - BUDOWA WNĘTRZA SKRZYDŁA PLASTER MIODU)	m2	27	
62.	Sucha zaprawa gipsowa tynkowa	kg	236,5251	
63.	Syfon do umywalki 32 butelkowy biały	szt.	10	
64.	Syfon rurkowy ze stali nierdzewnej	kpl	5	
65.	Sznur konopny smołowany	kg	0,2	
66.	Tarczki ochronne	szt.	5	
67.	Taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	20,5308	
68.	Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny łamany	kpl	10	
69.	Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny stały L= min 0,8 m	kpl	10	
70.	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	55	
71.	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	7	
72.	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	290,14	
73.	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	73,75	
74.	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	33,3	
75.	Umywalka fryzjerska	szt.	2	
76.	Umywalka pojedyncza porcelanowa min 42x55 cm	szt.	8	
77.	Umywalki pojedyncze porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt.	5	
78.	Ustęp stojący dla niepełnosprawnych	kpl	5	
79.	Ustęp wiszący na konstrukcji wsporczej	szt.	2	
80.	Woda	m3	1,23998	
81.	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm- z przykryciem rusztem z blachy nierdzewnej niklowanej	szt.	2	
82.	Wykładzina podłogowa PVC "Winyteum"	m2	69,869	
83.	Zapr.klej.sucha Atlas	kg	395,58	
84.	Zaprawa cementowa M-7	m3	1,47805	
85.	Zaprawa spoinująca epoksydowa	kg	158,232	
86.	Zaprawa wapienna	m3	0,51832	
87.	Zaprawy cementowo-wapienne	m3	4,35772	
88.	Zawiesia do grzejników	szt	5	
89.	Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną z głowicą z pokrętkiem ręcznym	kpl.	5	
90.	Zawory powrotne o śr. 15 mm	szt.	5	
91.	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt.	14	
92.	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 20 mm	szt.	27	
93.	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 25 mm	szt.	7	
94.	Zawór kulowy kątowy 1/2x3/8 z rozetą chrom (do baterii)	szt.	28	
95.	Zawór kulowy kątowy 1/2x3/8 z rozetą chrom (do baterii)	szt.	14	
96.	Zawór powrotny RLV prosty śr. nom. 15 mm	szt.	5	
97.	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy gatunek I	szt	1	
98.	Złącza elastyczne z tworzywa sztucznego o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	30	
99.	Złączki mosiężne do grzejników o śr. 15 mm	szt.	5	
100.	Żarówki	szt	53,04	
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>				

### Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	18,36538	
2.	Samochód skrzyn.do 5 t,z żurawiem przelad.	m-g	29,212	
3.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	1,6365	

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
4.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,16025	
5.	Środek transportowy (1)	m-g	1,73085	
6.	Wyciąg do urobku ziemi z nap.elekt.0,18 t	m-g	1,27588	
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	2,26013	
8.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,87817	
9.	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	10,83812	
10.	Żuraw okienny	m-g	0,456	
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń)</b>			<b>66,81328</b>	