

przedmiar

Roboty budowlane wielobranzowe

Obiekt	Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie Klubu Seniora w miejscowości Zielone Kamedulskie"
Budowa	Zielone Kamedulskie gm. Suwałki
Inwestor	Gmina Suwałki ul. Swierkowa 45 16-400 Suwałki

Sporządził mgr inż. arch. Jarosław Jezierski

Suwałki styczeń 2019

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie Klubu Seniora w miejscowości Zielone Kamedulskie"

Zakres prac remontowych

1. Adaptacja budynku w miejscowości Zielone Kamedulskie polega na

- Wykonanie nowej zabudowy wężla sanitarnego wraz z wyposażeniem i dostosowaniem dla osób niepełnosprawnych
- wymiana stolarki drzwiowej wraz z poszerzeniem otworów
- wykonanie wężla sanitarnego na pietrze wraz z umywalnią dla niepełnosprawnych
- ułożenie nowych wykładzin podłogowych w pomieszczeniach a na ciągu komunikacyjnym i w wężlach sanitarnych płytek ceramicznych
- malowanie wszystkich pomieszczeń
- wykonanie nowego pomieszczenia pod schodami do celów gospodarczych

2. Roboty w wężle sanitarnym polegają na wyburzeniu istniejących ścianek działowych i skuciu wykładzin ściennych. Należy wykonać nowe podejścia sanitarne do

przeładów oraz przebudować instalację elektryczną. Nowe ścianki działowe wykonać jako systemowe z laminowanej płyty wiórowej wraz ze stolarką pełnej wysokości z

możliwością umieszczenia naswietli w górnej części ścianek. Stary otwór drzwiowy należy zamurować i wykonać nowy. Wążel ma być dostosowany dla osób

niepełnosprawnych więc wyposażenie musi również spełniać ten wymóg. Kolorystyka i wzór płytek uzgodnić z inwestorem na etapie wykonawstwa. Glazura na wysokość

ok. 2,1 - równo z ościeżnicami drzwiowymi.

3. Aneks kuchenny z pomieszczeniem klubowym - poszerzyć otwór drzwiowy, doprowadzić przyłącze sanitarne do zlewozmywaka, wykonać pas glazury w miejscu zabudowy

kuchennej. Wykładzina podłogowa dywanowa obiektowa atestowana wraz z listwami - kolorystyka do ustalenia z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

4. Sala spotkań i sala zajęć ruchowych - poszerzyć otwór drzwiowy, uzupełnić ubytki po przekuciach, szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów. Wykładzina podłogowa

dywanowa obiektowa atestowana wraz z listwami - kolorystyka do ustalenia z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

5. Łazienka z prysznicem na pietrze - nowe pomieszczenie wydzielone ściankami z płyt k-g na ruszcie metalowym wygłuszonym wełną mineralną, należy wykuc otwór

drzwiowy zwracając uwagę na przebiegające w ścianie kominy i ewentualnie dokonać korekty jego umiejscowienia, ściany pokryte glazurą do wysokości 2,1 m powyżej

szpachlowanie i malowanie, prysznic wykonać jako bezprogowy z wpustem liniowym podłogowym, krzeselko i inne elementy wyposażenia atestowane dla osób

niepełnosprawnych

6. hol z szatni, schody i pom. pomocnicze - posadzki w części komunikacyjnej wykonać płytkami ceramicznymi, nowe pomieszczenie techniczne pod schodami

wydzielone ściankami k-g na stelażu metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, wymiana stolarki drzwiowej we wskazanych miejscach z poszerzeniem otworu,

szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów, w holu zamocować wieszaki szatniowe naciennie oraz zabudowana szafa ubraniowa, na klatce schodowej przewidziano

miejsce parkowania dla schodolazu, stolarka aluminiowa wejściowa istniejąca zaadaptowana bez zmian,

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Adaptacja łazienki i wc dla K,M i niepełnosprawnych- parter				
1.1. roboty sanitarne				
1	KNR 4-02 0235/06	Demontaz urzadzen sanitarnych - umywalki	kpl	2,000
2	KNR 4-02 0235/08	Demontaz urzadzen sanitarnych - ustępu z miska fajansowa	kpl	3,000
3	KNR 4-02 0230/07	Demontaz rurociagu z rur PCW srednicy do 50mm na scianach budynku	m	5,000
4	KNR 2-15 0205/02	Rurociagi z PCW o srednicy 50mm na scianach laczone metoda wciskowa	m	10,000
5	KNR 2-15 0205/04	Rurociagi z PCW o srednicy 110mm na scianach laczone metoda wciskowa	m	16,000
6	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejscia odpływowe z rur i kształtek z PCW o srednicy 50mm laczone metoda wciskowa	podejscie	3,000
7	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejscia odpływowe z rur i kształtek z PCW o srednicy 110mm laczone metoda wciskowa	podejscie	3,000
8	KNR 2-15 0209/06	Rury wywiewne z blachy stalowej o srednicy 100mm	szt	1,000
9	KNR 4-02 0131/03	Demontaz zaworu czepalnego (wyplywowego) bez korkowania podejscia srednicy 15-20mm	szt	3,000
10	KNR 4-02 0132/01	Demontaz baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	2,000
11	KNR 0-13 0128/01	Rurociagi z rur PE o srednicy 20mm laczonych metoda mechaniczna na scianach budynkow niemieszkalnych	m	30,000
12	KNR 0-31 0107/01	Wykonanie podejsc doplywowych o srednicy nominalnej 15mm do baterii wody zimnej lub cieplej	szt	3,000
13	KNR 0-31 0107/05	Wykonanie podejsc doplywowych elastycznych w oplocie stalowym o srednicy nominalnej 15mm do pluczek ustepowych	szt	3,000
14	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	2,000
15	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym- dla niepełnosprawnych	szt	1,000
16	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z pluczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	2,000
17	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z pluczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"- dla niepełnosprawnych	kpl	1,000
18	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o srednicy nominalnej 15mm	szt	3,000
19	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaz akcesoriow dla niepełnosprawnych w wc: PORECZ UMYWALKOWA, LUSTRO UCHYLNE, UCHWYT PIONOWY, UCHWYT SKLADANY, PORECZ LAMANA, PODAJNIK PAPIERU, DOZOWNIK MYDLA, SUSZARKA DO RAK	kpl	1,000
1.2. roboty elektryczne				
20	KNR 5-08 0226/05	Mocowanie przez klejenie listew sciennych z PCW na scianach i sufitach	m	23,500
21	KNR 5-08 0227/02	Przewody kabelkowe w powloce poliwinilowej ukladane na gotowych listwach PCW o przekroju zyl 7,5mm2 pionowo	m	23,500

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilosc
22	KNR 5-08 0303/07	Montaz przez przykrecenie i podlaczenie puszek 3-wylotowych z tworzywa sztucznego wymiarach 75x75 i 85x105 dla przewodów o przekroju do 4,0mm2	szt	3,000
23	KNR 5-08 0308/04	Przykrecenie do gotowego podloza przycisków bryzgoszczelnych 1-biegunowych z tworzywa sztucznego	szt	3,000
24	KNR 5-08 0309/06	Przykrecenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciazalnosci przewodów do 16A/2,5mm2	szt	2,000
25	KNR 5-08 0511/05	Montaz na gotowym podlozu opraw swietlówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym wzglednie z tworzyw sztucznych, z podlaczaniem, przykrecanych 2x20W koncowych	szt	5,000
1.3. roboty budowlane				
26	KNR 4-01 0329/04	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w scianach z cegly o grubosci 1/2 cegly na zaprawie cementowej 1,1*2,05	m2	2,255
		razem	m2	2,255
27	KNR 4-01 0304/04	Uzupelnienie scianek lub zamurowan otworów w scianach z cegly na zaprawie cementowej 0,12*0,9*2,1	m3	0,227
		razem	m3	0,227
28	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru osciecznic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	4,000
29	KNR 4-04 0105/05	Rozebranie scianek pelnych z cegly o grubosci 1/2 cegly na zaprawie cementowej 1,24*3*2,1	m2	7,812
		razem	m2	7,812
30	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z plytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 2,5*5,05	m2	12,625
		razem	m2	12,625
31	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykladziny sciennej z plytek (1,32+2,5+2,16+2,98+2,5+1,14)*2,1	m2	26,460
		razem	m2	26,460
32	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubosci do 15cm- bruzdy w posadzkach 10*0,4*0,15	m3	0,600
		razem	m3	0,600
33	KNR 4-01 0208/02	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu zwirowego o grubosci do 20cm	szt	2,000
34	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie osciecznic o powierzchni otworu ponad 2m2 w scianach z cegiel 1,1*2,05	m2	2,255
		razem	m2	2,255
35	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaz scianek sanitarnych dzialowych systemowych wraz z drzwiami do kabin (1,55+1,6+1,95+1,5)*3,27 0,95*2,1*2+1,2*0,35*2	m2	21,582
			m2	4,830
		razem	m2	26,412
36	KNR 0-12 0829/01	Licowanie scian plytkami na klej - przygotowanie podloza (5,05+2,5)*2,1	m2	15,855
		razem	m2	15,855
37	KNR 0-12 0829/06	Licowanie scian plytkami na klej o wymiarach 20x20cm metoda zwykla (5,05+2,5)*2,1*2	m2	31,710
		razem	m2	31,710
38	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z plytek z kamieni sztucznych ukladanych na klej o wymiarach 30x30cm metoda kombinowana 2,5*5,05	m2	12,625
		razem	m2	12,625
39	NNRNKB 11 2030/01	Sufity jednowarstwowe podwieszone na ruszcie metalowym		

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,5*5,05	m2	12,625
			razem	12,625
40	NNRNKB 10 2012/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2 (5,05+2,5)*1,1*2	m2	16,610
			razem	16,610
41	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem (5,05+2,5)*1,1*2 2,5*5,05	m2	16,610
			m2	12,625
			razem	29,235
42	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą- wejściowe do wc	m2	
			szt	1,000
2. Aneks kuchenny z pomieszczeniem klubowym				
2.1. roboty sanitarne				
43	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metoda wciskowa	m	10,000
44	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metoda wciskowa	podejście	3,000
45	KNR 0-13 0128/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 20mm łączonych metoda mechaniczna na ścianach budynków niemieszkalnych	m	2,000
46	KNR 0-31 0107/01	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy nominalnej 15mm do baterii wody zimnej lub ciepłej	szt	1,000
47	KNR 2-15 0220/04	Montaż zlewozmywaków zeliwnych lub stalowych na ścianie	szt	1,000
48	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
2.2. roboty budowlane				
49	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
50	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej- poszerzenie istniejącego otworu 0,2*2,1*0,6	m3	0,252
			razem	0,252
51	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	2,000
52	KNR 4-01 0208/02	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20cm	szt	1,000
53	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł 1,1*2,05	m2	2,255
			razem	2,255
54	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,5*0,8	m2	2,000
			razem	2,000
55	KNR 0-12 0829/06	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metoda zwykła 2,5*0,8	m2	2,000
			razem	2,000
56	KNR 2-02 1113/04	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych Novita układanych luzem (bez kleju) 4,6*5,13	m2	23,598
			razem	23,598
57	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyscienne z polichloru winylu klejone		

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4,5*2+5,13*2	m	19,260
			razem	19,260
58	NNRNKB 10 2015/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na stropach w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2	m2	23,598
		4,6*5,13	m2	1,560
		2,6*0,3*2	razem	25,158
59	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	50,114
		(4,6+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2	m2	3,120
		2,6*0,3*4	razem	53,234
60	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	23,598
		4,6*5,13	m2	1,560
		2,6*0,3*2	m2	49,460
		(4,5+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2	m2	3,120
		2,6*0,3*4	razem	77,738
61	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą- wejściowe 1,1*2,1	szt	1,000
3. Sala spotkań				
3.1. roboty budowlane				
62	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
63	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej- poszerzenie istniejącego otworu	m3	0,252
		0,2*2,1*0,6	razem	0,252
64	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	2,000
65	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł	m2	2,255
		1,1*2,05	razem	2,255
66	KNR 2-02 1113/04	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych Novita układanych luzem (bez kleju)	m2	23,752
		4,63*5,13	razem	23,752
67	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyscienne z polichlorku winylu klejone	m	19,260
		4,5*2+5,13*2	razem	19,260
68	NNRNKB 10 2015/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na stropach w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2	m2	23,752
		4,63*5,13	m2	1,560
		2,6*0,3*2	razem	25,312
69	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	50,310
		(4,63+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2	m2	3,120
		2,6*0,3*4	razem	53,430
70	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	23,752
		4,63*5,13	m2	1,560
		2,6*0,3*2	m2	50,310
		(4,63+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2	m2	3,120
		2,6*0,3*4	razem	78,742
71	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą- wejściowe 1,1*2,1	m2	

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
4. Sala zajęć rehabilitacyjnych - ruchowych				
4.1. roboty budowlane				
72	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2		
			szt	1,000
73	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej- poszerzenie istniejącego otworu 0,2*2,1*0,6	m3	0,252
		razem	m3	0,252
74	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	2,000
75	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł 1,1*2,05	m2	2,255
		razem	m2	2,255
76	KNR 2-02 1113/04	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych Novita układanych luzem (bez kleju) 9,33*5,13	m2	47,863
		razem	m2	47,863
77	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyscienne z polichlorku winylu klejone 9,33*2+5,13*2	m	28,920
		razem	m	28,920
78	NNRNKB 10 2015/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na stropach w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2 9,33*5,13 2,6*0,3*2	m2	47,863
			m2	1,560
		razem	m2	49,423
79	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 (9,33+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2 2,6*0,3*4	m2	81,048
			m2	3,120
		razem	m2	84,168
80	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 9,33*5,13 2,6*0,3*2 (9,33+5,13)*3,27*2-2,6*2,6*2 2,6*0,3*4	m2	47,863
			m2	1,560
			m2	81,048
			m2	3,120
		razem	m2	133,591
81	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą- wejściowe 1,1*2,1		
			szt	1,000
82	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych		
			szt	2,000
5. łazienka z prysznicem				
5.1. roboty budowlane				
83	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej 1,1*2,25*0,51	m3	1,262
		razem	m3	1,262
84	KNR 4-01 0346/06	Wykucie gniazd o głębokości 2 cegieł dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowej	gniazdo	2,000
85	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do INP 180mm	m	2,800
86	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabbita na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	2,800
87	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilosc
		0,5*2,1*2+0,5*1,1+0,3*2,25*4+0,3*1,1*2	m2	6,010
		razem	m2	6,010
88	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	4,800
89	NNRNKB 11 2023/03	Scianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 100mm jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 3,0*3,0+1,6*3,0	m2	13,800
		razem	m2	13,800
90	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł 1,1*2,05	m2	2,255
		razem	m2	2,255
91	KNR 0-39 0115/02	Uszczelnienie powierzchni poziomych z wkładką z włókny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą Superflex 1 1,6*3,0	m2	4,800
		razem	m2	4,800
92	KNR 0-39 0115/03	Uszczelnienie powierzchni pionowych bez wkładki z włókny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą Superflex 1 (1,6+1,5*2)*2,1	m2	9,660
		razem	m2	9,660
93	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1,6+3,0)*2,1*2	m2	19,320
		razem	m2	19,320
94	KNR 0-12 0829/06	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metoda zwykła (1,6+3,0)*2,1*2	m2	19,320
		razem	m2	19,320
95	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metoda kombinowana 1,6*3,0	m2	4,800
		razem	m2	4,800
96	NNRNKB 11 2030/01	Sufity jednowarstwowe podwieszone na ruszcie metalowym 1,6*3,0	m2	4,800
		razem	m2	4,800
97	NNRNKB 10 2012/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2 (1,6+3,0)*0,8*2	m2	7,360
		razem	m2	7,360
98	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 1,6*3,0 (1,6+3,0)*0,8*2	m2	4,800
		razem	m2	7,360
99	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą- wejściowe do wc	m2	12,160
			szt	1,000
5.2. roboty sanitarne				
100	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1,000
101	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metoda wciskowa	podejście	2,000
102	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metoda wciskowa	podejście	1,000
103	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1,000
104	KNR 0-13 0128/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 20mm łączonych metoda mechaniczna na ścianach budynków niemieszkalnych	m	6,000

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
105	KNR 0-31 0107/01	Wykonanie podejsc doplywowych o srednicy nominalnej 15mm do baterii wody zimnej lub cieplej	szt	2,000
106	KNR 0-31 0107/05	Wykonanie podejsc doplywowych elastycznych w oplocie stalowym o srednicy nominalnej 15mm do pluczek ustepowych	szt	1,000
107	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym- dla niepelnosprawnych	szt	1,000
108	KNR 2-15 0224/03	Ustepy pojedyncze z pluczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"- dla niepelnosprawnych	kpl	1,000
109	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o srednicy nominalnej 15mm	szt	1,000
110	KNR 2-15 0117/07	Natryski cwiercobotowe z dzwignia o srednicy nominalnej 15mm	szt	1,000
111	Kalkulacja indywidualna	odplyw liniowy prysznicowy	kpl	1,000
112	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaz akcesoriów dla niepelnosprawnych w umywalni: PORECZ UMYWALKOWA, LUSTRO UCHYLNE, UCHWYT PIONOWY, UCHWYT SKŁADANY, PORECZ LAMANA, PODAJNIK PAPIERU, DOZOWNIK MYDŁA, KRZESELKO SKŁADANE NASCIEENNE	kpl	1,000
5.3. roboty elektryczne				
113	KNR 5-08 0226/05	Mocowanie przez klejenie listew sciennych z PCW na scianach i sufitach	m	15,000
114	KNR 5-08 0227/02	Przewody kabelkowe w powloce poliwinilowej ukkladane na gotowych listwach PCW o przekroju zyl 7,5mm2 pionowo	m	15,000
115	KNR 5-08 0303/07	Montaz przez przykrecenie i podlaczenie puszek 3-wylotowych z tworzywa sztucznego wymiarach 75x75 i 85x105 dla przewodów o przekroju do 4,0mm2	szt	2,000
116	KNR 5-08 0308/04	Przykrecenie do gotowego podloza przycisków bryzgoszczelnych 1-biegunowych z tworzywa sztucznego	szt	1,000
117	KNR 5-08 0309/06	Przykrecenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uzziemieniem o obciazalnosci przewodów do 16A/2,5mm2	szt	1,000
118	KNR 5-08 0511/05	Montaz na gotowym podlozu opraw swietlowkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym wzglednie z tworzyw sztucznych, z podlaczaniem, przykrecanych 2x20W koncowych	szt	2,000
6. holl z szatnia , schody i pom. pomocnicze				
119	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru osciecznic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
120	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w scianach z cegly o grubosci ponad 1/2 cegly na zaprawie cementowej- poszerzenie istniejacego otworu 0,2*2,1*0,6	m3	0,252
		razem	m3	0,252
121	KNR 4-01 0711/02	Uzupelnienie tynków wewnetrznych zwyklych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na scianach plaskich i slupach prostokatnych na podlozach z cegly, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	12,000
122	NNRNKB 11 2023/03	Scianki dzielowe z plyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 100mm jednowarstwowe z pokryciem obu stronnym (2,1+1,2)*3,27	m2	10,791
		razem	m2	10,791
123	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie osciecznic o powierzchni otworu ponad 2m2 w scianach z cegiel 1,1*2,05*2	m2	4,510
		razem	m2	4,510
124	KNR 2-02 1113/04	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykladzin tekstylnych Novita ukladanych luzem (bez kleju)		

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilosc
		5,32*6,5-1,72*3,12	m2	29,214
			razem	29,214
125	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyscienne z polichlorku winylu klejone		
		6,5*2+5,32*2	m	23,640
			razem	23,640
126	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z plytek z kamieni sztucznych ukladanych na klej o wymiarach 30x30cm metoda kombinowana		
		3,81*5,09	m2	19,393
		5,1*2,58	m2	13,158
		2,9*5,32	m2	15,428
			razem	47,979
127	NNRNKB 10 2015/01	Gładzie gipsowe grubosci 3mm na podlozu z tynku, jednowarstwowe na stropach w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2		
		6,5*5,32-3,12*1,72	m2	29,214
		2,6*0,3*2	m2	1,560
		3,81*5,09	m2	19,393
		5,1*2,58	m2	13,158
		2,9*5,32	m2	15,428
			razem	78,753
128	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubosci 3mm na podlozu z tynku, jednowarstwowe na scianach w pomieszczeniach o powierzchni podlogi ponad 5m2		
		(5,32+6,5+2,9+5,32+5,09+3,81+2,58+5,1+1,2+2,1)*2*3,2	m2	255,488
		2,6*0,3*4	m2	3,120
			razem	258,608
129	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnetrznych podlozy gipsowych z gruntowaniem		
		6,5*5,32-3,12*1,72	m2	29,214
		2,6*0,3*2	m2	1,560
		3,81*5,09	m2	19,393
		5,1*2,58	m2	13,158
		2,9*5,32	m2	15,428
		(5,32+6,5+2,9+5,32+5,09+3,81+2,58+5,1+1,2+2,1)*2*3,2	m2	255,488
		2,6*0,3*4	m2	3,120
			razem	337,361
130	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaz drzwi wewnetrznych wraz z osciecznica- wejsciowe 1,1*2,1		
			szt	2,000
131	Kalkulacja indywidualna	Dostawa wózka schodowego dla niepełnosprawnych		
			szt	1,000
132	Kalkulacja indywidualna	szafa szatniowa		
			szt	1,000
133	Kalkulacja indywidualna	wieszaki nascienne		
			kpl	1,000

Adaptacja budynku w m. Zielone Kamedulskie w ramach projektu "Utworzenie KlubuSeniora w miejscowosci Zielone Kamedulskie"

Nr	Opis robót	Wartosc
1.	Adaptacja lazienki i wc dla K,M i niepełnosprawnych- parter	
1.1.	roboty sanitarne	
1.2.	roboty elektryczne	
1.3.	roboty budowlane	
2.	Aneks kuchenny z pomieszczeniem klubowym	
2.1.	roboty sanitarne	
2.2.	roboty budowlane	
3.	Sala spotkan	
3.1.	roboty budowlane	
4.	Sala zajęć rehabilitacyjnych - ruchowych	
4.1.	roboty budowlane	
5.	łazienka z prysznicem	
5.1.	roboty budowlane	
5.2.	roboty sanitarne	
5.3.	roboty elektryczne	
6.	holl z szatnia , schody i pom. pomocnicze	
		Razem
		Podatek VAT
		Ogółem kosztorys