

Tomczuk Krzysztof Usługi Budowlane Projektowe i Kosztorysowe  
18-230 Ciechanowiec Lipowa 19, - tel. 606 901 633

Data opracowania: 2022-07-25

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Nazwa zamówienia:

Remont budynku świetlicy wiejskiej dla potrzeb Klubu Seniora w Malcu

---

Adres obiektu budowlanego: Obręb 0016 Malec, gm. Ciechanowiec, dz. nr 80/4, pow. wysokomazowiecki, woj. podlaskie

Zamawiający: Gmina Ciechanowiec, ul. Mickiewicza 1, 18-230 Ciechanowiec

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45211310-5	Roboty budowlane w zakresie łazienek
45232410-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45315300-1	Instalacje zasilania elektrycznego
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

---

## Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Remont budynku świetlicy wiejskiej dla potrzeb Klubu Seniora w Malcu

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Budynek kubaturowy adaptowany na Klub Seniora [CPV:45453000-7:Roboty budowlane w zakresie budowy domów handlowych, magazynów i obiektów budowlanych przemysłowych, obiektów budowlanych związanych z transportem]		
1.1.			Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku [CPV:45111300-1:Roboty rozbiórkowe]		
1	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,0000
			łazienka: 1		1,00000
2	KNR 4-02 0235-0600		Demontaż umywalki	kpl	1,0000
			umuwalki: 1		1,00000
3	KNR 4-02 0235-0800		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	1,0000
			sedesy: 1		1,00000
4	KNR 4-02 0308-0100		Demontaż rurociągów stalowych o średnicach 15-20mm	m	20,0000
			łazienka: 20		20,00000
5	KNR 4-04 0402-0300		Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - schody drewniane na scenę	szt	2,0000
			schody drewniane: 2		2,00000
6	KNR 4-04 0405-0300		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust - scena	m2	31,7184
			scena: 4,48*7,08		31,71840
7	KNR 4-04 0405-0400		Rozebranie drewnianych legarów	m	40,5000
			legary sceny: 4,50*9		40,50000
8	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianka podpierająca scenę od strony świetlicy	m3	0,8800
			ścianka sceny: 4,40*0,25*0,80		0,88000
9	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki wydzielające kabiny sanitariatów	m3	2,2470
			ścianki łazienki: (1,20+2,22)*2,80*0,14+1,92*2,80*0,26-0,90*2,10*0,26		2,24700
10	KNR 4-01 0421-0300		Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250cm2 - połączenie pom. łazienki	m	4,0000
			pom. łazienki: 2.00*2		4,00000

## 1.1. Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
11	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebicciem w ścianie działowej - HEB 140 - połączenie pom. łazienki	m	1,9200
			pomieszczenie łazienki: 1,92		1,92000
12	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebicciem - łazienka	m	2,5000
			- połączenie pom. nr 10 i 11: 2,5		2,50000
13	KNR 4-04 0102-0200		Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej w budynkach - ścianki pod wykonanym nadprożem - pom. łazienki	m3	1,3978
			- połączenie pom. nr 10 i 11: 1,92*2,80*0,26		1,39776
14	KNR 4-01 0535-0600		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	15,0000
			ściana tylna: 4,50*2		9,00000
			ściana frontowa: 3,00*2		6,00000
15	KNR 4-04 0814-0200		Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej o średnicy 16-24mm - stopnie wylazu na dach - w celu przedłużenia i ponownego montażu	szt	22,0000
			11*2		22,00000
16	KNR 2-02 1910-0300		Wydłużenie stopni włazowych na dach z prętów o średnicy 16-20mm, na zakład ze spawaniem	t	0,0052
			(0,15*2*11*1,58)/1000		0,00521
17	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych w łazience	m2	6,6240
			łazienka: 1,80*3,68		6,62400
18	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię - przemieszczenie gruzu do przestrzeni pod sceną	m3	4,5248
			pom. łazienki: 1,92*2,80*0,26		1,39776
			ścianki łazienki: (1,20+2,22)*2,80*0,14+1,92*2,80*0,26-0,90*2,10*0,26		2,24700
			ścianka sceny: 4,40*0,25*0,80		0,88000
1.2.			<a href="#">Roboty remontowe posadzek - odbudowa posadzek pod sceną</a> <a href="#">[CPV:45453000-7]</a>		
19	KNR 2-02W 1103-0101		Podkłady z materiałów sypkich. Podkłady z piasku na podłożu gruntowym - zasypianie przestrzeni pod sceną - gr. 35 cm	m3	10,7800
			podkład pod posadzki kojca porodowego i stanowisk dla jałówek: 30,8*0,35		10,78000
20	KNR 2-02W 1101-0700		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego gr. 10 cm z transportem i układaniem przy zast.pompy do betonu na podłożu grunt - pod posadzki na gruncie	m3	3,0800
			podkład pod sceną: 30,8*0,10		3,08000

## 1.2. Roboty remontowe posadzek - odbudowa posadzek pod sceną

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
21	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie pod sceną pod sceną: 30,80	m2	30,8000 30,80000
22	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych podposadzkowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm - pod sceną pod sceną: 30,8	m2	30,8000 30,80000
23	NNRNKB 202 1125-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 6-8 cm wykonywane przy użyciu Miksokreta w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 pod sceną: 30,80	m2	30,8000 30,80000
24	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - nakłady wyceniono w kosztorysie branży sanitarnej pod sceną: 30,80	m2	30,8000 30,80000
1.3.			<a href="#">Wymiana posadzek w pozostałej części budynku [CPV:45453000-7]</a>		
25	KNR 13-23 0107-0200		Rozbiórki posadzek i oblicowań. Rozbieranie posadzek z płytek lastrykowych i ceramicznych korytarz: 13,8 pom. świetlicy: 100,2-30,8 łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6 pom. kuchenne: 22,0 pom. klubowe: 26,6 pom. gospodarcze: 11,1	m2	149,5000 13,80000 69,40000 6,60000 22,00000 26,60000 11,10000
26	KNR 4-04 0301-0300		Rozebranie posadzek z betonu żwirowego grubości do 15cm - w pomieszczeniach użytkowych korytarz: 13,8*0,15 pom. świetlicy: 69,4*0,15 łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,15 pom. kuchenne: 22,0*0,15 pom. klubowe: 26,6*0,15 pom. gospodarcze: 11,1*0,15	m3	22,4250 2,07000 10,41000 0,99000 3,30000 3,99000 1,66500
27	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru budynku bez względu na kategorię - ziemia do głębokości nowych dolnych warstw posadzek korytarz: 13,8*0,30 pom. świetlicy: 69,4*0,30 łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,30 pom. kuchenne: 22,0*0,30	m3	67,2750 4,14000 20,82000 1,98000 6,60000

## 1.3. Wymiana posadzek w pozostałej części budynku

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. klubowe: 26,6*0,30		7,98000
			pom. gospodarcze: 11,1*0,30		3,33000
			posadzka:		
			korytarz: 13,8*0,15		2,07000
			pom. świetlicy: 69,4*0,15		10,41000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,15		0,99000
			pom. kuchenne: 22,0*0,15		3,30000
			pom. klubowe: 26,6*0,15		3,99000
			pom. gospodarcze: 11,1*0,15		1,66500
28	KNR 4-04 1103-0400		Wywóz gruzu i ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport ziemi samochodem samowładowniczym na odległość 1km	m3	67,2750
			korytarz: 13,8*0,30		4,14000
			pom. świetlicy: 69,4*0,30		20,82000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,30		1,98000
			pom. kuchenne: 22,0*0,30		6,60000
			pom. klubowe: 26,6*0,30		7,98000
			pom. gospodarcze: 11,1*0,30		3,33000
			posadzka:		
			korytarz: 13,8*0,15		2,07000
			pom. świetlicy: 69,4*0,15		10,41000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,15		0,99000
			pom. kuchenne: 22,0*0,15		3,30000
			pom. klubowe: 26,6*0,15		3,99000
			pom. gospodarcze: 11,1*0,15		1,66500
29	KNR 2-02W 1101-0700		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego gr. 10 cm z transportem i układaniem przy zast.pompy do betonu na podłożu grunt - pod posadzki na gruncie	m3	14,9500
			korytarz: 13,8*0,10		1,38000
			pom. świetlicy: 69,4*0,10		6,94000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6*0,10		0,66000
			pom. kuchenne: 22,0*0,10		2,20000
			pom. klubowe: 26,6*0,10		2,66000
			pom. gospodarcze: 11,1*0,10		1,11000

## 1.3. Wymiana posadzek w pozostałej części budynku

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
30	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie pod sceną	m2	149,5000
			korytarz: 13,8		13,80000
			pom. świetlicy: 69,4		69,40000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6		6,60000
			pom. kuchenne: 22,0		22,00000
			pom. klubowe: 26,6		26,60000
			pom. gospodarcze: 11,1		11,10000
31	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych podposadzkowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm - pod sceną	m2	149,5000
			korytarz: 13,8		13,80000
			pom. świetlicy: 69,4		69,40000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6		6,60000
			pom. kuchenne: 22,0		22,00000
			pom. klubowe: 26,6		26,60000
			pom. gospodarcze: 11,1		11,10000
32	NNRNKB 202 1125-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 6-8 cm wykonywane przy użyciu Miksokreta w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	149,5000
			korytarz: 13,8		13,80000
			pom. świetlicy: 69,4		69,40000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6		6,60000
			pom. kuchenne: 22,0		22,00000
			pom. klubowe: 26,6		26,60000
			pom. gospodarcze: 11,1		11,10000
33	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - nakłady wyceniono w kosztorysie branży sanitarnej	m2	149,5000
			korytarz: 13,8		13,80000
			pom. świetlicy: 100,2-30,8		69,40000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 6,6		6,60000
			pom. kuchenne: 22,0		22,00000
			pom. klubowe: 26,6		26,60000
			pom. gospodarcze: 11,1		11,10000
1.4.			Wykonanie ścianek działowych sanitariatów z płyt gipsowo-kartonowych [CPV:45453000-7]		

## 1.4. Wykonanie ścianek działowych sanitariatów z płyt gipsowo-kartonowych

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
34	KNR AT-12 0103-0600		System NIDA Ściana 150A100 - pokrycie obustronne dwuwarstwowo 100 - 02 - ścianki wydzielające sanitariat sanitariat: $(0,60+0,60+3,68)*2,80-1,00*2,10$	m2	11,5640 11,56400
35	KNR AT-12 0101-0400		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych NIDA pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach - przejście nad schodami na scenę przejście nad schodami na scenę: $(0,80*2,90)*2$	m2	4,6400 4,64000
1.5.			<a href="#">Remont tynków i okładzin ścian wewnętrznych [CPV:45453000-7]</a>		
36	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkobaniem farby - wapno suchogaszone pom. nr 1: 13,80 pom. nr 2: 100,20 pom. nr 3: 6,60 pom. nr 4: 22,00 pom. nr 5: 26,60 pom. nr 6: 11,10	m2	180,3000 13,80000 100,20000 6,60000 22,00000 26,60000 11,10000
37	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkobaniem farby - wszystkie pomieszczenia wewnętrzne pom. nr 1: $(4,38+4,25)*2*2,80-1,55*2,10*2-1,55*2,40-1,00*2,10*2$ pom. nr 2: $(7,08+14,28)*2*3,88+(1,34+1,34)*2*3,88-1,55*2,10-1,00*2,10-1,50*1,50*4$ pom. nr 3: $(1,32+3,68+1,32)*2,80-1,00*2,10$ pom. nr 4: $(4,23+5,80)*2*2,80-1,00*2,10*2-1,50*1,20$ pom. nr 5: $(4,25+6,26)*2*2,80-1,55*2,10-1,50*1,50*2-0,90*2,10$ pom. nr 6: $(2,73+4,20)*2*2,10-0,90*2,10-1,50*1,20$	m2	346,4844 33,89800 172,19540 15,59600 50,16800 49,21100 25,41600
38	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków stropów pom. nr 1: 13,80 pom. nr 2: 100,20 pom. nr 3: 6,60 pom. nr 4: 22,00 pom. nr 5: 26,60 pom. nr 6: 11,10	m2	180,3000 13,80000 100,20000 6,60000 22,00000 26,60000 11,10000
39	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych pom. nr 1: $(4,38+4,25)*2*2,80-1,55*2,10*2-1,55*2,40-1,00*2,10*2$ pom. nr 2: $(7,08+14,28)*2*3,88+(1,34+1,34)*2*3,88-1,55*2,10-1,00*2,10-1,50*1,50*4$	m2	346,4844 33,89800 172,19540

## 1.5. Remont tynków i okładzin ścian wewnętrznych

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 3: $(1,32+3,68+1,32)*2,80-1,00*2,10$		15,59600
			pom. nr 4: $(4,23+5,80)*2*2,80-1,00*2,10*2-1,50*1,20$		50,16800
			pom. nr 5: $(4,25+6,26)*2*2,80-1,55*2,10-1,50*1,50*2-0,90*2,10$		49,21100
			pom. nr 6: $(2,73+4,20)*2*2,10-0,90*2,10-1,50*1,20$		25,41600
40	KNR 2-02W 0830-0500		Gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa - na sufitach z elementów prefabryk. i betonów wylewanych	m2	180,3000
			pom. nr 1: 13,80		13,80000
			pom. nr 2: 100,20		100,20000
			pom. nr 3: 6,60		6,60000
			pom. nr 4: 22,00		22,00000
			pom. nr 5: 26,60		26,60000
			pom. nr 6: 11,10		11,10000
41	KNR 2-02W 0830-0300		Gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa - na ścianach	m2	330,8884
			pom. nr 1: $(4,38+4,25)*2*2,80-1,55*2,10*2-1,55*2,40-1,00*2,10*2$		33,89800
			pom. nr 2: $(7,08+14,28)*2*3,88+(1,34+1,34)*2*3,88-1,55*2,10-1,00*2,10-1,50*1,50*4$		172,19540
			pom. nr 4: $(4,23+5,80)*2*2,80-1,00*2,10*2-1,50*1,20$		50,16800
			pom. nr 5: $(4,25+6,26)*2*2,80-1,55*2,10-1,50*1,50*2-0,90*2,10$		49,21100
			pom. nr 6: $(2,73+4,20)*2*2,10-0,90*2,10-1,50*1,20$		25,41600
42	KNNR 2 1402-0300		Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną (dm3)dwukrotnie	m2	511,1880
			pom. nr 1: 13,80		13,80000
			pom. nr 2: 100,20		100,20000
			pom. nr 3: 6,60		6,60000
			pom. nr 4: 22,00		22,00000
			pom. nr 5: 26,60		26,60000
			pom. nr 6: 11,10		11,10000
			ściany:		
			pom. nr 1: $(4,38+4,25)*2*2,80-1,55*2,10*2-1,55*2,40-1,00*2,10*2$		33,89800
			pom. nr 2: $(7,08+14,28)*2*3,88+(1,34+1,34)*2*3,88-1,55*2,10-1,00*2,10-1,50*1,50*4$		172,19540
			pom. nr 4: $(4,23+5,80)*2*2,80-1,00*2,10*2-1,50*1,20$		50,16800
			pom. nr 5: $(4,25+6,26)*2*2,80-1,55*2,10-1,50*1,50*2-0,90*2,10$		49,21100
			pom. nr 6: $(2,73+4,20)*2*2,10-0,90*2,10-1,50*1,20$		25,41600



## 1.5. Remont tynków i okładzin ścian wewnętrznych

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
43	KNR 0-12 0829-0800		Licowanie ścian płytkami na klej. - płytki o wymiarach 30 x 30 cm, metoda zwykła - do wysokości 2,1 m łazienka: (1,80+3,68)*2*2,80	m2	30,6880 30,68800
44	KNR 2-02 1215-0100		Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o pow. elementów do 0,1m2 kratki wentylacyjne: 9	szt	9,0000 9,00000
1.6.			<a href="#">Stolarka drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna</a> <a href="#">[CPV:45421000-4:Roboty w zakresie stolarki budowlanej]</a>		
45	KNNR 2 1104-0200		Ościeżnice skrzynkowe, drzwi wewnętrznych - łazienki i pozostałe pomieszczenia użytkowe - 4 szt łazienki: 0,90*2,05*1 pomieszczenia użytkowe: 0,90*2,05*2+0,80*2,05*1	m2	7,1750 1,84500 5,33000
46	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone płytowe - łazienkowe i pełne z częściowym przeszkleniem łazienki: 0,90*2,05*1 pomieszczenia użytkowe: 0,90*2,05*2+0,80*2,05*1	m2	7,1750 1,84500 5,33000
1.7.			<a href="#">Elementy wyposażenia łazienek</a> <a href="#">[CPV:45211310-5:Roboty budowlane w zakresie łazienek]</a>		
47	KNR 0-13 0228-0100		Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków. Rurociągi o średnicy 50 mm kanalizacja: 4	m	4,0000 4,00000
48	KNR 0-13 0228-0300		Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków. Rurociągi o średnicy 110 mm odprowadzenie ścieków: 2	m	2,0000 2,00000
49	Knr 2-15 0104-0200		Rurociągi stal.,ocynk.o łącz.z.gwint.-ściany w budynkach niemieszkaln. O średnicy nominalnej 20 mm. Rozprowadzenie wody w pom sanitarnych. rury: 8	m	8,0000 8,00000
50	Knr 2-15 0107-0200		Dodatki za podejścia dopływowe. Do zaworów wypływowych, baterii, mieszaczy # nominalna 20 mm, podłączenia: 3	szt	3,0000 3,00000
51	Knr 2-15 0112-0200		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych. Przelotowe # 20 mm zawory: 1	szt	1,0000 1,00000
52	Knr 2-15 0115-0100		Baterie umywalkowe,zmywakowe,wannowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna. # nominalna 15 mm bateria: 1	szt	1,0000 1,00000
53	Knr 2-15 0221-0200		Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Pojedyncze porcelanowe - syfon gruszkowy z tworzywa sztucznego umywalki: 1	szt	1,0000 1,00000

## 1.7. Elementy wyposażenia łazienek

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
54	KNR 2-15 0224-0300		Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "Compact"	kpl	1,0000
			w.c.: 1		1,00000
55	Knr 2-15 0212-0100		Wpusty ściekowe. Podłogowe # 50 mm. Sanitariat dla niepełnosprawnych	szt	1,0000
			pomieszczenie wc: 1		1,00000
56	KNR-W 2-15 0130-01		Zawór odcinający kulowy do umywalk o fi 20 mm	szt.	1,0000
			1		1,00000
57	Kalkulacja własna		Montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych 60x60 cm nad umywalką	kpl	1,0000
			lustro uchylne: 1		1,00000
58	Kalkulacja własna		Montaż dozownika mydła	szt	1,0000
			dozownik mydła: 1		1,00000
59	Kalkulacja własna		Montaż dystrybutorów ręczników papierowych	szt	1,0000
			dystrybutor ręczników: 1		1,00000
60	Kalkulacja własna		Montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	1,0000
			uchwyty na papier toaletowy: 1		1,00000
61	Kalkulacja własna		Montaż szczotki do misek ustępowych	szt	1,0000
			szczotka do misek ustępowych: 1		1,00000
62	KNR 2-15 0121-0100		Podgrzewacz do wody elektryczny przepływowy - 3,5 kW - kuchnia i łazienka	kpl	2,0000
			2		2,00000
63	KNR 2-02 1218-0300		Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - podpory uchylne 70 cm - stal nierdzewna	szt	1,0000
			podpory uchylne ściennie 70 cm: 1		1,00000
64	KNR 2-02 1218-0300		Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - podpory ściennie stałe 50 cm - stal nierdzewna	szt	2,0000
			podpory stałe ściennie 50 cm: 2		2,00000
1.8.			<a href="#">Roboty elektryczne</a> <a href="#">[CPV:45315300-1:Instalacje zasilania elektrycznego]</a>		
65	KNNR 5 0303-04		Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup> -puszka rozgałęźna 4 wylotowa , IP 44, N/T	szt.	5,0000
			5		5,00000
66	KNNR 5 0306-0600		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik natynkowy do przygotowanego podłoża, świecznikowy	szt	2,0000
			2		2,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
67	KNR 5-08 0512-0500		Montaż na got.podł.opraw sufitowych na sufitach z podłączeniem - plafoniera ledowa np. RONDO - moc 20 W	szt	3,0000
			korytarz: 1		1,00000
			łazienka dla niepełnosprawnych: 1		1,00000
			pom. gospodarcze: 1		1,00000
68	KNR 5-08 0512-0500		Montaż na got.podł.opraw sufitowych na sufitach z podłączeniem - oprawa ledowa np. DEGO - długość 120 cm moc 50 W	szt	29,0000
			pom. 2: 3		3,00000
			pom. 3: 3		3,00000
			pom. 4: 12		12,00000
			pom. 5: 2		2,00000
			pom. 11: 6		6,00000
			pom. 12: 3		3,00000
69	KNNR 5 0504-02		Oprawy oświetleniowe LED z czujnikiem ruchu	kpl.	10,0000
			pom. świetlicy: 8		8,00000
			pom. kuchenne: 1		1,00000
			pom. klubowe: 1		1,00000
70	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - przewód YDYżo3x1,5mm2	m	15,0000
			15		15,00000
71	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - przewód YDY3x2.5mm2	m	15,0000
			15		15,00000
72	KNR 5-18 0702-0600		Gniazda,łączniki klawiszowe zainstalowane w obudowach lub skrzynkach. Gniazda wtyczkowe naścienne	szt	4,0000
			4		4,00000
73	KNR 2-15 0419-0500 - analogia		Grzejniki kamienne 60x30x3 cm - o mocy 400 W	kpl	6,0000
			6		6,00000
2.			Zbiornik na nieczystości ciekłe [CPV:45232410-9:Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej]		
74	KNNR 1 0202-0200		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsięb.z transp.urobku sam.samowylad.na odl. do 1km. Koparki o pojemności łyżki 0,15 m3, grunt kat. III, sam.samowyladowczy do 5 t	m3	21,6000
			pod zbiornik na ścieki: 3,00*4,0*1,80		21,60000

## 2. Zbiornik na nieczystości ciekłe

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
75	KNNR 2 1201-0300		Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich; pospółka do betonów - gr. 20 cm pod prefabrykowany zbiornik na nieczystości	m3	1,6640
			pod zbiornik na ścieki: 2,60*3,20*0,20		1,66400
76	Kalkulacja własna		Zakup i montaż prefabrykowanego zbiornika na nieczystości ciekłe 2,40x3,00x1,50 - pojemność 8 m3 z pokrywą 14 cm z kominkiem o wys. 50 cm i pokrywą na kominek - zg z ceną rynkową.	kpl	1,0000
			zbiornik na ścieki: 1		1,00000
77	KNR 2-01 0217-0400		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,25m3 w gruncie kat. III- zewnętrzne przyłącze kanalizacyjne	m3	36,0000
			wykop pod przyłącze kanalizacyjne zewnętrzne: 15,0*1,20*2,00		36,00000
78	KNR 2-18 0501-0100		Podłoża z materiałów sypkich grub.10cm - pod kanału rurowe	m2	6,0000
			pod przyłącze kanalizacyjne zewnętrzne: 15,0*0,40		6,00000
79	KNR 2-18W 0408-0200		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 160 mm - długość 15,0 m	m	15,0000
			przyłącze kanalizacyjne zewnętrzne: 15,00		15,00000
80	KNR 2-01 0230-0100		Zasypanie wykopów spycharką gąsienicową 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kat. I-III na odległość do 10m	m3	36,0000
			wykop pod przyłącze kanalizacyjne zewnętrzne: 15,0*1,20*2,00		36,00000