

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

Data opracowania: 2020-01-29

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Nazwa zamówienia:

Przystosowanie budynku w Radziszewie Starym do potrzeb osób niepełnosprawnych uczestników Środowiskowego Domu Samopomocy.

---

Adres obiektu budowlanego: Radziszewo Stare 9, 18-230 Ciechanowiec, dz. nr 187.

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

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45453100-8	Roboty renowacyjne

---

Przystosowanie budynku w Radziszewie Starym do potrzeb osób niepełnosprawnych uczestników Środowiskowego Domu Samopomocy.

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Renowacja schodów frontowych i budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych [CPV: 45453100-8]		
1	KNR 2-02 1914-0500		Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego - wierzchnia warstwa lastriko - podest schodowy w miejscu połączenia z pochylnią	m2	3,7935
			podest: 1,35*2,81		3,79350
2	KNR 0-17 2608-0100		Oczyszczenie i zmycie podłoża - powierzchnie płaskie i pochylni	1 m2	3,7935
			podest: 1,35*2,81		3,79350
3	KNR K-04 0602-01		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	1 m2	3,7935
			podest: 1,35*2,81		3,79350
4	KNR 2-01 0126-0100		Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	100 m2	0,4750
			humus pod pochylnią i wokół: 12,00*2,50+7,00*2,50		47,50000
5	KNR 2-01 0122-0100		Pomiary przy pochylni w terenie równinnym i nizinnym	m3	7,1250
			pod pochylnią i wokół: 12,00*2,50*0,15+7,00*2,50*0,15		7,12500
6	KNR 2-01 0229-0200		Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych - gruntu kat. III spycharką gąsienicową 55kW (75KM) na odległość do 10m - humus	m3	7,1250
			humus pod pochylnią i wokół: 12,00*2,50*0,15+7,00*2,50*0,15		7,12500
7	KNR 2-02W 1103-0101		Podkłady z materiałów sypkich. Podkłady z piasku na podłożu gruntowym - pod pochylnią i w sąsiedztwie - przyjęto średnią grubość 60 cm	m3	28,5000
			podkład pod pochylnią i wokół: 12,00*2,50*0,60+7,00*2,50*0,60		28,50000
8	KNR 2-02W 1101-0100		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego C8/10 w bud.mieszk.i użytecz.publicznej. z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	1 m3	2,9700
			podkład pod pochylnią: 9,00*1,50*0,10+9,00*1,50*0,10+1,80*1,50*0,10		2,97000
9	KNR 2-31 0402-0300		Ławy betonowe zwykłe pod elementy palisady stanowiącej krawężniki w postaci palisady betonowej pochylni dla niepełnosprawnych	1 m3	2,2080
			ława pod krawężniki: (8,80+7,60+10,60+8,00+1,80)*0,30*0,20		2,20800
10	KNR 2-31 0403-0500		Palisada betonowa wys. 60 cm wtopiona w ławę betonową - stanowiąca ścianki boczne i krawężnik pochylni dla niepełnosprawnych	100 m	0,3530
			palisada: 8,80+7,60+10,60+6,20+2,10		35,30000
11	KNR 0-11 0321-0201		Chodniki z kostki brukowej o antypoślizgowej strukturze o nieregularnym kształcie na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	1m2	27,6000
			pochylnia dla niepełnosprawnych: 1,20*8,80+1,20*9,30+1,20*4,90		27,60000
12	Knr 2-02 1207-0300		Balustrady zewnętrznych pochylni dla niepełnosprawnych z dwóch rur # 42,4 mm zamontowanych na wysokości 75 i 90 cm na słupach mocowanych do podłoża z rurą na wys. 10 cm spełniającą rolę progu oporowego - chromowane	1 m	46,7000
			balustrady: 9,100+7,90+10,50+8,10+6,20+4,90		46,70000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 2. Roboty rozbiórkowe</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7]</a>		
13	KNR 4-02W 0521-0100		Demontaż grzejnika stalowego płytowego	1 kpl	2,0000
			łazienki: 2		2,00000
14	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej	1 szt	4,0000
			łazienki: 4		4,00000
15	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m2 - 9 szt	1 szt	9,0000
			ościeżnice: 9		9,00000
16	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych - 3 szt	1 m3	0,4431
			pom. 1.4 i 1.6: 0,20*0,44*2,10*2		0,36960
			wejście: 0,10*0,35*2,10		0,07350
17	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki wydzielające kabiny sanitariatów	1 m3	1,2600
			ścianki łazienki: (1,50+1,00)*2,10*0,12*2		1,26000
18	KNR 4-01 0701-0400		Odbicie płytek ceramicznych na zaprawie o pow. ponad 5m2 na ścianach w sanitariatach - pom. 1.9 i 1.11	1 m2	63,1200
			łazienki: (3,02+2,08)*2*3,30*2-1,00*2,10*2		63,12000
19	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię - gruz, tynki, posadzki oraz ziemia	m3	3,5967
			ścianki łazienki: (1,50+1,00)*2,10*0,12*2		1,26000
			łazienki poszerzenie drzwi: 0,20*0,44*2,10*2		0,36960
			wejście poszerzenie drzwi: 0,10*0,35*2,10		0,07350
			łazienki płytki: (3,02+2,08)*2*3,30*2*0,03-1,00*2,10*2*0,03		1,89360
			<a href="#">Dział nr 3. Robory remontowo - budowlane</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7]</a>		
20	KNNR 7 0702-0200		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm - w sanitariatach	1 m2	24,4330
			pom. 9 i 11: 2,08*3,02*2		12,56320
			pom. 8 i 10: 2,19*2,71*2		11,86980
21	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych - sanitariaty	1 m2	57,8094
			pom. 9 i 11: (2,08+3,02)*3,00*2-(1,00*2,10)*2		26,40000
			pom. 8 i 10: (2,19*2,71)*3,00*2-(1,00*2,10)*2		31,40940
22	KNR 0-12 0829-1000		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 33x33cm, układane metodą zwykłą - sanitariaty	1 m2	57,8094
			pom. 9 i 11: (2,08+3,02)*3,00*2-(1,00*2,10)*2		26,40000
			pom. 8 i 10: (2,19*2,71)*3,00*2-(1,00*2,10)*2		31,40940
23	Kalkulacja własna		Montaż ościeżnic drzwiowych regulowanych - szt 8	1 szt	8,0000
			8		8,00000
24	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe pełne z MDF - 8 szt	1 m2	15,1200
			skrzydła drzwiowe: 0,90*2,10*8		15,12000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
25	NNR 4 1025-0500		Drzwi kształtowników z wysokoudarowego PCW. Drzwi z korytarza do przedsionka - obsadzenie na kotwy - 1,00x2,10 m - 1 szt	1 m2	2,1000
			przedsionek: 1,00*2,10		2,10000
			<a href="#">Dział nr 4. Roboty sanitarne</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7 ]</a>		
26	Knr 2-15 0212-0100		Wpusty ściekowe podłogowe liniowe - w natryskach.	1 szt	4,0000
			sanitariaty: 4		4,00000
27	KNR 2-15W 0208-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm - przyjęto 20 mb	1 m	20,0000
			20		20,00000
28	KNR 2-15 0208-0500		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 110mm, łączone metodą wciskową	1 pod ejści e	4,0000
			4		4,00000
29	KNR 2-15 0208-0300		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 pod ejści e	8,0000
			8		8,00000
30	KNR 2-15W 0230-0201		Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego	szt	4,0000
			4		4,00000
31	KNR 2-15W 0208-0300		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 110 mm	1 m	15,0000
			15		15,00000
32	KNR 2-15 0224-0300		Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "Compact"	1 kpl	4,0000
			sedes: 4		4,00000
33	KNNR 3W 0311-0300		Osadzenie elementów w murze z cegły - kratek wentylacyjnych - 4 szt zwykłych PCV i 2 szt z napędem elektrycznym	1 szt	4,0000
			kratki wentylacyjne: 4		4,00000
34	KNR 2-15 0103-01		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom.20 mm mm o połączeniach zaciskanych,	m	20,0000
			20		20,00000
35	KNR-W 2-15 0130-01	S.01.06.0 0	Zawór odcinający kulowy do umywalek o fi 20 mm	szt.	8,0000
			8		8,00000
36	KNR 2-15W 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa średnica nominalna 15 mm	1 szt	4,0000
			4		4,00000
37	KNR 2-15W 0137-0500		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria natryskowa ścienna. średnica nominalna 15 mm	1 szt	4,0000
			4		4,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
38	KNR 2-02 1218-0300		Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - podpory uchylne ścienne 70 cm - stal nierdzewna	szt	6,0000
			podpory uchylne ścienne 70 cm: 6		6,00000
39	KNR 2-02 1218-0300		Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - podpory ścienne stałe 50 cm - stal nierdzewna	szt	2,0000
			podpory stałe ścienne 50 cm: 2		2,00000
40	KNR 2-02 1218-0300		Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - podpory kątowe w natryskach - stal nierdzewna	szt	4,0000
			podpory uchylne ścienne 70 cm: 4		4,00000
41	Kalkulacja własna		Montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych 60x60 cm nad umywalką	kpl	4,0000
			lustro uchylne: 4		4,00000
42	Kalkulacja własna		Montaż dozownika mydła	szt	4,0000
			dozownik mydła: 4		4,00000
43	Kalkulacja własna		Montaż dystrybutorów ręczników papierowych	szt	4,0000
			dystrybutor ręczników: 4		4,00000
44	Kalkulacja własna		Montaż uchwytów na papier toaletowy	szt	4,0000
			uchwyty na papier toaletowy: 4		4,00000
45	Kalkulacja własna		Montaż szczotki do misek ustępowych	szt	4,0000
			szczotka do misek ustępowych: 4		4,00000
46	Kalkulacja własna		Montaż kotar natryskowych z drążkiem	szt	4,0000
			szczotka do misek ustępowych: 4		4,00000
			<a href="#">Dział nr 5. Instalacja elektryczna i osprzęt pomocniczy [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne]</a>		
47	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2	m	50,0000
			50		50,00000
48	KNR 5-18 0702-0600		Gniazda, łączniki klawiszowe zainstalowane w obudowach lub skrzynkach. Gniazda wtyczkowe naścienne	1 szt	8,0000
			8		8,00000
49	KNR 5-18 1702-0200		Mocowanie puszek. Zamocowanie puszek - odgałęźne p.t.	1 szt	20,0000
			20		20,00000
50	KNR 5-08 0512-0500		Montaż na got.podł.opraw sufitowych na sufitach z podłączeniem - plafoniera ledowa np. RONDO - moc 20 W	1 szt	4,0000
			łazienka: 4		4,00000
			<a href="#">Dział nr 6. Zakup i montaż platformy schodowej dla wózków</a>		
51	Kalkulacja własna		Zakup i montaż platformy schodowej dla wózków	1 kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 7. Wymiana posadzek drewnianych na gresowe w pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7</a>		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
52	KNR 4-04 0405-0300		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	1 m2	152,2000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 37,9+38,2+37,9+38,2		152,20000
53	KNR 4-04 0405-0400		Rozebranie drewnianych legarów	1 m	207,0000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 5,75*9*4		207,00000
54	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku ziemi bez względu na kategorię - gr. 15 cm	m3	22,8300
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: (37,9+38,2+37,9+38,2)*0,15		22,83000
55	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	15,2200
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: (37,9+38,2+37,9+38,2)*0,10		15,22000
56	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie	m2	152,2000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 37,9+38,2+37,9+38,2		152,20000
57	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych podposadzkowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm - wyprofilowanie warstwy spadkowej stanowisk	m2	152,2000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 37,9+38,2+37,9+38,2		152,20000
58	NNRNKB 202 1124-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m2	152,2000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 37,9+38,2+37,9+38,2		152,20000
59	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30x30cm, układanie metodą zwykłą	1 m2	152,2000
			pom. nr 1.4, 1.5, 1.6 i 1.7: 37,9+38,2+37,9+38,2		152,20000