

Adaptacja istniejących pomieszczeń na potrzeby Klubu Seniora.

Identyfikator kosztorysu: ADAPTACJA POMIESZCZEŃ KLUB SENIORA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2022-02-13 str. 13

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Roboty rozbiórkowe na zewnątrz budynku.			
1	KNR 2-02 WACETOB 1027-2 Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 bez naświetli analogia: demontaż drzwi zewnętrznych [R=0,5;S=0,5] 1,0*2,0	1 m2	2,000
			2,000
2	KNR 4-04 102-2 Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ściany zewnętrznej) 0,46*1,50*2,40 -0,46*1,0*2,0	1 m3	0,736
			1,656
			-0,920
			0,736
3	KNR 4-01 212-2 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm - rozbiórka fragmentu posadzki pod nową ścianę zewnętrzną i demontowany komina 0,20*3,0*3,0	1 m3	1,800
			1,800
4	KNR 4-01 212-2 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.ponad 15 cm rozbiórka schodów zewnętrznych betonowych 1,3*2,72*1,0	1 m3	3,536
			3,536
5	KNR 2-31 807-1 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - rozbiórka fragmentu chodnika pod nową pochylnię 1,30*5,20	100 m2	0,068
			6,760
6	KNR 4-01 102-1 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głęb. do 1.5 m w gruncie kat.I-II - wykopy pod nową ścianę zewnętrzną 0,8*0,8*3,0	1 m3	1,920
			1,920
7	KNR 4-01 108-1 Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km, kat.gruntu I-II 1,92*(0,8*0,2*3,0)	1 m3	0,922
			0,922

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
8	KNR 4-04 1101-2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odl.1 km 2,0*0,07 0,140 0,736+1,8+3,536 6,072 6,76*0,10 0,676 6,888	1 m3	6,888
9	KNR 4-04 1101-5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu samochodem ciężarowym ponad 1 km [S=5] 6,888 6,888	1 m3	6,888
10u	KNR 4-01 0-0 Utylizacja gruzu na składowisku 6,888 6,888	1m3	6,888

2 Prace na zewnątrz budynku.

2.1 Montaż nadproża stalowego w ścianie nośnej.

11	KNR 4-01 330-2 Wykucie w ścianach wnek o głębokości do 1/2 cegły na zaprawie wapiennej 0,14*0,15*2,0*2 0,084	1 m2	0,084
12	KNR 2-05 208-4 Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 50 kg nadproże stalowe z trzech C12000 skręconych srubami średnicy 10mm 'C120 sztuk 3 L=1,53m' 13,40*1,53*3*1,2*1,018*0,001 0,075 'Sruby średnicy 10mm co skręcenia dwuteowników L=0,46m' 0,10*3*0,001 0,000 0,075	1 t	0,075
13	KNR 2-02 1752-3 Zaprawa cementowo-wapienna wykonana przy użyciu ciasta wapiennego o marce 30 i stosunku objętościowym składników 1:1:6 - ułożenie sposobem ręcznym (Wypełnienie wolnych przestrzeni wokół nadproży stalowych zaprawą cementową.) 0,10*0,15*1,60*2 0,05	1 m3	0,05

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
14	KNR 4-01 711-1 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 (Uzupełnienie tynku w miejscu montowanego nadproża stalowego)	1 m2	2,40
	1,20*2,0	2,40	
15	KNR 0-17 IGM 2609-7 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	100 m2	0,024
	2,40	2,400	

2.2 Wykonanie wnęki i ściany zewnętrznej z drzwiami.

16	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (Beton C8/10)	1 m3	0,07
	0,1*0,24*3,0	0,07	
17	KNR 2-02 607-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (folia PE gr.0,4mm)	100 m2	0,01
	0,24*3,0	0,72	
18	KNR 2-02 202-1 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer.do 0.6 m beton C16/20	1 m3	0,720
	0,24*1,0*3,0	0,720	
19	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie (średnicy 6mm)	1 t	0,01
	1,5*16*0,222*0,001	0,01	
20	KNR 2-02 290-2 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane (średnicy 12mm)	1 t	0,01
	3,80*4*0,888*0,001	0,01	
21	KNR 2-02 603-9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (dysperbit)	100 m2	0,060
	1,0*3,0*2	6,000	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
22	KNR 2-02 603-10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa (dysperbit) 1,0*3,0*2 6,000	100 m2	0,060
23	KNR 2-02 609-10 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej analogia: (Izolacja ścian fundamentowych polistyrem estrudowany XPS gr. 12cm) 1,0*3,0 3,000	100 m2	0,030
24	KNR 2-02 604-1 Izolacje przeciwwilgociowe z papy - izolacja powierzchni ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą, dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco 0,24*3,0 0,720	100 m2	0,007
25	KNR 9-01 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 01 104-1 Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M18 (3,0*2,97)-(1,10*2,0) 6,710	1 m2	6,710
26	KNR 2-02 210-5 Belki i podciągi żelbetowe - stosunek długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16 - wieniec nad drzwiami wejściowymi z betonu C20/25 0,18*0,20*3,0 0,108	1 m3	0,108
27	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie (średnicy 6mm) 1,6*16*0,222*0,001 0,01	1 t	0,01
28	KNR 2-02 290-2 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane (średnicy 12mm) 3,80*4*0,888*0,001 0,01	1 t	0,01
29	KNR 2-02 609-5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome od spodu konstrukcji na lepiku - styropian od spodu stropu gr. 10cm 0,95*1,65 1,568	100 m2	0,016

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
30	KNR 2-02 WACETOB 2602-1 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki - ściany - styropian grubości 12cm - pełny system ocieplenia	100 m2	0,103
	'ściana' (2,97*3,60)-(1,0*2,0)	8,692	
	'strop od dołu' 0,95*1,65	1,568	
		10,260	
31	KNR 2-02 WACETOB 2602-3 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "Isopo" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki - ościeży - grubość styropianu 3cm - pełny system ocieplenia	100 m2	0,034
	0,46*(1,5+2,90*2)	3,358	
32	KNR 2-02 WACETOB 1027-2 Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 bez naświetli analogia: Drzwi zewnętrzne opiewane kompletne z ościeżami i okuciami	1 m2	2,205
	1,05*2,10	2,205	
33	KNR 2-02 1219-3 Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 [R=2;M=2;S=2]	100 szt	0,010
	1	1,000	

2.3 Wykonanie chodnik - krawężnik.

34	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki z betonu C12/15 z oporem grubości 15cm	1 m3	0,825
	'dla obrzeży betonowych' (0,15*0,35+0,15*0,15)*(7,0+2,0+1,50+0,5)	0,825	
35	KNR 2-31 105-7 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm - grubości 5cm	100 m2	0,022
	'dla obrzeży betonowych' 0,2*(7,0+2,0+1,50+0,5)	2,200	
36	KNR 2-31 105-8 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm - grubości 5cm [R=2;M=2;S=2]	100 m2	0,022
	'dla obrzeży betonowych' 0,2*(7,0+2,0+1,50+0,5)	2,200	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
37	KNR 2-31 407-1 Obrzeża betonowe o wym.20x6 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (7,0+2,0+1,50+0,5)	100 m	0,110
	11,000		

2.4 Wykonanie chodnika - nawierzchnia.

38	KNR 2-31 111-1 Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem rolniczym, gr.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm $R_m=2,5\text{MPa}$ 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		
39	KNR 2-31 111-2 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem rolniczym, każdy dalszy 1 cm gr.podbudowy po zagęszczeniu pow.12 cm [$R=18;M=18;S=18$] 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		
40	KNR 2-31 111-3 Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczepnymi, gr.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm $R_m=5,0\text{MPa}$ 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		
41	KNR 2-31 105-7 Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm - grubości 4cm 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		
42	KNR 2-31 105-8 Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm - grubości 4cm [$R=9;M=9;S=9$] 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		
43	KNR 2-31 511-2 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1,5*7,0+1,5*2,70	100 m2	0,146
	14,550		

2.5 Montaż barierek na spoczniku, schodach.

44	KNR 2-02 WACETOB 1207-1 Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowanych do policzków śrubami lub spawane 1,5+0,3+4,0	1 m	5,80
	5,80		
45	KNR 5-08 802-3 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle obj.do 0.1 dm3: 12	100 szt	0,120
	12,000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
46	KNR 7-28 104-1 Osadzenie śrub fundamentowych w gotowych otworach zestaw 4 szt.śrub osadzonych w otworach o głęb.do 40cm analogia: (kotwa wklejana M12 do zamocowania barierek)	1 zestaw	3,000
	12/4	3,000	

3 Prace w budynku.**3.1 Remont łazienki.**

47	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej - skucie glazury i tynków (2,97*2,55) 7,574 (2,97*4,42)-(1,32*1,7*2) 8,639 (2,97*4,42)-(1,5*2,0) 10,127 (2,97*4,46)-(0,9*2,0) 11,446 (2,97*1,65+2,97*1,83) 10,336 'sufit' 4,42*2,55+1,65*1,83 14,291 62,413	1 m2	62,413
48	KNR 4-04 504-3 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 4,42*2,55+1,65*1,83+0,2*1,0 14,491	1 m2	14,491
49	KNR 4-04 102-2 Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścian wewnętrznych) (0,12*1,24*2,97)-(0,12*0,8*2,0) 0,250 (0,10*3,16*2,10)-(0,10*0,9*2,0*3) 0,124 (0,10*1,14*2,10*3) 0,718 (0,12*1,0*2,97) 0,356 0,12*0,20*2,97 0,071 1,519	1 m3	1,519
50	KNR 2-02 1001-5 Okna zespolone wzmocnione dwuszybowe jednodelne o pow.do 1.0 m2 analogia: demontaż okien [R=0,5;S=0,5] 1,13*1,76 1,989	1 m2	1,989
51	KNR 2-02 WACETOB 1026-1 Ościeżnice zwykłe analogia: wykucie ościeży 1,0*2,0*4 8,000	1 m2	8,000

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
52	KNR 9-01 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 01 105-2 Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M12 (2,30*2,55+2,30*1,24+2,30*1,4)-(0,9*2,05+0,8*2,05) 0,18*0,20*2,97	1 m2	8,559
		8,452 0,107	
53	KNR 4-01 304-2 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z bloczków z betonu komórkowego 0,46*1,32*1,76	1 m3	1,069
		1,069	
54	KNR 2-02 WACETOB 132-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych analogia : - ułożenie nadproży prefabrykowanych Technobeton NST_072 przekrój nadproża 7cm x 12cm 1,4*3	1 m	4,200
		4,200	
55	KNR 4-01 704-2 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach 'ściany' (2,97*4,42)-(1,32*1,76) 0,2*(1,32+1,76*2) (2,97*2,55) (2,97*4,42)-(1,25*2,0) (2,97*4,46)-(0,8*2,0) (2,97*1,65+2,97*1,83) (2,30*2,55*2)-(0,9*2,0*2) (2,30*1,24+2,30*1,12+2,30*1,40*2)-(0,8*2,0*2) 'sufity' 2,55*4,42+1,65*1,83 83,044	1 m2	166,088
		10,804 0,968 7,574 10,627 11,646 10,336 8,130 8,668 14,291 83,044 166,088	
56	KNR 2-02 WACETOB 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku 'ściany' (2,97*4,42)-(1,32*1,76) 0,2*(1,32+1,76*2) (2,97*2,55) (2,97*4,42)-(1,25*2,0) (2,97*4,46)-(0,8*2,0) (2,97*1,65+2,97*1,83) (2,30*2,55*2)-(0,9*2,0*2) (2,30*1,24+2,30*1,12+2,30*1,40*2)-(0,8*2,0*2)	100 m2	0,688
		10,804 0,968 7,574 10,627 11,646 10,336 8,130 8,668	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
57	KNR 2-02 WACETOB 803-6 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku 'sufity' 2,55*4,42+1,65*1,83 14,291	100 m2	0,143
58	KNR 2-02 WACETOB 840-6 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej -glazura w łazienkach na wysokość 2,30m. 2,30*(4,42+2,55*4+1,24*2+1,40*2+3,10+0,2+0,5+1,83+1,65+4,46) -(0,9*2,0*2+0,8*2,0*2+0,9+0,7*2,0+1,32*1,76) 72,772 -11,423 61,349	100 m2	0,613
59	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-6 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy pierwszej (farba akrylowa 1 x) 0,70*(4,42+2,55*4+1,24*2+1,40*2+3,10+0,2+0,5+1,83+1,65+4,46) 0,2*(1,36+1,76*2) 22,148 0,976 23,124	100 m2	0,231
60	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-7 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy drugiej (farba akrylowa 1 x) 0,70*(4,42+2,55*4+1,24*2+1,40*2+3,10+0,2+0,5+1,83+1,65+4,46) 0,2*(1,36+1,76*2) 22,148 0,976 23,124	100 m2	0,231
61	KNR 2-02 WACETOB 1105-3 Grunt dyspersyjny 4,42*2,55+1,65*1,83+0,2*1,0 14,491	100 m2	0,145
62	KNR 2-02 WACETOB 1105-1 Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, gr.2 mm, zatarte na gładko do 300 14,491	100 m2	0,145
63	KNR 2-02 WACETOB 1105-2 Pogrubienie warstwy o 1 mm [R=3;M=3;S=3] 14,491	100 m2	0,145
64	KNR 2-02 1118-1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża 14,491	100 m2	0,145
65	KNR 2-02 1104-5 Posadzki jedno-i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych luzem 150x150 mm 14,491	100 m2	0,145

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
66	KNR 2-02 WACETOB 1030-1 Szafki kuchenne zlewozmywakowe analogia: montaż blatu pod umywalki 0,6*1,85	1 m2	1,110
67	KNR 2-02 WACETOB 1218-1 Wsporniki ze stali teowej, proste analogia: montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 2	100 szt	0,020
68	KNR 2-02 1017-1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednoodzielne pełne o powierzchni do 1.60 m2 -pełne do łazienek z otworami wentylacyjnymi u dołu z okuciami i ościeżami 1,0*2,08*2 0,9*2,08	1 m2	6,032
			4,160 1,872 6,032

3.2 Remont kuchni.

69	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej - skucie glazury i tynków 'ściany' (2,97*4,10)-(1,16*1,76) (2,97*2,72*2) 'sufit' 4,10*2,72	1 m2	37,444
			10,135 16,157 11,152 37,444
70	KNR 4-04 504-3 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2,72*4,10	1 m2	11,152
71	KNR 4-04 102-2 Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścian wewnętrznych i 0,12*2,97*1,25+0,12*2,97*1,61 8,0*1,24*0,70	1 m3	7,963
			1,019 6,944 7,963
72	KNR 2-02 WACETOB 1026-1 Ościeżnice zwykłe analogia: wykucie ościeży 1,0*2,0*2	1 m2	4,000
73	KNR 9-01 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 01 105-2 Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M12 (2,97*4,10)-(1,0*2,0)	1 m2	10,177
			10,177

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
74	KNR 2-02 WACETOB 132-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych analogia : - ułożenie nadproży prefabrykowanych Technobeton NST_072 przekrój nadproża 7cm x 12cm 1,4	1 m	1,400
			1,400
75	KNR 4-01 704-2 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach 'ściany' (2,97*4,10*2)-(1,16*1,70+1,0*2,0) (2,97*2,72*2) 0,20*(1,16+1,70*2) 'sufity' 2,72*4,10 48,603	1 m2	97,206
			20,382 16,157 0,912 11,152 48,603 97,206
76	KNR 2-02 WACETOB 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku 'ściany' (2,97*4,10*2)-(1,16*1,70+1,0*2,0) (2,97*2,72*2) 0,20*(1,16+1,70*2)	100 m2	0,375
			20,382 16,157 0,912 37,451
77	KNR 2-02 WACETOB 803-6 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku 'sufity' 2,72*4,10	100 m2	0,112
			11,152
78	KNR 2-02 WACETOB 840-6 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej -glazura w łazienkach na wysokość 2,30m. 'ściany' (2,97*4,10*2+0,6*2,97)-(1,16*1,70) (2,97*2,52+0,6*2,97)	100 m2	0,334
			24,164 9,266 33,430

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
79	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-6 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy pierwszej (farba akrylowa 1 x)	100 m2	0,277
	'ściana' (2,97*2,10+2,97*3,80)-(0,9*2,10) 15,633 0,2*(1,16+1,70*2) 0,912 'sufity' 2,72*4,10 11,152 <hr/> 27,697		
80	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-7 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy drugiej (farba akrylowa 1 x)	100 m2	0,277
	'ściana' (2,97*2,10+2,97*3,80)-(0,9*2,10) 15,633 0,2*(1,16+1,70*2) 0,912 'sufity' 2,72*4,10 11,152 <hr/> 27,697		
81	KNR 2-02 WACETOB 1105-3 Grunt dyspersyjny	100 m2	0,112
	2,72*4,10 11,152		
82	KNR 2-02 WACETOB 1105-1 Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, gr.2 mm, zatarte na gładko do 300	100 m2	0,112
	2,72*4,10 11,152		
83	KNR 2-02 WACETOB 1105-2 Pogrubienie warstwy o 1 mm [R=3;M=3;S=3]	100 m2	0,112
	2,72*4,10 11,152		
84	KNR 2-02 1118-1 Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	100 m2	0,112
	2,72*4,10 11,152		
85	KNR 2-02 1104-5 Posadzki jedno-i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych luzem 150x150 mm	100 m2	0,112
	2,72*4,10 11,152		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
86	KNR 2-02 1017-1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni do 1.60 m2 -pełne do kuchni z otworami wentylacyjnymi u dołu z okuciami i ościeżami	1 m2	6,032
	1,0*2,08*2	4,160	
	0,9*2,08	1,872	
		<hr/> 6,032	

3.3 Remont korytarza (z odtworzeniem posadzki rozebranej na czas wykonywania fundamentu pod nowa ściane).

87	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej - skucie glazury i tynków	1 m2	21,528
	'ściany'		
	(2,97*3,05)-(1,0*2,0)	7,059	
	(2,97*1,84)	5,465	
	0,46*(1,0+2,10*2)	2,392	
	0,2*(1,0+2,0*2)	1,000	
	'sufit'		
	3,05*1,84	5,612	
		<hr/> 21,528	
88	KNR 4-04 504-6 Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	1 m2	5,612
	3,05*1,84	5,612	
89	KNR 4-04 102-2 Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (rozbiórka ścian wewnętrznych i	1 m3	1,566
	(0,12*2,97*2,0*2)-(0,12*0,9*2,0)	1,210	
	0,12*1,0*2,97	0,356	
		<hr/> 1,566	
90	KNR 2-02 WACETOB 1026-1 Ościeżnice zwykłe analogia: wykucie ościeży	1 m2	4,000
	1,0*2,0*2	4,000	
91	KNR 2-02 WACETOB 132-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych analogia : - ułożenie nadproży prefabrykowanych Technobeton NST_072 przekrój nadproża 7cm x 12cm	1 m	1,400
	1,4	1,400	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
92	KNR 4-01 704-2 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach 'ściany' (2,97*3,05*2)-(1,0*2,0*2) 14,117 (2,97*1,84*2)-(1,0*2,0+0,9*2,0*2) 5,330 'sufity' 1,84*3,05 5,612 25,059 25,059 50,118	1 m2	50,118
93	KNR 2-02 WACETOB 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku 'ściany' (2,97*3,05*2)-(1,0*2,0*2) 14,117 (2,97*1,84*2)-(1,0*2,0+0,9*2,0*2) 5,330 0,2*(1,0+2,0*2) 1,000 20,447	100 m2	0,204
94	KNR 2-02 WACETOB 803-6 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku 'sufity' 1,84*3,05 5,612	100 m2	0,056
95	KNR 2-02 WACETOB 840-6 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej -glazura w łazienkach na wysokość 2,30m. 'ściany' (2,97*4,10*2+0,6*2,97)-(1,16*1,70) 24,164 (2,97*2,52+0,6*2,97) 9,266 33,430	100 m2	0,334
96	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-6 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy pierwszej (farba akrylowa 1 x) 20,447+5,612 26,059	100 m2	0,261

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
97	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-7 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy drugiej (farba akrylowa 1 x) 20,447+5,612 26,059	100 m2	0,261
98	KNR 2-02 WACETOB 1105-3 Grunt dyspersyjny 3,05*1,84 5,612	100 m2	0,056
99	KNR 2-02 WACETOB 1105-1 Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, gr.2 mm, zatarte na gładko do 300 3,05*1,84 5,612	100 m2	0,056
100	KNR 2-02 WACETOB 1105-2 Pogrubienie warstwy o 1 mm [R=3;M=3;S=3] 3,05*1,84 5,612	100 m2	0,056
101	KNR 2-02 1118-1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża 3,05*1,84 5,612	100 m2	0,056
102	KNR 2-02 1104-5 Posadzki jedno-i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych luzem 150x150 mm 3,05*1,84 5,612	100 m2	0,056
103	KNR 2-02 1017-1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni do 1.60 m2 -pełne z okuciami i ościeżami 1,0*2,10 2,100	1 m2	2,100
104	KNR 2-02 1101-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (gr. 20cm) 0,2*3,0 0,60	1 m3	0,60
105	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (Beton C15/20 gr. 10cm) 0,2*3,0 0,60	1 m3	0,60
106	KNR 2-02 607-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 3,0 3,00	100 m2	0,03

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
107	KNR 2-02 609-10 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej ANALOGIA: (IZOLACJA STYRODUREM gr.10cm)	100 m2	0,030
	3,0 3,000		
108	KNR 2-02 607-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	100 m2	0,03
	3,0 3,00		
109	KNR 2-02 WACETOB 1104-2 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, gr.20 mm zatarte na gładko (Wylewka betonowa z betony C20/25 gr. 5cm)	100 m2	0,03
	3,0 3,00		
110	KNR 2-02 WACETOB 1104-3 Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (Wylewka betonowa z betony C20/25 gr. 5cm) [R=3;M=3;S=3]	100 m2	0,03
	3,0 3,00		
111	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie (Siatka z prętów średnicy 5mm z siatki o oczkach 15cm x 15cm)	1 t	0,01
	3,0*2*0,001 0,01		
112	0-0 Montaż wieszaka na ubrania.	szt	1,000
u	1 1,000		

3.4 Remont sali spotkań.

113	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej - skucie glazury i tynków	1 m2	82,271
	'ściany' (2,97*5,73*2+2,97*4,58*2)-(1,0*2,0+1,17*1,7*3) 0,2*(1,19*3+1,7*6) 'sufit' 5,73*4,58 53,274 2,754 26,243 82,271		
114	KNR 4-04 504-6 Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	1 m2	26,243
	5,73*4,58 26,243		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
115	KNR 2-02 WACETOB 127-3 Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.12 cm	1 m2	2,600
	1,0*2,0	2,000	
	0,3*2,0	0,600	
		2,600	
116	KNR 4-01 704-2 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	1 m2	164,542
	'ściany'		
	(2,97*5,73*2)-(1,0*2,0+1,17*1,70*3)	26,069	
	(2,97*4,58*2)	27,205	
	0,2*1,19*3+0,2*1,70*6	2,754	
	'sufity'		
	5,73*4,58	26,243	
	82,271	82,271	
		164,542	
117	KNR 2-02 WACETOB 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	100 m2	0,560
	'ściany'		
	(2,97*5,73*2)-(1,0*2,0+1,17*1,70*3)	26,069	
	(2,97*4,58*2)	27,205	
	0,2*1,19*3+0,2*1,70*6	2,754	
		56,028	
118	KNR 2-02 WACETOB 803-6 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku	100 m2	0,262
	'sufity'		
	5,73*4,58	26,243	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
119	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-6 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy pierwszej (farba akrylowa 1 x) 'ściany' (2,97*5,73*2)-(1,0*2,0+1,17*1,70*3) 26,069 (2,97*4,58*2) 27,205 0,2*1,19*3+0,2*1,70*6 2,754 'sufity' 5,73*4,58 26,243 82,271	100 m2	0,823
120	KNR K-09 (Koprin wyd.I 2005) 301-7 Zagruntowanie i malowanie powierzchni wewnętrznych, tynków gładkich i strukturalnych, malowanie warstwy drugiej (farba akrylowa 1 x) 'ściany' (2,97*5,73*2)-(1,0*2,0+1,17*1,70*3) 26,069 (2,97*4,58*2) 27,205 0,2*1,19*3+0,2*1,70*6 2,754 'sufity' 5,73*4,58 26,243 82,271	100 m2	0,823
121	KNR 2-02 WACETOB 1105-3 Grunt dyspersyjny 5,73*4,58 26,243	100 m2	0,262
122	KNR 2-02 WACETOB 1105-1 Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, gr.2 mm, zatarte na gładko do 300 5,73*4,58 26,243	100 m2	0,262
123	KNR 2-02 WACETOB 1105-2 Pogrubienie warstwy o 1 mm [R=3;M=3;S=3] 5,73*4,58 26,243	100 m2	0,262
124	KNR 2-02 1118-1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża 5,73*4,58 26,243	100 m2	0,262
125	KNR 2-02 1104-5 Posadzki jedno-i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych luzem 150x150 mm 5,73*4,58 26,243	100 m2	0,262

3.5 Wywóz i utylizacja gruzu.

wyk.dn: 2022-02-13 str. 31

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
126	KNR 4-04 1101-2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odl.1 km <div> <div>(62,413+37,444+21,528+82,271)*0,02</div> <div>4,073</div> <div>(14,491+11,152+5,612+26,243)*0,02</div> <div>1,150</div> <div>(1,519+7,963+1,566+2,60)</div> <div>13,648</div> <div>(1,898+4,0+4,0+8,0)*0,07</div> <div>1,253</div> </div> <div>20,124</div>	1 m3	20,124
127	KNR 4-04 1101-5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu samochodem ciężarowym ponad 1 km [S=5] <div>20,124</div> <div>20,124</div>	1 m3	20,124
128	KNR 4-01 0-0 Utylizacja gruzu na składowisku <div>20,124</div> <div>20,124</div>	1m3	20,124

----- Koniec wydruku -----