

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ					
1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.1. DACH					
1					
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1.	0509-02				
1.1		165.82	m ²	165.820	
				RAZEM	165.820
2	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1.	0403-02				
1.1		165.82	m ²	165.820	
				RAZEM	165.820
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1.	0403-03				
1.1		165.82	m ²	165.820	
				RAZEM	165.820
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych-krokwie nie nadające się do użytku	m ²		
d.1.	0403-04				
1.1		165.82*0.2	m ²	33.164	
				RAZEM	33.164
5	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe,gzymsowe,wiatrowe	m		
d.1.	0403-08				
1.1		10.96*3+(8.74+0.4)*2	m	51.160	
				RAZEM	51.160
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzym-sów itp.z blachy nadającej się do użytku- okapy i attyka	m ²		
d.1.	0535-07				
1.1		10.20*2*0.4+14.25*0.4+8.74*0.4+10.96*0.4+5.51*0.4	m ²	23.944	
				RAZEM	23.944
7	KNR 4-04	Rozebranie wyłazu dachowego	m ²		
d.1.	0405-03				
1.1	analogia	0.6*0.6	m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
1.1. KLATKA SCHODOWA					
2					
8	KNR 4-04	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali	m ²		
d.1.	0404-04				
1.2		(2.7+2.1)*2.0	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
9	KNR 4-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.		
d.1.	0402-03				
1.2		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR 4-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni	szt.		
d.1.	0402-04				
1.2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej-ściany klatki schodowej	m ³		
d.1.	0102-02				
1.2		2.0*3.0*0.12*2	m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
1.1. STROP					
3					
12	KNR 4-04	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grub.płyty 1/2 ceg.- strop w obrębie pro-jektowanego komina	m ²		
d.1.	0106-02				
1.3		0.50*0.80	m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
13	KNR 4-04	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grub.płyty 1/2 ceg.- strop w obrębie klat-ki schodowej opierający się na ścianie klatki	m ²		
d.1.	0106-02				
1.3		2.0*0.51	m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
1.1. ŚCIANY WEWNĘTRZNE					
4					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 1.4	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nie tynkowanych- ścianki działowe w pomieszczeniach WC (1.48+0.97+0.30)*3.0	m ² m ²	 8.250	
				RAZEM	8.250
15 d.1. 1.4	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej- ściana w sali 10.0*3.0*0.28	m ³ m ³	 8.400	
				RAZEM	8.400
16 d.1. 1.4	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej- ściana w WC+poszerzenie otworów drzwi- wych 1.20*3.0*0.15+(0.32+0.22+0.12+0.12)*3.0	m ³ m ³	 2.880	
				RAZEM	2.880
17 d.1. 1.4	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej- ściana we wnęce 1.33*3.0*0.28	m ³ m ³	 1.117	
				RAZEM	1.117
18 d.1. 1.4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pi- lastrach o pow.odbicia do 5 m2 (3.84+2.0)*3.45	m ² m ²	 20.148	
				RAZEM	20.148
19 d.1. 1.4	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2- tynki w kot- łowni 7.15	m ² m ²	 7.150	
				RAZEM	7.150
1.1. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE					
5					
20 d.1. 1.5	KNR 4-04 0102-01 analogia	Rozebranie gzymsu dolnego 0.12*0.065*11.20	m ³ m ³	 0.087	
				RAZEM	0.087
1.1. SCHODY					
6					
21 d.1. 1.6	KNR 4-04 0306-01 analogia	Rozebranie schodów w kotłowni (0.3+0.3)*1.08*0.225	m ³ m ³	 0.146	
				RAZEM	0.146
1.1. KOMINY					
7					
22 d.1. 1.7	KNR 4-04 0109-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów 1.07*0.67*5.40	m ³ m ³	 3.871	
				RAZEM	3.871
1.1. POSADZKI					
8					
23 d.1. 1.8	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm 0.15*(6.9+6.85+7.52+23.72+8.02+5.58+2.08+4.02+7.15+50.30+13.61)	m ³ m ³	 20.363	
				RAZEM	20.363
1.1. CHODNIKI					
9					
24 d.1. 1.9	KNR 4-04 0901-04 analogia	Rozebranie plotka drewnianego z okraglaków przy chodniku 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
25 d.1. 1.9	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej- chodnik przy elewacji wejś- ciowej 15.0*1.40	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
26 d.1. 1.9	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 15.0	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.	TRANSPORT GRUZU				
10					
27 d.1. 1.10	KNR 4-04 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odl. do 1 km	m ³		
		55	m ³	55.000	
				RAZEM	55.000
28 d.1. 1.10	KNR 4-04 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4	m ³		
		55	m ³	55.000	
				RAZEM	55.000
1.1.	POZOSTAŁE				
11					
29 d.1. 1.11	KNR 4-04 1001-04	Przygotowanie cegieł pełnych całych na zaprawie cementowo-wapiennej z rozbiórki do użytku	szt.		
		1000	szt.	1000.000	
				RAZEM	1000.000
30 d.1. 1.11	KNR 4-04 1005-03	Przygotowanie krawędziaków i bali z rozbiórki do użytku	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
31 d.1. 1.11	kalk. własna	Transport i utylizacja pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych	m ²		
		165.82*1.05	m ²	174.111	
				RAZEM	174.111
1.2	ROBOTY ZIEMNE				
32 d.1. 2	KNR 2-31 0105-01 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.- wyrównanie różnicy poziomów w kotłowni	m ²		
		7.15	m ²	7.150	
				RAZEM	7.150
33 d.1. 2	KNR 2-31 0105-02 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.- wyrównanie różnicy poziomów w kotłowni Krotność = 42	m ²		
		7.15	m ²	7.150	
				RAZEM	7.150
34 d.1. 2	KNR 3 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o szer.do 1.5 m i głęb.do 3.0 m w gruncie suchym kat. I-II z zasypaniem i odeskowaniem wykopu- wykopy pod projektowane stopy fundamentowe 1.1*2.4*(1.7-0.15)*2	m ³		
			m ³	8.184	
				RAZEM	8.184
35 d.1. 2	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami- humus od strony chodnika	m ²		
		1.0*14.26	m ²	14.260	
				RAZEM	14.260
36 d.1. 2	KNR 2-01 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości- humus od strony chodnika	m ²		
		1.0*14.26	m ²	14.260	
				RAZEM	14.260
37 d.1. 2	KNR 2-01 0318-02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych głębokości do 9 m i szer.do 2.5 m w gr.kat.III-IV pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku wyciągiem mechanicznym-odkopenie ścian fundamentowych od strony chodnika 0.6*14.26*0.70	m ³		
			m ³	5.989	
				RAZEM	5.989
38 d.1. 2	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka- odkopenie ścian fundamentowych od strony chodnika 14.26*0.7*2	m ²		
			m ²	19.964	
				RAZEM	19.964
39 d.1. 2	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem- od stron bez chodnika (14.25+10.96+8.74)*1.0	m ²		
			m ²	33.950	
				RAZEM	33.950
40 d.1. 2	KNR 2-01 0125-06	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości- od stron bez chodnika	m ²		
		33.95	m ²	33.950	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	33.950
41 d.1. 2	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m- odkopanie ścian fundamentowych od stron bez chodnika $(14.25+10.96+8.74)*(0.7*0.6+0.5*0.35*0.7)$	m ³ m ³	 18.418	
				RAZEM	18.418
42 d.1. 2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm- chodnik przy elewacji wejściowej 15.0*1.4	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
43 d.1. 2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV- chodnik przy elewacji wejściowej 15.0*1.4	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
44 d.1. 2	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 33.95+14.26	m ² m ²	 48.210	
				RAZEM	48.210
45 d.1. 2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III- nadatek po ociepleniu ścian fundamentowych i wykonania stóp fundamentowych $0.08*(14.26+14.25+10.96+8.74)*0.7+0.5*1.0*2.3*2$	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
46 d.1. 2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 5.00	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
2 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI					
2.1 DACH					
47 d.2. 1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze $(4.62*13*2+6.42*13)*20\%$	m m	 40.716	
				RAZEM	40.716
48 d.2. 1	KNR 4-01 0631-01 analogia	Impregnacja wodo i ogniochronna krokwi $(4.62*13*2+6.42*13)*(4*0.13)$	m ² m ²	 105.862	
				RAZEM	105.862
49 d.2. 1	KNNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej $(4.6+4.6)*10.40$	m ² m ²	 95.680	
				RAZEM	95.680
50 d.2. 1	KNNR 2 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe $(4.6+4.6)*10.40$	m ² m ²	 95.680	
				RAZEM	95.680
51 d.2. 1	KNNR 2 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsior 10.40	m m	 10.400	
				RAZEM	10.400
52 d.2. 1	KNNR 2 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 10.96*3	m m	 32.880	
				RAZEM	32.880
53 d.2. 1	KNNR 2 1105-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykonane 0.6*0.6	m ² m ²	 0.360	
				RAZEM	0.360
54 d.2. 1	KNNR 2 0504-06	Obróbki blacharskie wyłazów dachowych w dachach krytych blachą 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.2. 1	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- attyka 8.64*0.45*2	m ² m ²	 7.776	
				RAZEM	7.776
56 d.2. 1	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej- podbitka 0.41*10.0*2+0.41*10.96+0.13*(10.0*2+10.96)	m ² m ²	 16.718	
				RAZEM	16.718
57 d.2. 1	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 10.96+10*2	m m	 30.960	
				RAZEM	30.960
58 d.2. 1	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe 4.78+3.25+0.65	m m	 8.680	
				RAZEM	8.680
59 d.2. 1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.- dach nad częścią parterową 6.41*11.20	m ² m ²	 71.792	
				RAZEM	71.792
60 d.2. 1	KNR 2-02 0501-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo 71.79	m ² m ²	 71.790	
				RAZEM	71.790
2.2 STOPY FUNDAMENTOWE POD SŁUPY					
61 d.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- podkłady pod stopy fundamentowe 1.1*2.4*0.1*2	m ³ m ³	 0.528	
				RAZEM	0.528
62 d.2. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane- zbrojenie stóp fundamentowych pod słupy 0.05353*2	t t	 0.107	
				RAZEM	0.107
63 d.2. 2	KNNR 3 0201-03 analogia	Podbicie betonem o grub.do 60 cm ław lub ścian fundament.odcinkami co 1 m z wyk.i zasyp.wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyład.na odl.do 1 km- stopy fundamentowe pod słupy 0.5*1.0*2.3*2	m ³ m ³	 2.300	
				RAZEM	2.300
2.3 SŁUPY STALOWE					
64 d.2. 3	KNR 2-05 0101-01 analogia	Montaż słupów stalowych 0.286	t t	 0.286	
				RAZEM	0.286
2.4 PODCIĄG STALOWY					
65 d.2. 4	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 4	gniazd. gniazd.	 4.000	
				RAZEM	4.000
66 d.2. 4	KNR 4-01 0203-03 analogia	Wykonanie podlewki betonowych w wykutych gniazdach ścian 0.25*0.25*0.05*2	m ³ m ³	 0.006	
				RAZEM	0.006
67 d.2. 4	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10.0*2	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
68 d.2. 4	KNR 2-02 1513-07	Dwukrot.malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metal.o pow.ponad 0.5 m2- malowanie ochronne belek podciągu (0.09*4+0.2*2)*10.0*2	m ² m ²	 15.200	
				RAZEM	15.200

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69 d.2. 4	KNR 2-02 0126-05 analogia	Wstawienie belek podciągu w wykonane bruzdy 10.0*2	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
70 d.2. 4	KNR 0-14 2011-07 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01- obudowa podciągu 0.25*0.35*10.0	m ² m ²	 0.875	
				RAZEM	0.875
2.5 STROP					
71 d.2. 5	KNR 4-01 0422-01 analogia	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem- podparcie stropu 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
72 d.2. 5	KNR 4-01 0408-01 analogia	Wymiana drewnianych belek stropowych- wstawienie belek stropu w okolicy likwidowanej klatki schodowej 2.3*3+0.6*2	m m	 8.100	
				RAZEM	8.100
73 d.2. 5	KNR 2-02 2011-02 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 1.43*2.0	m ² m ²	 2.860	
				RAZEM	2.860
74 d.2. 5	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 0.6*0.6+0.44*2.0	m ² m ²	 1.240	
				RAZEM	1.240
75 d.2. 5	KNR 2-02 0410-01 analogia	Podłoga z desek 1.38*2.0	m ² m ²	 2.760	
				RAZEM	2.760
76 d.2. 5	KNR 4-01 0422-05 analogia	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem- podparcie stropu 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
2.6 NADPROŻA					
77 d.2. 6	KNR 4-01 0346-03 analogia	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych- nadproża nad wewnętrzną stolarką drzwiową 8	gniazd. gniazd.	 8.000	
				RAZEM	8.000
78 d.2. 6	KNR 4-01 0203-03 analogia	Wykonanie podlewów betonowych w wykutych gniazdach ścian- nadproża nad wewnętrzną stolarką drzwiową 0.20*0.25*0.05*8	m ³ m ³	 0.020	
				RAZEM	0.020
79 d.2. 6	KNR 4-01 0336-06 analogia	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- nadproża nad wewnętrzną stolarką drzwiową 1.2*4*2	m m	 9.600	
				RAZEM	9.600
80 d.2. 6	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.- nadproża nad wewnętrzną stolarką drzwiową 1.2*4*2	m m	 9.600	
				RAZEM	9.600
81 d.2. 6	KNR 4-01 0324-03 analogia	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'- wypełnienie przestrzeni pomiędzy profilami stalowymi- nadproża nad wewnętrzną stolarką drzwiową 9.6	m m	 9.600	
				RAZEM	9.600
2.7 KOMINY					
82 d.2. 7	KNR 2-02 0205-01 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe- płyta pod komin 0.5*1.0*0.2	m ³ m ³	 0.100	
				RAZEM	0.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.2. 7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.02	t	0.020	
				RAZEM	0.020
84 d.2. 7	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m³		
		0.44*0.76*7.20	m³	2.408	
				RAZEM	2.408
2.8 SCHODY					
85 d.2. 8		Montaż schodów składanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.9 ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE					
86 d.2. 9	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami- otwory na parterze + ściana działowa w szatni	m³		
		3.0*(0.78*0.48+1.08*0.48+1.08*0.48+0.12*1.87)	m³	4.907	
				RAZEM	4.907
87 d.2. 9	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami- otwory na poddaszu po zdemontowanej stolarce okiennej	m³		
		0.25*1.10*1.10*4+0.48*0.5*0.6*4	m³	1.786	
				RAZEM	1.786
88 d.2. 9	NNRNKB 202 2023-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 50	m²		
		2.0*(0.78+0.78+0.87+0.60+0.60)	m²	7.260	
				RAZEM	7.260
89 d.2. 9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa- wypełnienie ścianek działowych z płyt G-K na ruszcie	m²		
		7.26	m²	7.260	
				RAZEM	7.260
2.10 CHODNIK					
90 d.2. 10	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
		15.0*2	m	30.000	
				RAZEM	30.000
91 d.2. 10	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m²		
		21.0	m²	21.000	
				RAZEM	21.000
92 d.2. 10	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 6	m²		
		21.0	m²	21.000	
				RAZEM	21.000
93 d.2. 10	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²		
		21.0	m²	21.000	
				RAZEM	21.000
3 ROBOTY INSTALACYJNE W BUDYNKACH					
3.1 INSTALACJE WOD-KAN					
94 d.3. 1	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową- umywalki, pisuary i zlewozmywaki	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
95 d.3. 1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
96 d.3. 1	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łączcz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97 d.3. 1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
98 d.3. 1	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
99 d.3. 1	kalk. własna	Montaż szafki pod zlewozmywak w kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.3. 1	KNR 2-15 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
101 d.3. 1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
102 d.3. 1	KNR 2-15 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków-ustępy	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
103 d.3. 1	kalk. własna	Montaż szafki pod umywalkę w kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.3. 1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
105 d.3. 1	KNR 2-15 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
106 d.3. 1	KNR 2-15 0228-01	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków-wpust	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
107 d.3. 1	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2 INSTALACJE GRZEWcze					
108 d.3. 2		Zakup, transport, montaż i obudowa kominka grzewczego z rozproszaniem powietrza na salę i kuchnię o mocy 10 kW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.3 INSTALACJE WENTYLACYJNE					
109 d.3. 3	kalk. własna	Zakup i monaż mechanicznego ciągu wentylacyjnego (kominowego)- kuchnia	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.3. 3		Zakup i montaż wentylatora osiowego w ścianie- pomieszczenie WC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 ROBOTY WYKONCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH					
4.1 POSADZKI					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
111 d.4. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		0.1*(7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61)	m ³	13.989	
				RAZEM	13.989
112 d.4. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
113 d.4. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
114 d.4. 1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
115 d.4. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
116 d.4. 1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro- wylewka na poddaszu w obrębie wylazu dachowego	m ²		
		0.6*0.6	m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
117 d.4. 1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
4.2 ŚCIANY WEWNĘTRZNE					
118 d.4. 2	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
119 d.4. 2	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.)- tynki w okolicy projektowanego podciagu	m ²		
		0.2*10.0*2	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
120 d.4. 2	KNR 4-01 1211-08 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		1.6*(4.95*2+2.75*2+10.0*2+7.31*2+5.73*2+1.4*2+5.7*2+4.19*2+4.02*2+1.78* 2+2.945+1.78+1.745+2.275+1.87+1.0+1.0+1.78+1.0)	m ²	177.688	
				RAZEM	177.688
121 d.4. 2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach- usunięcie farby emulsyjnej	m ²		
		1.4*(4.95*2+2.75*2+10.0*2+7.31*2+5.73*2+1.4*2+5.7*2+4.19*2+4.02*2+1.78* 2+2.945+1.78+1.745+2.275+1.87+1.0+1.0+1.78+1.0)	m ²	155.477	
				RAZEM	155.477
122 d.4. 2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach- usunięcie farby z sufitów	m ²		
		7.04+11.36+3.04+23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	139.890	
				RAZEM	139.890
123 d.4. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlow.nierówności- ściany i sufity	m ²		
		3.0*(4.95*2+2.75*2+10.0*2+7.31*2+5.73*2+1.4*2+5.7*2+4.19*2+4.02*2+1.78* 2+2.945+1.78+1.745+2.275+1.87+1.0+1.0+1.78+1.0)+7.04+11.36+3.04+ 23.72+8.02+73.10+13.61	m ²	473.055	
				RAZEM	473.055
124 d.4. 2	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNIK o wielkości kamienia 1,8 mm	m ²		
		0.35*3*(0.2+0.78+0.78+0.81+0.36+0.32+4.61+0.2+2.14+2.13+0.38+0.28+ 0.38+2.0+4.41+4.47+2.0+0.38+0.28+0.38+3.63+10.0)	m ²	42.966	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	42.966
125 d.4. 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 177.688+155.477-42.966-64.02	m ² m ²	 226.179	
				RAZEM	226.179
126 d.4. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 139.89	m ² m ²	 139.890	
				RAZEM	139.890
127 d.4. 2	KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej- ściany w kuchni i pomieszczeniach WC 2.0*(7.04+11.36+13.61)	m ² m ²	 64.020	
				RAZEM	64.020
128 d.4. 2	KNR 2-02 0121-04	Ścianki działowe z luksferów, 15x15x5cm- naświetla w korytarzu 0.15*0.9*4	m ² m ²	 0.540	
				RAZEM	0.540
4.3 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE					
129 d.4. 3	KNNR 2 1902-04	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ścianach- ściany zewnętrzne 58.25+52.42+14.46+37.85	m ² m ²	 162.980	
				RAZEM	162.980
130 d.4. 3	KNNR 2 1902-04	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ścianach- ściany fundamentowe 1.0*(14.26+14.25+10.96+8.74+3.30)	m ² m ²	 51.510	
				RAZEM	51.510
131 d.4. 3	KNNR 2 1405-04	Malowanie tynków zewnętrznych nakrapianych farbami akrylowymi 162.98+0.3*(14.26+14.25+10.96+8.74+3.30)	m ² m ²	 178.433	
				RAZEM	178.433
4.4 STOLARKA					
132 d.4. 4	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 2.0*0.9*8	m ² m ²	 14.400	
				RAZEM	14.400
133 d.4. 4	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
4.5 ROBOTY IZOLACYJNE I ODGRZYBIENIOWE					
134 d.4. 5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa- izolacja cieplna poddasza i stropu części jednokondygnacyjnej 10.0*7.31+10.2*5.70+4.95*2.75	m ² m ²	 144.853	
				RAZEM	144.853
135 d.4. 5	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania 0.5*10.0*7.31	m ² m ²	 36.550	
				RAZEM	36.550