

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1		Rozbiórki okładzin ściennych i podłogowych oraz drzwi wewnętrznych			
1 d.1.1	KNR-W 4- 01 0353- 08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.25*2.00<siłownia>+1.80*3.00*2<wiatrołap i kl.schod>+1.80*2.00*3<mała sala, siłownia i pomiędzy>	m ²	24.100	
		<I piętro> 1.80*3.0<kl.schod.>+1.60*2.0<korytarz>+5.80*1.80<naświetle sala konf>	m ²	19.040	
				RAZEM	43.140
2 d.1.1	KNR-W 4- 01 0353- 07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3 d.1.1	KNR-W 4- 01 0353- 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		<Parter> 1.80*2.00<korytarz>	m ²	3.600	
		<I piętro> 1.40*2.30*2<sła konf>	m ²	6.440	
				RAZEM	10.040
4 d.1.1	KNR-W 4- 01 0335- 09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4<inst. c.o.>	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.1.1	KNR-W 4- 01 0338- 02	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3.0*2	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6 d.1.1	KNR-W 4- 01 0210- 01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
		(5.5+2.50)*2+1.20*2+2.50<pod c.o. łazienki>	m	20.900	
				RAZEM	20.900
7 d.1.1	KNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
		(1.50+2.0+1.50+1.80+1.50+3.20+1.70<043-053>+2.60*6<036-060>+3.0+1.20+1.70+1.70+1.50)*3.60*0.15	m ³	20.466	
				RAZEM	20.466
8 d.1.1	KNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściiennej	m ²		
		(5.5+1.70)*2*2.5<049>+(5.50+1.70)*2*2.50<046>+(6.30*2+2.60*8)*2.50*2<036,037,060,061>+(1.70+2.50)*2*2.50<069>+(1.20+2.50)*2*2.50<066>+(1.20+2.50)*2*2.50<072>+(1.80+2.50*2)*2.50<074,075>	m ²	314.000	
				RAZEM	314.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0438-03 analogia	Rozebranie boazerii (35.5*2+9.0*2+6.0*2)*3.0+(0.9*2+0.4)*3.0*14	m ² m ²	 395.400	
				RAZEM	395.400
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 5.09+2.14+2.76+2.93+4.84+1.23+1.93+4.57+2.14+6.32+5.99+2.42+2.62+6.08+5.86+2.44+5.79+1.07*2+1.48+1.45+2.27+3.02+2.74+13.24+2.18+3.11	m ² m ²	 96.780	
				RAZEM	96.780
11 d.1.1	KNR 4-04 0501-04 z.o.3.1. analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek 781.56	m ² m ²	 781.560	
				RAZEM	781.560
12 d.1.1	KNR 4-04 0405-01 z.o.3.1. analogia	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 23.08< pom. sauny>	m ² m ²	 23.080	
				RAZEM	23.080
13 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.1*0.12+poz.7+156.312*0.03+106*0.03+395.4*0.02+247.75*0.05-10.80<basen>	m ³ m ³	 43.008	
				RAZEM	43.008
1.2		Wykonanie nowej podłogi sportowej na sali głównej			
14 d.1.2	KNNR-W 3 0806-01 analogia	Wymiana desek ślepej podłogi 781.56*20%	m ² m ²	 156.312	
				RAZEM	156.312
15 d.1.2	KNNR 2 1205-05	Posadzki z deszczulek dębowych gat. I gr. 22 mm na wkręty 781.56	m ² m ²	 781.560	
				RAZEM	781.560
16 d.1.2	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 781.56	m ² m ²	 781.560	
				RAZEM	781.560
17 d.1.2	KNNR 2 1205-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 781.56	m ² m ²	 781.560	
				RAZEM	781.560
18 d.1.2	wycena indywidualna	Malowanie linii sportowych boisk - duża sala: koszykówka, siatkówka pełnowymiarowa, siatkówka w poprzek 2 kpl., piłka ręczna, piłka nożna, badminton w poprzek 3 kpl.; 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
1.3		Remont podłogi na małej sali treningowej			
19	KNNR-W d.1.3 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczu- łek w pomieszczeniach ponad 8 m2 152.06	m ² m ²	152.060	
				RAZEM	152.060
20	KNR-W 4- d.1.3 01 0815- 07	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna liściastego (12.10+12.50)*2	m m	49.200	
				RAZEM	49.200
21	wycena in- dywidual- na	Malowanie linii sportowych boisk badminton 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR-W d.1.3 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczułek 152.06	m ² m ²	152.060	
				RAZEM	152.060
1.4		Malowanie ścian i sufitów,			
23	NNRNKB d.1.4 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwo- we na ścianach na podłożu z tynku w pomiesz- czeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (5.6+5.6+3.10+4.0+3.0+3.0+3.60)*3.60<sauna>	m ² m ²	100.440	
				RAZEM	100.440
24	KNR 4-01 d.1.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszzcze- niach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <sufity>8.75+57.74+152.06+23.08+2.76+2.14+ 5.09+2.93+4.84+36.49+4.57+1.93+1.23+3.06+ 4.75+11.97+18.03+2.14+6.32+5.99+2.42+ 76.34+18.19+17.45+1.07+1.07+3.02+2.74+ 5.79+1.45+1.48+2.27+13.24+2.18+3.11+17.95+ 2.62+6.08+5.86+2.44+78.39<sala konf>-poz.49 <ściany>(2.20*2+6.4*2+2.70*2+6.40*2+9.70+ 5.50)*2*1.60+(2.30+6.40)*2*3.6+(14.70+6.50*4) *2*3.60+(22.0+36.0)*2*6.0+(13.70+5.50)*2*3.0+ (13.70+5.50)*2*3.0-5.60*1.80	m ² m ² m ²	464.970 1433.920	
				RAZEM	1898.890
25	KNR 4-01 d.1.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlo- waniem nierówności poz.24	m ² m ²	1898.890	
				RAZEM	1898.890
26	KNR 4-01 d.1.4 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 20.0	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
27	KNR-W 4- d.1.4 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<sufity>8.75+57.74+152.06+23.08+2.76+2.14+5.09+2.93+4.84+36.49+4.57+1.93+1.23+3.06+4.75+11.97+18.03+2.14+6.32+5.99+2.42+76.34+18.19+17.45+1.07+1.07+3.02+2.74+5.79+1.45+1.48+2.27+13.24+2.18+3.11+17.95+2.62+6.08+5.86+2.44+78.39-poz.49	m ²	464.970	
				RAZEM	464.970
28 d.1.4	KNR-W 4- 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian <ściany>(2.20*2+6.4*2+2.70*2+6.40*2+9.70+5.50)*2*1.60+(2.30+6.40)*2*3.6+(14.70+6.50*4)*2*3.60+(22.0+36.0)*2*6.0+(13.70+5.50)*2*3.0+(13.70+5.50)*2*3.0-5.60*1.80	m ² m ²	 1433.920	
				RAZEM	1433.920
29 d.1.4	KNR-W 4- 01 1206- 04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi matowy- mi starych tynków wewnętrznych ścian z jedno- krotnym szpachlowaniem <ściany>(2.20*2+6.4*2+2.70*2+6.40*2+9.70+5.50)*2*2.0+(22.0+36.0)*2*2.0	m ² m ²	 434.400	
				RAZEM	434.400
30 d.1.4	KNNR-W 3 1005-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian- mała sala 6.40*2.20*10	m ² m ²	 140.800	
				RAZEM	140.800
31 d.1.4	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią 933.62	m ² m ²	 933.620	
				RAZEM	933.620
32 d.1.4	KNR-W 4- 01 1212- 02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrot- nie (0.90*2+0.40)*2*10.0*14<słupy dużej sali>+ 1.20*22.00*2*14<kratownice dużej sali>+1.20* 13.0*2*10<kratownice małej sali>	m ² m ²	 1667.200	
				RAZEM	1667.200
33 d.1.4	KNR-W 2- 02 1604- 04 analogia	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach i na ścianach 780	m ² m ²	 780.000	
				RAZEM	780.000
1.5		Wykonanie nowych posadzek i okładzin ściennych w sanitariatach			
34 d.1.5	KNR-W 4- 01 0326- 03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł 4<inst. c.o.>	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
35 d.1.5	KNR-W 4- 01 0207- 01	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłóżach, stropach i ścianach (5.5+2.50)*2+1.2*2+2.5	m m	 20.900	
				RAZEM	20.900

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR-W 2- d.1.5 02 1102- 03	Podkłady murarskie w budownictwie mieszka- niowym i użyteczności publicznej z gruzu z beto- nu lekkiego na stropie- w basenie sauny 3.0*3.0*1.20	m ³ m ³	10.800	
				RAZEM	10.800
37	KNR-W 2- d.1.5 02 1101- 02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszka- niowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie- profil podjazdu dla niepełnosprawnych przy drzwiach do dużej i małej sali sportowej 2.10*5.0*0.06+2.10*4.50*0.06	m ³ m ³	1.197	
				RAZEM	1.197
38	KNR-W 2- d.1.5 02 0606- 02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 5.09+2.14+2.76+2.93+4.84+1.23+1.93+4.57+ 2.14+6.32+5.99+2.42+2.62+6.08+5.86+2.44+ 5.79+1.07*2+1.48+1.45+2.27+3.02+2.74+ 13.24+2.18+3.11	m ² m ²	96.780	
				RAZEM	96.780
39	KNR-W 2- d.1.5 02 1104- 01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na ostro 5.09+2.14+2.76+2.93+4.84+1.23+1.93+4.57+ 2.14+6.32+5.99+2.42+2.62+6.08+5.86+2.44+ 5.79+1.07*2+1.48+1.45+2.27+3.02+2.74+ 13.24+2.18+3.11	m ² m ²	96.780	
				RAZEM	96.780
40	KNR AT- d.1.5 27 0401- 01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgocio- wa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniają- cej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 6.40*10*1.50+2.60*32*1.5	m ² m ²	220.800	
				RAZEM	220.800
41	KNR AT- d.1.5 27 0401- 03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgocio- wa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniają- cej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 6.40*2.70*2	m ² m ²	34.560	
				RAZEM	34.560
42	KNR AT- d.1.5 27 0502- 03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam 6.40*2*2+2.70*5*2	m m	52.600	
				RAZEM	52.600
43	KNR-W 3 d.1.5 03 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich bloczkami z betonu komórkowego 49x24x24 cm 0.90*2.05*0.24*8+2.0*3.60*0.24	m ³ m ³	5.270	
				RAZEM	5.270
44	KNR AT- d.1.5 22 0101- 02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(5.5+1.70)*2*3.0<049>+(5.50+1.70)*2*3.0<046>+(6.30*2+2.60*8)*3.0*2<036,037,060,061>+(1.70+2.50)*2*3.0<069>+(1.20+2.50)*2*3.0<066>+(1.20+2.50)*2*3.0<072>+(1.80+2.50*2)*3.0<074,075>$	m ²	376.800	
				RAZEM	376.800
45	KNR AT- d.1.5 22 0204- 02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm poz.44	m ²		
			m ²	376.800	
				RAZEM	376.800
46	KNR AT- d.1.5 23 0101- 02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 247.75+2.10*4.50+2.10*5.0	m ²		
			m ²	267.700	
				RAZEM	267.700
47	KNR AT- d.1.5 23 0201- 03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 247.75+2.10*4.50+2.10*5.0	m ²		
			m ²	267.700	
				RAZEM	267.700
48	KNR AT- d.1.5 23 0216- 01	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie grubowarstwowej; 5.50*2+3.2*2+6.4*10+2.70*10+5.60*2+3.0+5.0	m		
			m	127.600	
				RAZEM	127.600
1.6		Wykonanie okładzin sufitów podwieszonych			
49	NNRNBK d.1.6 202 2702- 01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm 17.95+17.45+18.19+18.03+11.97+4.75+3.06+36.49+5.09+23.08	m ²		
			m ²	156.060	
				RAZEM	156.060
1.7		Wymiana tynków wewnętrznych,			
50	KNR-W d.1.7 3 0602-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. II z zaprawy cem.-wap. na ścianach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, do 5 m ² w jednym miejscu $(5.5+1.70)*2*2.5<049>+(5.50+1.70)*2*2.50<046>+(6.30*2+2.60*8)*2.50*2<036,037,060,061>+(1.70+2.50)*2*2.50<069>+(1.20+2.50)*2*2.50<066>+(1.20+2.50)*2*2.50<072>+(1.80+2.50*2)*2.50<074,075>$	m ²		
			m ²	314.000	
				RAZEM	314.000
51	KNR AT- d.1.7 26 0201- 02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa 4.50*2.0<063>	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
52	KNR AT- d.1.7 26 0201- 03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
53	KNR AT- d.1.7 26 0304- 01	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
1.8		Montaż stolarki drzwiowej płytowej i aluminiowej			
54	KNR 0-19 d.1.8 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI30	m ²		
		1.30*2.0	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
55	KNR-W 4- d.1.8 01 0314- 02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
		1.20*0.25*4	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
56	KNR-W 4- d.1.8 01 0314- 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		4*1.20*2	m	9.600	
				RAZEM	9.600
57	KNR-W 4- d.1.8 01 0711- 02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu- ościeża drzwiowe	m ²		
		(1.0+2.05*2)*0.25*27	m ²	34.425	
				RAZEM	34.425
58	KNR 0-19 d.1.8 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych kolor biały z szybą P4 - szyba w górnej części skrzydła 2/3 wysokości, zamek z wkładką , klamka z sztyldem wzmocniona	m ²		
		1.80*2.0*3+1.0*2.0+1.40*2.20*2	m ²	18.960	
				RAZEM	18.960
59	KNR 0-19 d.1.8 1024-11	Montaż witryn aluminiowych kolor biały z szybą P4	m ²		
		5.60*1.80	m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
60	KNR-W 2- d.1.8 02 1025- 03	Ościeżnice stalowe regulowane zakres 245-275 cm z uszczelką, w kolorze brązowym malowane proszkowo	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
61	KNR-W 2- d.1.8 02 1022- 01	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- kolor bukowy o zwiększonej odporności na ścieranie, wypełnienie: płyta wiórowo otworowa - z klamką, sztyldem wzmocnionym i zamkiem na wkładkę	m ²		
		11*0.90*2.05	m ²	20.295	
				RAZEM	20.295

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.1.8	KNR-W 2- 02 1022- 03	Skrzydła drzwiowe "80" płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone - kolor bukowy o zwięks- szonej odporności na ścieranie, wypełnienie: pły- ta wiórowo otworowa - z klamką, sztyldem wzmocnionym i zamkiem łazienkowym oraz tule- jami wentylacyjnymi - z dopasowaniem skrzydła do wysokości posadzki (ewentualne podcięcie i zabezpieczenie farbą) 7*0.80*2.05	m ² m ²	 11.480	
				RAZEM	11.480
63 d.1.8	KNR-W 2- 02 1029- 05 analogia	Ścianki i drzwi ustępowe z szarej płyty HPL gr. 12 mm na okuciach ze stali nierdzewnej 1.85*(1.70<ścianka z drzwiami szer. 100 cm> + 1.60< ścianka z drzwiami szer. 100 cm >+0.80* 8<drzwi do wc z listwą przymykową do zamknię- cia - w natryskach>)	m ² m ²	 17.945	
				RAZEM	17.945
2		Instalacja sanitarna			
2.1		Demontaż starej instalacji wodno- kanalizacyjnej , c.o. i urządzeń sanitar- nych			
64 d.2.1	KNR-W 4- 02 0120- 01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 150	m m	 150.000	
				RAZEM	150.000
65 d.2.1	KNR-W 4- 02 0120- 01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
66 d.2.1	KNR-W 4- 02 0120- 02 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
67 d.2.1	KNR-W 4- 02 0120- 02 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
68 d.2.1	KNR-W 4- 02 0120- 03 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
69 d.2.1	KNR-W 4- 02 0505- 05 analogia	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 100 mm- zredukowanie średnic zasilania i po- wrotu 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.2.1	KNR-W 4- 02 0520- 01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elemen- tów do 10 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
71 d.2.1	KNR-W 4- 02 0506- 07 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 100 mm 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
72 d.2.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki <Umywalka>18	kpl. kpl.	 18.000	
				RAZEM	18.000
73 d.2.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej <Umywalka>18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
74 d.2.1	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru <Pisuar>3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
75 d.2.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową <Miska ustępowa>11	kpl. kpl.	 11.000	
				RAZEM	11.000
2.2		Montaż nowej instalacji wodno- kanalizacyjnej i c.o.			
76 d.2.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-04 analogia	Rurociągi z rur warstwowychAlu/Pex o śr. zewn. 32 mm 15.0*2<c.o.>	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
77 d.2.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-03 analogia	Rurociągi z rur warstwowychAlu/Pex o śr. zewn. 28 mm 18*5	m m	 90.000	
				RAZEM	90.000
78 d.2.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-03 analogia	Rurociągi z rur warstwowychAlu/Pex o śr. zewn. 22 mm 10*5 3.0*2<c.o.>	m m m	 50.000 6.000	
				RAZEM	56.000
79 d.2.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-03 analogia	Rurociągi z rur warstwowychAlu/Pex o śr. zewn. 16 mm 4*5 (1.50*2+5.50*2+2.50*2)*2<c.o.>	m m m	 20.000 38.000	
				RAZEM	58.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80	KNNR 4 d.2.2 0132-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociąg- gowych z rur alu-pex o śr. nominalnej 15 mm <Umywalka>13*2 <Pisuar>3	szt. szt. szt.	 26.000 3.000	
				RAZEM	29.000
81	KNNR 4 d.2.2 0132-02 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociąg- gowych z rur alu-pex o śr. nominalnej 20 mm <Miska ustępowa>9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
82	KNNR 4 d.2.2 0130-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociąg- gowych z rur alu-pex o śr. nominalnej 15 mm <Zawór czerpalny ze złączką do węża>1+1+1	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
83	KNNR 4 d.2.2 0130-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociąg- gowych z rur alu-pex o śr. nominalnej 15 mm <do zaworu czerpального ze złączką do węża> poz.82	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
84	KNR 0-34 d.2.2 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) 53.7	m m	 53.700	
				RAZEM	53.700
85	KNR 0-34 d.2.2 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) 9.2	m m	 9.200	
				RAZEM	9.200
86	KNR 0-34 d.2.2 0101-15	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 25 mm (P) 12.6+74.0<c.o.>	m m	 86.600	
				RAZEM	86.600
87	KNR 0-34 d.2.2 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 30 mm (S) 5.2	m m	 5.200	
				RAZEM	5.200
88	KNR 0-34 d.2.2 0110-14	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermashe- et FR - gr. izolacji 40 mm 6.75	m m	 6.750	
				RAZEM	6.750
89	KNNR 4 d.2.2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	prob. prob.	 1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNNR 4 d.2.2 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	próba	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNNR 4 d.2.2 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 53.7+9.2+12.6+5.2+6.75	m		
			m	87.450	
				RAZEM	87.450
92	kalk. włas- na	Badania fizyko-chemiczne i bakteriologiczne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
93	KNR 4-01 d.2.2 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 1+1+1+1+1+1+1+1	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
94	KNR 4-01 d.2.2 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 14	szt.		
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
95	KNNR 4 d.2.2 0115-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach rur alu-pex do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztyw- nym o śr. nominalnej 15 mm <Umywalka>12*2 <Umywalka NPS>(1)*2 <Pisuar>3	szt.		
			szt.	24.000	
			szt.	2.000	
			szt.	3.000	
				RAZEM	29.000
96	KNNR 4 d.2.2 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połą- czeniach wciskowych 35.0	m		
			m	35.000	
				RAZEM	35.000
97	KNNR 4 d.2.2 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połą- czeniach wciskowych 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
98	KNNR 4 d.2.2 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połą- czeniach wciskowych 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
99	KNNR 4 d.2.2 0211-01 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych <Umywalka>13 <Pisuar>1+1+1+1	szt.		
			szt.	13.000	
			szt.	4.000	
				RAZEM	17.000
100	KNNR 4 d.2.2 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych <Miska ustępowa>9	szt.		
			szt.	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.2.2	KNNR 4 0115-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm <Umywalka>26 <Pisuar>4	szt. szt. szt.	 26.000 4.000	
				RAZEM	30.000
102 d.2.2	KNNR 4 0115-02 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm <Miska ustępowa>9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
103 d.2.2	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1+1+1+1+1+1	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
104 d.2.2	KNNR 4 0218-01	Wpusty ściekowe- odwodnienia liniowe ze stali nierdzewnej dł. 90 cm o śr. 50 mm 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
105 d.2.2	KNR 4-02 0211-03	Wymiana trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
106 d.2.2	KNR 4-01 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
107 d.2.2	KNR 4-01 0325-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
108 d.2.2	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 45	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
109 d.2.2	KNR 4-01 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 45	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
110 d.2.2	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
111 d.2.2	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112	KNR 2-17 d.2.2 0201-01	Wentylator wywiewny łazienkowy o wydajności 75m ³ /h, uruchamiany włącznikiem światła, z opóźnieniem czasowym regulowanym, z klapą zwrotną. 30W. n=0 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
113	KNR 2-17 d.2.2 0201-01	Wentylator wywiewny łazienkowy o wydajności 150m ³ /h, uruchamiany włącznikiem światła, z opóźnieniem czasowym regulowanym, z klapą zwrotną. 70W. n=0 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
114	KNR 4-01 d.2.2 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR 4-01 d.2.2 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m ² przy głębokości ponad 10 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		Montaż nowych toalet, umywalek, baterii umywalkowych i natryskowych, ścianek natrysków			
116	KNNR 4 d.2.3 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem ze stali chromowanej <Umywalka>13	kpl. kpl.	 13.000	
				RAZEM	13.000
117	KNNR 4 d.2.3 0137-01	Baterie umywalkowe wandaloodporne, czasowe, stojące <Umywalka>13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
118	KNNR 4 d.2.3 0137-09	Baterie podtynkowe natryskowe antywandal czasowe o śr.nominalnej 15 mm wraz z głowicą antywandal 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
119	KNNR 4 d.2.3 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką <Pisuar>4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
120	KNR 2-15/ d.2.3 GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej <Miska ustępowa>9	kpl. kpl.	 9.000	
				RAZEM	9.000
121	KNR 2-15/ d.2.3 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp <Miska ustępowa>8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	KNR 2-15/ d.2.3 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie monta- żowym - ustęp dla niepełnosprawnych <Miska ustępowa>1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR 2-15/ d.2.3 GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych <Miska ustępowa>9	kpl. kpl.	 9.000	
				RAZEM	9.000
124	KNR 4 d.2.3 0230-01	Umywalka dla Niepełnosprawnych <Umywalka dla Niepełnosprawnych>1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
125	KNR 4 d.2.3 0137-01	Baterie umywalkowe dla Niepełnosprawnych <Umywalka dla Niepełnosprawnych>1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
126	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V33 60x80 cm Q1209W 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
127	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V33 60x80 cm Q1215W 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
128	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V33 60x90 cm Q1344W 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V33 60x100 cm Q1578W 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
130	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V22 60x80 cm Q951W 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
131	KNR-W 2- d.2.3 15 0418- 07	Grzejniki stalowe V33 60x130 cm Q2154W 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
2.4		Montaż osprzętu dla osób niepełnosprawnych			
132	d.2.4 wycena in- dywidual- na	Poręcz prosta długość: 700 mm do umywalki 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.2.4	wycena indywidualna	Poręcz ścienna łukowa stała do miski ustępowej długość: 700 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
134 d.2.4	wycena indywidualna	Lustro uchylne prawe 600 x 450 x 5 mm zakres regulacji k.ta nachylenia 0o - 22o	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Wyposażenie szatniowe i sportowe sal			
135 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż luster ściennych 50x60 cm nad umywalki - wklejane w płytki	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
136 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż materacy ochronnych ściennych	m ²		
		(0.90*2+0.4)*2.0*14+0.4*3*2.0*8<duża sala>+ (12.0*2+4.0)*2.0<mała sala>	m ²	136.800	
				RAZEM	136.800
137 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż koszy głównych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
138 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż koszy bocznych regulowanych	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
139 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
140 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż słupków aluminiowych do siatkówki i tenisa wraz z tulejami	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
141 d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż słupków aluminiowych do siatkówki treningowej wraz z tulejami (3 boiska)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
142	wycena in- dywidual- na	Dostawa słupków do badmintona 4 boiska - sto- jaki przejezdne	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
143	wycena in- dywidual- na	Dostawa stanowiska sędziowskiego do siatków- ki	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
144	wycena in- dywidual- na	Dostawa i montaż bramek piłki ręcznej alumi- niowych przenośnych z tulejami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
145	wycena in- dywidual- na	Dostawa tablicy wyników	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
146	wycena in- dywidual- na	Dostawa ławko-wieszaka do szatni jednostronny, szerokość 40 cm, półka z profili stalowych na obuwie, oparcie, listwa z wiesz- kami.	m		
		40.00	m	40.000	
				RAZEM	40.000
147	wycena in- dywidual- na	Dostawa i montaż klatki podłogowej ośmiokątnej do MMA średnicy 6,00 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
148	wycena in- dywidual- na	Dostawa materacy Tatami do judo - 100 m2 - materace 2,00x1,00 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000