

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Kamieniec Ząbkowski Siedziba ISE			
1.1			REMONT SANITARIATÓW - pomieszczenia umywalni i pryszniców w budynku ISE w Kamieńcu Ząbkowskim			
1	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04					
1			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
2	KNR 4-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.	0304-01					
1			<drzwi do zamurowania>0,8*2,00*0,12	m ³	0,192	
					RAZEM	0,192
3	KNR-W 2-		Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
d.1.	02 1025-01					
1			<drzwi do węzła sanitarnego>1	szt.	1,000	
			<drzwi do pom. wc nr 1>1	szt.	1,000	
			<drzwi do pom. wc nr 2>1	szt.	1,000	
					RAZEM	3,000
4	KNR-W 2-		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane z oblistwowaniem	m ²		
d.1.	02 1020-01					
1			<drzwi do węzła sanitarnego>0,9*2,00	m ²	1,800	
			<drzwi do pom. wc nr 1>0,8*2,00	m ²	1,600	
			<drzwi do pom. wc nr 2>0,8*2,00	m ²	1,600	
					RAZEM	5,000
5	KNR 0-19		Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²		
d.1.	0929-09					
1			<pomieszczenie węzła sanitarnego - szyba mleczna>1,20*1,40*3	m ²	5,040	
					RAZEM	5,040
6	KNR 19-01		Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
d.1.	0358-06					
1			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
7	KNR 2-02		Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m- parapety zewnętrzne blaszane	szt		
d.1.	0129-01					
1			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
8	KNR 4-01		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0348-02					
1			<ścianki pryszniców>4,20*2,10+(1,90*2,10*4)+(0,3*2,10*8)	m ²	29,820	
			<ścianki ubikacji i pisuarów>(1,90*2,10*2+1,20*2,10)+(0,3*2,10*5)+(1,57+0,4+0,3)*2,10	m ²	18,417	
					RAZEM	48,237
9	KNR 4-01		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.	0819-15					
1			51,24	m ²	51,240	
					RAZEM	51,240
10	KNR 4-04		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		
d.1.	0301-02					
1			<pomieszczenie węzła sanitarnego>5,70*6,50*0,10	m ³	3,705	
					RAZEM	3,705
11	KNR 4-01		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.	0108-11					
1	0108-12		<gruz z ścianek>48,237*0,10	m ³	4,824	
			<armatura z demontażu>0,150	m ³	0,150	
			<płytki ściennie w węźle sanitarnym>51,240*0,02	m ³	1,025	
			<posadzka pomieszczenia węzła sanitarnego>3,705	m ³	3,705	
					RAZEM	9,704
12	Kalkulacja		Koszty utylizacji gruzu i odpadów budowlanych	t		
d.1.	własna					
1			9.654*1,6	t	15,446	
					RAZEM	15,446

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR-W 2- d.1. 02 0146-01 1		Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - mechaniczne przy- cinanie bloczków <pomieszczenie węzła sanitarnego- prysznice>4,20*2,0+1,90*2,00* 4 <pomieszczenie węzła sanitarnego- wc >(1,57+1,20*2+0,3)*2,00+ (1,90*2+1,00*3)*2,00	m ² m ² m ²	 23,600 22,140	
					RAZEM	45,740
14	KNR 2-02 d.1. 0602-01 1		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyko- nywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Krotność = 2 <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
15	KNR 2-02 d.1. 0607-01 1		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
16	KNR 2-02 d.1. 0609-03 1		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 5 cm <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
17	KNR 2-02 d.1. 1102-01 1 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gru- bości 50 mm zatarte na ostro <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
18	KNR 2-02 d.1. 1106-07 1		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siat- ką stalową <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
19	NNRNKB d.1. 202 1119- 1 10		(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <pomieszczenie socjalne>5,70*6,50	m ² m ²	 37,050	
					RAZEM	37,050
20	KNR-W 2- d.1. 02 0840-05 1		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej <kafelkowanie ścian pryszniców>(1,90+4,20)*2,00+1,80*8*2,0+ 0,90*2,00*4 <kafelkowanie ścian wc 1,ściana kominu>(1,57+1,47*2+1,20*3+ 0,30+0,68)*2,00 <kafelkowanie ścian wc 2,ściana istniejąca>(0,95*5+1,90*6)*2,00 <kafelkowanie ścian łaźni>(1,46+6,50+5,70+1,6+1,5)*2,00 <minus otwory drzwiowy>-(0,8*2,00)*5	m ² m ² m ² m ² m ²	 48,200 18,180 32,300 33,520 -8,000	
					RAZEM	124,200
21	KNR 4-01 d.1. 0710-05 1		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy ce- mentowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejs- cu) 6,50*2*2,00+5,70*2*2,00	m ² m ²	 48,800	
					RAZEM	48,800
22	kalk. włas- na d.1. 1		Zakup i montaż zasłony, drążka prysznicowego do prysznica 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
23	KNR-W 4- d.1. 01 0338-03 1		Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej <wykucie bruzd w ścianach pod rury wodne>24,00	m m	 24,000	
					RAZEM	24,000
24	KNR-W 4- d.1. 01 0326-01 1		Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścia- nach z cegieł <wykucie bruzd w ścianach pod rury wodne>24,00	m m	 24,000	
					RAZEM	24,000
25	KNR 4-02 d.1. 0114-01 1		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 26,00	m m	 26,000	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	26,000
26	KNR 4-02		Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.1.	0230-04			m	7,000	
1			7,00		RAZEM	7,000
27	KNR 4-02		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1.	0230-07			m	19,000	
1			19,00		RAZEM	19,000
28	KNR 4-02		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0233-06			szt.	5,000	
1			<umywalka>5	szt.	4,000	
			<natrysk>4	szt.	2,000	
			<pisuar>2		RAZEM	11,000
29	KNR 4-02		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1.	0233-08			szt.	2,000	
1			<ubikacja>2		RAZEM	2,000
30	KNR 4-02		Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06			kpl.	5,000	
1			<pom. łazieni>5		RAZEM	5,000
31	KNR 4-02		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.	0235-08			kpl.	2,000	
1			2		RAZEM	2,000
32	KNR 4-02		Demontaż grzejnika żeliwnego z rur żebrowych o dług. 2.0 m	szt.		
d.1.	0520-06			szt.	4,000	
1			<kaloryfery>4		RAZEM	4,000
33	KNR 4-02		Zakup, dostawa i montaż grzejników w pomieszczeniu węzła sani- tarnego wraz dostosowaniem instalacji c.o.	kpl.		
d.1.	kalk. włas- na			kpl.	1,000	
1			1		RAZEM	1,000
34	KNR-W 2-		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	15 0203-03			m	8,000	
1			8		RAZEM	8,000
35	KNR 2-15		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nie- plastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1.	0208-05			szt.	2,000	
1			<ubikacja>2		RAZEM	2,000
36	KNR 2-15		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
d.1.	0217-02			szt.	2,000	
1			<ubikacja>2		RAZEM	2,000
37	KNR 2-15		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nie- plastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0208-03			szt.	5,000	
1			<umywalka>5	szt.	4,000	
			<natrysk>4	szt.	2,000	
			<pisuar>2	szt.	1,000	
			<odpływ pod pralkę>1		RAZEM	12,000
38	KNR 2-15		Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1.	0205-02			m	26,000	
1			26		RAZEM	26,000
39	KNR 2-15		Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem grusz- kowym	szt.		
d.1.	0221-02					
1						

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<pom. łaźni>5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
40	KNR 2-15		Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.1.	0223-02					
1			<natrysk>4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
41	KNR 2-15		Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
d.1.	0225-02					
1			<pomieszczenie łaźni>2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
42	KNR 2-15		Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.1.	0224-03					
1			<pom. wc>2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
43	KNR-W 2-		Zawory czerpalne o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1.	15 0135-02					
1			<do pralki w pom socjalnym>1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
44	KNR-W 2-		Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	15 0137-01					
1			<umywalka>5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
45	KNR-W 2-		Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	15 0137-09					
1			<kabina prysznicowa>4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
46	KNR-W 2-		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych	m		
d.1.	15 0112-01		26,00	m	26,000	
					RAZEM	26,000
47	KNR-W 2-		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.1.	15 0116-01		<ubikacja>2	szt.	2,000	
1			<umywalka>5	szt.	5,000	
			<pisuar>2	szt.	2,000	
			<natrysk>4	szt.	4,000	
			<podejście na pralkę>1	szt.	1,000	
					RAZEM	14,000
48	KNR-W 2-		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
d.1.	15 0127-03		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1,000
1			1			
			26	m	26,000	
					RAZEM	26,000
49	KNR-W 2-		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	15 0128-02		26	m	26,000	
1					RAZEM	26,000
50	KNR 4-01		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł- wymiana	szt.		
d.1.	0322-02					
1			<pomieszczenie wc>2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
51	KNR 4-01		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1.	0333-09		4	szt.	4,000	
1					RAZEM	4,000
52	KNR-W 4-		Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
d.1.	01 0325-04		4	szt.	4,000	
1					RAZEM	4,000

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNNR 2		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach-przygotowanie pod- łoża	m ²		
d.1.	0802-06					
1	analogia		<ściany pomieszczenie sanitarnego>(5,70*2+6,50*2)*1,00	m ²	24,400	
					RAZEM	24,400
54	KNNR 2		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach-ściany	m ²		
d.1.	0802-06					
1			<ściany pomieszczenie sanitarnego>(5,70*2+6,50*2)*1,00	m ²	24,400	
					RAZEM	24,400
55	KNR 2-02		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 5 cm	m ²		
d.1.	0613-03					
1			<pomieszczenie węzła sanitarnego>5,70*6,50	m ²	37,050	
					RAZEM	37,050
56	KNR-W 2-		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalo- wym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i Ud (płyty impregnowana tzw. zielona)- sufit	m ²		
d.1.	02 2005-01					
1			<pomieszczenie węzła sanitarnego>5,70*6,50	m ²	37,050	
					RAZEM	37,050
57	KNR-W 2-		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²		
d.1.	02 2004-01					
1			<Obudowa rur>3,00*0,25*2	m ²	1,500	
					RAZEM	1,500
58	KNR-W 2-		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrz- nych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	02 1510-03					
1	analogia		<ściany pomieszczenie sanitarnego>(5,70*2+6,50*2)*1,00	m ²	24,400	
			<sufit>5,70*6,50	m ²	37,050	
					RAZEM	61,450
59	KNR-W 2-		Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i bła- szanych o śr. do 50 mm	m		
d.1.	02 1517-01					
1	analogia		<malowanie pionów i gałęzek c.o.> 9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
60	kalk. włas- na		Dostosowanie i przeróbka instalacji elektrycznej z wymianą opraw światlnych i gniazdek	kpl.		
d.1.						
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
61	kalk. włas- na		wykonanie nowego nawiewu do pomieszczenia sanitarnego	kpl.		
d.1.						
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

INSPEKTOR DIAGNOSTA


 Sylwester Dumana