

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Termomodernizacja budynku Miejskiej Biblioteki w Człuchowie wraz z OZE</b>					
1		<b>Roboty budowlane</b>			
1.1		<b>Wykończenie wewnętrzne</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-04				
	0		szt.	14,000	
	1		szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie wapiennej poniżej terenu	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0101-03				
	0	0,12*(5,4+2,87+2,26+0,95+1,6+1,6+1,6)*2,69	m <sup>3</sup>	5,772	
		0,5*0,8*0,3*28	m <sup>3</sup>	3,360	
	1	0,5*0,8*0,3*29	m <sup>3</sup>	3,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,612</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0504-03				
	0	13,14+14,17+12,94	m <sup>2</sup>	40,250	
	1	18,18	m <sup>2</sup>	18,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,430</b>
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0504-06				
	0	13,62+15,95+21,37+22,68+15,33+10,34+33,7+50,55	m <sup>2</sup>	183,540	
	1	64,74+49,54+44,37+50,55	m <sup>2</sup>	209,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>392,740</b>
5	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - pod murowanie ścianek działowych	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0504-01				
		0,15*(2,7+3,33+2,74+4,1+2,41+4,17+0,84+2,99+1,27+1,27+1,47+0,5+3,03)	m <sup>2</sup>	4,623	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,623</b>
6	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
d.1.1	0804-01				
		1,5+3+3+3+3	m	13,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,500</b>
7	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
d.1.1	0122-07				
		3*8	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
8	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0121-03				
	0	2,69*(2,41+4,17+0,84+2,99+1,27+1,27+1,47)-(0,9*2*2)-(0,8*2*3)	m <sup>2</sup>	30,390	
	1	2,79*(0,5+3,03)-0,9*2	m <sup>2</sup>	8,049	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,439</b>
9	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
d.1.1	0126-01				
		17	szt.	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
10	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych N8X12	m		
d.1.1	0126-05				
	PARTER	7*1,2	m	8,400	
	PIĘTRO	3*1,2	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
11	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
d.1.1	0126-05				
	PARTER	10*1,2	m	12,000	
	PIĘTRO	4*1,2	m	4,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,800</b>
12	analiza indywidualna HEB 300	Dostawa i montaż nadproża stalowego zabezpieczonego antykorozyjnie farbą, nadproże osiatkować i otynkować	kg		
d.1.1					
		6*117	kg	702,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>702,000</b>
13	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0801-02				
		36,439*2	m <sup>2</sup>	72,878	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,878</b>
14	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1105-01				
		73,71+335,686	m <sup>2</sup>	409,396	
				<b>RAZEM</b>	<b>409,396</b>
15	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1105-02				
		Krotność = 3	m <sup>2</sup>	409,396	
		409,396		<b>RAZEM</b>	<b>409,396</b>
16	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1111-08				
	0	klejowej układane metodą nieregularną	m <sup>2</sup>		
		13,14+14,17+3,13+1,85+2,46+4,13+1,27+7,78	m <sup>2</sup>	47,930	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
27	S-215 0300-d.1.2 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
28	S-215 0400-d.1.2 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr. zewn. 20 mm - Dodatkowe nakłady przejścia na metal, rurociągi Fi 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	S-215 0500-d.1.2 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		2*4	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
30	S-215 0500-d.1.2 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNR-W 2-15 d.1.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR-W 2-15 d.1.2 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
33	KNR 2-15 d.1.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
34	KNR 2-15 d.1.2 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
35	KNR 2-15 d.1.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
36	KNR 2-15 d.1.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
37	KNR 2-15 d.1.2 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR 2-15 d.1.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	-1	1	szt.	1,000	
	0	3	szt.	3,000	
				RAZEM	4,000
39	KNR 2-15 d.1.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
	-1	1	kpl.	1,000	
	0	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	4,000
40	KNR 2-15 d.1.2 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem spłukującym	kpl.		
	0	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000