

---

**PRZEDMIAR "Roboty budowlane polegające na wykonaniu prac naprawczych, renowacyjnych oraz remontowych w istniejących obiektach Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie - Lokalizacja ul. Sokołowskiego 11**

NAZWA INWESTYCJI : "Roboty budowlane polegające na wykonaniu prac naprawczych, renowacyjnych oraz remontowych w istniejących obiektach Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie - lokalizacja przy ul. Sokołowskiego."  
ADRES INWESTYCJI : UL. SOKOŁOWSKIEGO 11, SZCZECIN  
INWESTOR : S.P.W.S.Z.  
ADRES INWESTORA : Ul.Arkońska 4  
BRANŻA : Ogólnobudowlana, sanitarna, elektryczna  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAREK CYMKIEJ  
DATA OPRACOWANIA : 03,08..2018

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03,08..2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>					
1		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE- współczynnik 2,0 do r-g za wykonywanie rozbiórek na czynnym obiekcie</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2	KNR 4-01 d.1 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
		25	m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
3	KNR 4-01 d.1 0342-03	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 0341-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		110	m	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
5	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		110	m	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
7	KNR 4-01 d.1 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
8	KNR 4-01 d.1 0333-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		20+20	szt.	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
9	KNR 4-01 d.1 0333-08	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		60	szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
10	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
		6	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11	KNR 4-01 d.1 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		20	gniazd.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
12	KNR-W 4-01 d.1 0209-03	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m <sup>2</sup> - 0.10 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
13	KNR-W 4-01 d.1 0438-03	Rozebranie ścianek działowych z lat i rygli- ANALOGIA rozebranie ścian z płyt g-k	m <sup>2</sup>		
		40*1.5	m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
14	KNR-W 4-01 d.1 0819-05	Rozebranie posadzek cementowych.lastrykowych	m <sup>2</sup>		
		150	m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
15	KNR-W 4-01 d.1 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		150	m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
16	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		400	m	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
17	KNR-W 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		200	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
18	KNR-W 4-01 d.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		500	m <sup>2</sup>	500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
20	KNR-W 4-01 d.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
21	KNR-W 4-01 d.1 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		200	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
22	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		10*2	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
23	KNR-W 4-01 d.1 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		10*2.2	m <sup>2</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
24	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
25	KNR 4-02 d.1 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
26	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		20*2	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
27	KNR 4-02 d.1 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		45	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
28	KNR 4-02 d.1 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
29	KNR 4-02 d.1 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
30	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
31	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		15	kpl.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
32	KNNR 9 d.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		16*3	szt.	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
33	KNNR 9 d.1 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
		400	m	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
34	KNNR 9 d.1 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		180	szt.	180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
35	KNNR 9 d.1 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.		
		100	szt.	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
36	KNNR 9 d.1 0403-06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.		
		100	szt.	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
<b>2</b>		<b>POSADZKI - NAPRAWA I WYMIANA</b>			
<b>2.1</b>		<b>Posadzki z płytek terakotowych, gresowych itp</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.2.1	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
38 d.2.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
39 d.2.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej ze spoinami o gr. do 1 mm ze specjalnych mas wodoszczelnych wsp. do R=1,1 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
40 d.2.1	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm ze spoinami o gr. do 1 mm ze specjalnych mas wodoszczelnych wsp. do R=1,1 80	m m	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
41 d.2.1	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITER-MANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
42 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
43 d.2.1	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
<b>2.2</b>		<b>Posadzki z wykładzin PCV</b>			
44 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko 200*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
45 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
46 d.2.2	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 200*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
47 d.2.2	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 200*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
48 d.2.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 200*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
49 d.2.2	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 50	m m	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
50 d.2.2	KNR 4-01 0818-02	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu z PCV 60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>2.3</b>		<b>Posadzki cementowe, lastrykowe lub żywiczne</b>			
51 d.2.3	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
52 d.2.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
53 d.2.3	KNR-W 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
54 d.2.3	KNR-W 4-01 0803-05	Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko 30	m m	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 2-02 d.2.3 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		200	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
56	KNR-W 2-02 d.2.3 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	200.000	
		200		<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
57	KNR-W 4-01 d.2.3 0806-03	Naprawa posadzek lastrykowych o pow. w jednym miejscu do 1.0 m2	msc.		
		20	msc.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
58	KNR-W 4-01 d.2.3 0806-04	Naprawa pęknięć posadzek lastrykowych	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>2.4</b>		<b>Posadzki z desek drewnianych, płyt drewnopochodnych</b>			
59	KNR-W 4-01 d.2.4 0814-01	Uzupełnienie posadzek z deszczulek o grub. 19-22 mm na lepiku o pow. do 5 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
60	KNR-W 4-01 d.2.4 0815-05	Uzupełnienie listew przyściennych z drewna liściastego w odcinkach prostych	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>3</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN</b>			
61	KNR-W 4-01 d.3 0619-03	Odgryzanie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		3000	m <sup>2</sup>	3000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3000.000</b>
62	KNNR-W 3 d.3 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m <sup>2</sup>		
		2000	m <sup>2</sup>	2000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2000.000</b>
63	KNR-W 4-01 d.3 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej	m <sup>2</sup>		
		150	m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
64	KNR-W 4-01 d.3 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
65	TZKBNK VIII d.3 06-26	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadka zaprawa cem. - oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
66	TZKBNK VIII d.3 05-151	Czyszczenie ściernie lub chemiczne sklepień cylindrycznych, łuków i arkad	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
67	KNR AT-12 d.3 0102-01	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk	m <sup>2</sup>		
		62A50	m <sup>2</sup>	120.000	
		120		<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
68	KNR AT-12 d.3 0103-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Ściana	m <sup>2</sup>		
		75A50	m <sup>2</sup>	100.000	
		100		<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
69	KNR AT-12 d.3 0101-01	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych NIDA pojedyncze na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ścianach	m <sup>2</sup>		
		100	m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
70	KNR 2-02 d.3 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m <sup>2</sup>		
		16	m <sup>2</sup>	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
71	KNR-W 4-01 d.3 0712-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wap.-gips. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrzcinywanym o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		150	m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR-W 4-01 d.3 0711-07	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o pow. do 1 m2 w 1 miejscu 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
73	KNR-W 4-01 d.3 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm 150	m m	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
74	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 3000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3000.000</b>
75	KNR AT-02 d.3 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych 100	m m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
76	KNR 4-01 d.3 0705-02	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami-obróbka okien 70	m m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
77	KNR 0-41 d.3 0103-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
78	KNR 0-41 d.3 0107-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - szpachlowanie (przygotowanie powierzchni) 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
79	KNR 2-02 d.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
80	KNR 0-12 d.3 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
81	NNRNKB d.3 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 60	m m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
82	KNR-W 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 1000*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3000.000</b>
83	KNR-W 2-02 d.3 1217-01	Narożniki ochronne 1.5*50	m m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
84	KNR-W 2-02 d.3 1208-03	Pochwyty na wspornikach 40	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
85	KNR 2-02 d.3 1112-05	Okładziny z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW na ścianach 11*5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
86	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 11*5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
<b>4</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY STROPÓW</b>			
87	KNR-W 4-01 d.4 0712-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wap.-gips. na stropach płaskich, biegach i spocznikach schodowych na podłożu drewnianym otrzcinowanym o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
88	KNR-W 4-01 d.4 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek 25	m m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
89	TZKNBK VIII d.4 06-25	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadka zaprawa cem.pow.osiatkow.stropów z ram stal.lub prętów z powlek.siatki mlekiem cem.i wyp.oczek siatki zapr.cem.z wygładz.kielnią z przygotowaniem zaprawy 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
90	KNNR-W 3 d.4 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów- sufitów 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
91	KNR AT-12 d.4 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
92	KNR 0-14 d.4 2011-08	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01 75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
93	KNR-W 4-01 d.4 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
94	KNR-W 2-02 d.4 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
<b>5</b>		<b>PRACE MURARSKIE</b>			
95	KNR-W 4-01 d.5 0327-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - ościeża w otworach okiennych po demontażu istniejących. 50	m m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
96	KNR 4-01 d.5 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 100	m m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
97	KNR 4-01 d.5 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 100	m m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
98	KNR 4-01 d.5 0325-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 100	m m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
99	KNR 4-01 d.5 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 60	m m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
100	KNR 4-01 d.5 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 60	szt. szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
101	KNR 4-01 d.5 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 60	szt. szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
102	KNR-W 4-01 d.5 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
103	KNR 4-01 d.5 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
104	KNR 4-01 d.5 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
105	KNR-W 4-01 d.5 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
106	KNR 4-01 d.5 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 25	szt. szt.	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
107	KNR 4-01 d.5 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108	KNR-W 4-01 d.5 0305-03	Uzupełnienie ścian lub ścianek grubości ponad 1/2 ceg. oraz zamurowanie otworów w ściankach i ścianach cegłami klinkierowymi na zaprawie cementowo-wapiennej- przemurowanie ogrodzeń-elementów zewnętrznych 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
109	KNR 4-01 d.5 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
110	KNNR 5 d.5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 300*3	m m	900.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>900.000</b>
111	KNNR 5 d.5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 700*0.04*0.04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.120</b>
112	KNR-W 4-01 d.5 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>6</b>		<b>ROBOTY BRUKARSKIE</b>			
113	KNR 2-31 d.6 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
114	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ponowne ułożenie z częściowym uzupełnieniem nową kostką ( przyjęto 25 % ) 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
115	KNR 2-31 d.6 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
116	KNR 2-31 d.6 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
117	KNR 2-31 d.6 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
118	KNR 2-31 d.6 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
119	KNR 2-31 d.6 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 9 10*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
120	KNR 2-31 d.6 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
121	KNR 2-31 d.6 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
122	KNR 2-31 d.6 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 3.5*2	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
123	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 7.0*0.3*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.420</b>
124	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR 2-01 d.6 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
126	KNR 2-01 d.6 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast. 5 cm humusu	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>7</b>		<b>PRACE MALARSKIE</b>			
127	KNR-W 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		3000	m <sup>2</sup>	3000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3000.000</b>
128	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1000.000	
		1000		<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
129	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	2000.000	
		2000		<b>RAZEM</b>	<b>2000.000</b>
130	KNR-W 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		2000	m <sup>2</sup>	2000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2000.000</b>
131	KNR-W 4-01 d.7 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		1000	m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
132	KNR-W 2-02 d.7 1513-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1 m <sup>2</sup> z dwukrotnym szpachlowaniem - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana)	m <sup>2</sup>		
		Obmiar dodatkowy	m <sup>2</sup>		1.000
		1	p.f.p.		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
133	KNR-W 2-02 d.7 1516-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
134	KNR 2-02 d.7 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
135	KNR-W 4-01 d.7 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		1000	m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
136	KNR-W 2-02 d.7 1509-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
137	KNR-W 4-01 d.7 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
138	KNR-W 4-01 d.7 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - posadzki zwykłej PCV i terakoty	m <sup>2</sup>		
		poz. 135	m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
<b>8</b>		<b>PRACE STOLARSKIE</b>			
139	KNR 4-01 d.8 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		10*3	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
140	KNR 2-02 d.8 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		2.10*30	m <sup>2</sup>	63.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
141	KNR-W 4-01 d.8 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt.		
		30	szt.	30.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
142	KNR-W 2-02 d.8 1029-05	Ścianki ustępowe 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
143	KNR-W 4-01 d.8 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 30	szt. szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
144	KNR-W 4-01 d.8 0919-04 analogia	Wymiana łączników okiennych spinających - OKUCIA DO OKIEN PCV 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
145	KNR 0-19 d.8 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>9</b>		<b>ROBOTY DEKARSKIE</b>			
146	KNR-W 4-01 d.9 0518-01	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowa- niu 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
147	KNR-W 4-01 d.9 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
148	KNR 4-01 d.9 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
149	KNR-W 4-01 d.9 0537-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
150	KNR 4-01 d.9 0410-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
151	KNR-W 4-01 d.9 0531-05	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocyn- kowanej o średnicy 10 cm 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
152	KNR-W 4-01 d.9 0528-04	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
153	KNR-W 4-01 d.9 0540-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pa- sów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej 26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
<b>10</b>		<b>INSTALACJE SANITARNE</b>			
154	KNR 4-02 d.10 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
155	wycena włas- d.10 na	Elementy wyposażenia dla niepełnosprawnych - poręcz ścienna uchylna umywal- kowa L=600 mm 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
156	wycena włas- d.10 na	Elementy wyposażenia łazienki dla niepełnosprawnych - poręcz uchylna WC z uchwytem na papier toaletowy 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
157	KNR-W 4-02 d.10 0138-02	Remont baterii zlewozmywakowej, zmywakowej lub umywalkowej 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
158	KNR-W 4-02 d.10 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.5 20	msc. m msc.	20.000	0.500
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159	wycena własna	Elementy wyposażenia łazienki dla niepełnosprawnych - poręcz natryskowa narożna z uchwytem do słuchawki prysznicowej oraz siedziskiem prysznicowym składanym	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
160	KNR-W 2-15 d.10 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
161	KNR 0-35 d.10 0106-01	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie; śr. zewn. 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
162	KNR 0-35 d.10 0106-06	Podejścia dopływowe do wody zimnej do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (rura miedziana chromowana) śr. zewn. 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
163	KNR 0-35 d.10 0106-07	Podejścia dopływowe do wody zimnej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym (gumowym w oplocie stalowym) śr. zewn. 15 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
164	KNR 0-34 d.10 0101-19	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		30*2	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
165	KNR-W 2-15 d.10 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		0	szt.	0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
166	KNR 0-35 d.10 0114-05	Baterie natryskowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
167	KNR-W 2-15 d.10 0135-01 analogia	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - zawory do armatury stojącej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
168	KNR-W 2-15 d.10 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - zawory odcinające do spluczek ustępowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
169	KNR-W 2-15 d.10 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
170	KNR 0-35 d.10 0134-01	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
		poz.160	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
171	KNR 0-35 d.10 0134-02	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
		poz.160	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
172	KNR-W 2-15 d.10 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
173	KNR-W 2-15 d.10 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
174	KNR-W 2-15 d.10 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
175	KNR 0-35 d.10 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
176	KNR-W 2-15 d.10 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
177	KNNR 4 d.10 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
178	KNNR 4 d.10 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
179	KNR-W 2-15 d.10 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach 30	m m	 30.000	 30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
180	KNR 0-34 d.10 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) poz.179	m m	 30.000	 30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
181	KNR 0-35 d.10 0216-01 analogia	Różnicowe regulatory ciśnienia; śr. nom. 20 mm - zawór podpionowy śr. nom 20 mm 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
182	KNR-W 2-15 d.10 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (2.5+3.0+2.0)*2*3	m m	 45.000	 45.000
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
183	KNR 0-35 d.10 0213-07	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o.o szer. 380-600 mm i wys. do 1100 mm, montaż grzejników na ścianie 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
184	KNR 0-35 d.10 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 8	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
185	KNR 0-35 d.10 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 8*2	szt. szt.	 16.000	 16.000
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
186	KNR 0-35 d.10 0231-03	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe poz.182	m m	 45.000	 45.000
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
187	KNR 2-17 d.10 0102-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 55 % 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.000	 5.000
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
188	KNR 2-17 d.10 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>11</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
189	KNNR 5 d.11 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 245	m m	 245.000	 245.000
				<b>RAZEM</b>	<b>245.000</b>
190	KNNR 5 d.11 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 24*3	szt. szt.	 72.000	 72.000
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
191	KNNR 5 d.11 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa 30	kpl. kpl.	 30.000	 30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
192	KNR-W 4-03 d.11 0203-02	Wymiana przewodów wtykowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe 160*3	m m	 480.000	 480.000
				<b>RAZEM</b>	<b>480.000</b>
193	KNR 4-03 d.11 0606-02	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 2x20 W 40	szt. szt.	 40.000	 40.000
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>12</b>		<b>WYWÓZ I UTYLIZACJA ZIEMI I GRUZU</b>			
194	KNR-W 4-01 d.12 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.000	 20.000
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
195 d.12	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km Krotność = 15 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
196 d.12	wycena indywidualna	wywóz ziemi na wysypisko 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
197 d.12	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 50*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
198 d.12	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km Krotność = 15 65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
199 d.12	wycena indywidualna	wywóz gruzu na wysypisko 65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
200 d.12		Opłaty za przyjęcie odpadów na składowisko odpadów 15*5*1.5	t t	 112.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.500</b>

Przedmiar „Roboty budowlane polegające na wykonaniu ~~zastawianiu~~ robót ziemnych oraz remontowych w istniejących obiektach SPWSZ Sokolowskiego (2).ath

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	11891.2671	0.00	0.00
2.	robotnicy	r-g	1551.2500	0.00	0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	"EVI" - sucha mieszanka	dm <sup>3</sup>	3120.0000		3120.0000	0.00	0.00	
2.	anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
3.	balustrady i pochyty pcv	m	40.0000		40.0000	0.00	0.00	
4.	baterie natryskowe ściennie 15 mm	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
5.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	1.7000		1.7000	0.00	0.00	
6.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	kg	298.3800		298.3800	0.00	0.00	
7.	blachowkręty	szt.	1275.0000		1275.0000	0.00	0.00	
8.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	6545.0000		6545.0000	0.00	0.00	
9.	błoczek z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm	szt.	172.5000		172.5000	0.00	0.00	
10.	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową kwadratowe	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
11.	cegła budowlana pełna	szt.	450.0000		450.0000	0.00	0.00	
12.	cegła budowlana pełna	szt.	5739.0000		5739.0000	0.00	-0.00	
13.	cegła klinkierowa	szt.	372.0000		372.0000	0.00	0.00	
14.	cement	kg	155.0000		155.0000	0.00	0.00	
15.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	1108.3000		1108.3000	0.00	-0.00	
16.	cement portlandzki CEM 1	t	0.2139		0.2139	0.00	0.00	
17.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1120		0.1120	0.00	0.00	
18.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	195.0000		195.0000	0.00	0.00	
19.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	915.0000		915.0000	0.00	0.00	
20.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	kg	55.0000		55.0000	0.00	0.00	
21.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35'	kg	105.0000		105.0000	0.00	0.00	
22.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.1170		0.1170	0.00	0.00	
23.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	151.8000		151.8000	0.00	0.00	
24.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.1773		0.1773	0.00	0.00	
25.	cement portlandzki zwykły bez dodatków"35"	kg	184.5000		184.5000	0.00	0.00	
26.	cement portlandzki"25"	kg	1181.0000		1181.0000	0.00	0.00	
27.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	11.3172		11.3172	0.00	-0.00	
28.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0980		0.0980	0.00	0.00	
29.	ciasto wapienne (wapno gaszone)'	m <sup>3</sup>	0.8550		0.8550	0.00	0.00	
30.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0450		0.0450	0.00	0.00	
31.	deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III	kg	0.1200		0.1200	0.00	0.00	
32.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0168		0.0168	0.00	0.00	
33.	deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.1500		0.1500	0.00	0.00	
34.	deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	2.1600		2.1600	0.00	0.00	
35.	deszczułki posadzkowe lite dębowe,jesionowe lub bukowe	m <sup>2</sup>	5.6500		5.6500	0.00	0.00	
36.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0675		0.0675	0.00	0.00	
37.	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	47.2500		47.2500	0.00	0.00	
38.	dwuzłączki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt.	19.3500		19.3500	0.00	-0.00	
39.	Elementy wyposażenia łazienki dla niepełnosprawnych - poręcz natryskowa narożna z uchwytem do słuchawki prysznicowej oraz siedz	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
40.	farba miniowa 60%	dm <sup>3</sup>	0.0006		0.0006	0.00	0.00	
41.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	15.0018		15.0018	0.00	-0.00	
42.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0.5600		0.5600	0.00	0.00	
43.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	3.8500		3.8500	0.00	0.00	
44.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	13.8339		13.8339	0.00	-0.00	
45.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0.5200		0.5200	0.00	0.00	
46.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	3.8500		3.8500	0.00	0.00	
47.	farby emulsyjne nawierzchniowe - lateksowe	dm <sup>3</sup>	870.0000		870.0000	0.00	-0.00	
48.	farby suche naturalne ziemne	kg	18.3000		18.3000	0.00	0.00	
49.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	357.0000		357.0000	0.00	0.00	
50.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	144.0000		144.0000	0.00	0.00	
51.	gaz propanowo-butanowy	kg	24.0000		24.0000	0.00	0.00	
52.	gips budowlany szpachlowy	t	13.1700		13.1700	0.00	-0.00	
53.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	8410.0000		8410.0000	0.00	-0.00	
54.	gips szpachlowy	t	0.0990		0.0990	0.00	0.00	
55.	gips szpachlowy	kg	21.0000		21.0000	0.00	0.00	
56.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	63.3500		63.3500	0.00	-0.00	
57.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	148.5000		148.5000	0.00	0.00	
58.	gniazda natynkowe 2-biegunowe	szt.	73.4400		73.4400	0.00	0.00	
59.	grunt pokostowy	dm <sup>3</sup>	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
60.	grysy marmurowe	kg	640.0000		640.0000	0.00	0.00	
61.	grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe c.o. lakierowane z kompletem uchwytów montażowych	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
62.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	13.3500		13.3500	0.00	0.00	
63.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2250		0.2250	0.00	0.00	
64.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
65.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	1.5000		1.5000	0.00	0.00	
66.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	3.4800		3.4800	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
67.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	75.0000		75.0000	0.00	0.00	
68.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	1792.0000		1792.0000	0.00	0.00	
69.	kabiny natryskowe do kąpeli narożne kwadratowe z szybami ze szkła hartowanego	kpl.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
70.	kit asfaltowy	kg	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
71.	klej do płyt gipsowych zwykły	kg	12.0000		12.0000	0.00	0.00	
72.	klej gipsowy NIDA Ansetzgips 60	kg	436.0000		436.0000	0.00	0.00	
73.	klej kazeinowy	kg	24.0000		24.0000	0.00	0.00	
74.	klej Thermaflex 474	dm <sup>3</sup>	2.0430		2.0430	0.00	-0.00	
75.	klej winylowy	kg	240.0000		240.0000	0.00	0.00	
76.	klej winylowy	kg	44.0000		44.0000	0.00	0.00	
77.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	540.0000		540.0000	0.00	0.00	
78.	klosze	szt.	31.2000		31.2000	0.00	0.00	
79.	klosze	szt.	41.6000		41.6000	0.00	0.00	
80.	kołki do wstrzeliwania	szt.	304.5000		304.5000	0.00	0.00	
81.	kołki rozporowe	szt.	330.0000		330.0000	0.00	-0.00	
82.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego do nr kat. 4471	szt.	60.0000		60.0000	0.00	0.00	
83.	kominki wentylacyjne warstwy pokrywczącej	szt.	0.8000		0.8000	0.00	0.00	
84.	korki mosiężne do rur nr kat. 3290 1/2"	szt.	20.1500		20.1500	0.00	0.00	
85.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
86.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00	
87.	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
88.	kostka brukowa 8 cm szara	m <sup>2</sup>	2.5625		2.5625	0.00	0.00	
89.	kotwy metalowe	szt.	154.5000		154.5000	0.00	0.00	
90.	kotwy stalowe	szt.	49.5000		49.5000	0.00	0.00	
91.	krawędziaki iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.0050		0.0050	0.00	0.00	
92.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm.	m	7.1400		7.1400	0.00	0.00	
93.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	47.2000		47.2000	0.00	-0.00	
94.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00	
95.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt.	30.0000		30.0000	0.00	0.00	
96.	kształtki kielichowe miedziane 15 mm	szt.	43.5750		43.5750	0.00	-0.00	
97.	kształtki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt.	42.4500		42.4500	0.00	0.00	
98.	kształtki przejściowe mosiężne 22x3/4"	szt.	8.4000		8.4000	0.00	0.00	
99.	kształtki wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 400 mm	m <sup>2</sup>	2.1500		2.1500	0.00	0.00	
100.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	50.4000		50.4000	0.00	0.00	
101.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	27.0000		27.0000	0.00	0.00	
102.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	m	153.7500		153.7500	0.00	0.00	
103.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	m	57.0000		57.0000	0.00	0.00	
104.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	442.4000		442.4000	0.00	0.00	
105.	kwasy solny techniczny	kg	0.9380		0.9380	0.00	0.00	
106.	lepik asfaltowy	kg	16.0000		16.0000	0.00	0.00	
107.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	21.6000		21.6000	0.00	0.00	
108.	lepik asfaltowy posadzkowy	kg	9.3500		9.3500	0.00	0.00	
109.	listwa wykończająca	m	61.8000		61.8000	0.00	0.00	
110.	listwy i taty z drewna dębowego	m <sup>3</sup>	0.0200		0.0200	0.00	0.00	
111.	listwy przyścienne z drewna iglastego	m	58.0000		58.0000	0.00	0.00	
112.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	382.5000		382.5000	0.00	0.00	
113.	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	46.5000		46.5000	0.00	0.00	
114.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	kg	250.0000		250.0000	0.00	0.00	
115.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	1.2180		1.2180	0.00	0.00	
116.	mieszanka betonowa'	m <sup>3</sup>	0.4368		0.4368	0.00	0.00	
117.	mieszanka betonowa"	m <sup>3</sup>	0.8120		0.8120	0.00	0.00	
118.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	37.8000		37.8000	0.00	0.00	
119.	narożniki i obramienia pcv	m	75.0000		75.0000	0.00	0.00	
120.	narożniki ochronne aluminiowe	m	105.0000		105.0000	0.00	0.00	
121.	nasiona traw'	kg	0.2400		0.2400	0.00	0.00	
122.	okna i drzwi balkonowe z tworzywa	m <sup>2</sup>	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
123.	okucia stolarskie do otworów drzwiowych	szt.	30.0000		30.0000	0.00	0.00	
124.	okucia stolarskie do otworów okiennych	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
125.	olej lniany	kg	5.5000		5.5000	0.00	0.00	
126.	Opłata za przyjęcie odpadów	ł	112.5000		112.5000	0.00	0.00	
127.	oprawy świetlówkowe	szt.	40.0000		40.0000	0.00	0.00	
128.	oprawy żarowe do przykręcania	szt.	30.0000		30.0000	0.00	0.00	
129.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 20 mm	m	33.0000		33.0000	0.00	0.00	
130.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 30 mm	m	66.0000		66.0000	0.00	0.00	
131.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	135.6000		135.6000	0.00	0.00	
132.	papa wierzchniego pokrycia gr.4.7 mm	m <sup>2</sup>	92.0000		92.0000	0.00	0.00	
133.	papier ścierny	m <sup>2</sup>	2.1441		2.1441	0.00	0.00	
134.	papier ścierny	ark.	1.3320		1.3320	0.00	0.00	
135.	papier ścierny w arkuszach	ark.	28.0000		28.0000	0.00	0.00	



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
136.	parapety z płyt postforming białe	m <sup>2</sup>	5.1975		5.1975	0.00	0.00	
137.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	420.0000		420.0000	0.00	0.00	
138.	pastą podłogową bezbarwną	kg	40.0000		40.0000	0.00	0.00	
139.	pastą podłogową bezbarwną	kg	0.2000		0.2000	0.00	0.00	
140.	pastą podłogową bezbarwną	kg	2.4900		2.4900	0.00	0.00	
141.	pastą podłogową bezbarwną	kg	15.8000		15.8000	0.00	0.00	
142.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	2.8000		2.8000	0.00	0.00	
143.	piasek	m <sup>3</sup>	1.4470		1.4470	0.00	0.00	
144.	piasek	m <sup>3</sup>	0.4000		0.4000	0.00	0.00	
145.	piasek'	m <sup>3</sup>	3.8933		3.8933	0.00	0.00	
146.	piasek do betonów	m <sup>3</sup>	1.2320		1.2320	0.00	0.00	
147.	piasek do betonów zwykły	m <sup>3</sup>	0.1650		0.1650	0.00	0.00	
148.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0.2250		0.2250	0.00	0.00	
149.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	34.7965		34.7965	0.00	-0.00	
150.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	4.6200		4.6200	0.00	0.00	
151.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.5070		0.5070	0.00	0.00	
152.	piasek do zapraw'	m <sup>3</sup>	0.5600		0.5600	0.00	0.00	
153.	płytki ceramiczne lub terakotowe	m <sup>2</sup>	153.0000		153.0000	0.00	0.00	
154.	płytki gresowe ryflowane antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	54.5600		54.5600	0.00	0.00	
155.	płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	40.8000		40.8000	0.00	0.00	
156.	płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm	szt.	40.8000		40.8000	0.00	0.00	
157.	płyty gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	78.7500		78.7500	0.00	0.00	
158.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	509.8500		509.8500	0.00	0.00	
159.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	78.7500		78.7500	0.00	0.00	
160.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	231.0000		231.0000	0.00	0.00	
161.	podejście kolanowe ściennie nr kat. 4471 15 x 1/2"	szt.	20.0000		20.0000	0.00	0.00	
162.	podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm	szt.	3.4000		3.4000	0.00	0.00	
163.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A o obwodzie do 400 mm	szt.	3.2500		3.2500	0.00	0.00	
164.	podpórki do ścianek ustępowych	szt.	7.5000		7.5000	0.00	0.00	
165.	poręcz ścienna uchylna umywalkowa L=600 mm	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
166.	poręcz uchylna WC z uchwytem na papier toaletowy	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
167.	postumenty porcelanowe do umywalk	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
168.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	1300.0000		1300.0000	0.00	0.00	
169.	pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu	kg	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
170.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	12.0000		12.0000	0.00	0.00	
171.	pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	3.3000		3.3000	0.00	0.00	
172.	profile stalowe NIDA 60CD	m	283.5000		283.5000	0.00	0.00	
173.	profile stalowe NIDA 60UD	m	41.2500		41.2500	0.00	0.00	
174.	profile stalowe NIDA C50	m	457.6000		457.6000	0.00	0.00	
175.	profile stalowe NIDA U50	m	184.8000		184.8000	0.00	-0.00	
176.	progi stalowe z kątowników-drzwiowe	kg	0.3000		0.3000	0.00	0.00	
177.	przętyczka do noniusza	szt.	306.0000		306.0000	0.00	0.00	
178.	przewody (prostki) wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 400 mm	m <sup>2</sup>	3.0500		3.0500	0.00	0.00	
179.	przewody kabelkowe	m	254.8000		254.8000	0.00	0.00	
180.	przewody wtynkowe typ YDYt 500 V	m	499.2000		499.2000	0.00	0.00	
181.	przyłącza elastyczne w oplocie ze stali kwasoodpornej 1/2"x 1/2"	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
182.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	4.5933		4.5933	0.00	-0.00	
183.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0.2440		0.2440	0.00	0.00	
184.	roztwór do gruntowania	kg	32.0000		32.0000	0.00	0.00	
185.	rury miedziane chromowane 15 mm	m	4.7000		4.7000	0.00	0.00	
186.	rury miedziane stan twardy R 290 15x1 mm	m	1.5000		1.5000	0.00	-0.00	
187.	rury PCV kanalizacji wewnętrznej kielichowe	m	0.5350		0.5350	0.00	0.00	
188.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	20.8000		20.8000	0.00	0.00	
189.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	2.8000		2.8000	0.00	0.00	
190.	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nominalnej 20 mm	m	31.2000		31.2000	0.00	0.00	
191.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	49.5000		49.5000	0.00	0.00	
192.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	32.4000		32.4000	0.00	0.00	
193.	sedesy typu kompakt	kpl.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
194.	siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	14.8500		14.8500	0.00	-0.00	
195.	silikon	dm <sup>3</sup>	0.5000		0.5000	0.00	0.00	
196.	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm <sup>3</sup>	1.7000		1.7000	0.00	0.00	
197.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrz-lokalowe	m <sup>2</sup>	63.0000		63.0000	0.00	0.00	
198.	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	2.4140		2.4140	0.00	0.00	
199.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
200.	szczyapy drewniane iglaste użytkowe korowane	m <sup>3</sup>	0.1800		0.1800	0.00	0.00	
201.	sznur konopny smolowany	kg	0.9000		0.9000	0.00	0.00	
202.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	3.3750		3.3750	0.00	0.00	
203.	szpachlówka olejno-żywiczna	dm <sup>3</sup>	25.8700		25.8700	0.00	0.00	
204.	ścianki ustępowe drewniane kompletne	m <sup>2</sup>	15.0000		15.0000	0.00	0.00	
205.	środek do usuwania nalotów cementowych i wapiennych	dm <sup>3</sup>	625.0000		625.0000	0.00	0.00	
206.	środek gruntujący Eurolan 3 K	dm <sup>3</sup>	5.5200		5.5200	0.00	0.00	
207.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	7.8000		7.8000	0.00	0.00	
208.	światłówki	szt.	83.2000		83.2000	0.00	0.00	
209.	taśma spoinowa	m	169.8000		169.8000	0.00	0.00	
210.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	13.1220		13.1220	0.00	0.00	
211.	taśma uszczelniająca LNG	m	292.6000		292.6000	0.00	-0.00	
212.	taśma zbrojąca LNG	m	866.2500		866.2500	0.00	-0.00	
213.	uchwyty do rur o śr. nominalnej 20 mm	szt.	12.3000		12.3000	0.00	0.00	
214.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	1.9800		1.9800	0.00	0.00	
215.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
216.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	90.0000		90.0000	0.00	0.00	
217.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	64.3500		64.3500	0.00	0.00	
218.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	37.5000		37.5000	0.00	0.00	
219.	uchwyty stalowe pojedyncze z wkładką elastyczną do rur miedzianych dwudzielne skręcane wkrętami z kolkiem rozporowym z tw. sztu	szt	40.0000		40.0000	0.00	0.00	
220.	umywalki porcelanowe	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
221.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
222.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 400 mm	szt.	31.5500		31.5500	0.00	0.00	
223.	uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 160 mm	szt.	10.4000		10.4000	0.00	0.00	
224.	utylicacja gruzu	m <sup>3</sup>	65.0000		65.0000	0.00	0.00	
225.	utylicacja zimi	m <sup>3</sup>	20.0000		20.0000	0.00	0.00	
226.	wapno suchogaszone	kg	121.0000		121.0000	0.00	0.00	
227.	wapno suchogaszone	kg	470.7800		470.7800	0.00	-0.00	
228.	wieszak górny noniusza	szt.	153.7500		153.7500	0.00	0.00	
229.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	153.7500		153.7500	0.00	0.00	
230.	woda	m <sup>3</sup>	40.8245		40.8245	0.00	0.00	
231.	woda	m <sup>3</sup>	18.5700		18.5700	0.00	-0.00	
232.	woda	m <sup>3</sup>	0.0100		0.0100	0.00	0.00	
233.	woda'	m <sup>3</sup>	0.5068		0.5068	0.00	0.00	
234.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	3.7170		3.7170	0.00	-0.00	
235.	wsporniki do umywalk	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
236.	wykładzina podłogowa z PCV	m <sup>2</sup>	119.9000		119.9000	0.00	0.00	
237.	wykładzina rulonowa z PCV	m <sup>2</sup>	436.0000		436.0000	0.00	0.00	
238.	wykładziny podłogowe z PCW - winyleum	m <sup>2</sup>	65.4000		65.4000	0.00	0.00	
239.	zapłonniki	szt.	80.0000		80.0000	0.00	0.00	
240.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	8.6600		8.6600	0.00	-0.00	
241.	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0480		0.0480	0.00	0.00	
242.	zaprawa do spoinowania płytek	kg	6.4000		6.4000	0.00	0.00	
243.	zaprawa do spoinowania wodoszczelna	kg	10.8000		10.8000	0.00	0.00	
244.	zaprawa gipsowa	kg	24.0000		24.0000	0.00	0.00	
245.	zaprawa klejąca	kg	988.0000		988.0000	0.00	0.00	
246.	zaprawa klejąca'	kg	712.5000		712.5000	0.00	0.00	
247.	zaprawa klejowa do płytek	kg	1058.1000		1058.1000	0.00	0.00	
248.	zaprawa spoinująca	kg	104.5000		104.5000	0.00	0.00	
249.	zawór podpionowy śr. nom 20 mm	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
250.	zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe 15 mm	szt.	16.0000		16.0000	0.00	0.00	
251.	zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe mosiężne z głowicami termostatycznymi 15 mm	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
252.	zawory kulowe przelotowe mosiężne do wody do 100 st.C 15 mm	szt.	0.1500		0.1500	0.00	0.00	
253.	zawory wodne czerpalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	30.0000		30.0000	0.00	0.00	
254.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 25 mm	szt.	0.0000		0.0000	0.00	0.00	
255.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne do wody do 100 st.C. 15 mm	szt.	0.1500		0.1500	0.00	0.00	
256.	ziemia urodzajna (humus)	t	1.5600		1.5600	0.00	0.00	
257.	ziemia urodzajna (humus)'	t	1.5600		1.5600	0.00	0.00	

Przedmiar „Roboty budowlane polegające na wykonaniu ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW oraz remontowych w istniejących obiektach SPWSZ Sokolowskiego (2).ath

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
258.	złom ścierny o spoiwie ceramicznym i żywicznym	kg	4.9500		4.9500	0.00	0.00	
259.	żarówki	szt.	31.2000		31.2000	0.00	0.00	
260.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0.2850		0.2850	0.00	0.00	
261.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0.4000		0.4000	0.00	0.00	
262.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
<b>RAZEM</b>								

**Słownie: zero i 00/100 zł**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	4.5000	0.00	0.00
2.	betoniarka 150 dm3'	m-g	7.5000	0.00	0.00
3.	betoniarka 150 dm3"	m-g	0.4500	0.00	0.00
4.	betoniarka 150 l	m-g	1.0000	0.00	0.00
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	10.7600	0.00	0.00
6.	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	1.4000	0.00	0.00
7.	mieszarka do zapraw	m-g	16.0000	0.00	0.00
8.	piła do cięcia kostki	m-g	0.2500	0.00	0.00
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.8960	0.00	-0.00
10.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	73.6000	0.00	-0.00
11.	środek transportowy	m-g	2.3410	0.00	0.00
12.	środek transportowy	m-g	0.2000	0.00	0.00
13.	środek transportowy	m-g	1.8000	0.00	-0.00
14.	środek transportowy	m-g	1.3310	0.00	-0.00
15.	środek transportowy	m-g	7.1700	0.00	0.00
16.	środek transportowy'	m-g	12.9000	0.00	-0.00
17.	środek transportowy"	m-g	1.0800	0.00	0.00
18.	środek transportu	m-g	20.9305	0.00	-0.00
19.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.7600	0.00	0.00
20.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0.1490	0.00	0.00
21.	wibrator powierzchniowy	m-g	1.3000	0.00	0.00
22.	wyciąg	m-g	92.6920	0.00	-0.00
23.	wyciąg	m-g	98.2660	0.00	-0.00
24.	wyciąg'	m-g	7.5000	0.00	0.00
25.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	43.3300	0.00	0.00
26.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t'	m-g	1.4000	0.00	0.00
27.	wyciąg WBT	m-g	6.0000	0.00	0.00
28.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	1.6000	0.00	0.00
29.	żuraw okienny przenośny	m-g	8.7000	0.00	0.00
30.	żuraw okienny przenośny'	m-g	1.7248	0.00	0.00
31.	sprzęt pomocniczy	zł			0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł