
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT STACJI FILTRÓW ZPW ŚWIERCZEWO
ADRES INWESTYCJI : ul. Przygodna 10
INWESTOR : ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
ADRES INWESTORA : ul. Golisza 10, Szczecin
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ : Tomasz Rychlewski
DATA OPRACOWANIA : 05.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		HALA FILTRÓW			
1.1		ZBIORNIKI FILTRÓW			
1	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - plandeka zbrojona dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
d.1.	1663-06	(5*2+7.5*2)*5	m ²	125.000	
1				RAZEM	125.000
2	KNR AT-05	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m	kolumna		
d.1.	1660-01	(3*4+2*2)*2	kolumna	32.000	
1				RAZEM	32.000
3	KNR AT-05	Wynajm rusztowań - Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
d.1.	kalk.własna	125	m ²	125.000	
1				RAZEM	125.000
4	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m ²		
d.1.	0301-02	35	m ²	35.000	
1				RAZEM	35.000
5	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie i skrobanie powierzchni poziomych	m ²		
d.1.	0301-04	10*2.5	m ²	25.000	
1				RAZEM	25.000
6	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości zewn.powierzchni zbiorników (stan wyjściowy powierzchni C)	m ²		
d.1.	0108-07	2*3.14*1.54*4.5*4	m ²	174.082	
1				RAZEM	174.082
7	KNR 7-12	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m ²		
d.1.	0105-01	2*3.14*1.54*4.5*4	m ²	174.082	
1				RAZEM	174.082
8	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
d.1.	0201-01	2*3.14*1.54*4.5*4	m ²	174.082	
1				RAZEM	174.082
9	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
d.1.	0211-01	2*3.14*1.54*4.5*4	m ²	174.082	
1				RAZEM	174.082
10	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
d.1.	0211-01	2*3.14*1.54*4.5*4	m ²	174.082	
1				RAZEM	174.082
11	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni C)	m ²		
d.1.	0108-05	2*3.14*1.54*4.5*1	m ²	43.520	
1				RAZEM	43.520
12	KNR 2-15	Rurociągi o śr.zewnetrz. 219.1 mm stalowe ocynkow.o łącz.kołnierzow.,w hydrofor- niach i pompowniach	m		
d.1.	0106-05	3	m	3.000	
1				RAZEM	3.000
13	KNR 2-15	Rurociągi o śr.zewnetrz. 300mm stalowe ocynkow.o łącz.kołnierzow.,w hydrofor- niach i pompowniach	m		
d.1.	0106-05 ana- logia	3*1.5	m	4.500	
1				RAZEM	4.500
14	KNR-W 2-15	kolano 90 z kołnierzem o śr.300 mm	szt		
d.1.	0101-04 ana- logia	2	szt	2.000	
1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom.300 mm	szt.		
d.1.	0112-08 ana-				
1	logia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe prostokątne,typ A do przewodów o	szt.		
d.1.	0130-01	obw.do 800 mm			
1		6+2	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR-W 2-15	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
d.1.	0530-04				
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 7-12	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
d.1.	0105-04				
1		2*3.14*1.54*4.5*1	m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
19	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi rurociągów o śr.zewn.58-	m ²		
d.1.	0201-05	219 mm			
1		2*3.14*1.54*4.5*1	m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
20	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi rurociągów o	m ²		
d.1.	0205-05	śr.zewn.58-219 mm			
1		2*3.14*1.54*4.5*1	m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
21	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi rurociągów o	m ²		
d.1.	0205-05	śr.zewn.58-219 mm			
1		2*3.14*1.54*4.5*1	m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
1.2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
22	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-	m ²		
d.1.	0701-02	lastrach o pow. odbicia do 5 m2			
2		1.0*12.7*2+1.0*10+7.5*4	m ²	65.400	
				RAZEM	65.400
23	KNR 4-01	OPALANIE farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1.	1211-08 ana-				
2	logia	(1.0*12.7*2+1.0*10)*0.5	m ²	17.700	
				RAZEM	17.700
24	KNR 0-26	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych THERMOPAL; tynki	m ²		
d.1.	0636-07	wykonywane mechanicznie; jednokrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m2			
2		1.0*12.7*2+1.0*10+7.5*4	m ²	65.400	
				RAZEM	65.400
25	KNR 0-26	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych,	m ²		
d.1.	0642-03	gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich wewnętrznych w pomieszczeniach o			
2		pow. podłogi ponad 5 m2 - wykonywane ręcznie	m ²	65.400	
		1.0*12.7*2+1.0*10+7.5*4			
				RAZEM	65.400
26	KNR-W 4-01	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o pow. do	szt.		
d.1.	1211-05	0.25 m2			
2		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	0353-04				
2		1.1*2.1	szt.	2.310	
				RAZEM	2.310
28	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
d.1.	0353-13				
2		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3 POSADZKA poziom ± 0,00					
29 d.1. 3	KNR 7-12 0108-01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennej (stan wyjściowy powierzchni C) (3.75*8.01-3.14*1.45*1.45)*2	m ² m ²	 46.871	
				RAZEM	46.871
30 d.1. 3	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (3.75*8.01-3.14*1.45*1.45)*2	m ² m ²	 46.871	
				RAZEM	46.871
31 d.1. 3	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników stalowych w posadzce z cegieł 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
32 d.1. 3	KNR K-01 0105-08	Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
33 d.1. 3	Kalkulacja własna	MONTAŻ Osuszacz powietrza AERIAL AD 130 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.4 RUSZT GÓRNY I SCHODY					
34 d.1. 4	KNR 4-06 0118-01	Cięcie lekkich konstrukcji stalowych, profili walcowanych, blach grub.do 10 mm i elementów maszyn grub.do 10 mm na złom wsadowy 1.5	t t	 1.500	
				RAZEM	1.500
35 d.1. 4	KNR 4-06 0105-01	Rozwiercanie otworów o śr.do 20 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
36 d.1. 4	KNR 4-04 0815-02	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu III kondygnacji 1500	kg kg	 1500.000	
				RAZEM	1500.000
37 d.1. 4	KNR AT-06 kalk.własna	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - wraz z transportem na teren prac 1.5	t t	 1.500	
				RAZEM	1.500
38 d.1. 4	KNR 4-01 0332-06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
39 d.1. 4	KNR 4-01 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grub.do 20 cm z betonu monolitycznego 0.2*0.3*0.2*4	m ³ m ³	 0.048	
				RAZEM	0.048
40 d.1. 4	KNR 4-06 0302-05 analiza	Wykonanie konstrukcji pomostów ażurowych o masie 0.5 t 1.73	t t	 1.730	
				RAZEM	1.730
41 d.1. 4	KNR 4-06 0303-04	Wykonanie konstrukcji schodów ażurowych o masie do 0.5 t 0.3	t t	 0.300	
				RAZEM	0.300
42 d.1. 4	KNR 4-06 0201-01	Spawanie łukowe spoiną pachwinową jednostronną ciągłą w pozycji podolnej i naściennej przy grub materiału do 4 mm 10	m spoiny m spoiny	 10.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
43 d.1. 4	KNR 4-06 0201-04	Spawanie łukowe spoiną pachwinową jednostronną ciągłą w pozycji podolnej i naściennej przy grub materiału pow. 8 do 10 mm 10	m spoi- ny m spoi- ny	 10.000	
				RAZEM	10.000
44 d.1. 4	KNR 4-06 0112-02	Skręcanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm pow. 10 do 20 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 50	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
45 d.1. 4	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 50	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
46 d.1. 4	kalkulacja własna	AŻUROWA KRATA PODESTU 2.97*7.71+2.15*5.02	m ² m ²	 33.692	
				RAZEM	33.692
47 d.1. 4	KNR 4-06 0201-01	Spawanie łukowe spoiną pachwinową jednostronną ciągłą w pozycji podolnej i naściennej przy grub materiału do 4 mm 10	m spoi- ny m spoi- ny	 10.000	
				RAZEM	10.000
48 d.1. 4	KNR 4-06 0201-04	Spawanie łukowe spoiną pachwinową jednostronną ciągłą w pozycji podolnej i naściennej przy grub materiału pow. 8 do 10 mm 10	m spoi- ny m spoi- ny	 10.000	
				RAZEM	10.000
49 d.1. 4	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 40+4	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000
50 d.1. 4	KNR 4-06 0112-02	Skręcanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm pow. 10 do 20 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 44	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000
51 d.1. 4	KNR 2-14 1213-05 analogia	Wiercenie otworu w żelbecie pionowo z łądu o głębok.do 25 cm 40+4	otw. otw.	 44.000	
				RAZEM	44.000
52 d.1. 4	KNR 2-13 1009-02 analogia	Obsadzenie kotew 44	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000
53 d.1. 4	kalkulacja własna	Wykonanie konstrukcji schodów ażurowych o masie do 0.5 t AŻUROWE STOPNIE SCHODÓW 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
54 d.1. 4	KNR 4-06 0304-05	Wykonanie konstrukcji oporęczowań schodów z kształtowników o masie 0.1 t 0.2	t t	 0.200	
				RAZEM	0.200
55 d.1. 4	KNR 7-12 0105-02	Odtuszczenie konstrukcji kratowych 8.75+7.26+2.58+17.05+23.50+3.10+2.61+3.536+1.4+1.6+2.24+10	m ² m ²	 83.626	
				RAZEM	83.626
56 d.1. 4	KNR 7-12 0205-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.75+7.26+2.58+17.05+23.50+3.10+2.61+3.536+1.4+1.6+2.24+10	m ²	83.626	
				RAZEM	83.626
57 d.1. 4	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		83.62	m ²	83.620	
				RAZEM	83.620
58 d.1. 4	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		83.62	m ²	83.620	
				RAZEM	83.620
1.5 RUSZT DOLNY					
59 d.1. 5	KNR 4-04 0802-01	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m ²		
		3*2	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
60 d.1. 5	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m ³		
		(3.10*4.56+0.88*4.22+3.39*3.97+0.39*3.64)*0.15	m ³	4.909	
				RAZEM	4.909
61 d.1. 5	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		(3.10*4.56+0.88*4.22+3.39*3.97+0.39*3.64)*0.15	m ³	4.909	
				RAZEM	4.909
62 d.1. 5	KNR 4-06 0302-01	Wykonanie konstrukcji pomostów o masie 0.5 t	t		
		0.141	t	0.141	
				RAZEM	0.141
63 d.1. 5	KNR 2-13 1009-04	Obudowa krawędzi kątownikiem o wym.do 60x60 mm	m		
		22+25	m	47.000	
				RAZEM	47.000
64 d.1. 5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		4.86*10.17-17-(0.82*2.1)*3	m ²	27.260	
				RAZEM	27.260
65 d.1. 5	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		4.86*10.17-17-(0.82*2.1)*3	m ²	27.260	
				RAZEM	27.260
66 d.1. 5	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa	m ²		
		4.86*10.17-17-(0.82*2.1)*3	m ²	27.260	
				RAZEM	27.260
67 d.1. 5	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		
		(4.86*10.17-17-(0.82*2.1)*3)*0.12	m ³	3.271	
				RAZEM	3.271
68 d.1. 5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		4.86*10.17-17-(0.82*2.1)*3	m ²	27.260	
				RAZEM	27.260
69 d.1. 5	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		4.86*10.17-17+(4.86*2+10.17)+(2.10*2+0.82*2)*0.2*3+3.6*2*0.2	m ²	57.260	
				RAZEM	57.260
70 d.1. 5	kalkulacja własna	AŻUROWA KRATA PODESTU	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.43+ 2.10+ 1.40+ 0.57+ 6.11+ 4.63	m ²	17.240	
				RAZEM	17.240
71 d.1. 5	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m	szt.		
		22+23*4+6	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
72 d.1. 5	KNR 4-06 0112-02	Skręcanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm pow. 10 do 20 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
73 d.1. 5	KNR 2-14 1213-01	Wiercenie otworu w żelbecie poziomo z łądu o głębok.do 25 cm	otw.		
		9*2	otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
74 d.1. 5	KNR 2-13 1009-02 analiza	Obsadzenie kotew	szt.		
		18+4	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
1.6 ROBOTY MALARSKIE I WYKOŃCZENIOWE					
75 d.1. 6	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
76 d.1. 6	KNR AT-05 1651-01 analiza	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
		250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
77 d.1. 6	KNR AT-05 kalk.własna	Wynajem rusztowań - Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
		250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
78 d.1. 6	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		(0.5*10.17*4.41+10.17*4.90)*2+4.40*12*2	m ²	250.116	
				RAZEM	250.116
79 d.1. 6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
80 d.1. 6	KNR 4-01 1209-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. do 0.5 m2 PARAPETY OKIENNE	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.7 SKRZYNIA WODY PRZELEWOWEJ					
81 d.1. 7	KNR 4-04 0802-01 analiza	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych,spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
82 d.1. 7	kalkulacja własna	Skrzynia wody przelewowej	t		
		(15.33*10.8*4)/1000	t	0.662	
				RAZEM	0.662
83 d.1. 7	KNR 7-12 0105-01	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
84 d.1. 7	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
85 d.1. 7	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
86 d.1. 7	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
1.8 MALOWANIE SUWNICY					
87 d.1. 8	KNR AT-05 1660-02	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 6,5 m	kolum- na		
		6	kolum- na	6.000	
				RAZEM	6.000
88 d.1. 8	KNR 7-12 0105-02	Odtłuszczanie konstrukcji kratowych	m ²		
		28.8+9.6+5.76+22.91	m ²	67.070	
				RAZEM	67.070
89 d.1. 8	KNR 7-12 0205-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		28.8+9.6+5.76+22.91	m ²	67.070	
				RAZEM	67.070
90 d.1. 8	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		28.8+9.6+5.76+22.91	m ²	67.070	
				RAZEM	67.070
91 d.1. 8	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		28.8+9.6+5.76+22.91	m ²	67.070	
				RAZEM	67.070
2 DYZURKA					
92 d.2	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		14.30	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300
93 d.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		14.30	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300
94 d.2	KNR 9-03 0301-06 ana- logia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. do 5 mm gipsowe gładzone	m ²		
		11.93	m ²	11.930	
				RAZEM	11.930
95 d.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (2.84*2+5.7*2)*1.3	m ²		
			m ²	22.204	
				RAZEM	22.204
96 d.2	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (2.84*2+5.7*2)*1.6	m ²		
			m ²	27.328	
				RAZEM	27.328
3 PRZEDSIONEK					
97 d.3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		2.81	m ²	2.810	
				RAZEM	2.810

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (0.73*4+0.5*4)*1.3	m ² m ²	 6.396	
				RAZEM	6.396
99 d.3	KNR-W 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (0.73*4+0.5*4)*1.6	m ² m ²	 7.872	
				RAZEM	7.872
101 d.3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.81	m ² m ²	 2.810	
				RAZEM	2.810
102 d.3	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m 1	kolum- na kolum- na	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 KOTŁOWNIA					
103 d.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2.46*(5.27*2+2.94*2)	m ² m ²	 40.393	
				RAZEM	40.393
104 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 2.46*(5.27*2+2.94*2)	m ² m ²	 40.393	
				RAZEM	40.393
105 d.4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.49	m ² m ²	 14.490	
				RAZEM	14.490
106 d.4	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m 1	kolum- na kolum- na	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 MAGAZYN					
107 d.5	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (1.9*2+1.97*2)*2.00	m ² m ²	 15.480	
				RAZEM	15.480
108 d.5	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
109 d.5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (1.9*2+1.97*2)*2.46	m ² m ²	 19.040	
				RAZEM	19.040
110 d.5	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.74	m ² m ²	 3.740	
				RAZEM	3.740
111 d.5	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m 1	kolum- na kolum- na	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 SANITARIATY					
112 d.6	KNR 4-04 0502-01	Rozebranie otynkowanych ścianek z prefabrykowanych elementów lekkich 6	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
113 d.6	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 4*4	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
114 d.6	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.54	m ²	5.540	
				RAZEM	5.540
115 d.6	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
116 d.6	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		5.54	m ²	5.540	
				RAZEM	5.540
117 d.6	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m ²		
		5.54	m ²	5.540	
				RAZEM	5.540
118 d.6	KNR-W 2-02 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy pow. poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		5.54	m ²	5.540	
				RAZEM	5.540
119 d.6	KNR-W 2-02 0605-05	Izolacje przeciwwodne z papy pow. poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - druga warstwa	m ²		
		5.54	m ²	5.540	
				RAZEM	5.540
120 d.6	KNR-W 2-02 0126-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/4 ceg.	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
121 d.6	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
122 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		5.54*0.1	m ³	0.554	
				RAZEM	0.554
123 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
124 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
125 d.6	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, pod- wieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
126 d.6	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		5.54*0.02	m ²	0.111	
				RAZEM	0.111
127 d.6	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
128 d.6	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
7 PRZEDSIĘWZIECIE I AKUMULATORIA					
129 d.7	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		(2.81+1.10)*2	m ²	7.820	
				RAZEM	7.820
130 d.7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
131 d.7	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
132 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (2.81+1.10)*2	m ² m ²	 7.820	
				RAZEM	7.820
133 d.7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.81+1.10	m ² m ²	 3.910	
				RAZEM	3.910
8 KLATKA SCHODOWA					
134 d.8	KNR-W 4-01 0816-01 ana- logia	Ręczne cyklinowanie starych posadzek z deszczulek i parkietów mozaikowych MECHANICZNE ZERWANIE Z SCHODÓW POWŁOKI FARBY 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
135 d.8	KNR 4-01 0322-03 ana- logia	Obsadzenie narożników stalowych na stopniach schodów 24*1.25	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
136 d.8	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - WY- KŁADZINA Tarkett 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
137 d.8	KNR-W 4-01 1211-07	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o pow. do 0.5 m2 -PO- RĘCZ 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
138 d.8	KNR-W 4-01 1212-06	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych PORECZ 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
139 d.8	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych PORECZ 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
140 d.8	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (2.01+2.28+2.94+2.31)*4.80	m ² m ²	 45.792	
				RAZEM	45.792
141 d.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (2.01+2.28+2.94+2.31)*4.80	m ² m ²	 45.792	
				RAZEM	45.792
142 d.8	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
143 d.8	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (2.01+2.28+2.94+2.31)*1.60	m ² m ²	 15.264	
				RAZEM	15.264
9 POM KIEROWNIKA					
144 d.9	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 7.45	m ² m ²	 7.450	
				RAZEM	7.450
145 d.9	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 1.1	m ² m ²	 1.100	
				RAZEM	1.100
146 d.9	KNR 4-04 0502-01	Rozebranie otynkowanych ścianek z prefabrykowanych elementów lekkich 2.8*(3.07+1.04)+7.45	m ² m ²	 18.958	
				RAZEM	18.958
147 d.9	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
148 d.9	KNR 9-03 0101-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone 25.20*2	m ² m ²	 50.400	
				RAZEM	50.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
149 d.9	KNR 9-03 0301-06 ana- logia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
150 d.9	NNRNKB 202 2701-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
151 d.9	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 2.8*(3.07+1.04)*2	m ² m ²	 23.016	
				RAZEM	23.016
152 d.9	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
153 d.9	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - - WY-KŁADZINA Tarkett 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
154 d.9	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane (3.07*2+1.82*2+1.04)*2	m m	 21.640	
				RAZEM	21.640
155 d.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (3.07*2+1.82+1.04)*2.80*2	m ² m ²	 50.400	
				RAZEM	50.400
156 d.9	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 7.45*2	m ² m ²	 14.900	
				RAZEM	14.900
10 SZATNIA 11					
157 d.10	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 14.83	m ² m ²	 14.830	
				RAZEM	14.830
158 d.10	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 3	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
159 d.10	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - WY-KŁADZINA Tarkett 14.83	m ² m ²	 14.830	
				RAZEM	14.830
160 d.10	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane (2.61*2+5.28*2)	m m	 15.780	
				RAZEM	15.780
161 d.10	KNR 9-03 0101-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone 25.24	m ² m ²	 25.240	
				RAZEM	25.240
162 d.10	KNR 9-03 0301-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone 14.83	m ² m ²	 14.830	
				RAZEM	14.830
163 d.10	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 14.83+18.93	m ² m ²	 33.760	
				RAZEM	33.760
164 d.10	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (2.61*2+5.28*2)*1.6	m ² m ²	 25.248	
				RAZEM	25.248
165 d.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (2.61*2+5.28*2)*1.2	m ² m ²	 18.936	
				RAZEM	18.936

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166 d.10	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		14.83	m ²	14.830	
				RAZEM	14.830
11 SZATNIA 12					
167 d.11	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		11.93	m ²	11.930	
				RAZEM	11.930
168 d.11	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - WY- KŁADZINA Tarkett	m ²		
		11.93	m ²	11.930	
				RAZEM	11.930
169 d.11	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m		
		(2.26*2+5.28*2)	m	15.080	
				RAZEM	15.080
170 d.11	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		(2.26*2+5.28*2)*1.6	m ²	24.128	
				RAZEM	24.128
171 d.11	KNR 9-03 0101-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone	m ²		
		25.20	m ²	25.200	
				RAZEM	25.200
172 d.11	KNR 9-03 0301-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone	m ²		
		11.93	m ²	11.930	
				RAZEM	11.930
173 d.11	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		18.09+11.93	m ²	30.020	
				RAZEM	30.020
174 d.11	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		(2.26*2+5.28*2)*1.2	m ²	18.096	
				RAZEM	18.096
175 d.11	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.93	m ²	11.930	
				RAZEM	11.930
12 STOLARKA DRZWIOWA					
176 d.12	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		11+2	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
177 d.12	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegiel	m ²		
		(11+2)*2	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
178 d.12	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		
		(11+2)*5*2	m	130.000	
				RAZEM	130.000
179 d.12	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0.8*2.05*11	m ²	18.040	
				RAZEM	18.040
180 d.12	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone EI-30	m ²		
		0.8*2.05*1	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
181 d.12	KNR-W 2-02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m2 oszkłone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0.8*2.05	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
13 WYWÓZ MATERIAŁÓW PO DEMONTAŻU					
182 d.13	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na 10 km	m ³		
		0.8+0.15*50	m ³	8.300	
				RAZEM	8.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.13	KNR AT-06 kalk.własna	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - wraz z transportem na teren prac 1.5	t t	 1.500	
				RAZEM	1.500
184 d.13	wycena in- dywidualna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 11.93+14.85+7.45	m ² m ²	 34.230	
				RAZEM	34.230

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2728.6739	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	zaprawa cementowa m.80	dm ³	327.0000	0.00	0.00
2.	Ażurowe kraty podestu tarasu	m ²	50.9320	0.00	0.00
3.	Osuszacz powietrza AERIAL AD 130	szt	2.0000	0.00	0.00
4.	kształtowniki stalowe		2.1710	0.00	0.00
5.	wykładzina podłogowa GAMRAT	m ²	61.7594	0.00	0.00
6.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne'	szt	11.7260	0.00	0.00
7.	elementy stalowe jako wyrób	kg	662.0000	0.00	0.00
8.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	66.6672	0.00	0.00
9.	elektrody do spawania stali niskowęglowych śr. 4 mm, rutyłowe R	kg	8.6000	0.00	0.00
10.	tynk renowacyjny Thermopal - SR 22'	kg	1046.4000	0.00	0.00
11.	ościeżnica drewniana drzwi wew		12.7920	0.00	0.00
12.	Uchwyty montażowe do obejm ogniochr. 7"-10	szt	129.8640	0.00	0.00
13.	przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe prostokątne typ A o obw.do 800 mm	szt	8.0000	0.00	0.00
14.	zawór przelotowy zwrotny fi 300	szt	1.0000	0.00	0.00
15.	Ażurowe stopnie schodów'	szt	14.0000	0.00	0.00
16.	sigmacover 456	dm ³	70.1424	0.00	0.00
17.	tynk renowacyjny Thermopal - SR 22	kg	784.8000	0.00	0.00
18.	podkład tynkowy Thermopal - GP 11	kg	719.4000	0.00	0.00
19.	gotowa sucha mieszanka - tynk gipsowy zwykły	kg	1333.8860	0.00	0.00
20.	piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm'	t	3.6035	0.00	0.00
21.	listwy przyściennie z drewna iglastego	m ³	0.8400	0.00	0.00
22.	płyty z wełny mineralnej	m ²	24.1668	0.00	0.00
23.	kotwy fi 16 Hiltii wraz z żywicą	szt	44.0000	0.00	0.00
24.	sigmacover 520	dm ³	42.5662	0.00	0.00
25.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	84.3730	0.00	0.00
26.	sigmacover 256	dm ³	42.1010	0.00	0.00
27.	manometry	szt	10.0000	0.00	0.00
28.	płyty wiórowe płasko prasowane zwykłe gr. 20 mm	m ³	16.3900	0.00	0.00
29.	piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm	t	2.4566	0.00	0.00
30.	kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60	m	47.1828	0.00	0.00
31.	płytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	16.3200	0.00	0.00
32.	sigmacover 520'	dm ³	27.5763	0.00	0.00
33.	zaprawa klejąca	kg	423.0720	0.00	0.00
34.	szpachlówka olejno-żywiczna na tynki biała	dm ³	63.6634	0.00	0.00
35.	rury stalowe przewodowe z/s typ B ocynk.z kołnierzem 159x4.5 mm	m	1.4850	0.00	0.00
36.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne"	szt	1.0660	0.00	0.00
37.	prostki stalowe ciśnieniowe kołnierzone do połączeń sztywnych o śr. 200 mm	m	1.9800	0.00	0.00
38.	drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m ³	0.4840	0.00	0.00
39.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0.6193	0.00	0.00
40.	taśma spoinowa	m	83.4560	0.00	0.00
41.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	szt	1.6400	0.00	0.00
42.	cegła budowlana pełna	szt	235.6000	0.00	0.00
43.	Żywica poliesterowa POLIMAL 138	kg	25.4660	0.00	0.00
44.	kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane 150 mm	szt	4.2480	0.00	0.00
45.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt	32.0000	0.00	0.00
46.	kotwy fi 12 Hiltii wraz z żywicą	szt	22.0000	0.00	0.00
47.	sigmacover 256	dm ³	15.3036	0.00	0.00
48.	kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60	m	17.4922	0.00	0.00
49.	farba emulsyjna	dm ³	57.0969	0.00	0.00
50.	ościeżnica drewniana drzwi wew'		1.0660	0.00	0.00
51.	rury stalowe przewodowe z/s typ B ocynk.z kołnierzem 159x4.5 mm'	m	0.9900	0.00	0.00
52.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.2678	0.00	0.00
53.	Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm ³	42.0816	0.00	0.00
54.	kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane 150 mm'	szt	2.8320	0.00	0.00
55.	klamry ciesielskie	szt	21.2300	0.00	0.00
56.	kurki manometryczne gwintowane	szt	10.0000	0.00	0.00
57.	kątowniki równoramienne StO i StOS 20x20x3 mm	kg	64.8600	0.00	0.00
58.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	66.8800	0.00	0.00
59.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.1739	0.00	0.00
60.	elementy stalowe	kg	47.0000	0.00	0.00
61.	blachowkręty	kg	10.5819	0.00	0.00
62.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	127.5285	0.00	0.00
63.	taśma zbrojąca	m	35.2000	0.00	0.00
64.	blachowkręty	kg	13.8800	0.00	0.00
65.	papa smołowa izolacyjna	m ²	62.6980	0.00	0.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
66.	lepik asfaltowy na zimno	kg	98.1360	0.00	0.00
67.	plandeka rusztowaniowa zbrojona	m ²	48.1250	0.00	0.00
68.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	27.0912	0.00	0.00
69.	koszty utylizacji wykładziny	kg	51.3450	0.00	0.00
70.	benzyna do ekstrakcji'	dm ³	22.8789	0.00	0.00
71.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	23.8652	0.00	0.00
72.	uszczelki płaskie azbestowo-kauczukowe gr. 2 mm śr. 150-200 mm	szt	8.3700	0.00	0.00
73.	grunt pokostowy	dm ³	22.1652	0.00	0.00
74.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	12.5509	0.00	0.00
75.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	10.7969	0.00	0.00
76.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.2547	0.00	0.00
77.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z nakrętkami i podkładkami M16	kg	6.7050	0.00	0.00
78.	zaprawa cementowa M 12	m ³	1.1664	0.00	0.00
79.	gips szpachlowy	kg	55.6714	0.00	0.00
80.	uszczelki płaskie azbestowo-kauczukowe gr. 2 mm śr. 150-200 mm'	szt	5.5800	0.00	0.00
81.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	3.4500	0.00	0.00
82.	piasek do zapraw	m ³	0.9349	0.00	0.00
83.	klej winylowy Mozalep	kg	45.3280	0.00	0.00
84.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z nakrętkami i podkładkami M16'	kg	4.4700	0.00	0.00
85.	zaprawa spoinująca	kg	44.7480	0.00	0.00
86.	elektrody do spawania stali niskowęglowych śr. 5 mm, rutyłowe R	szt	163.0000	0.00	0.00
87.	elektrody do spawania stali niskowęglowych śr. 5 mm, rutyłowe R'	szt	163.0000	0.00	0.00
88.	papier ścierny w arkuszach	ark	82.5006	0.00	0.00
89.	blachowkręty'	kg	375.5500	0.00	0.00
90.	tlen techniczny sprężony	m ³	12.9000	0.00	0.00
91.	lina stalowa jednoskrętna z drutu ocynkowanego śr. 22 mm	kg	32.7000	0.00	0.00
92.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	9.3083	0.00	0.00
93.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	12.7420	0.00	0.00
94.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	3.0400	0.00	0.00
95.	lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	19.9440	0.00	0.00
96.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	14.0800	0.00	0.00
97.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	4.7800	0.00	0.00
98.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych ogólnego stosowania	dm ³	6.0651	0.00	0.00
99.	konstrukcja wsporcza	kg	4.0400	0.00	0.00
100.	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	5.2950	0.00	0.00
101.	pastą podłogową bezbarwną	dm ³	5.6660	0.00	0.00
102.	pręt mocujący	szt	53.5040	0.00	0.00
103.	wieszak w 60/100	szt	53.5040	0.00	0.00
104.	haki do rur śr. 150 mm	szt	1.1250	0.00	0.00
105.	plyty z wełny mineralnej	m ²	1.0300	0.00	0.00
106.	kształtki stalowe ciśnieniowe do połączeń sztywnych o śr. 200 mm	szt	0.1000	0.00	0.00
107.	haki do rur śr. 150 mm'	szt	0.7500	0.00	0.00
108.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	4.1250	0.00	0.00
109.	wapno suchogazzone	t	0.0412	0.00	0.00
110.	benzyna do lakierów	dm ³	2.6300	0.00	0.00
111.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	1.0500	0.00	0.00
112.	zaprawa	m ³	0.0660	0.00	0.00
113.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.4840	0.00	0.00
114.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	2.7700	0.00	0.00
115.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	2.0500	0.00	0.00
116.	taśma	m	2.2640	0.00	0.00
117.	drewno opałowe	kg	11.0800	0.00	0.00
118.	papier ścierny w arkuszach	ark	8.0200	0.00	0.00
119.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	kg	27.6800	0.00	0.00
120.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	1.4900	0.00	0.00
121.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	13.3760	0.00	0.00
122.	piasek do zapraw	m ³	0.2300	0.00	0.00
123.	benzyna do lakierów	dm ³	1.3333	0.00	0.00
124.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	3.0470	0.00	0.00
125.	kolki do wstrzeliwania z nabojami	szt	4.0600	0.00	0.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
126.	zaśleпки z tworzywa sztucznego	szt	37.1000	0.00	0.00
127.	kolki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	37.1000	0.00	0.00
128.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0.4280	0.00	0.00
129.	śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	0.3700	0.00	0.00
130.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.3320	0.00	0.00
131.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.3080	0.00	0.00
132.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1.0312	0.00	0.00
133.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	0.7600	0.00	0.00
134.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.3080	0.00	0.00
135.	farba olejna do gruntowania przeciwdrzewna minio-wa 60%	dm ³	0.2240	0.00	0.00
136.	gips budowlany szpachlowy	kg	1.3200	0.00	0.00
137.	gips budowlany	kg	0.4926	0.00	0.00
138.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0023	0.00	0.00
139.	Asoplast MZ	kg	6.5400	0.00	0.00
140.	farba epoksydowa do gruntowania chemoodporna czerwona tlenkowa	dm ³	5.9022	0.00	0.00
141.	Adicor - G Grundierung	dm ³	6.5400	0.00	0.00
142.	Adicor - SK	dm ³	16.3500	0.00	0.00
143.	roztwór impregnujący Esco-Fluat	kg	26.1600	0.00	0.00
144.	łączniki rozporowe kpl.	szt	56.1730	0.00	0.00
145.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	25.3300	0.00	0.00
146.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	25.3300	0.00	0.00
147.	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	14.4530	0.00	0.00
148.	zawiesia do kształtowników	szt	31.5880	0.00	0.00
149.	pręty mocujące	szt	31.5880	0.00	0.00
150.	klamerki mocujące	szt	42.6140	0.00	0.00
151.	masa asfaltowa	kg	3.9634	0.00	0.00
152.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	8.1780	0.00	0.00
153.	drewno opałowe	kg	61.3144	0.00	0.00
154.	przewody (prostki) wentylacyjne z blachy stalowej stalowej ocynkowanej, kołowe, S (SPIRO)	m ²	0.7500	0.00	0.00
155.	kształtki wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe, typ S (SPIRO)	m ²	0.2900	0.00	0.00
156.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt	2.0200	0.00	0.00
157.	kolki do wstrzeliwania	szt	93.4450	0.00	0.00
158.	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II'	m ³	0.0350	0.00	0.00
159.	beton zwykły z kruszywa naturalnego'	m ³	3.3364	0.00	0.00
160.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	69.0000	0.00	0.00
161.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0.3600	0.00	0.00
162.	Rury stalowe i blachy poręczy	kg	39.4000	0.00	0.00
163.	benzyna	dm ³	8.8500	0.00	0.00
164.	materiały pomocnicze	zł			0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	34.5418	0.00	0.00
2.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	25.0774	0.00	0.00
3.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	8.5192	0.00	0.00
4.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min'	m-g	8.5772	0.00	0.00
5.	rusztowania ramowe elewacyjne'	doba	3125.0000	0.00	0.00
6.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	3.1580	0.00	0.00
7.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	37.0343	0.00	0.00
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.0575	0.00	0.00
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	2.4545	0.00	0.00
10.	środek transportowy	m-g	3.1613	0.00	0.00
11.	środek transportowy	m-g	2.9396	0.00	0.00
12.	rusztowania przesuwne typu MP	m-g	19.1900	0.00	0.00
13.	sprężarka powietrza 4-5 m3/min'	m-g	1.7600	0.00	0.00
14.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	2.6033	0.00	0.00
15.	wyciąg	m-g	14.3255	0.00	0.00
16.	piaskarnia	m-g	25.0774	0.00	0.00
17.	sprężarka powietrza 4-5 m3/min	m-g	1.2600	0.00	0.00
18.	wyciąg	m-g	10.5275	0.00	0.00
19.	przyczepa niskopodwoziowa 10 t	m-g	1.3240	0.00	0.00
20.	ciągnik kołowy 40-50 KM	m-g	1.3240	0.00	0.00
21.	środek transportu	m-g	1.2824	0.00	0.00
22.	spawarka elektryczna prostownikowa 600 A	m-g	12.1000	0.00	0.00
23.	spawarka elektryczna prostownikowa 600 A'	m-g	12.1000	0.00	0.00
24.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	1.9620	0.00	0.00
25.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	3.5200	0.00	0.00
26.	środek transportowy	m-g	0.6336	0.00	0.00
27.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	2.5152	0.00	0.00
28.	spawarka elektryczna prostownikowa 250 A	m-g	3.6000	0.00	0.00
29.	spawarka elektryczna prostownikowa 250 A'	m-g	3.6000	0.00	0.00
30.	środek transportowy	m-g	0.3046	0.00	0.00
31.	środek transportowy	m-g	0.1490	0.00	0.00
32.	ciągnik kołowy 37-50 KM'''	m-g	0.1658	0.00	0.00
33.	ciągnik kołowy 37-50 KM'''	m-g	0.1658	0.00	0.00
34.	samochód dostawczy	m-g	0.0800	0.00	0.00
35.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t'''	m-g	0.1658	0.00	0.00
36.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t'''	m-g	0.1658	0.00	0.00
37.	ciągnik kołowy 37-50 KM'	m-g	0.0251	0.00	0.00
38.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0994	0.00	0.00
39.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t'	m-g	0.0251	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł