

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont szatni dla funkcjonariuszy w pawilonie mieszkalnym AS Bytom
ADRES INWESTYCJI : Bytom Ul. Wrocławska 4
INWESTOR : Areszt Śledczy w Bytomiu 41-902 Bytom ul. Wrocławska 4
ADRES INWESTORA : 41-902 Bytom ul. Wrocławska 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Franciszek Kolarczyk
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2023

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : czerwiec 2023

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont szatni AS Bytom						
1			Roboty budowlane			
1.1			Prace wyburzeniowe i przygotowawcze			
1	d.1. kalk. własna		Demontaż istniejącego wyposażenia i instalacji do demontażu	kpl.		
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-01 0353-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1. 1			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
3	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1. 1			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
4	KNR-W 4-01 0820-08		Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1. 1			27,8*3,0+20,3*2,40	m ²	132,120	
					RAZEM	132,120
5	KNR-W 4-01 0804-07		Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1. 1			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
6	ZKNR C-2 0801-03 9915		Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu z powłoką bitumiczną - powierzchnie poziome	m ²		
d.1. 1			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
7	ZKNR C-2 0808-01		Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pozioma - wyrównanie powierzchni	m ²		
d.1. 1			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
8	d.1. kalk. własna		Wywiezienie gruzu podstawionymi kontenerami	m ³		
1			5,55	m ³	5,550	
					RAZEM	5,550
1.2			Prace remontowe			
9	ZKNR C-1 0101-03		Bezspoinowy system dociepleń. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian	m ²		
d.1. 2			132,12	m ²	132,120	
					RAZEM	132,120
10	KNR-W 4-01 0710-06		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1. 2			132,12	m ²	132,120	
					RAZEM	132,120
11	KNR AT-07 0102-01		Gruntowanie powierzchni gruntem - ręcznie; podłoże: tynk gładki	m ²		
d.1. 2	analogia		132,12	m ²	132,120	
					RAZEM	132,120
12	KNR-W 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1. 2			132,12	m ²	132,120	
					RAZEM	132,120
13	KNR K-02 0105-05		Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.1. 2			1,65*4,0+1,33*2,0+0,8*1,0	m ²	10,060	
					RAZEM	10,060
14	KNR-W 4-01 0710-06		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1. 2			10,06*2	m ²	20,120	
					RAZEM	20,120

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR AT-43 d.1. 0306-02 z.o. 2 4.1. analogia		Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.20) Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. - zabudowa pod instalacje	m ²		
			5	m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
16	KNR 2-02 d.1. 1102-02 2 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 45 mm zatarte na gładko	m ²		
			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
17	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
18	ZKNR C-2 d.1. 0309-06 2		Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m ²		
			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
19	ZKNR C-2 d.1. 0309-12 2		Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry	m		
			27,8+20,4	m	48,200	
					RAZEM	48,200
20	ZKNR C-2 d.1. 0309-11 2		Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 90 - wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej	m		
			2,1*10	m	21,000	
					RAZEM	21,000
21	KNR 2-02 d.1. 1118-01 2		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
			55,84	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
22	KNR 2-02 d.1. 1118-08 z. 2 sz. 5.7.a		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2.	m ²		
			poz.21	m ²	55,840	
					RAZEM	55,840
23	KNR 2-02 d.1. 0822-01 2		Licowanie ścian płytkami lastrykowymi 15x15 lub 30x30 cm - kabiny sanitarne	m ²		
			11,75*2,10+7,34*2,10	m ²	40,089	
					RAZEM	40,089
24	NNRNKB d.1. 202 0539- 2 02 analogia		(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów podpłytkowych aluminiowych	m		
			2,1*12+1,0*2*3+0,9*3	m	33,900	
					RAZEM	33,900
25	KNR-W 4- d.1. 01 1204-01 2		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			65	m ²	65,000	
					RAZEM	65,000
26	KNR-W 4- d.1. 01 1204-02 2		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			(27,80+20,40)*4,50	m ²	216,900	
					RAZEM	216,900
27	KNR 0-17 d.1. 0930-01 2		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
			(27,80+20,40)*1,50	m ²	72,300	
					RAZEM	72,300
28	KNR 0-17 d.1. 0930-03 2		Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej 9 grubości ok. 2.0 mm z gotowej j mieszanki żywiczo-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-lamperia po obwodzie	m ²		
			(27,80+20,40)*1,50	m ²	72,300	
					RAZEM	72,300

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 0-19 d.1. 0931-06 2 analogia		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi jednoskrzydłowe gotowe i kompletne wraz z ościeżnicą obiektowe HPL z podcięciem - drzwi do łazienki i WC 0,9*2,0*2	m ² m ²	 3,600	
					RAZEM	3,600
30	KNR 0-19 d.1. 0931-06 2 analogia		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi jednoskrzydłowe gotowe i kompletne wraz z ościeżnicą - drzwi doszatni 0- obiektowe HPL z podcięciem 0,9*2,0 * 2	m ² m ²	 3,600	
					RAZEM	3,600
31	KNR-W 4- d.1. 01 1215-05 2		Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone 2,7	m ² m ²	 2,700	
					RAZEM	2,700
32	KNR-W 4- d.1. 01 1215-08 2		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.21	m ² m ²	 55,840	
					RAZEM	55,840
33	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż suszarki 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
34	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż lustra 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
35	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż dozownika na papier toaletowy 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
36	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż dozownika na mydło 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
37	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż szczotki WC 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
38	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż szafki podumywalkowej 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
39	d.1. kalk. własna 2		Dostawa i montaż wycieraczki systemowej w wejściu 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.3			Wentylacja pomieszczeń			
40	KNR-W 2- d.1. 17 0205-01 3 z.o.3.3. 9902 analogia		Wentylatory kanałowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji przewodowej (masa do 90 kg) - obiekty modernizowane, wraz z wentylatorem- fi 160 mm- łazienka i WC 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
41	d.1. kalk. własna 3		Podpięcie elektryczne wentylatorów 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
42	KNR-W 2- d.1. 17 0113-06 3 z.o.3.2. 9901-12 z. o.3.3. 9902 analogia		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 1000 mm - udział kształtek do 35 % - na wysokości 8-15 m - obiekty modernizowane- fi 160 mm 1,04	m ² m ²	 1,040	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,040
43	KNR 9-16 d.1. 0105-02 3		Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL - udział kształtek do 65%; obwód kanałów do 1000 mm poz.42	m ² izolacji m ² izolacji	1,040	
					RAZEM	1,040
44	KNR 2-17 d.1. 0155-02 3		Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 200 mm	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
45	KNR-W 2- d.1. 17 0138-01 3 z.o.3.3. 9902		Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - obiekty modernizowane- fi 160	szt. szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
46	KNR-W 2- d.1. 17 0146-01 3 z.o.3.3. 9902		Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm - obiekty modernizowane	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
47	kalk. własna d.1. 3		Wycięcie otworów wiertnicą dla instalacji wentylacji w ścianach murowanych zewnętrznych	miejsc miejsc	1,000	
					RAZEM	1,000
1.4			Instalacja kanalizacji sanitarnej			
48	KNR-W 2- d.1. 15 0230-02 4		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl. kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
49	KNR-W 2- d.1. 15 0233-03 4		Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl. kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
50	KNR-W 2- d.1. 15 0211-02 4 analogia		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych - zawór napowietrzający	podej. podej.	1,000	
					RAZEM	1,000
51	KNR-W 2- d.1. 15 0218-01 4		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
52	KNR-W 2- d.1. 15 0218-01 4 analogia		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - odwodnienie linio- we w natryskach	kpl. kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
53	KNR 4-01 d.1. 0206-04 4		Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm poz.51+poz.52	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
54	KNR-W 2- d.1. 15 0211-08 4 analogia		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach klejonych - zawór napowietrzający	podej. podej.	1,000	
					RAZEM	1,000
55	KNR-W 2- d.1. 15 0208-01 4 z.sz.3.3. 9905		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - dodatkowa umywalka	m m	2,000	
					RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	KNR-W 2-15 0208-02 z.sz.3.3. 9905		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - obiekty służby zdrowia lub uczelni	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
57	KNR 4-02 d.1. 0215-02 4 analogia		Wymiana dołącznika (trapeza) o śr. 150 mm - wpięcie w istniejące piony	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
58	KNR 2-15 d.1. 0217-02 4		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
59	KNR-W 4- d.1. 01 0339-01 4		Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
60	KNR-W 4- d.1. 01 0705-01 4		Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami poz.59	m		
				m	1,000	
					RAZEM	1,000
61	d.1. kalk. własna 4		Wycięcie otworów wiertnicą dla instalacji wodnej w stropach	miejsc		
			1	miejsc	1,000	
					RAZEM	1,000
1.5			Instalacja wody			
62	S-215 0300- d.1. 02 5		Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych- do dodatkowej umywalki	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
63	KNR 0-34 d.1. 0101-10 5		Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
64	S-215 0500- d.1. 01 5		Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
65	KNR-W 2- d.1. 15 0137-09 5 analogia		Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
66	KNR-W 2- d.1. 15 0137-01 5		Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
67	KNR-W 2- d.1. 15 0127-01 5		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
			Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		2,000
			2	m	2,000	
			poz.63			
					RAZEM	2,000
68	KNR-W 4- d.1. 01 0339-01 5		Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
			poz.63	m	2,000	
					RAZEM	2,000
69	KNR-W 4- d.1. 01 0705-01 5		Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami poz.68	m		
				m	2,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,000
1.6	45311000-0		Instalacje elektryczne			
70	KNNR 5 d.1. 0511-01 6	SST 01 pkt. 5	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych strugoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej 2x40 W Oprawa nastropowa LED hermetyczna IP65	kpl. 8	8,000	
					RAZEM	8,000
71	KNNR 5 d.1. 0301-11 6	SST 01 pkt. 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany Krotność = 2	szt. 8	8,000	
					RAZEM	8,000
72	KNNR 5 d.1. 0302-02 6	SST 01 pkt. 5	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt. 12	12,000	
					RAZEM	12,000
73	KNNR 5 d.1. 0308-05 6	SST 01 pkt. 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² Gniazdo bryzgoszczelne podtykowe 2P+Z 250A IP44	szt. 6	6,000	
					RAZEM	6,000
74	KNNR 5 d.1. 0307-01 6	SST 01 pkt. 5	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt. 6	6,000	
					RAZEM	6,000
75	KNNR 5 d.1. 0311-06 6 analogia	SST 01 pkt. 5	Osprzęt elektroinstalacyjny do listew i kanałów - pokrywa puszkowa montowana w kanale instalacyjnym Ramka dwukrotna	szt. 6	6,000	
					RAZEM	6,000
76	KNNR 5 d.1. 0726-09 6	SST 01 pkt. 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Cu, typu K 6 mm ² Krotność = 2	szt. 6+8	14,000	
					RAZEM	14,000
77	KNNR 5 d.1. 1207-01 6	SST 01 pkt. 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m 45	45,000	
					RAZEM	45,000
78	KNNR 5 d.1. 1208-01 6	SST 01 pkt. 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m 45	45,000	
					RAZEM	45,000
79	KNNR 5 d.1. 1204-01 6	SST 01 pkt. 5	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ² Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Cu, typu K 2,5 mm ² Krotność = 2	szt. 14	14,000	
					RAZEM	14,000
80	KNNR 5 d.1. 1203-08 6	SST 01 pkt. 5	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.żył 14	14,000	
					RAZEM	14,000
81	KNNR 5 d.1. 0205-01 6	SST 01 pkt. 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe NHXMH-J 3x2,5 mm ²	m 45	45,000	
					RAZEM	45,000
82	KNNR 5 d.1. 0205-01 6	SST 01 pkt. 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe NHXMH-J 3x1,5 mm ²	m 45	45,000	
					RAZEM	45,000
83	KNNR 5 d.1. 1301-01 6	SST 01 pkt. 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			14	pomiar	14,000	
					RAZEM	14,000
84 d.1. 6	KNNR 5 1301-02	SST 01 pkt. 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
			1	pomiar	1,000	
					RAZEM	1,000
85 d.1. 6	KNP 18 1301-01.01	SST 01 pkt. 5	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 062,5848	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- k- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych	szt.	1,0400		1,0400	0,00	0,00					
2.	bateria natryskowa podtynkowa	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
3.	bateria umywalkowa	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
4.	bloki SILKA M12	szt.	148,4856		148,4856	0,00	0,00					
5.	Cement portl, zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,1716		0,1716	0,00	0,00					
6.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	150,9000		150,9000	0,00	0,00					
7.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	990,9000		990,9000	0,00	0,00					
8.	Ciasto wapienne	m ³	0,0021		0,0021	0,00	0,00					
9.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,2131		0,2131	0,00	0,00					
10.	czepnie powietrza ściennie prostokątne, typ A o obwodzie do 1600 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
11.	Czyszczak z PVC "Wavin" fi 110 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
12.	deski iglaste obrzynane gr. 19 mm kl.III	m ³	0,0108		0,0108	0,00	0,00					
13.	dołączniki (trapery) żeliwne kanalizacyjne	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
14.	dozownik na mydło wraz z montażem	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
15.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0162		0,0162	0,00	0,00					
16.	drewno opałowe	kg	6,7008		6,7008	0,00	0,00					
17.	drzwi do wc HPL z okuciami i ościeżnicą	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00					
18.	drzwi wewnętrzne HPL z okuciami i ościeżnicą	m ²	3,6000		3,6000	0,00	0,00					
19.	Emulsja kontaktowa CC 81 opak. 5 dm3	dm ³	7,2034		7,2034	0,00	0,00					
20.	Farba - preparat gruntujący, opak. 10 dm3	dm ³	5,5490		5,5490	0,00	0,00					
21.	Farba emulsyjna BIELANIT akrylowa do malowania wewnątrz o podwyższonej sile krycia opak. 5 dm3	kg	81,4034		81,4034	0,00	0,00					
22.	farba gruntująca CT 16	dm ³	21,6900		21,6900	0,00	0,00					
23.	filc techn. podkładowy, o gr.16mm	kg	0,3800		0,3800	0,00	0,00					
24.	gips budowlany szpachlowy	t	0,0396		0,0396	0,00	0,00					
25.	Gniazdo bryzgoszczelne podtykowe 2P+Z 250A IP44	szt.	6,1200		6,1200	0,00	0,00					
26.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,1200		0,1200	0,00	0,00					
27.	haki do rur o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
28.	Kanał prostokątny typ Al z blachy ocynkowanej (długość boku do 2500 mm) zamówienie do 200 m2	m ²	0,7696		0,7696	0,00	0,00					
29.	klej	dm ³	0,0318		0,0318	0,00	0,00					
30.	klipsy montażowe	szt.	12,0000		12,0000	0,00	0,00					
31.	kołki kotwiące	szt.	15,7500		15,7500	0,00	0,00					
32.	Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Cu, typu K 2,5 mm2	szt.	28,8400		28,8400	0,00	0,00					
33.	Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Cu, typu K 6 mm2	szt.	140,0000		140,0000	0,00	0,00					
34.	kotwy stalowe	szt.	38,0880		38,0880	0,00	0,00					
35.	kratki wentylacyjne, typ A o obwodzie do 800 mm	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
36.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3,1000		3,1000	0,00	0,00					
37.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	0,7200		0,7200	0,00	0,00					
38.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt.	4,5100		4,5100	0,00	0,00					
39.	kształtki PCV ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1,2000		1,2000	0,00	0,00					
40.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 16 mm	szt.	4,3600		4,3600	0,00	0,00					
41.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	szt.	1,8040		1,8040	0,00	0,00					
42.	listwy aluminiowe	m	35,9340		35,9340	0,00	0,00					
43.	lustro łazienkowe 60x60 cm wraz z montażem	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
44.	łączniki bryzgoszczelne	szt.	6,1200		6,1200	0,00	0,00					
45.	masa asfaltowa	kg	3,9088		3,9088	0,00	0,00					
46.	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	3,1500		3,1500	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- k- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
47.	masa szpachlowa wykończeniowa RI-GIPS ProFin Mix	kg	0,5500		0,5500	0,00	0,00					
48.	mata lamelowa KLIMAFIX 40 mm	m ²	1,1544		1,1544	0,00	0,00					
49.	mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm (CT69)	kg	180,7500		180,7500	0,00	0,00					
50.	odwodnienie liniowe	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
51.	Opaski kablowe typu Oki	szt.	28,0000		28,0000	0,00	0,00					
52.	Oprawa nastropowa LED hermetyczna IP65 zgodnie z parametrami określonymi w projekcie [symbol A.1]	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
53.	otuliny gr. 20 mm	m	2,2000		2,2000	0,00	0,00					
54.	pienka poliuretanowa	dm ³	2,0880		2,0880	0,00	0,00					
55.	piasek do zapraw	m ³	4,2252		4,2252	0,00	0,00					
56.	Piasek kwarcowy 0,1 - 0,5 mm, weber Hartquarzmaterial 0,1-0,5 mm worek 25 kg	kg	125,6400		125,6400	0,00	0,00					
57.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	42,0935		42,0935	0,00	0,00					
58.	płytki z kamieni sztucznych antypoślizgowe	m ²	56,9568		56,9568	0,00	0,00					
59.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	10,3000		10,3000	0,00	0,00					
60.	płyty gumowe bez przekładek o gr. 15 mm	kg	0,6700		0,6700	0,00	0,00					
61.	płyty pilśniowe porowate, bitumowane, o gr. 12,5mm	m ²	0,5400		0,5400	0,00	0,00					
62.	podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm	szt.	2,1400		2,1400	0,00	0,00					
63.	podpięcie elektryczne	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
64.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C o śr. do 200 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
65.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 1000 mm	szt.	0,1664		0,1664	0,00	0,00					
66.	powłoka wodoszczelna CR 90	kg	361,7600		361,7600	0,00	0,00					
67.	profil kapeluszowy RIGIPS	m	4,2000		4,2000	0,00	0,00					
68.	profil RIGIPS CW 50 ULTRASTIL	m	18,9000		18,9000	0,00	0,00					
69.	Przewód instalacyjny bezhalogenowy NHXMH-J 3x1,5 mm2 na napięcie znamionowe 300/500V	m	46,8000		46,8000	0,00	0,00					
70.	Przewód instalacyjny bezhalogenowy NHXMH-J 3x2,5 mm2 na napięcie znamionowe 300/500V	m	46,8000		46,8000	0,00	0,00					
71.	Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego PK 60mm n/t-w/t dwukrotna	szt.	12,2400		12,2400	0,00	0,00					
72.	Ramka dwukrotna	szt.	6,1200		6,1200	0,00	0,00					
73.	rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe śr 20 mm	m	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
74.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	2,0800		2,0800	0,00	0,00					
75.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
76.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0,2800		0,2800	0,00	0,00					
77.	rury PCV przepustowe o śr. 75 mm	m	0,3600		0,3600	0,00	0,00					
78.	rury z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	m	2,1600		2,1600	0,00	0,00					
79.	sedesy typu kompakt	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
80.	siatka tkana Rabitza	m ²	56,9568		56,9568	0,00	0,00					
81.	suszarka wraz z montażem	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
82.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
83.	szafka podumywalkowa wraz z montażem	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
84.	szczotka wraz z montażem	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
85.	sznur konopny smołowany	kg	0,7000		0,7000	0,00	0,00					
86.	Środek grzybobójczy SEPTOBUD 1008, opak. 5 dm3	dm ³	11,3623		11,3623	0,00	0,00					
87.	śruby fundamentowe z gwintem na całej dł. z nakrętki 6-kątnymi średniokrędnymi M 12x160mm	kg	0,8400		0,8400	0,00	0,00					
88.	śruby montażowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na części trzpienia z podkładkami i nakrętkami M 20	kg	0,4912		0,4912	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- symal- ny	Ra- bat za- sto- so- wany
89.	taśma 3x50 mm	m	0,1960		0,1960	0,00	0,00					
90.	taśma aluminiowa samoprzylepna	m	5,4288		5,4288	0,00	0,00					
91.	taśma spoinowa RIGIPS	m	3,7000		3,7000	0,00	0,00					
92.	taśma uszczelniająca CL 152	m	53,0200		53,0200	0,00	0,00					
93.	taśma uszczelniająca CL 152	m	23,1000		23,1000	0,00	0,00					
94.	taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm	m	5,8000		5,8000	0,00	0,00					
95.	tłumiki akustyczne rurowe proste o śr. do 200 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
96.	uchwyty do rur o śr.zewn. 25 mm	szt.	2,5000		2,5000	0,00	0,00					
97.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
98.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 75 mm	szt.	5,4000		5,4000	0,00	0,00					
99.	Uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	28,0000		28,0000	0,00	0,00					
100.	umywalki	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
101.	urządzenia sanitarne	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
102.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr. do 1000 mm	szt.	0,2600		0,2600	0,00	0,00					
103.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych o obwodzie do 800 mm	szt.	5,2000		5,2000	0,00	0,00					
104.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
105.	Wentylator kanałowy 800	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
106.	wieszak papieru toaletowego wraz z montażem	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
107.	wkręt RIGIPS "pchelka" 3,9 x 11 mm	szt.	55,0000		55,0000	0,00	0,00					
108.	wkręt RIGIPS TN 25	szt.	30,0000		30,0000	0,00	0,00					
109.	wkręt RIGIPS TN 45	szt.	80,0000		80,0000	0,00	0,00					
110.	woda	m ³	0,0564		0,0564	0,00	0,00					
111.	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
112.	wsporniki do umywalek	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
113.	wycieraczka systemowa wraz z montażem	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
114.	wywiezienie gruzu podstawionymi kontenerami	m ³	5,5500		5,5500	0,00	0,00					
115.	zaprawa	m ³	2,6161		2,6161	0,00	0,00					
116.	zaprawa	m ³	0,0604		0,0604	0,00	0,00					
117.	zaprawa cementowa na białym cemencie m. 80	m ³	0,0790		0,0790	0,00	0,00					
118.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1,0343		1,0343	0,00	0,00					
119.	zaprawa klejąca	kg	530,4800		530,4800	0,00	0,00					
120.	zaprawa spoinująca	kg	22,3360		22,3360	0,00	0,00					
121.	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	0,8000		0,8000	0,00	0,00					
122.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,0960		0,0960	0,00	0,00					
123.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	4,7772	0,00	0,00
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0,5584	0,00	0,00
3.	samochód dostawczy	m-g	8,1496	0,00	0,00
4.	środek transportowy	m-g	0,5206	0,00	0,00
5.	Wiertnice diament. fi do 300mm	m-g	5,2600	0,00	0,00
6.	wyciąg	m-g	17,5964	0,00	0,00
7.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,3543	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł