

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45320000-6	Roboty izolacyjne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
71000000-8	Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

NAZWA INWESTYCJI : Remont łazienki na parterze budynku A wraz z wymianą pionów kanalizacyjnych oraz dostosowaniem do potrzeb osób niepełnosprawnych (PROJEKT + WYKONANIE).

ADRES INWESTYCJI : Opole, ul. Wrocławska 170

INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii

ADRES INWESTORA : Opole, ul. Wrocławska 170

DATA OPRACOWANIA : 10.09.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

10.09.2024

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednost- kę	Udzi ał pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Łazienka			
1	d.1 kalk. włas- na	ST-00	Sporządzeni projektu aranżacji wnętrza na potrzeby remontu	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2	KNP 18 d.1 0864- 03.01 analogia	ST-00; SST-01	Demontaż lamp z podłoża betonowego z wysokości do 4 m	szt.		
		8		szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
3	KNR 4-03 d.1 0310-01 analogia	ST-00; SST-01	Wymiana lamp kierunkowych sygnalizacji hotelowej lub szpitalnej na betonie-demontaż i ponowny montaż lamp ewakuacyjnych i sygnalizacji włamania	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4	KNR-W 4- d.1 01 0353- 13	ST-00; SST-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 d.1 0354-09	ST-00; SST-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		5		szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
6	KNR 4-01 d.1 0348-02	ST-00; SST-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. Rozebranie ścianek wraz z okładziną z płytek.	m ²		
			$2.77 \cdot (2.06 + 1.41 \cdot 2 + 1.2) - 0.7 \cdot 2.0 \cdot 3$	m ²	12.642	
					RAZEM	12.642
7	KNR 4-01 d.1 0819-15	ST-0; SST-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
			$2.3 \cdot (2.29 \cdot 2 + 2.86 \cdot 2 + 2.37 \cdot 2 + 4.2 \cdot 2 + 1.9) - 0.8 \cdot 2.0 \cdot 3$	m ²	53.482	
					RAZEM	53.482
8	KNR 4-01 d.1 0811-07	ST-00; SST-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		19.0		m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
9	KNR 4-04 d.1 0301-03	ST-00; SST-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
			$0.5 \cdot 2.5 \cdot 0.15$	m ³	0.188	
					RAZEM	0.188
10	KNR 4-01 d.1 0106-01	ST-00; SST-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
			$0.5 \cdot 2.5 \cdot 0.7$	m ³	0.875	
					RAZEM	0.875
11	KNR 4-02 d.1 0235-08	ST-00; SST-01	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		3		kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 4-01 d.1 0701-05	ST- 00; SST- 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 0.88*(3.37*2+2.86*2+4.2*2+2.95*2)-(2.77+2.37)*0.88	m ² m ²	 19.026	
					RAZEM	19.026
13	KNR 4-02 d.1 0132-01	ST- 00; SST- 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
14	KNR 4-02 d.1 0235-06	ST- 00; SST- 01	Demontaż umywalki 4	kpl. kpl.	 4.000	
					RAZEM	4.000
15	KNR 4-02 d.1 0233-03	ST- 00; SST- 01	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000
16	KNR 4-02 d.1 0230-05	ST- 00; SST- 01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku 7	m m	 7.000	
					RAZEM	7.000
17	KNR 4-02 d.1 0230-04	ST- 00; SST- 01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 5	m m	 5.000	
					RAZEM	5.000
18	KNR 4-02 d.1 0230-07	ST- 00; SST- 01	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 3.5	m m	 3.500	
					RAZEM	3.500
19	KNR-W 4- d.1 01 0324- 02	ST- 00; SST- 01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 d.1 0313-02	ST- 00; SST- 01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek -poszerzenie otworu dla drzwi wejściowych 1.5*0.25*2	m ³ m ³	 0.750	
					RAZEM	0.750
21	KNR 4-01 d.1 0313-03	ST- 00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek-poszerzenie otworu dla drzwi wejściowych 0.25*0.25*0.2*2	m ³ m ³	 0.025	
					RAZEM	0.025
22	KNR 4-01 d.1 0329-03	ST- 00; SST- 01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.25*2.01*0.25	m ³ m ³	 0.126	
					RAZEM	0.126
23	KNR 4-01 d.1 0313-04	ST- 00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1.5	m	1.500	
					RAZEM	1.500
24 d.1	KNR 4-01 0106-05 analogia	ST- 00	Usunięcie gruzu z budynku	m ³		
			poz.6*0.12+poz.7*0.02+poz.8*0.02+poz.12*0.02+poz.22+0.5+ poz.8	m ³	22.973	
					RAZEM	22.973
25 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	ST- 00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi na odległość 10 km	m ³		
			poz.24	m ³	22.973	
					RAZEM	22.973
26 d.1	kalk. włas- na	ST- 00	Koszt składowania gruzu	t		
			poz.24*1.8	t	41.351	
					RAZEM	41.351
27 d.1	KNR 0-14 2011-01	ST- 00; SST - 04	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01	m ²		
			3.1*(0.3*2+0.7+0.2*0.3)+2.77*0.8+2.4*0.8	m ²	8.352	
					RAZEM	8.352
28 d.1	KNNR 2 1702-01	ST- 00; SST - 04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalo- wych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo	m ²		
			3.1*(2.77+1.41*2+1.9)-0.8*2.0*3	m ²	18.419	
					RAZEM	18.419
29 d.1	KNNR 2 1104-01	ST- 00; SST - 02	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
			5	szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
30 d.1	KNR-W 2- 02 1040- 01	ST- 00; SST - 02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - drzwi wejściowe	m ²		
			0.9*2.0	m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
31 d.1	KNNR 2 1103-01	ST- 00; SST - 02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - drzwi z wentylacją dolną - drzwi wyposażone w zamek i klamki ze stali nierdzewnej oraz kratki wentylacyjne.	m ²		
			0.9*2+0.2*2.0*3	m ²	3.000	
					RAZEM	3.000
32 d.1	NNRNKB 202 1134- 01	ST- 00; SST - 05	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
			19*3	m ²	57.000	
					RAZEM	57.000
33 d.1	NNRNKB 202 1134- 02	ST- 00; SST - 05	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
			12.529+4.216+19.026+49.112	m ²	84.883	
					RAZEM	84.883
34 d.1	KNR 2-02 1101-01	ST- 00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
			poz.9	m ³	0.188	
					RAZEM	0.188

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNNR 2 d.1 1003-01	ST- 00; SST - 03	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terrakotę z masy wyrównującej ATLAS na ścianach wewnętrznych; grubość zaprawy 5 mm na gotowym suchym podłożu	m ²		
			84.883	m ²	84.883	
					RAZEM	84.883
36	KNNR 2 d.1 1003-02	ST- 00; SST - 03	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terrakotę z masy wyrównującej ATLAS na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych; dodatek za każdy 1,0 mm grubości zaprawy do 15 mm w całości	m ²		
			84.883	m ²	84.883	
					RAZEM	84.883
37	KNNR 2 d.1 0805-02	ST- 00; SST - 03	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
			84.883	m ²	84.883	
					RAZEM	84.883
38	KNNR 2 d.1 1202-01 analogia	ST- 00; SST - 03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zartarte na ostro, gr. 20 mm. Wyrównanie podłoża pod płytki posadzki do 1 cm	m ²		
			19	m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
39	KNNR 2 d.1 1207-01 analogia	ST- 00	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m ²		
			19	m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
40	KNR 0-29 d.1 0640-03	ST- 00	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m ²		
			19*1.1	m ²	20.900	
					RAZEM	20.900
41	KNR 0-29 d.1 0638-01	ST- 00	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240. Izolacj styków ścian taśmą. (4.2+2.4+2.86*2+2.95)*2	m		
				m	30.540	
					RAZEM	30.540
42	KNNR 2 d.1 1203-02	ST- 00; SST - 03	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm na zaprawie klejowej	m ²		
			19	m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
43	KNR-W 2- d.1 02 2702- 01	ST- 00; SST - 01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
			19	m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
44	KNR 4-01 d.1 1204-02	ST- 00; SST - 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			1*(2.29*2+2.86*2+2.37*2+4.2*2+1.9)-0.8*2.0*3	m ²	20.540	
					RAZEM	20.540
45	KNR 4-01 d.1 1212-28	ST- 00; SST - 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
			10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
46	KNR 4-01 d.1 0336-01	ST- 00; SST - 01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4.5	m	4.500	
					RAZEM	4.500
47	KNR 4-01 d.1 0342-01	ST- 00; SST - 01	Wykucie bruzd pochyłych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej	m		
			2	m	2.000	
					RAZEM	2.000
48	KNR 4-01 d.1 0324-02	ST- 00; SST - 01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścia- nach z cegieł 'na pełno'	m		
			4.5	m	4.500	
					RAZEM	4.500
49	KNR 4-01 d.1 0325-02	ST- 00; SST - 01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
			2	m	2.000	
					RAZEM	2.000
50	KNR 2-15 d.1 0205-02	ST- 00	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
			6.5	m	6.500	
					RAZEM	6.500
51	KNR-W 2- d.1 15 0208- 03	ST- 00	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w bu- dynekach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
52	KNR-W 2- d.1 15 0208- 04	ST- 00	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w bu- dynekach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			7	m	7.000	
					RAZEM	7.000
53	KNR-W 2- d.1 15 0211- 03	ST- 00	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			3	podej.	3.000	
					RAZEM	3.000
54	KNR-W 2- d.1 15 0211- 01	ST- 00	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			3	podej.	3.000	
					RAZEM	3.000
55	KNR-W 2- d.1 15 0112- 01	ST- 00	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych	m		
			6+2.3+7.8+0.5*2+1.5	m	18.600	
					RAZEM	18.600
56	KNR-W 4- d.1 02 0120- 02	ST- 00	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			17.1	m	17.100	
					RAZEM	17.100
57	KNR-W 2- d.1 15 0116- 01	ST- 00	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucz- nych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
58	KNR-W 2- d.1 15 0233- 03	ST- 00; SST - 06	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" w tym jeden ustęp dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNR-W 2- d.1 15 0230- 02	ST- 00 ; SST - 06	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym jedna umywalka dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					RAZEM	4.000
60	KNR-W 2- d.1 15 0137- 02	ST- 00; SST - 06	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm + bateria dla osób niepełnosprawnych	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
61	KNR 0-35 d.1 0215-11	ST- 00; SST - 06	Kurki spustowe ze złączką do węża; śr. nom. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
62	KNR-W 2- d.1 15 0203- 03	ST- 00	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wyko- pach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			2.5	m	2.500	
					RAZEM	2.500
63	KNR 2-15 d.1 0212-02	ST- 00	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
64	KNNR 5 d.1 0503-03	ST- 00	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych -ledowe	kpl.		
			8	kpl.	8.000	
					RAZEM	8.000
65	KNR-W 2- d.1 15 0412- 07	ST- 00	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
66	kalk. włas- na	ST- 00	Blat pod umywalki - systemowy	m ²		
			(0.6+0.4)*2.4	m ²	2.400	
					RAZEM	2.400
67	KNPnRPD d.1 E 22-53c	ST- 00	Montaż lustra	szt.		
			2.4*0.8	szt.	1.920	
					RAZEM	1.920
68	KNR 5-08 d.1 0501-06	ST- 00	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) lampa nad lustrem	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000
69	KNR 5-08 d.1 0504-01	ST- 00	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenio- wych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - uwaga jak wyżej	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
70	KNR 5-08 d.1 0210-02	ST- 00	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
			25	m	25.000	
					RAZEM	25.000
71	KNR 5-08 d.1 0303-01	ST- 00	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - moco- wanych bezśrubowo	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.1	KNR 5-08 0304-01	ST- 00	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych ba- kelitowych bezśrubowo z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (3 wyloty) 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
73 d.1	KNR 5-08 0307-02	ST- 00	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynko- wych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z pod- łączeniem 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
74 d.1	KNR 4-03 1201-01	ST- 00	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 1	przew . przew .	 1.000	
					RAZEM	1.000
75 d.1	KNR 4-02 0516-03 z.o.2.5.	ST- 00	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego GP-2 - materiały z odzysku (grzejnik) 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
76 d.1	kalk. włas- na	ST- 00	Dostosowanie położenia rur c.o. i grzejnika do układu dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
77 d.1	KNR-W 2- 15 0142- 03	ST- 00	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
78 d.1	KNR 4-01 0322-01 analogia	ST- 00	Dostawa i montaż pochwyty dla niepełnosprawnych ze stali nie- rdzewnej 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	715.2171	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0434		0.0434	0.00	0.00	
2.	bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
3.	benzyna do lakierów	dm ³	0.0600		0.0600	0.00	0.00	
4.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0.1936		0.1936	0.00	0.00	
5.	blachowkręty	szt.	141.9840		141.9840	0.00	0.00	
6.	blat umywalkowy z fartuchem	m ²	2.4000		2.4000	0.00	0.00	
7.	cegła budowlana pełna	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
8.	cegła budowlana pełna	szt.	348.7750		348.7750	0.00	0.00	
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	95.5800		95.5800	0.00	0.00	
10.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	2.0700		2.0700	0.00	0.00	
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0045		0.0045	0.00	0.00	
12.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0907		0.0907	0.00	0.00	
13.	Dostawa i montaż pochwytów dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		1.0000		1.0000	0.00	0.00	
14.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0628		0.0628	0.00	0.00	
15.	drzwi aluminiowe	m ²	1.8000		1.8000	0.00	0.00	
16.	drzwiczki rewizyjne do zaworów	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
17.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	32.6800		32.6800	0.00	0.00	
18.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	30.4000		30.4000	0.00	0.00	
19.	emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT"	kg	20.7766		20.7766	0.00	0.00	
20.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.1400		0.1400	0.00	0.00	
21.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.1300		0.1300	0.00	0.00	
22.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	5.8744		5.8744	0.00	0.00	
23.	gips szpachlowy	t	0.0110		0.0110	0.00	0.00	
24.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.0770		2.0770	0.00	0.00	
25.	klamki mocujące	szt.	54.3400		54.3400	0.00	0.00	
26.	klamry ciesielskie	kg	3.6348		3.6348	0.00	0.00	
27.	kołki do wstrzeliwania	szt.	33.9091		33.9091	0.00	0.00	
28.	kołki rozporowe	szt.	39.0000		39.0000	0.00	0.00	
29.	kołki wstrzeliwane z nabojem i osłoną	szt.	6.6000		6.6000	0.00	0.00	
30.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	11.0000		11.0000	0.00	0.00	
31.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
32.	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
33.	koszt składowania gruzu		41.3510		41.3510	0.00	0.00	
34.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
35.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	5.4600		5.4600	0.00	0.00	
36.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	14.2000		14.2000	0.00	0.00	
37.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 160 mm	szt.	4.8300		4.8300	0.00	0.00	
38.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	9.3000		9.3000	0.00	0.00	
39.	kształtki kielichowe miedziane 15 mm	szt.	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
40.	kształtki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt.	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
41.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
42.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	34.7880		34.7880	0.00	0.00	
43.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	37.7590		37.7590	0.00	0.00	
44.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	17.1216		17.1216	0.00	0.00	
45.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	13.9984		13.9984	0.00	0.00	
46.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	6.3475		6.3475	0.00	0.00	
47.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	33.1800		33.1800	0.00	0.00	
48.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	16.3400		16.3400	0.00	0.00	
49.	kurki spustowe mosiężne ze złączką do węża 15 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
50.	listwy maskujące	m	4.5900		4.5900	0.00	0.00	
51.	lustro	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
52.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	48.0700		48.0700	0.00	0.00	
53.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm ³	144.6030		144.6030	0.00	0.00	
54.	obejmy zaciskowe ze stali nierdzewnej do węży gumowych śr.wewn. 20 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
55.	odgałęźniki w obudowie bakelitowej bryzgoszczelne	szt.	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
56.	oprawy świetlówkowe	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
57.	oprawy żarowe zwykłe do zawieszania	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
58.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
59.	papier ścierny w arkuszach	ark.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
60.	pianka poliuretanowa	kg	0.6120		0.6120	0.00	0.00	
61.	piasek do zapraw	m ³	0.0170		0.0170	0.00	0.00	
62.	piasek do zapraw	m ³	0.0050		0.0050	0.00	0.00	
63.	piasek do zapraw'	m ³	0.2100		0.2100	0.00	0.00	
64.	piasek do zapraw"	m ³	0.0070		0.0070	0.00	0.00	
65.	piasek do zapraw'''	m ³	0.0270		0.0270	0.00	0.00	
66.	płytki podłogowe z kamieni sztucznych	m ²	19.7600		19.7600	0.00	0.00	
67.	płytki ścienne	m ²	89.1272		89.1272	0.00	0.00	
68.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	8.7696		8.7696	0.00	0.00	
69.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	37.9431		37.9431	0.00	0.00	
70.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	55.1000		55.1000	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
71.	płyty z wełny mineralnej	m ²	18.9716		18.9716	0.00	0.00	
72.	płyty z wełny mineralnej	m ²	8.7696		8.7696	0.00	0.00	
73.	przed sotosowancze ogrzeaaani		1.0000		1.0000	0.00	0.00	
74.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	30.6443		30.6443	0.00	0.00	
75.	pręt wieszaka	szt.	12.7300		12.7300	0.00	0.00	
76.	Projekt aranżacji		1.0000		1.0000	0.00	0.00	
77.	przewody kabelkowe	m	26.0000		26.0000	0.00	0.00	
78.	przyciski instalacyjne	szt.	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
79.	puszki	szt.	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
80.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	5.4340		5.4340	0.00	0.00	
81.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	7.9800		7.9800	0.00	0.00	
82.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm	m	5.8800		5.8800	0.00	0.00	
83.	rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	0.7200		0.7200	0.00	0.00	
84.	rury PCV przepustowe o śr. 160 mm	m	0.8400		0.8400	0.00	0.00	
85.	rury przepustowe z PCW	m	0.9945		0.9945	0.00	0.00	
86.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	20.4600		20.4600	0.00	0.00	
87.	samopoziomujący podkład ATLAS SAM 200	kg	947.7200		947.7200	0.00	0.00	
88.	sedesy typu kompakt	kpl.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
89.	silikon	kg	0.1800		0.1800	0.00	0.00	
90.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
91.	sprężyny przyścienne	szt.	31.3500		31.3500	0.00	0.00	
92.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
93.	sznur konopny smołowany	kg	0.4500		0.4500	0.00	0.00	
94.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	4.4001		4.4001	0.00	0.00	
95.	taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240	m	32.0670		32.0670	0.00	0.00	
96.	taśma spoinowa	m	18.9089		18.9089	0.00	0.00	
97.	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
98.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	6.5000		6.5000	0.00	0.00	
99.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	7.8000		7.8000	0.00	0.00	
100.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 160 mm	szt.	5.6000		5.6000	0.00	0.00	
101.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
102.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	34.5980		34.5980	0.00	0.00	
103.	umywalki porcelanowe	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
104.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
105.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt.	9.1000		9.1000	0.00	0.00	
106.	wapno suchogazszone	kg	0.4400		0.4400	0.00	0.00	
107.	węże gumowe do wody, temp. 100 st.C śr. wewn. 15 mm	m	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
108.	wieszak	szt.	12.7300		12.7300	0.00	0.00	
109.	woda	m ³	0.0072		0.0072	0.00	0.00	
110.	woda	m ³	0.3659		0.3659	0.00	0.00	
111.	woda z rurociągu	m ³	0.1260		0.1260	0.00	0.00	
112.	wpusty ściekowe piwniczne z koszem	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
113.	wsporniki do umywalk	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
114.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.3914		0.3914	0.00	0.00	
115.	zaprawa do spoinowania	kg	22.9184		22.9184	0.00	0.00	
116.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	406.7180		406.7180	0.00	0.00	
117.	zaprawa wyrównująca ATLAS (sucha)	kg	855.6206		855.6206	0.00	0.00	
118.	zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
119.	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
120.	żarówki	szt.	3.1200		3.1200	0.00	0.00	
121.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat do wylewek samopoziomujących	m-g	0.6536	0.00	0.00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4665	0.00	0.00
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.1360	0.00	0.00
4.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	15.6216	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	1.6466	0.00	0.00
6.	środek transportowy	m-g	0.1557	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	0.0426	0.00	0.00
8.	środek transportu	m-g	0.1336	0.00	0.00
9.	wyciąg	m-g	8.6771	0.00	0.00
10.	wyciąg	m-g	0.1754	0.00	0.00
11.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.9713	0.00	0.00
12.	wyciąg szypowy	m-g	1.1280	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł