

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia pomiędzy Pracownią Higieny Środków Spożywczych
a Pracownią Chemi ZHW

ADRES INWESTYCJI : Opole, ul. Wrocławska 170

INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii

ADRES INWESTORA : Opole, ul. Wrocławska 170

DATA OPRACOWANIA : 2024-04-24

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024-04-24

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 12	Roboty rozbiórkowe	0.00				0.00%
2	13 - 37	Roboty budowlane	0.00				0.00%
3	38 - 39	Roboty towarzyszące	0.00				0.00%
		RAZEM netto	0.00				0.00%
		VAT	0.00				0.00%
		Razem brutto	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			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR AT-17 0109-03	ST - 00 ; SST - 01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 6 mm	m ²		
			6*6	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
2 d.1	KNR 4-03 1134-01	ST - 00 ; SST - 01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
3 d.1	KNR 4-01 1202-09	ST - 00 ; SST - 01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
			4*6*3.3+(6+2)*2*3.3-(5.6*3*2+1.0*2+2.0*2.0+4*2.1)+6*6	m ²	120.000	
					RAZEM	120.000
4 d.1	KNR 4-02 0520-05 analogia	ST - 00 ; SST - 01	Demontaż grzejnika żeliwnego z rur żebrowych o dług. 1.0 m	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 4-02 0520-01 analogia	ST - 00 ; SST - 01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
6 d.1	KNR 4-02 0506-01 analogia	ST - 00 ; SST - 01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
7 d.1	KNR 4-01 0702-02	ST - 00 ; SST - 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
8 d.1	KNR 4-01 0354-10 analogia	ST - 00 ; SST - 01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 (demontaż drzwi i okna)	m ²		
			3.0*1.5+2.1*1.86	m ²	8.406	
					RAZEM	8.406
9 d.1	KNR 4-01 0106-04	ST - 00 ; SST - 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
			36*0.06+poz.3*0.003+0.2*6*0.02	m ³	2.544	
					RAZEM	2.544
10 d.1	KNR 4-01 0108-09	ST - 00 ; SST - 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
			poz.9	m ³	2.544	
					RAZEM	2.544
11 d.1	KNR 4-01 0108-10	ST - 00 ; SST - 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (wywóz do 10 km) Krotność = 9	m ³		

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.9	m ³	2.544	
					RAZEM	2.544
12	d.1 kalk. włas- na	ST - 00 ; SST - 01	Opłata za wysypisko	t		
			poz.9*1.8	t	4.579	
					RAZEM	4.579
2			Roboty budowlane			
13	KNR 4-01 d.2 0712-03	ST - 00 ; SST - 06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-gipsowej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnia- nym otrzcinowanym (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
			6*0.2	m ²	1.200	
					RAZEM	1.200
14	KNR W-01 d.2 0101-07	ST - 00 ; SST - 02	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
			poz.1	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
15	KNR-W 2- d.2 02 1104- 02	ST - 00 ; SST - 06	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gru- bości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.1	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
16	NNRNKB d.2 202 1134- 01	ST - 00 ; SST - 025	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
			poz.1	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
17	KNNR 2 d.2 1208-01 1208-02 analogia	ST - 00 ; SST - 03	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 6 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²		
			poz.1	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
18	KNR 2-02 d.2 1118-09	ST - 00 ; SST - 03	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układa- ne na klej metodą kombinowaną	m ²		
			poz.1	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
19	KNR 13-25 d.2 0405-06	ST - 00	Montaż oprawy oświetleniowej -ledowe. (4 lampy na dolnym sufi- cie, 2 lampy na klatce schodowej).	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
20	KNR-W 2- d.2 02 2003- 07 analogia	ST - 00 ; SST - 04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach me- talowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo- wo 50-01	m ²		
			6*3	m ²	18.000	
					RAZEM	18.000
21	NNRNKB d.2 202 1134- 02	ST - 00 ; SST - 05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
			4*6*3.3+(6+2)*2*3.3-(5.6*3*2+1.0*2+2.0*2.0+4*2.1)	m ²	84.000	
					RAZEM	84.000
22	NNRNKB d.2 202 1134- 01 analogia	ST - 00 ; SST - 05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT- LAS UNI GRUNT" - gruntowanie sufitu	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6*6	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
23 d.2	KNR-W 4- 01 1204- 08 analogia	ST - 00 ; SST - 05	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			poz.21+poz.22+0.5*6*3	m ²	129.000	
					RAZEM	129.000
24 d.2	KNR-W 4- 01 1204- 02 analogia	ST - 00 ; SST - 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrzných ścian	m ²		
			poz.21	m ²	84.000	
					RAZEM	84.000
25 d.2	KNR-W 4- 01 1204- 01 analogia	ST - 00 ; SST - 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrzných sufitów	m ²		
			poz.22	m ²	36.000	
					RAZEM	36.000
26 d.2	KNR-W 4- 01 1207- 02 z.sz.2.3. analogia	ST - 00 ; SST - 05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wyso- kości do 20 cm - klatki schodowe	m		
			0.5*6*3	m	9.000	
					RAZEM	9.000
27 d.2	KNR 2-02 1215-03 analogia	ST - 00	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,5 m2	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
28 d.2	KNR-W 2- 02 1040- 02	ST - 00 ; SST - 02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
			1.5*3	m ²	4.500	
					RAZEM	4.500
29 d.2	KNR-W 2- 02 1039- 03	ST - 00 ; SST - 02	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2	m ²		
			2.1*1.86	m ²	3.906	
					RAZEM	3.906
30 d.2	KNR-W 7- 12 0301- 02 z.o.3.2. analogia	ST - 00 ; SST - 05	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni pionowych, skokonstrukcji betonowych - robota z drabin lub rusztowań prze- stawnych- czyszczenie schodów betonowych	m ²		
			0.1*(1.26*2+0.32*2)*21+0.1*1.26*4+10*0.35*3	m ²	17.640	
					RAZEM	17.640
31 d.2	KNR-W 7- 12 0304- 02 z.o.3.2. analogia	ST - 00 ; SST - 05	Odłuszczenie powierzchni konstrukcji betonowych - robota z dra- bin lub rusztowań przestawnych -uwaga j.,w.	m ²		
			0.1*(1.26*2+0.32*2)*21+0.1*1.26*4+10*0.35*3	m ²	17.640	
					RAZEM	17.640
32 d.2	KNR-W 7- 12 0403- 02 z.o.3.2. analogia	ST - 00 ; SST - 05	Malowanie lakierem, emalią epoksydową powierzchni konstrukcji betonowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych - uwa- ga j.w.	m ²		
			0.1*(1.26*2+0.32*2)*21+0.1*1.26*4+10*0.35*3	m ²	17.640	
					RAZEM	17.640
33 d.2	KNR 4-01 0417-01 analogia	ST - 00	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice (1,26*0,32 cm)	szt.		
			21	szt.	21.000	

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	21.000
34	KNR 4-01 d.2 0417-03 analogia	ST - 00	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze 2.2*2+1.15+5.3*2	m m	 16.150	
					RAZEM	16.150
35	KNR 4-01 d.2 0417-04 analogia	ST - 00	Wymiana elementów schodów drewnianych - załamania lub skre- ty poręczy do 90 st. 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000
36	KNR 4-01 d.2 0417-03 analogia	ST - 00 ;	Wymiana elementów schodów drewnianych - deski balustrady (2.2*2+1.15+5.3*2)*4	m m	 64.600	
					RAZEM	64.600
37	KNR-W 4- d.2 01 1212- 08 analogia	ST - 00 ; SST - 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 6.3	m ² m ²	 6.300	
					RAZEM	6.300
3			Roboty towarzyszące			
38	KNR AT- d.3 26 0103- 02	ST - 00 ; SST - 01	Zabezpieczenie okien folią i urządzają 5.5*3.*2	m ² m ²	 33.000	
					RAZEM	33.000
39	KNR 4-01 d.3 1215-08 analogia	ST - 00 ; SST - 01	Mycie po robotach malarskich posadzek 6*6	m ² m ²	 36.000	
					RAZEM	36.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	18.6840	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	36.2842	0.00	0.00
3.	robocizna	r-g	12.2550	0.00	0.00
4.	robocizna	r-g	79.4602	0.00	0.00
5.	robocizna	r-g	170.6976	0.00	0.00
6.	robotnicy	r-g	16.9560	0.00	0.00
7.	robotnicy	r-g	20.9441	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	benzyna do lakierów	dm ³	0.2142		0.2142	0.00	0.00	
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0.1350		0.1350	0.00	0.00	
3.	benzyna ekstrakcyjna	dm ³	1.0690		1.0690	0.00	0.00	
4.	blachowkręty	szt.	249.8400		249.8400	0.00	0.00	
5.	cement 25 z dodatkami	t	0.0108		0.0108	0.00	0.00	
6.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0130		0.0130	0.00	0.00	
7.	deski balustrady	m	67.8300		67.8300	0.00	0.00	
8.	drzwi aluminiowe	m ²	4.5000		4.5000	0.00	0.00	
9.	elementy załamania balustrady	m ³	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
10.	emalia epoksydowa chemoodporna czerwona,czarna	dm ³	2.1468		2.1468	0.00	0.00	
11.	emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT"	kg	12.6000		12.6000	0.00	0.00	
12.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0400		0.0400	0.00	0.00	
13.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.4851		0.4851	0.00	0.00	
14.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.3600		0.3600	0.00	0.00	
15.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0370		0.0370	0.00	0.00	
16.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.4851		0.4851	0.00	0.00	
17.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.2340		0.2340	0.00	0.00	
18.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	34.7520		34.7520	0.00	0.00	
19.	folia polietylenowa'	m ²	36.3000		36.3000	0.00	0.00	
20.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0176		0.0176	0.00	0.00	
21.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	38.7000		38.7000	0.00	0.00	
22.	gips szpachlowy	t	0.0104		0.0104	0.00	0.00	
23.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.8400		0.8400	0.00	0.00	
24.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	0.3000		0.3000	0.00	0.00	
25.	kolki do wstrzeliwania z nabojami'	szt.	73.0800		73.0800	0.00	0.00	
26.	kolki rozporowe	szt.	19.3500		19.3500	0.00	0.00	
27.	kolki rozporowe	szt.	23.4360		23.4360	0.00	0.00	
28.	kształtowniki stalowe profilowane C'	m	36.9000		36.9000	0.00	0.00	
29.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	13.6800		13.6800	0.00	0.00	
30.	lampy led		6.0000		6.0000	0.00	0.00	
31.	listwy maskujące	m	8.2800		8.2800	0.00	0.00	
32.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	2.6400		2.6400	0.00	0.00	
33.	okna aluminiowe	m ²	3.9060		3.9060	0.00	0.00	
34.	opłata za wysypisko"	t	4.5790		4.5790	0.00	0.00	
35.	papier ścierny w arkuszach	ark.	3.5280		3.5280	0.00	0.00	
36.	papier ścierny w arkuszach	ark.	0.2430		0.2430	0.00	0.00	
37.	pianka poliuretanowa	kg	1.4400		1.4400	0.00	0.00	
38.	pianka poliuretanowa	kg	1.1327		1.1327	0.00	0.00	
39.	piasek do zapraw	m ³	0.0300		0.0300	0.00	0.00	
40.	piasek do zapraw'	m ³	0.1200		0.1200	0.00	0.00	
41.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	36.7200		36.7200	0.00	0.00	
42.	płyty gipsowo-kartonowe'	m ²	18.5400		18.5400	0.00	0.00	
43.	płyty z wełny mineralnej	m ²	18.5400		18.5400	0.00	0.00	
44.	pochwyty (poręcze) schodowe z drewna iglastego	m	16.9575		16.9575	0.00	0.00	
45.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT""	dm ³	15.1200		15.1200	0.00	0.00	
46.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT""	dm ³	18.4800		18.4800	0.00	0.00	
47.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych	dm ³	0.1711		0.1711	0.00	0.00	
48.	samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N	kg	340.9200		340.9200	0.00	0.00	
49.	silikon	kg	0.4500		0.4500	0.00	0.00	
50.	silikon	kg	0.3906		0.3906	0.00	0.00	
51.	stopnice	m ³	21.0000		21.0000	0.00	0.00	
52.	taśma	m	32.6340		32.6340	0.00	0.00	
53.	utwardzacz epoksydowy aminowy	dm ³	1.2101		1.2101	0.00	0.00	
54.	wapno suchogazzone	t	0.1056		0.1056	0.00	0.00	
55.	woda z rurociągu	m ³	0.0803		0.0803	0.00	0.00	
56.	woda z rurociągu	m ³	0.0384		0.0384	0.00	0.00	
57.	wyroby stalowe różne	kg	15.5000		15.5000	0.00	0.00	
58.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.7416		0.7416	0.00	0.00	
59.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0070		0.0070	0.00	0.00	
60.	zaprawa klejąca	kg	187.2000		187.2000	0.00	0.00	
61.	zaprawa spoinująca	kg	14.4000		14.4000	0.00	0.00	
62.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
63.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
64.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
65.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
66.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
67.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	frezarka do betonu o mocy 3,5 kW	m-g	19.0800	0.00	0.00
2.	samochód dostawczy	m-g	0.0053	0.00	0.00
3.	samochód dostawczy do 1 t	m-g	0.2400	0.00	0.00
4.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.4579	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	0.2952	0.00	0.00
6.	środek transportowy	m-g	0.9720	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	0.5220	0.00	0.00
8.	środek transportowy	m-g	0.2344	0.00	0.00
9.	środek transportowy	m-g	0.0054	0.00	0.00
10.	środek transportowy'	m-g	0.0216	0.00	0.00
11.	środek transportowy'''''	m-g	1.8317	0.00	0.00
12.	wyciąg	m-g	1.5030	0.00	0.00
13.	wyciąg	m-g	1.3518	0.00	0.00
14.	wyciąg	m-g	0.1953	0.00	0.00
15.	wyciąg'	m-g	1.3104	0.00	0.00
16.	wyciąg'''	m-g	0.0168	0.00	0.00
17.	wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0600	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł