Załącznik Nr. 6 do SIWZ

Przedsiębiorstwo Budowlano-Usługowe
ANDBUD Andrzej Sukiennik

26-613 RADOM
Sadków 104

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń dydaktycznych i sanitariatów na I piętrze wraz z klatką schodową prowadzącą do tych pomieszczeń w budynku Publicznej Szkoły Podstawowej
ADRES INWESTYCJI : Klwatka, działka nr. 405, gmina Gózd
INWESTOR : Gmina Gózd
ADRES INWESTORA : 26-634 Gózd ul. Radomska 7
BRANŻA : budowlana remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ : Andrzej Sukiennik
PODSTAWA OPRACOWANIA : ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr.130 poz.1389)
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2018

opracował : Andrzej Sukiennik

Data opracowania
styczeń 2018

Przedsiębiorstwo Budowlano-Usługowe
ANDBUD Andrzej Sukiennik
26-613 Radom, Sadków 104
REG. 672730732 NIP 7961544615
tel. 505 473 465

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Roboty rozbiórkowe**			
1 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m^2		
		16,905	m^2	16,905	
				RAZEM	16,905
2 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m^2		
		14,733	m^2	14,733	
				RAZEM	14,733
3 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR 19-01 0701-07	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej bez zerwania otrzcinowania o pow. ponad 5 m2	m^2		
		115,052	m^2	115,052	
				RAZEM	115,052
5 d.1	KNR 4-01 0429-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m^2		
		115,052	m^2	115,052	
				RAZEM	115,052
6 d.1	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m^2		
		115,052	m^2	115,052	
				RAZEM	115,052
7 d.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m^3		
		0,231	m^3	0,231	
				RAZEM	0,231
8 d.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m^2		
		16,552	m^2	16,552	
				RAZEM	16,552
9 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m^2		
		338,216	m^2	338,216	
				RAZEM	338,216
10 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		9,25	m	9,250	
				RAZEM	9,250
12 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m^2		
		101,12	m^2	101,120	
				RAZEM	101,120
14 d.1	KNR 4-01 0332-07	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10,5	m	10,500	
				RAZEM	10,500
15 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m^3		
		12,88	m^3	12,880	
				RAZEM	12,880
16 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m^3		
		Krotność = 5			
		12,88	m^3	12,880	
				RAZEM	12,880
2		**Roboty murarskie i murowe**			
17 d.2	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		6	gniazd.	6,000	
				RAZEM	6,000

Norma PRO Wersja 4.32 Nr seryjny: 9842

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - ceownik 160	m		
		8,7	m	8,700	
				RAZEM	8,700
19 d.2	ZKNR C-2 0703-04 analogia	Montaż kotew chemicznych w systemie Pattex; wiercenie otworu o śr. 18 mm i gł. 320 mm w cegle pełnej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.2	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.2	ZKNR C-2 0701-05	Osadzenie drobnych elementów przy użyciu cemnetu montażowego CERESIT CX5	szt.		
		56	szt.	56,000	
				RAZEM	56,000
22 d.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m^2		
		10,78	m^2	10,780	
				RAZEM	10,780
23 d.2	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m^2		
		10,78	m^2	10,780	
				RAZEM	10,780
24 d.2	KNR-W 2-02 0126-09	Ścianki działowe pełne z cegieł - dodatek za zbrojenie	m^2		
		20,36	m^2	20,360	
				RAZEM	20,360
25 d.2	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami	m^3		
		0,202	m^3	0,202	
				RAZEM	0,202
26 d.2	KNR 2-02 0122-05	Kanały z pustaków ceramicznych	m		
		22,2	m	22,200	
				RAZEM	22,200
27 d.2	ZKNR C-2 0102-07	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m^2		
		15,54	m^2	15,540	
				RAZEM	15,540
28 d.2	KNR 2-02 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/4 ceg.	m^2		
		12,9	m^2	12,900	
				RAZEM	12,900
29 d.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami klinkierowymi pełnymi grubości 1/4 ceg.	m^2		
		6,192	m^2	6,192	
				RAZEM	6,192
30 d.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg.	m^2		
		1,044	m^2	1,044	
				RAZEM	1,044
31 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych stalowych w ścianach z cegieł	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
32 d.2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm (B-15)	m^2		
		0,96	m^2	0,960	
				RAZEM	0,960
33 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie do 7 mm	kg		
		15	kg	15,000	
				RAZEM	15,000
34 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m^2		
		1,56	m^2	1,560	
				RAZEM	1,560
35 d.2	KNR 4-01 0425-01 analogia	Wycięcie otworów na piece w ścianach deskowanych jednostronnie	m^2		
		1	m^2	1,000	
				RAZEM	1,000

Norma PRO Wersja 4.32 Nr seryjny: 9842

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.2	NNRNKB 202 0535-01 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną dachówkową	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych stalowych w ścianach z cegieł	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.2		Elastyczne	m		
		7,8	m	7,800	
				RAZEM	7,800
3		**Kładzenie i wykładanie podłóg**			
39 d.3	KNNR 2 1003-01	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terrakotę z masy wyrównującej ATLAS na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych; grubość zaprawy 5 mm na gotowym suchym podłożu	m^2		
		98,46	m^2	98,460	
				RAZEM	98,460
40 d.3	KNNR 2 1003-02	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 Krotność = 5	m^2		
		98,46	m^2	98,460	
				RAZEM	98,460
41 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
		98,46	m^2	98,460	
				RAZEM	98,460
42 d.3	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m^2		
		98,46	m^2	98,460	
				RAZEM	98,460
43 d.3	NNRNKB 202 1127-01 + NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 5 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m^2		
		100,14	m^2	100,140	
				RAZEM	100,140
44 d.3	KNNR 2 0306-02 z. sz.5	Ściany z bloczków YTONG PP4/0.6 - objętość do 1 m3 w jednym miejscu	m^3		
		0,394	m^3	0,394	
				RAZEM	0,394
45 d.3	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych = homogeniczna w cokołem 10 cm wywiniętym na ściane	m^2		
		64,888	m^2	64,888	
				RAZEM	64,888
46 d.3	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek gres szkliwiony o wym. 30x30 cm na zaprawie do gresu	m^2		
		50,522	m^2	50,522	
				RAZEM	50,522
47 d.3	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek gres szkliwiony o wym. 30x30 cm na zaprawie do gresu	m^2		
		5,54	m^2	5,540	
				RAZEM	5,540
48 d.3	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm gres szkliwionyukładanych na klej metodą kombinowaną na zaprawie do gresu	m^2		
		19,74	m^2	19,740	
				RAZEM	19,740
49 d.3	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek gres 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej do gresu z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		66,26	m	66,260	
				RAZEM	66,260
50 d.3	KNR 2-02 2004-08 analogia	Obłożenie belek policzkowych glytą GK 12,5 mm	m^2		
		1,683	m^2	1,683	
				RAZEM	1,683
51 d.3	KNR 2-02 2006-07	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach	m^2		
		1,683	m^2	1,683	
				RAZEM	1,683

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m^2		
		115,22	m^2	115,220	
				RAZEM	115,220
53 d.3	KNR-W 4-01 0819-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 3/SF-B ognioodpornych	m^2		
		115,22	m^2	115,220	
				RAZEM	115,220
54 d.3	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt krzemianowo-wapniowo ogniochronne PROMAXON Typ A pojedyncze na stropach	m^2		
		115,22	m^2	115,220	
				RAZEM	115,220
4		**Roboty w zakresie okładziny tynkowej**			
55 d.4	KNR 2-02 0808-01	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. III na ścianach,	m^2		
		392,238	m^2	392,238	
				RAZEM	392,238
56 d.4	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach)	m^2		
		0,735	m^2	0,735	
				RAZEM	0,735
57 d.4	KNR 2-02 0810-05	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 15 cm	m^2		
		10,505	m^2	10,505	
				RAZEM	10,505
58 d.4	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m^2		
		9,24	m^2	9,240	
				RAZEM	9,240
5		**Kładzenie glazury**			
59 d.5	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m^2		
		28,912	m^2	28,912	
				RAZEM	28,912
60 d.5	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m^2		
		28,912	m^2	28,912	
				RAZEM	28,912
61 d.5	KNR 2-02 2004-05	Obud.belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi grub. 9,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m^2		
		8,148	m^2	8,148	
				RAZEM	8,148
62 d.5	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi grub. 9,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m^2		
		2,75	m^2	2,750	
				RAZEM	2,750
6		**Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów**			
63 d.6	KNNR 3 0703-06	Wymiana drzwi stalowych - przeciwpożarowe	m^2		
		1,89	m^2	1,890	
				RAZEM	1,890
64 d.6	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych wykończonych fabrycznie	m^2		
		5,945	m^2	5,945	
				RAZEM	5,945
65 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.6	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z kształtowników i rur	m		
		3,85	m	3,850	
				RAZEM	3,850
67 d.6	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
		8,5	m	8,500	
				RAZEM	8,500
68 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone, z okuciani	m^2		
		1,8	m^2	1,800	
				RAZEM	1,800
69 d.6	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone, z okuciami	m^2		

Norma PRO Wersja 4.32 Nr seryjny: 9842

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,6	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
70 d.6	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone, z okuciami	m2		
		1,6	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
71 d.6	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone, z okuciami	m2		
		1,8	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
72 d.6	KNNR 2 1101-03	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2 - naświetla	m2		
		1,26	m2	1,260	
				RAZEM	1,260
73 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30	m2		
		5,6	m2	5,600	
				RAZEM	5,600
74 d.6	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe z drzwiami dwuskrzydłowymi, szklenie bezpieczne	m2		
		6,685	m2	6,685	
				RAZEM	6,685
75 d.6	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy strychowe fabrycznie wykończone	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.6	KNR-W 2-02 20205-01	Osłony na grzejniki szczeblinowe sosnowe	m2		
		13,26	m2	13,260	
				RAZEM	13,260
77 d.6	KNR 4-01 0920-02 analogia	Montaż nawiewników higrosterowanych w oknach	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
7		**Roboty malarskie**			
78 d.7	KNR-W 2-02 20205-03	Osłony na grzejniki - lakierowanie	m2		
		13,26	m2	13,260	
				RAZEM	13,260
79 d.7	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m2		
		257,565	m2	257,565	
				RAZEM	257,565
80 d.7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2		
		257,565	m2	257,565	
				RAZEM	257,565
81 d.7	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		114,43	m2	114,430	
				RAZEM	114,430
8		**Instalowanie zabudowanych mebli**			
82 d.8	kalk. własna	Dostawa i zabudowa szafki szatniowej 4-osobowej, z ławeczką, półką na buty i wieszakami	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.8	kalk. własna	Dostawa i zabudowa szafki szatniowej 7-osobowej, z ławeczką, półką na buty i wieszakami	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000

Norma PRO Wersja 4.32 Nr seryjny: 9842

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna (roboty remontowo-budowlane)	r-g	1 581,4931		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,0740		
2.	balustrady i pochwyty stalowe	kg	34,0000		
3.	balustrady stalowe schodowe	kg	61,6000		
4.	bednarka	kg	24,4320		
5.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m^3	0,0682		
6.	blacha powlekana płaska	m^2	1,9188		
7.	Blachodachówka powlekana poliester	m^2	16,9600		
8.	Bloczki gładkie z betonu komórkowego YTONG PP4/0.6	szt	29,9440		
9.	Blok ścien. SILKA E8 kl.15-33,3x19,9x8 cm	szt	158,4660		
10.	cegła budowlana pełna	szt.	200,0300		
11.	Cegła dziurawka (drąż.) 25x12x6,5cm,kl.5	szt	370,2300		
12.	Cegła klinkierowa pełna	szt	195,0480		
13.	cement 25 z dodatkami	t	2,1433		
14.	cement montażowy Ceresit CX 5	kg	5,6000		
15.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0827		
16.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m^3	0,0134		
17.	drzwi aluminiowe EI30	m^2	5,6000		
18.	drzwi stalowe przeciwpożarowe	m^2	1,8900		
19.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,0462		
20.	Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	19,6920		
21.	farba emulsyjna	dm^3	138,7563		
22.	farba olejna do gruntowania	dm^3	0,4140		
23.	farba olejna nawierzchniowa	dm^3	0,3670		
24.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m^2	118,1520		
25.	gips budowlany szpachlowy	t	0,0113		
26.	Gips szpachlowy	kg	122,3293		
27.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	23,0440		
28.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5760		
29.	gwoździe do płyt gipsowych	kg	0,0279		
30.	Klej do wykładzin podłogowych	kg	26,2148		
31.	klej poliuretanowy CT 84	dm^3	0,1399		
32.	Kołek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	51,0789		
33.	kołki rozporowe	szt.	162,9140		
34.	kotwa chemiczna	dm^3	12,0000		
35.	Kratka wentyl.lakier.14x14 cm z żaluzją	szt	22,0000		
36.	Kształt. stal.-ceowniki normalne 50-300mm	kg	165,3000		
37.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	34,3751		
38.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	9,5464		
39.	Lakier epoksydowy do malowania drewna	dm^3	5,1714		
40.	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	1,5385		
41.	naświetla drewniane	m^2	1,2600		
42.	nawiewnik higrosterowany	szt.	9,0000		
43.	osłona na grzejniki kompletna	m^2	13,2600		
44.	ościeżnice drewniane zwykłe	m^2	5,9450		
45.	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	1,0000		
46.	papier ścierny w arkuszach	ark.	6,4974		
47.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm^3	3,8523		
48.	piasek do zapraw	m^3	6,4368		
49.	Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna grub. 12,5 mm	m^2	3,5848		
50.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła, grubość 9,5 mm	m^2	11,4429		
51.	płytki ceramiczne i terakotowe	m^2	29,4902		
52.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm	m^2	58,3045		
53.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm schodowe	m^2	30,7682		
54.	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	88,3960		
55.	Płyty krzemianowo-wapniowe ogniochronne PROMAXON Typ A	m^2	115,2200		
56.	płyty OSB 3/SF-B	m^2	120,9810		
57.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m^3	8,2706		
58.	płyty styropianowe CT 315 3 cm	m^3	0,5035		
59.	Płyty ze skalnej wełny mineralnej SUPERROCK - grubości 200 mm	m^2	120,9810		
60.	pręty do zbrojenia betonu	kg	0,1690		
61.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm	kg	15,0000		
62.	Przedowy elastyczne aluminiowe okrągłe izolowane 150 mm	m	7,8000		
63.	pustaki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	szt.	91,0200		
64.	siatka tkana Rabitza	m^2	3,0790		
65.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	m^2	6,8000		
66.	Sucha zaprawa do spoin	kg	33,1944		
67.	Sucha zaprawa szpachlowa ATLAS Rekord	kg	1 654,1280		
68.	szafka szatniowa 4-osobowa, z ławeczką, półką na buty i wieszakami	kpl	1,0000		
69.	szafka szatniowa 7-osobowa, z ławeczką, półką na buty i wieszakami	kpl	3,0000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
70.	Ścianki aluminiowe z drzwiami dwuskrzydłowymi, szklenie bezpieczne	m^2	6,6850		
71.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	173,4301		
72.	Tlen sprężony techniczny	m^3	0,6290		
73.	wapno suchogaszone	t	0,1055		
74.	wkręty do płyt gipsowych	kg	4,1720		
75.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	158,6720		
76.	Wykładzina elastyczna homogeniczna, wzmocnienie poliuretan PUR	m^2	70,7279		
77.	wyłaz strychowy	m^2	1,0000		
78.	Zaprawa cementowa M-4	m^3	0,0998		
79.	Zaprawa cementowa M-7	m^3	0,8632		
80.	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m^3	0,8683		
81.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m^3	9,4162		
82.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m^3	0,7577		
83.	zaprawa klejowa CT 83 (Classic, Premium)	kg	90,9090		
84.	Zaprawa klejowa do gresu	kg	459,8488		
85.	Zaprawa wapienna	m^3	0,0422		
86.	zaprawa YTONG	kg	6,0873		
87.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1994		
2.	giętarka do prętów	m-g	0,0600		
3.	Miksokret 28 kW	m-g	18,0252		
4.	nożyce do prętów	m-g	0,0720		
5.	piła taśmowa elektryczna	m-g	0,1064		
6.	prościarka do prętów	m-g	0,0540		
7.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	4,6626		
8.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2,8490		
9.	środek transportowy	m-g	5,9013		
10.	wyciąg	m-g	36,4436		
11.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	0,5550		
				RAZEM	

Słownie: