

# **SPECYFIKACJA MATERIAŁÓW**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	1 040
2.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0
3.	armatura spikująca do miski usiępowej pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.	5
4.	bateria natryskowa mosiężna z natryskiem przesuwanym śr.15 mm	szt.	13
5.	bateria umywalkowa stojąca mosiężna standardowa śr. 15 mm	szt.	17
6.	blok przyłączny do grzejników V	szt.	5
7.	brodzik natryskowy blaszany emaliowany	szt.	2
8.	brodzik natryskowy podposadzkowy dla niepełnosprawnych	szt.	366
9.	cedla budowlana pełna	kg	0
10.	ceмент murarski 15'	kg	35
11.	ceмент portlandzki 35 bez dodatków	kg	30
12.	ceмент portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	4
13.	czyszczak kanalizacyjny z PCW o śr.110 mm	szt.	4
14.	daszki nad wejściami	m <sup>2</sup>	3
15.	drewno opałowe	kg	116
16.	drzwi z kształtkowników aluminiowych p.poz EI-30	m <sup>2</sup>	9
17.	drzwiczki rewizyjne do zaworów 200x250mm	szt.	4
18.	farba emulsyjna	dm <sup>3</sup>	524
19.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0
20.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0
21.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	1 165
22.	gaz propan-butian	kg	57
23.	Göberrt Unifix - element montażowy do miski usiępowej	kpl.	5
24.	głowska zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	5 973
25.	Głowice termostatyczne do grzejników z zabezpieczeniem przeciwandalicznym	szt.	63
26.	gniazda bryzgoszczelne	szt.	14
27.	gniazda podtynkowe	szt.	40
28.	Grzejniki stalowe dwupłytowe CV o wys. 900 mm i dług. 1200 mm	szt.	3
29.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 300 mm i dług. 1200 mm	szt.	1
30.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 300 mm i dług. 1400 mm	szt.	1
31.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 300 mm i dług. 1600 mm	szt.	9
32.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 1000 mm	kpl.	4
33.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 1100 mm	kpl.	10
34.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 1400 mm	kpl.	1
35.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 700 mm	kpl.	1
36.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 900 mm	kpl.	14
37.	Grzejniki stalowe jednopłytowe CV o wys. 600 mm i dług. 400 mm	kpl.	4
38.	grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe lakierowane	szt.	16
39.	haki do rur o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	85
40.	haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	118
41.	kabina prysznicowa naróżna z brodzikiem	szt.	5
42.	klej Butapren B	kg	102
43.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	149
44.	klej Thermalax 474	dm <sup>3</sup>	72
45.	klej winylowy emulsyjny	kg	16
46.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	2 352
47.	koska brukowa prostokątna 20x10 cm gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	514
48.	kołowy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt.	546
49.	kształtki kanalizacyjne jednokielichowe PVC z uszczelką o śr. zewn. 160 mm	szt.	21
50.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	1837
51.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	580
52.	kształtki miedziane o śr. zewnętrznej 42 mm	szt.	116
53.	kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 40 mm	szt.	14
54.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	580
55.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	724
56.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	1152
57.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	987
58.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.	225
59.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt.	254
60.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	szt.	324
61.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 32 mm	szt.	734
62.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 40 mm	szt.	287
63.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	370
64.	kształtki z polipropylenu(gwintowane)śr.20 mm	szt.	100
65.	kształtki z PVC ciśnieniowe(gwintowane)śr.20 mm	szt.	1
66.	lepek asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	12286

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
67.	listwa wykończająca	m	100
68.	listwy narożnikowe z PCV	m	4
69.	listwy przysściennne z profili z polichloru winylu - do wyoblen wyw- niecia wykładziny	m	222
70.	łącznik z żelwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt.	0
71.	łącznik z żelwa ciągliwego ocynkowany 25 mm	szt.	16
72.	łącznik z żelwa ciągliwego ocynkowany 32 mm	szt.	24
73.	łączniki instalacyjne dwubiegunowe	szt.	14
74.	łączniki instalacyjne korytarzowe	szt.	3
75.	łączniki instalacyjne krzyżowe	szt.	2
76.	łączniki instalacyjne świecznikowe	szt.	9
77.	masa asfaltowa	kg	67
78.	masa uszczelniająca silikonowa	kg	2
79.	miski usępkowe porcelanowe zawieszane	szt.	5
80.	napowietrzacze PVC o połączeniu wciśkowym, Fi-50-mm	szt.	1
81.	oprzęta betonowe 30x8 cm	szt.	1
82.	oprawy świetłkowane BASE 236	m	24
83.	oprawy świetłkowane CO1 258 EVG	szt.	17
84.	oprawy świetłkowane TITANIA 236 EVG	szt.	3
85.	oprawy świetłkowane TRIO 228 EVG	szt.	21
86.	oprawy świetłkowane TRIO 228 EVG AW	szt.	5
87.	oprawy świetłkowane TRIO 254 EVG	szt.	2
88.	oprawy świetłkowane TRIO 254 EVG AW	szt.	7
89.	ościeżnice drewniane opaskowe regulowane	szt.	5
90.	otuliny Thermanflex FRM gr. 13 mm fi.15 mm	m <sup>2</sup>	32
91.	otuliny Thermanflex FRM gr. 13 mm fi.18 mm	m	1 100
92.	otuliny Thermanflex FRM gr. 13 mm fi.28 mm	m	69
93.	otuliny Thermanflex FRM gr. 13 mm fi.35 mm	m	207
94.	otuliny Thermanflex FRM gr. 13 mm fi.42 mm	m	115
95.	otuliny Thermanflex FRZ gr. 20 mm fi.20 mm	m	14
96.	otuliny Thermanflex FRZ gr. 20 mm fi.25 mm	m	249
97.	otuliny Thermanflex FRZ gr. 20 mm fi.32 mm	m	39
98.	otuliny Thermanflex FRZ gr. 20 mm fi.40 mm	m	97
99.	pastę podłogową bezbarwna	m	44
100.	planka poliuretanowa	kg	25
101.	piasek	kg	1
102.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	3
103.	plyma folia uszczelniająca + taśma w narożach	m <sup>3</sup>	0
104.	plyma folia uszczelniająca Superflex 1	kg	152,3
105.	płytki ceramiczne i terakotowe - Materiał Inwestora	kg	51,4
106.	płytki gres - Materiał Inwestora	m <sup>2</sup>	97,7
107.	płyty termoizolacyjne gr 15 cm - podposadzkowe	m <sup>2</sup>	143,3
108.	płyty termoizolacyjne gr 5 cm - podposadzkowe	m <sup>2</sup>	303,1
109.	pochwyty przy schodach	m <sup>2</sup>	716,6
110.	Pochwyty dla niepełnosprawnych	m	20,0
111.	pochwyty dla niepełnosprawnych w łazienkach	kpl	8,0
112.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny po- lestonej	szt.	6,0
113.	pospółka	m <sup>2</sup>	654,0
114.	pobosumenty porcelanowe do umywalk	m <sup>3</sup>	12,0
115.	preparat gruntułacy "CERESIT CT 17"	szt.	7,0
116.	preły spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	dm <sup>3</sup>	268,0
117.	przęsćcie dachowe fi110	kg	7,6
118.	przysćki do spłuzek podłynkowych	szt.	4,0
119.	rura wyłwerna PCV 110 mm	szt.	5,0
120.	rury alu pex 20 mm	szt.	4,0
121.	rury miedziane o śr. zewn.42 mm	m	1 100,0
122.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	26,5
123.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	58,4
124.	rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	48,0
125.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	10,2
126.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk. z końcami gwint. 32 mm	m	8,0
127.	rury stalowe ze szwem gwintowane typ S ocynkowane śr.15 mm	m	37,0
128.	rury z polipropylenu o śr. zewn.42 mm	m	0,7
129.	rury z polipropylenu o śr. zewn.42 mm	m	118,5
130.	rury z polipropylenu o śr. zewn.42 mm	m	203,9
131.	rury z polipropylenu o śr. zewn.42 mm	m	225,8
132.	rury z polipropylenu o śr. zewn.42 mm	m	54,0
133.	rury z polipropylenu o śr. zewn. 20 mm	m	249,7
134.	rury z polipropylenu o śr. zewn. 25 mm	m	38,8
135.	rury z polipropylenu o śr. zewn. 32 mm	m	96,1
136.	rury z polipropylenu o śr. zewn. 40 mm	m	43,2
137.	rury z polipropylenu śr. 20 mm	m	2,0
137.	sedesy	szt.	5,0
138.	sedesy typu kompakt	kpl.	2,0

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
139.	siatka zgrzewana 3 mm /10*10	m <sup>2</sup>	990
140.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne do użyteczności publicznej - wzmożnione	m <sup>2</sup>	22
141.	spuasty do brodzików natryskowych	szt.	3
142.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2
143.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2
144.	Szafka do rozdzielaczy c.o-podłogowe lub natynkowe - kompletne	szt.	4
145.	Szafka hydrantowe nasienne kompletne z węzłem późniejszym 25 m	szt.	3
146.	sznur konopny smolowany	kg	C
147.	sznur konopny surowy	kg	C
148.	siodek gruntułacy	kg	31
149.	tarczy ochronne	szt.	63
150.	taśma Thermalape FR 3x50 mm	m	144
151.	filen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	0
152.	tluczeń kamienny niesortowany	t	19
153.	uchwyty do grzejników	szt.	64
154.	uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm	szt.	324
155.	uchwyty do rur o śr.zewn. 25 mm	szt.	45
156.	uchwyty do rur o śr.zewn. 32 mm	szt.	98
157.	uchwyty do rur o śr.zewn. 40 mm	szt.	40
158.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	78
159.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	50
160.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1 430
161.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	137
162.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	209
163.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	210
164.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.	45
165.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr. zewnętrznej 42 mm	szt.	8
166.	umywalki porcelanowe	szt.	5
167.	umywalki porcelanowe	szt.	2
168.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	2
169.	uszczelki z pianki poliuretanowej	m	61
170.	wapno suchogazszone	kg	19
171.	węzki w oplocie stalowym 1/2" L=30 cm	szt.	51
172.	wkładnina elastyczna nr 1	m <sup>3</sup>	26
173.	woda	m <sup>3</sup>	5
174.	wpusły ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	17
175.	wsporniki do umywalk	szt.	5
176.	wsporniki do umywalk	szt.	2
177.	wsporniki dystansowe do elementów Geberit Unix	kpl.	5
178.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m <sup>2</sup>	278
179.	zaprawa cementowa m. 12	m <sup>3</sup>	50
180.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	0
181.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	33
182.	zaprawa klejąca	kg	1 386
183.	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	637
184.	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	171
185.	zaprawa spoinująca	kg	38
186.	zawory antyskażeniowe typ EA251 40 mm	szt.	3
187.	zawory hydrantowe 32 mm	szt.	3
188.	zawory przelotowe proste mosiężne o śr. nominalnej 25 mm	szt.	12
189.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt.	0
190.	zawory przelotowe żeliwne ocynkowane śr. 15 mm	szt.	0
191.	zawory wodne czepalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	36
192.	zawory wodne do WC o śr. nominalnej 15 mm	szt.	17
193.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 40 mm	szt.	4
194.	zawory zwrótnie przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0
195.	zawory zwrótnie przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0
196.	zawór odpowietrzający - grzejnikowy	szt.	63
197.	zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 25 mm	szt.	8
198.	złączki mosiężne przelotowe	szt.	126
199.	złączki nakrętnie rdzynoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	126
200.	materiały pomocnicze	zl	

Słownie: dwieście osiemdziesiąt dziewięć tysięcy dwieście dwanaście i 03/100 zł