ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	akrylowy tynk dekoracyjny imitacja desek	kg	133.10		
2.	akrylowy tynk dekoracyjny imitujący beton architektoniczny	kg	163.30		
3.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II o wym. 50 x180 mm	m^3	0.80		
4.	balustrady i pochwyty stalowe	kg	42.12		
5.	belki drewniane stropowe strugane czterostronnie nasycone kl. II 50 x100 mm	m^3	0.16		
6.	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,0/1 L=200cm	szt	4.00		
7.	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,0/1 L=400 cm	szt	2.00		
8.	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,0/1 L= 460 cm	szt	30.00		
9.	Beton zwykły C12/15	m^3	9.01		
10.	Beton zwykły C16/20	m^3	0.10		
11.	Beton zwykły C20/25	m^3	36.31		
12.	Beton zwykły C8/10	m^3	8.68		
13.	blacha powlekana płaska	m^2	27.47		
14.	blacha stalowa ocynkowanapowlekana, płaska 0,50 mm	kg	817.55		
15.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	2827.13		
16.	blachowkręty do ES 3,9 x 11 mm	szt.	1009.69		
17.	Bloczek betonowy o wym.38x24x12cm	szt	1115.73		
18.	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt.	715.67		
19.	Bloczki z betonu komórkowego o wymiarach 24x24x59 cm - na palecie	szt	1210.28		
20.	Bramy garażowe uchylna, kompletne 3,00x2,23 m	szt	1.00		
21.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	18.00		
22.	Cement portlandzki ,zwykły bez dodatków CEM I 32,5-worko-wany	t	0.34		
23.	ćwierćwałki	m	97.54		
24.	dachówki pod stopień kominiarski	szt.	4.00		
25.	Deski czołowe	m^3	0.12		
26.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m^3	0.69		
27.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m^3	1.18		
28.	deski iglaste obrzynane nasycone kl.II 28 mm	m^3	5.49		
29.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m^3	0.38		
30.	drewno opałowe	kg	19.13		
31.	drut stalowy okrągły	kg	2.97		
32.	drzwi balkonowe z tworzyw PCV o wym. 0,56x2,33 m - uchyl-ne	szt	2.00		
33.	drzwi balkonowe z tworzyw PCV o wym. 1,16x2,33 m - roz-wierno-uchylne	szt	3.00		
34.	drzwi balkonowe z tworzyw PCV o wym. 1,16x2,33 m - stałe	szt	1.00		
35.	drzwi balkonowe z tworzyw PCV o wym. 2,96x2,33 m - prze-suwne	szt	2.00		
36.	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 cm	szt	5.00		
37.	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 cm z kratka wentylacyjną	szt	4.00		
38.	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,96x2,06 cm	szt	1.00		
39.	Drzwiczki rewizyjne	szt	1.00		
40.	dyble stalowe	szt.	364.64		
41.	elektrody	kg	0.28		
42.	emulsja asfaltowa izolacyjna np. DYSPERBIT	kg	43.64		
43.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	1.07		
44.	farba emulsyjna	dm^3	160.03		
45.	farba olejna do gruntowania	dm^3	0.19		
46.	farba olejna nawierzchniowa	dm^3	0.19		
47.	folia paroizolacyjna	m^2	116.11		
48.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m^2	191.27		
49.	folia wiatroizolacyjna dachowa 1000 g/m2	m^2	203.25		
50.	gaz propan-butan	kg	11.25		
51.	gąsiory z blach tłoczonych powlekanych	m	11.49		
52.	gips budowlany szpachlowy	t	0.15		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 20612 dla WM Murator Projekt Sp. z o.o.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
53.	gips szpachlowy	kg	83.16		
54.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	13.13		
55.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	54.52		
56.	gwoździe budowlane gołe	kg	13.38		
57.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	69.41		
58.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	6.19		
59.	gwoździe kpierścieniowe CNA 4x40	szt	840.00		
60.	gwoździe stolarskie	kg	0.46		
61.	klej winylowy	kg	12.62		
62.	kołnierz okna dachowego 78x140 cm pojedyńczy	szt.	5.00		
63.	kostka betonowa gr. 8 cm	m^2	5.34		
64.	kotwy stalowe	szt	184.04		
65.	kotwy stalowe M16 dł. 45 cm	szt	17.00		
66.	kratki wentylacyjne-żaluzje - w kominie ponad dachem	szt	8.00		
67.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	9.00		
68.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o przekroju (25x50 mm)	m^3	0.29		
69.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o wym. 140x140 mm	m^3	0.48		
70.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o wym. 160x160 mm	m^3	0.24		
71.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o wym. 180x180 mm	m^3	0.10		
72.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o wym. 60x150 mm	m^3	0.04		
73.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II o wym. 60x200 mm	m^3	2.75		
74.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II, ow ym. 38x200 mm	m^3	0.16		
75.	listwy przyścienne z drewna	m	133.05		
76.	łacznik wzdłużny do CD NIDA LW	szt.	52.50		
77.	łaty iglaste nasycone 24x48 kl.II	m^3	0.25		
78.	łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 40x60 mm	m^3	0.02		
79.	ławy kominiarskie dł. 88 cm	szt.	2.00		
80.	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt	44.35		
81.	masa asfaltowa	kg	11.16		
82.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	149.77		
83.	nadproża prefabrykowane L19/N/120	szt	4.00		
84.	nadproża prefabrykowane L19/N/150	szt	8.00		
85.	nakretka fi 16 mm	szt	17.00		
86.	okna jednodzielne rozwierno - uchylne z tworzyw, o wym1, 16x0,88 m	szt	1.00		
87.	okna jednodzielne rozwierno - uchylne z tworzyw, o wym1, 16x1,43 m	szt	1.00		
88.	okna jednodzielne rozwierno - uchylne z tworzyw, o wym1, 16x1,48 m	szt	2.00		
89.	okno dachowe 78x140 cm	szt	5.00		
90.	panele podłogowe	m^2	119.29		
91.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m^2	17.62		
92.	pasy nadrynnowe z blachy powlekanej	m	23.83		
93.	pianka poliuretanowa	kg	1.93		
94.	pianka poliuretanowa	dm^3	11.06		
95.	Piasek	m^3	49.61		
96.	Płyta gipsowo-kartonowa wodo-ognioochronn grub. 12,5 mm	m^2	208.00		
97.	Płytki Gres wym.30,0x30,0x1,0cm,	m^2	35.05		
98.	płytki kamionkowe GRES	m^2	10.90		
99.	płytki z kamieni sztucznych 30x30 cm - glazura na ściany	m^2	39.11		
100.	płytki z kamieni sztucznych 30x30 cm - terakota mrozoodpor-na na taras i schody zew.	m^2	40.39		
101.	płyty drewnopodobne PLE10 gr. 12 mm	m^2	46.58		
102.	płyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm	m^2	28.68		
103.	płyty gipsowo-kartonowe 9.5 mm	m^2	28.68		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 20612 dla WM Murator Projekt Sp. z o.o.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
104.	płyty styropianowe dach-podłoga gr. 20 cm	m^2	61.90		
105.	płyty styropianowe fasada gr. 18 cm	m^2	40.39		
106.	płyty styropianowe fasada gr. 20 cm	m^2	132.56		
107.	Płyty styropianowe fundamentowy gr. 17 cm - izolacja fundamentów	m^2	46.04		
108.	płyty styropianowe parkingowy gr. 15 cm	m^2	26.82		
109.	Płyty z polistyrenu ekstrudowanego EPS-T gr. 6 cm	m^2	78.65		
110.	płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m^2	106.02		
111.	płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm - poddasze	m^2	106.02		
112.	płyty z wełny mineralnej twarde "150" gr. 5 cm	m^2	17.93		
113.	podkładka fi 17 mm	szt	17.00		
114.	podkładki M16	szt	40.00		
115.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	61.08		
116.	podokienniki wewnetrzny komorowy PCV l = 1,24 m	szt	4.00		
117.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m^2	129.37		
118.	pręty zbrojeniowe gładkie śr.6 mm	t	0.23		
119.	pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIN o śred. 16 mm	t	0.07		
120.	pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIN, o śred. 12 mm	t	0.99		
121.	profile stalowe NIDA 60CD	mb	329.16		
122.	pustaki betonowe 42x25x30 cm Ronda Plus	szt	53.65		
123.	pustaki stropowe TERIVA 4,0/1	szt.	523.08		
124.	pustaki wentylacyjne betonowe dwukanałowe (pionowe)	szt	105.25		
125.	rury spustowe 110 mm	m	15.78		
126.	rynny dachowe 125 mm	m	23.38		
127.	siatka stalowa z prętów fi 6 mm oczka 10x10 cm	kg	880.14		
128.	siatka z włókna szklanego	m^2	280.87		
129.	silikon	dm^3	2.06		
130.	skrzydła drzwiowe zewnętrzne z naswietlem, ościeżnicą i opaskami 0,98x2,33 m	kpl	1.00		
131.	stopnice i podstopnice drewniane	szt	17.00		
132.	Suby Hilti HST - M10	szt	56.00		
133.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	479.45		
134.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	28.62		
135.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT SN 30 lub DR 30	kg	21.32		
136.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	386.45		
137.	śruba M16	szt	40.00		
138.	śruby podkładki i nakrętki	kg	39.85		
139.	taśma	m	35.03		
140.	taśma zbrojąca LNG do płyt gipsowo-kartonowych	m	176.70		
141.	tłuczeń (wjazd do garażu)	m^3	0.84		
142.	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt.	4.00		
143.	uchwyty do rur spustowych	kpl.	8.75		
144.	uchwyty rynnowe	kpl.	44.96		
145.	uszczelka profilowana pod gąsior	m	11.37		
146.	uszczelki do pokrycia dachowego	m	23.15		
147.	uszczelki gumowe	kpl.	14.84		
148.	wieszak do poddaszy NIDA WP	szt.	463.45		
149.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	453.57		
150.	wkręty samogwintujące z uszczelką	szt.	56.30		
151.	woda	m^3	0.10		
152.	xylamit popularny	kg	2.45		
153.	zaprawa	m^3	0.36		
154.	zaprawa cementowa M 80	m^3	3.76		
155.	zaprawa cementowa M10	m^3	2.23		
156.	zaprawa cementowa M12	m^3	9.15		
157.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m^3	1.05		
158.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m^3	0.91		
159.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m^3	0.03		
160.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m^3	10.69		
161.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	43.11		
162.	zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	806.52		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 20612 dla WM Murator Projekt Sp. z o.o.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
163.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	77.18		
164.	zaprawa klejowa do styropianu	kg	2288.76		
165.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej ATLAS ROKER W-20	kg	134.59		
166.	zaprawa wapienna M 4	m^3	1.28		
167.	złacze BMF typ wspornik belkowy BSN/51/93	szt	28.00		
168.	Złącze kątowe krokwiowo-płatwiowe SFHS-B	szt	56.00		
169.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m^3	0.50		
170.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

UWAGA:
Niniejsze zestawienie materiałów i robót ma charakter szacunkowy i nie może stanowić podstawy do zamówienia.
Podane ilości i asortyment materiałów, po uwzględnieniu zmian na etapie adaptacji projektu, należy zweryfikować na budowie.

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 20612 dla WM Murator Projekt Sp. z o.o.

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.84		
2.	giętarka do prętów	m-g	6.02		
3.	koparka gąsienicowa	m-g	1.59		
4.	mieszarka do zapraw	m-g	0.14		
5.	nożyce do prętów	m-g	7.27		
6.	piła do ciecia płytek	m-g	0.18		
7.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	2.52		
8.	prościarka do prętów	m-g	5.39		
9.	samochód dostawczy	m-g	6.66		
10.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2.11		
11.	Spych.gąsienicowa	m-g	0.65		
12.	środek transportowy	m-g	36.77		
13.	ubijak spalinowy	m-g	0.28		
14.	wiertarko-wkrętarka akumulatorowa	m-g	0.64		
15.	wyciąg	m-g	124.87		
16.	wyciąg jednomasztowy	m-g	0.02		
17.	żuraw do 5t	m-g	2.80		
18.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	10.39		
				RAZEM	

Słownie:

UWAGA:
Niniejsze zestawienie materiałów i robót ma charakter szacunkowy i nie może stanowić podstawy do zamówienia.
Podane ilości i asortyment materiałów, po uwzględnieniu zmian na etapie adaptacji projektu, należy zweryfikować na budowie.

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 20612 dla WM Murator Projekt Sp. z o.o.