

ZESTAWIENIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW			
Branża budowlana			
L.p.	Specyfikacja materiałowa	Jm.	Ilość
1	Mineralna zaprawa uszczelniająca, Temperatura aplikacji/podłoża +5°C do +30°C, Grubość warstwy 2 do 4 mm., Możliwość nanoszenia na podłoża wilgotne bez gruntowania.Uniwersalna. Bezszerwowa i bezspoinowa. Wiązanie hydrauliczne z samoczynnym sieciowaniem. Wysoka elastyczność i mostkowanie rys. Do większości podłoży nośnych. Odporna na siarczany. Odporna na sole drogowe. Odporna na mróz, UV i starzenie	kg	1 044,29
2	Blacha aluminiowa do obróbek dekarских w kolorze ceglastym(w kolorze dachu)	m2	161,47
3	Dachówka kominkowa z tworzywa sztucznego, ocieplony z podstawą dostosowaną do dachówki karpiówki układanej w łuskę, Z wbudowaną poziomą do ustawienia kominka w pionie.	szt	26
4	Drzwi AL zewnętrzne wzmocnione pełne, odp. na włamanie RC2 'D5', drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe wzmocnione pełne,zamek z wkładką patentową, samozamykacz. 1,51*2,2, współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	1
5	Drzwi AL zewnętrzne wzmocnione pełne, odp. na włamanie RC2 'D6', drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe aluminiowe wzmocnione pełne, zamek z wkładką patentową, samozamykacz. 1,26*2,2, współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	1
6	Drzwi AL zewnętrzne wzmocnione pełne, odp. na włamanie RC2 'D7' , - drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe aluminiowe wzmocnione pełne, klamka antypaniczna, zamek z wkładką patentową, samozamykacz. 1,80*2,2, współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	1
7	Drzwi zewnętrzne Al 1,38*2,2 - drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z samozamykaczem, górny i dolny panel przeszklony, szkło bezpieczne, klamka antypaniczna od wewnątrz, zamek z wkładką patentową.współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	3
8	Drzwi zewnętrzne AL dwuskrzydłowe 1,74*2,2 drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z samozamykaczem, górny i dolny panel przeszklony, szkło bezpieczne, klamka antypaniczna od wewnątrz, zamek z wkładką patentową.współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	1
9	Drzwi zewnętrzne AL z naświetlem EI30 1,87*2,9, - drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naświetlem górnym, z samozamykaczem, wymiar w świetle 110+50/205, górny i dolny panel przeszklony, szkło bezpieczne, zamek z wkładką patentową, klamka antypaniczna od wewnątrz, naświetle o odporności ogniowej EI60, współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	2
10	Drzwi zewnętrzne AL z naświetlem EI30 2,87*3,1 - drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe z naświetlem górnym i bocznym, z samozamykaczem, górny i dolny panel przeszklony, szkło bezpieczne, klamka antypaniczna od wewnątrz, zamek z wkładką patentową, części stałe o odporności ogniowej EI60, współczynnik przenikania ciepła drzwi nie większy niż U=1,3 W/m2 K	szt	1
11	Drzwiczki rewizyjne gazowe 30x30 cm, z blachy ocynkowanej, malowana proszkowo w kolorze szarym RAL7040, grubości 0,5 mm, Zamek patentowy uniemożliwią dostęp osobom niepowołanym	szt	2
12	Grzebień okapu z tworzywa sztucznego, w kolorze ceglastym płaski 60 mm z kratką wentylacyjną 25 mm	m	162,89
13	Kołki rozporowe plastikowe fi 8 mm'	szt	1 094
14	Kołyśka - ocynkowana i lakierowana proszkowo w kolorze ceglastym	szt.	124
15	Kosz dachowy jednostronny 2,0 m z blachy aluminiowej gr. 0,55 mm	m	65,84
16	Łącznik płotka przeciwniegiowego z blachy ocynkowanej gr. 0,8 mm, malowany proszkowo w kolroze ceglastym	szt.	88
17	Łaty i listwy iglaste, nasyczone do NRO, kl.II	m3	1,09
18	Ława kominiarska - ocynkowana i malowana proszkowo w kolorze ceglastym	m	113,90

19	Listwa do taśmy kominowej aluminiowa gr. 0,55 mm lakierowana w kolorze ceglastym	m	72,19
20	Nawiewnik higrosterowalny nawiewniki higrosterowalne okienne, nie wymagające wiercenia w profilach - kanał przepływowy umieszczony w szczelinie montażowej pomiędzy profilem i nadprożem.	szt	187
21	Odbojniki do drzwi ze stali nierdzewnej	szt	12
22	Okna nieotwieralne o odporności ogniowej EI60, lakierowane proszkowo w kolorze antracytowym RAL 7016, szklenie bezpieczne, wodoszczelność okien referencyjnych kl.EI950Pa, Przepuszczalność powietrza Klasa 4, Nośność urządzeń zabezpieczających 350N, przewidziano słupki narożne do połączenia z D1	m2	7,73
23	Okna poddaszy połaciowe okno dachowe-wylazowe, ościeża drewniane. profile aluminiowe, montaż na łątach, zintegrowany kołnierz uszczelniający kolor ślusarki RAL 9003 : 'O13' 0,66*0,78	szt	6
24	Parapety zewnętrzne z blachy tytan-cynk w kolorze naturalnym	m	266,68
25	Płotek śniegowy 155 mm- stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w kolorze dachu, na uchwytych systemowych	m	138,60
26	Płyta posadzkowa granitowa kraj.szara 2 cm 60x60 cm	m2	157,50
27	Samozamykacz do drzwi, nawierzchniowy z mechanizmem zębatkowym z nastawną siłą zamykania w kolorze drzwi	szt	12
28	Siatka okapu z tworzywa sztucznego	m	162,89
29	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	7,54
30	Stopień kominiarski - ocynkowany i malowany proszkowo w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	szt.	72
31	Taśma kominarska aluminiowa gr. 0,14 mm lakierowana w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	m	87,23
32	Taśma uszczelniająco-wentylująca (aluminium, 320 mm)	m	116,51
33	Taśma wentylacyjna okapu z tworzywa sztucznego	m	162,89
34	Uchwyt do płotka przeciwśnieżnego 155 mm do pokrycia dachowego z dachówki ceramicznej, w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	szt.	158
35	Elastyczna, modyfikowana polimerami, grubowarstwowa bitumiczna masa uszczelniająca	kg	6,02
36	Wspornik ławy - ocynkowany i malowany proszkowo w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	szt.	124
37	Wspornik płotka - ocynkowany i malowany proszkowo w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	szt.	158
38	Wspornik stopnia - ocynkowany i malowany proszkowo w kolorze ceglastym (w kolorze dachówki)	szt.	72
39	Drut stalowy okrągły miękki (Na) d:1.1-1.8mm	kg	1,11
40	Drut stalowy okrągły miękki(Na) d:3mm	kg	25,23
41	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	15,18
42	Blachy cynkowo-tytanowe 0,55 do 0,65 mm	kg	678,44
43	Kątownik elewacyjny aluminiowy ochronny	m	1 078,03
44	Listwa cokołowa z blachy ocynkowanej 0,5 mm w kolorze naturalnym	m	167,66
45	Listwy z blachy aluminiowej	m	105,96
46	Kraty stalowe nieotwierane okienne w kolorze antracytowym RAL7016	kg	348,42
47	Profile przyściennie 28/27	m	501,99
48	Profile nośne 60/27	m	3 179,27
49	Wieszak w 60/100	szt	2 543
50	Kształtownik stalowy profilowany C-55x0.75	kg	569,29
51	Kształtownik stalowy profilowany U-55x0.75	kg	155,26
52	Łączniki krzyżowe Ik 60/60	szt	1 908
53	Łączniki wzdlużne Iw 60/110	szt	636
54	Siatka zbrojeniowa z prętów	m2	37,77
55	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	318,71
56	Gwoździe budowlane okrągłe ocynk	kg	45,28
57	Gwoździe budowlane papowe ocynk	kg	9,65
58	Haki do muru	kg	33,64
59	Uchwyty do rur spustowych ocynk	kpl	38
60	Uchwyty do rynien dachowych ocynk.d:150-180mm	kpl	319
61	Uchwyty do rynien dachowych ocynk	kpl	129

62	Wkręty do płyt gipsowych	kg	40,81
63	Kratki wentylacyjne surowe 14x21cm z żaluzją	szt	4
64	Narożniki stalowe ze stali kątovej	szt	8
65	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	49,39
66	Impregrant ochronny do konstrukcji drewnianych	kg	1,35
67	Środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty olejowe	kg	814,91
68	Pianka poliuretanowa	kg	91,04
69	Masa uszczelniająca silikonowa	kg	117,38
70	Masa uszczelniająca elastyczny, mostkująca rysy, o wysokiej zawartości części stałych - 90%, o dobrej przyczepności do podłoża, odporna na starzenie się, wodę i normalnie występujące w gruncie substancje agresywne	dm3	2 124,48
71	Środek plastyfikujący, poprawiający przyczepność zapraw i ochrona przed odparowywaniem	kg	37,79
72	Preparat do impregnacji drewna konstrukcyjnego, ognioodporny i zabezpieczający przed korozją biologiczną	kg	222,25
73	Farba sucha naturalna ziemna	kg	2,10
74	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	25,44
75	Farba olejna do grunt.ogólnego stosowania	dm3	20,61
76	Farba olejna do grunt.przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	13,80
77	Farba olejna do grunt.przeciwrdzewna	dm3	26,77
78	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	20,54
79	Farba zewnętrzna matowa dyspersyjna na bazie czystego akrylu	kg	63,47
80	Lakier chemoutwardzalny na drewno	dm3	88,41
81	Farba elewacyjna silikonowa	kg	1 314,22
82	Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbomidowych og.stos.	dm3	2,39
83	Mineralna zaprawa klejowa do przyklejania elementów elewacyjnych	kg	418,30
84	Roztwór impregnacyjny, roztwór przekształcający szkodliwe sole budowlane (siarczany i chlorki) w związki nierozpuszczalne lub trudnorozpuszczalne, do stosowania na starych murach po skutiu zniszczonych tynków	kg	188,94
85	Grunt głęboko penetrujący do powierzchniowego wzmocnienia nasiąkliwych podłoży	dm3	884,96
86	Podkładowa masa tynkarska na bazie żywic akrylowych i mączek kwarcowych, stanowiąca chemiczną barierę pomiędzy podłożem a tynkiem, ograniczająca przebijanie koloru z podłoża i powstawanie plam na powierzchni tynku, ograniczająca chłonność podłoża, przyczepność do betonu >1,0MPa, gęstość gotowego wyrobu ok. 1,5g/cm ³	kg	960,51
87	Szybkoschnąca emulsja gruntująca na bazie wodnej dyspersji żywic polimerowych, mrozoodporny, ujednolicający i ograniczający chłonność podłoża, wiążący niestabilne podłoża, bardzo niska zawartość LZO, bezbarwny, bezrozpuszczalnikowy i wodorozcieńczalny, gęstość emulsji ok. 1,0 g/cm ³	kg	1 278,35
88	Środek gruntujący w postaci barwionej, organicznej powłoki pośredniej z wypełniaczami, zapewnia dobrą przyczepność, reguluje chłonność podłoża, wydłuża czas otwartego schnięcia tynku wierzchniego podczas obróbki, produkt odporny na działanie alkaliów, przepuszcza parę wodną i CO ₂ ; kolor biały	kg	47,60
89	Zaprawa klejąca sucha o styropianu i XPS oraz do zatapiania siatki, zwiększona odporność na pękanie, paroprzepuszczalna	kg	30 525,21
90	Zaprawa klejoa sucha do płyt ceramicznych - mieszanina spoiwa cementowego, kruszyw i środków modyfikujących, w tym polimerów, mrozoodporna, wodoodporna, min./max. Grubość kleju 2-10mm; gęstość nasypowa 1,6 g/cm ³	kg	3 235,43
91	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	132,28
92	Zaprawa klejąca	kg	2 272,03
93	Folia polietylenowa izolacyjna 0,2mm	m2	535,92
94	Folia wiatroizolacyjna	m2	1 653,00
95	Folia kubelkowa	m2	434,55
96	Folia paroprzepuszczalna	m2	237,20
97	Folia paroizolacyjna z HDPE, wysokość wytłoczeń 8mm, kolor grafitowy, gramatura 400g/m2	m2	1 209,59

98	Folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m2	157,59
99	Płyta z polistyrenu ekstrud.XPS 200-250	m3	45,69
100	Płyty styropianowe EPS 70-040 (PS-E FS 15)	m3	315,79
101	Okno z profili PVC w kolorze białym RAL 9003. Profile 6-cio komorowe. Skrzydła okien rozwieralno – uchylne, Współczynnik przenikania ciepła nie większy niż $U=0,9$ W/m ² K. Współczynnik promieniowania słonecznego „g” dla szklenia standardowego równy 53 (0,5)	m2	363,02
102	Kątownik elewacyjny systemowy aluminiowy ochronny	m	832,28
103	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	2 302,38
104	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,66
105	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	2,06
106	Wapno suchogaszone	t	8,32
107	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	1 290,63
108	Gips budowlany zwykły	kg	367,61
109	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	1 073,75
110	Gips budowlany szpachlowy	t	0,30
111	Płyta gipsowo-kartonowa gr.12.5mm	m2	767,37
112	Płyta GFK gipsowo-kartonowa ognioochronna 12,5mm	m2	633,89
113	Cegła budowlana klinkierowa pełna 25x12x6,5cm kl.35, kolor ceglasty (w kolorze dachówki)	szt	19 647
114	Cegła budowlana pełna, kolor ceglasty, klasa 20	szt	8
115	Dachówka ceramiczna karpieńka DK 15.3x36.5 cm, kolor ceglasty	szt	69 426
116	Gąsiorzy dachowe ceramiczne GB1 36.5x22.4x11.2 cm, kolor ceglasty	szt	528
117	Gąsior dachowy ceramiczny, kolor ceglasty	szt	433
118	Bloczki z betonu komórkowego M 500-700 wym.49x24x24cm	szt	26
119	Obrzeża betonowe 20x6x100cm, kolor szary	m	183,60
120	Płyty chodnikowe betonowe 50x50x7cm, kl.I, kolor szary	szt	367
121	Kostka brukowa 10x20x8 cm, kolor szary	m2	50,23
122	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	235,22
123	Dachówka bitumiczna	m2	96,21
124	Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr.5 mm	m2	7,35
125	Płyty z wełny mineralnej do izolacji poddaszy gr.100 mm, $\lambda=0,038$ W/m K	m2	418,85
126	Płyty z wełny mineralna do izolacji poddaszy gr.150 mm, $\lambda=0,038$ W/m K	m2	1 806,67
127	Sucha mieszanka tynkarska mineralna, uziarnienie 2,0mm	kg	300,00
128	Akrylowy tynk dekoracyjny, odporny na zabrudzenia, wysokoelastyczny, o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne, mrozoodporny, wodoodporny, odporny na spękania, o dużej trwałości koloru	kg	40,80
129	Sucha mieszanka tynkarska mineralna, mrozoodporny, paroprzepuszczalny, hydrofobowy, trwałe i odporny na mikropęknięcia wzmocniony polimerami, reakcja na ogień A2 s1d0, kategoria wytrzymałości na ściskanie CSII, współczynnik przepuszczalności pary wodnej 15/35	kg	10 716,62
130	Tynk renowacyjny o dużej zawartości porów powietrznych, wysoka zdolność magazynowania soli, odporność na siarczany, wytrzymałość na ściskanie CSII, kapilarna absorpcja pary wodnej 24 h - W2, przepuszczalność pary wodnej (μ) \leq 15, reakcja na ogień A1	kg	9 824,62
131	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15	m3	13,86
132	Masa tynkarska mozaikowa, o zwiększonej odporności na zmywanie, czyszczenie i szorowanie, mieszanka ziaren szarych, czarnych i białych, wysoka trwałość barwy, opór dyfuzyjny $0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$, przepuszczalność pary wodnej V_2 , absorpcja wody W_2 , przyczepność 0,35MPa	kg	1 305,00
133	Zaprawa wapienna m.4	m3	4,76
134	Zaprawa cementowa m.50	m3	0,57
135	Zaprawa cementowa m.80	m3	0,88
136	Zaprawa cementowa m.80	dm3	1 889,35
137	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	2,67
138	Płytki ceramiczne terakotowe	m2	38,14
139	Płytki gresowe nieszkliwione satynowe 60x60 cm, antypoślizgowość R12	m2	86,97
140	Płytki kamionkowe "Gres"	m2	225,75
141	Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.II	m3	0,31
142	Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.III	m3	0,49

143	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl II	m3	0,36
144	Deski iglaste obrzynane gr.25-38mm kl III	m3	0,11
145	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III	m3	1,64
146	Deski iglaste obrzynane kl.III	m3	0,14
147	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone do NRO kl.II	m3	1,57
148	Deski iglaste obrzynane wymrowe nasyczone do NRO gr.22mm kl.II	m3	4,96
149	Deski iglaste obrzynane nasyczone do NRO gr.25mm kl.III	m3	18,58
150	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone do NRO gr.28-45mm kl.II	m3	0,98
151	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone do NRO kl.II	m3	4,68
152	Łaty iglaste nasyczone do NRO o wymiarach 38x50mm kl.II	m3	27,23
153	Płyty bud.OSB-3 o krawędziach prostych gr.25mm	m3	8,23
154	Maty (płyty) trzcinowe gr.3.5cm	m2	52,99
155	Płyty pomostowe robocze ocynk	m2	17,10
156	Płyty pomostowe komunikacyjne ocynk	m2	0,56
157	Siatka z włókna szklanego	m2	4 000,01
158	Taśma spoinująca	m	962,15
159	Taśma do boni	m	915,52
160	Dekoracyjne profile elewacyjne obramowań z granulatu	m	793,32
161	Drewno na stemple budowlane okrągłe	m3	2,45
162	Drewno opałowe	kg	338,00
163	Wpust ściekowy piwniczny żeliwny typ S (210x260 mm)	szt	4
164	Kołki do wstrzeliwania	szt	5 142
165	Sznur konopny smołowany	kg	0,40
166	Kołki z trzpieniem stalowym wbijanym (300mm)	szt	9 953
167	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1 084
168	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	412
169	Kołki rozporowe plastikowe	szt	3 097
170	Kołki rozporowe plastikowe	szt	3 097