

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
ROBOCIZNA		r-g	6931,05		
MATERIAŁY					
1	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,17		
2	Bateria umywalkowa stojąca fi 15 mm	szt	5,00		
3	Bateria wannowa z natryskiem fi 15 mm	szt	1,00		
4	baterie natryskowe mosiężne z natryskiem przesuwany o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3,00		
5	baterie zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00		
6	bednarka ocynkowana 40x5 mm	kg	16,40		
7	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=160cm	szt	5,00		
8	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=180cm	szt	10,00		
9	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=200cm	szt	1,00		
10	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=300cm	szt	6,00		
11	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=380cm	szt	1,00		
12	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=420 cm	szt	14,00		
13	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=480 cm	szt	14,00		
14	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe - TERIVA - 4,5/1 L=600cm	szt	11,00		
15	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	13,15		
16	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	13,01		
17	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	7,49		
18	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	50,45		
19	blacha powlekana płaska	m2	14,38		
20	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	5223,00		
21	blachowkręty do ES 3,9 x 11 mm	szt.	1865,00		
22	Błoczek betonowy o wym.38x24x12cm	szt	1637,00		
23	Błoczki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt.	1094,00		
24	Błoczki z betonu komórkowego o wymiarach 24x24x59 cm	szt	1273,00		
25	Bramy garażowe segmentowa, kompletne 5,00x2,57 m	szt	1,00		
26	brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych	szt.	3,00		
27	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	44,00		
28	Cement portlandzki ,zwykły bez dodatków CEM I 32,5-workowany	t	0,61		
29	Czujka ruchu na podczerwień	szt	1,00		
30	czyszczaki z PCV kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt.	2,00		
31	ćwierćwałki	m	176,55		
32	dachówka ceramiczna zakładkowa	szt.	5223,00		
33	dachówka ceramiczna zakładkowa z kominkiem wentylacyjnym z pokrywą	kpl.	8,00		
34	Deski czołowe	m3	0,36		
35	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	1,43		
36	deski iglaste obrzynane nasączone gr. 19-25 mm kl.II lakierowane	m3	3,18		
37	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,68		
38	drewno opałowe	kg	43,83		
39	druk stalowy okrągły	kg	1,99		
40	drzwi balkonowe z tworzyw PCV rozwierno-uchylne (w części) o wym. 7,82x2,53 m	szt	1,00		
41	drzwi balkonowe z tworzyw PCV rozwierno-uchylne o wym. 0,96x2,27 m	szt	2,00		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
42	drzwi balkonowe z tworzyw PCV rozwierno-uchylne o wym. 0,96x2,53 m	szt	1,00		
43	drzwi balkonowe z tworzyw PCV stałe o wym. 0,56x2,53 m	szt	2,00		
44	drzwi balkonowe z tworzyw PCV stałe o wym. 1,96x2,53 m	szt	1,00		
45	Drzwi wew. stalowe z ościeżnicą 0,86x2,06	szt	1,00		
46	Drzwi wew. z naświetlem, ościeżnicą i opaskami 1,36x2,54 cm	szt	1,00		
47	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 cm	szt	6,00		
48	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 cm z kratka wentylacyjną	szt	6,00		
49	Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 1,06 x2,06 cm z kratka wentylacyjną	szt	1,00		
50	Drzwiczki rewizyjne	szt	2,00		
51	dwuzłączki przejściowe mosiężne 22x3/4"	szt.	1,00		
52	dwuzłączki przejściowe mosiężne 28x1"	szt.	2,00		
53	dyble stalowe	szt.	660,00		
54	dzwonek	szt	1,00		
55	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej - rynny półokrągłe 12,5 cm	m	29,07		
56	emalia chlorokauczukowa odporna na paliwa płynne	dm3	7,12		
57	emulsja asfaltowa izolacyjna np. DYSERBIT	kg	55,43		
58	emulsja gruntująca	kg	8,79		
59	farba chlorokauczukowa do gruntowania chemoodporna	dm3	5,87		
60	farba emulsyjna	dm3	244,36		
61	farba olejna do gruntowania	dm3	1,08		
62	farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,30		
63	filtry osadnikowe siatkowe mosiężne do wody 25 mm	szt.	1,00		
64	folia izolacyjna roljer gr. 25 mm	m2	72,00		
65	folia paroizolacyjna	m2	214,52		
66	folia paroprzepuszczalna dachowa 1000 g/m2	m2	287,27		
67	folia paroprzepuszczalna	m2	11,37		
68	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	396,06		
69	gaz propan-butan	kg	12,64		
70	gąsior dachowy ceramiczny	szt.	98,00		
71	gips szpachlowy	kg	378,56		
72	Główce termostatyczne do grzejników Oventrop UNI LH	szt	14,00		
73	Główce termostatyczne do grzejników ze zdalnym nastawnikiem Oventrop UNI FH	szt	2,00		
74	Główna szyna wyrównawcza - GSW	szt.	1,00		
75	gniazda p/t bryzgoszczelne 3x16A+N+PE podtynkowe	szt	1,00		
76	gniazda p/t bryzgoszczelne IP44 podwójne podtynkowe	szt	16,00		
77	gniazda p/t bryzgoszczelne IP44 pojedyncze podtynkowe	szt	7,00		
78	gniazda podtynkowe podwójne podtynkowe	szt	31,00		
79	gniazda podtynkowe pojedyncze podtynkowe	szt	1,00		
80	gniazda RJ45 kat 6	szt	7,00		
81	gniazda RTV+SAT	szt	4,00		
82	grzejniki łazienkowy o mocy 259 W (wym. 1,57x0,30 m)	szt.	1,00		
83	grzejniki łazienkowy o mocy 322 W (wym. 1,17 x0,40 m)	szt	1,00		
84	grzejniki łazienkowy STI-60 o mocy 207 W (wym.560/1000)	szt	1,00		
85	grzejniki łazienkowy STI-60 o mocy 259 W (wym.560/1200)	szt	1,00		
86	grzejniki stalowe kanałowe 0,16/0,29/3,2 m o mocy 1330 W plus wanna grzejnikowa	szt.	2,00		
87	Grzejniki stalowe panelowe KV 21s/600/400	kpl	1,00		
88	Grzejniki stalowe panelowe KV 21s/600/520	szt	2,00		
89	Grzejniki stalowe panelowe KV 21s/600/600	szt	1,00		
90	Grzejniki stalowe panelowe KV 21s/600/720	kpl	1,00		
91	Grzejniki stalowe panelowe KV 21s/600/920	kpl	3,00		
92	grzejniki stalowe panelowe KV 33 600/720	szt.	1,00		
93	grzejniki stalowe panelowe KV 33 600/800	szt	1,00		
94	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	146,50		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
95	gwoździe stalowe galwanizowane	kg	0,55		
96	gwoździe stolarskie	kg	0,83		
97	haki do rur o śr.zewn.rury 16 mm	szt.	27,00		
98	haki do rur o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	3,00		
99	haki do rur o śr.zewn.rury 40 mm	szt.	1,00		
100	kiniet bryzgoodporny IP44	szt	9,00		
101	klej do sklepania miękkich otulin z PE	dm3	5,68		
102	klej winylowy	kg	17,52		
103	klosze	szt	4,00		
104	kołki rozporowe	kpl	262,00		
105	kołnierze okna dachowego 78x140 cm pojedynczy	szt.	1,00		
106	kołnierze uszczelniające stalowe	szt.	2,00		
107	komplety przelewowo-spustowe do wanien	szt.	1,00		
108	konstrukcja wsporcza do naczynia wzbiorczego o poj. całkowitej 12,0 dm3	kg	2,00		
109	kostka betonowa gr. 8 cm	m2	12,92		
110	Kotły stalowe na biomase z automatyką pogodową i czujnikami temperatury o mocy 15 kW Duo Pellet NZ-15	szt	1,00		
111	kotwy stalowe	szt	337,00		
112	kratki wentylacyjne-żaluzje - w kominie ponad dachem	szt	12,00		
113	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	14,00		
114	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 140x140 mm	m3	0,05		
115	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 160x180 mm	m3	1,06		
116	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 160x280 mm	m3	0,83		
117	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 180x180mm	m3	0,11		
118	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 38x200 mm	m3	0,73		
119	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 50x25 mm	m3	0,50		
120	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 80x200 mm	m3	6,99		
121	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm	szt.	2,00		
122	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	50,00		
123	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt.	7,00		
124	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt.	29,00		
125	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm	szt.	9,00		
126	kształtki kielichowe,miedziane 22 mm	szt.	2,00		
127	kształtki kielichowe,miedziane 28 mm	szt.	2,00		
128	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	8,00		
129	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt.	4,00		
130	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt.	10,00		
131	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 32 mm	szt.	12,00		
132	kształtki PP ciśnieniowe (gwintowane) Dn 25 mm	szt.	8,00		
133	kształtki PP ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	67,00		
134	kształtki PP ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt.	14,00		
135	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 16 mm	szt	180,00		
136	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt	20,00		
137	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	szt	14,00		
138	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 32 mm	szt.	13,00		
139	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 40 mm	szt.	6,00		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
140	kształtki z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 16x2,7 mm	szt	71,00		
141	kształtki z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 20 mm	szt	6,00		
142	kształtki z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 25x4,2 mm	szt.	22,00		
143	kształtki z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 32x5,4 mm	szt.	23,00		
144	kurki manometrowe gwintowane	szt.	1,00		
145	leje spustowe rynien blach stalowych powlekanych fi 10 cm	szt.	4,00		
146	lepik asfaltowy na zimno	kg	209,41		
147	listwy przyścienne z drewna	m	184,79		
148	łącznik wzdłużny do CD LW	szt.	97,00		
149	łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m3	2,63		
150	ławka kominarska mała	szt.	2,00		
151	łączniki krzyżowe instalacyjne	szt.	1,00		
152	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt	365,00		
153	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 20 mm	szt.	4,00		
154	łuk wsporczy do ław kominarskich	szt.	4,00		
155	łuki stalowe gładkie o śr.nom.38 mm	szt.	1,00		
156	manometry	szt.	1,00		
157	masa asfaltowa	kg	14,54		
158	mata grzejna o mocy 200 W + czujnik podłogowy + termostat	szt	2,00		
159	mata grzejna o mocy 300 W + czujnik podłogowy + termostat	szt	1,00		
160	mata grzejna o mocy 500 W + czujnik podłogowy + termostat	szt	1,00		
161	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	240,52		
162	naczynia zbiorcze przeponowe ciśnieniowe o poj. całkowitej 12,0 dm3	szt.	1,00		
163	naczynie zbiorcze 18l	szt	1,00		
164	nadproża prefabrykowane L19/N/120	szt	6,00		
165	obudowy do wanien	szt.	1,00		
166	odpowietrznik fi 15 mm do grzej.	szt	2,00		
167	okna z tworzyw PCV dwudzielne rozwierno-uchylne o wym. 1,96x1,48 m	szt	1,00		
168	okna z tworzyw PCV dwudzielne uchylne o wym. 2,46x0,98 m	szt	1,00		
169	okna z tworzyw PCV stałe o nietypowym, trójkątnym kształcie o wym. 2,29 szer. i wys. 1,82 m	szt	2,00		
170	okna z tworzyw PCV stałe o nietypowym, trójkątnym kształcie o wym. 7,86 szer. i wys. 3,29 m	szt	1,00		
171	okna z tworzyw pcv (fix) o wym. 0,46x2,07 m	szt	1,00		
172	okna z tworzyw pcv rozwierno-uchylne, o wym. 0,96x2,07 m	szt	1,00		
173	okno dachowe o podwyższonej odporności na wilgoć, z funkcją wylazu - o wym. 78x140 cm	szt	1,00		
174	oprawa LED 40W bryzgoodporna IP44	szt	4,00		
175	oprawy sufitowe szczelne IP44	szt	6,00		
176	Ostona przewodów uziemiających z blachy K-511	szt	4,00		
177	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 15 mm	m	108,15		
178	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 20 mm	m	313,95		
179	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 20 mm	m	11,55		
180	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 25 mm	m	27,30		
181	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 32 mm	m	8,40		
182	panele drewniane	m2	57,18		
183	panele podłogowe	m2	165,67		
184	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	149,97		
185	pasy nadrynnowe z blachy powlekanej	m	29,91		
186	pianka poliuretanowa	kg	3,53		
187	pianka poliuretanowa	dm3	18,06		
188	Piasek	m3	74,80		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
189	pierścienie odgałęźne	szt	82,00		
190	Płaskownik FeZn 20x3 zwody + przewody odprowadzające	m	145,60		
191	płaskownik FeZn 30x4 - uziom otokowy	m	88,40		
192	Płyta gipsowo-kartonowa grub. 12,5 mm	m2	428,64		
193	Płytki Gres wym.30,0x30,0x1,0cm,	m2	114,05		
194	Płytki klinkierowe elewacyjne 25x12x2,5cm	m2	14,81		
195	plytki z kamieni sztucznych 30x30 cm - glazura na ściany	m2	53,45		
196	plyty styropianowe dach-podłoga gr. 20 cm	m2	83,74		
197	plyty styropianowe fasada gr. 15 cm	m2	4,18		
198	plyty styropianowe fasada gr. 18 cm	m2	72,70		
199	plyty styropianowe fasada gr. 20 cm	m2	77,17		
200	plyty styropianowe fasada gr. 16 cm	m2	38,85		
201	Płyty styropianowe fundamentowy gr. 15 cm	m2	57,53		
202	plyty styropianowe parkingowy gr. 17 cm	m2	134,34		
203	Płyty z polistyrenu ekstrudowanego EPS-T gr. 6 cm	m2	128,48		
204	plyty z wełny mineralnej miękkiej gr. 10 cm - poddasze	m2	195,87		
205	plyty z wełny mineralnej miękkiej gr. 20 cm - poddasze	m2	205,20		
206	plyty z wełny mineralnej twarde gr. 5 cm	m2	57,62		
207	podkłádki z tworzywa sztucznego pod dachówki	szt.	6581,00		
208	podkłádowa masa tynkarska	kg	13,18		
209	podokienniki wewnętrzny komorowy PCV l = 0,504 m	szt.	1,00		
210	podokienniki wewnętrzny komorowy PCV l = 1,04 m	szt.	1,00		
211	podokienniki wewnętrzny komorowy PCV l = 2,04 m	szt.	1,00		
212	podokienniki wewnętrzny komorowy PCV l = 2,34 m	szt.	2,00		
213	podokienniki wewnętrzny komorowy PCV l = 2,54 m	szt.	1,00		
214	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt.	1,00		
215	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókny	m2	145,31		
216	pompa cyrkulacyjna instalacji co ERGA	szt.	1,00		
217	pompa obiegowa co EXPERIA 25-60	szt.	1,00		
218	postumenty porcelanowe do umywalek	szt.	5,00		
219	pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIN - fi 12 mm	t	1,67		
220	pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIN, fi - 8 mm	t	0,16		
221	pręty żebrowane A-IIIN - fi 6 mm	t	0,41		
222	pręty żebrowane A-IIIN fi 25 mm	t	0,13		
223	pręty żebrowane A-IIIN, fi - 16 mm	t	0,15		
224	pręty żebrowane A-IIIN, fi 20 mm	t	0,24		
225	profil prowadzący: podejście z podłogi - do grzejnika	kpl.	16,00		
226	profile stalowe NIDA 60CD	mb	608,12		
227	przełącznik fotoelekt.220V 50 HZ z nadajn.i czujn.z zest.wtyk.	kpl	1,00		
228	przełącznik schodowy p/t podtynkowe pojedynczy	szt	6,00		
229	Przełącznik schodowych bryzgoszczelny podtynkowe	szt.	4,00		
230	Przełączniki instalacyjne świecznikowe p/t podtynkowe	szt	11,00		
231	przewody antenowe	m	114,40		
232	przewody DYżo 10 mm2	m	52,00		
233	przewody DYżo 6 mm2	m	52,00		
234	Przewody telefoniczny YTKSY 4x2xo,8 kat. 3	m	114,40		
235	przewody YDYpżo 4x1.5 mm2	m	135,20		
236	przewody YDYpżo 5x2,5mm2	m	7,28		
237	Przewód kabelkowy miedziany YDY p2x1,5; 750 V	m	31,20		
238	Przewód kabelkowy miedziany YDYp 4x1,5; 750 V	m	5,20		
239	Przewód kabelkowy miedziany YDYpżo 3x1,5; 750 V	m	353,60		
240	Przewód kabelkowy miedziany YDYpżo 3x2,5; 750 V	m	405,60		
241	Przewód kabelkowy miedziany YDYżo 3x2,5; 750 V	m	26,00		
242	przyciski instalacyjne dzwonek natynkowe	szt.	1,02		
243	przyłącza elastyczne do armatury	szt.	3,00		
244	pustaki betonowe 42x25x30 cm Ronda Plus z wentylacją	szt	72,00		
245	pustaki stropowe TERIVA 4,5/1	szt.	912,00		
246	pustaki wentylacyjne betonowe czterokanałowe pionowy	szt	22,00		
247	pustaki wentylacyjne betonowe dwukanałowe pionowy	szt	72,00		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
248	puszki fi 80 mm hermetyczne	szt	25,00		
249	puszki izolacyjne podtynkowe 60 mm z ramkami	szt	106,00		
250	puszki izolacyjne podtynkowe 80 mm	szt	56,10		
251	rozcieńczalnik	dm3	1,68		
252	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	32,91		
253	rurki syfonowe - do manometrów	szt.	1,00		
254	rury osłonowe karbowane tzw. peszel o śr. wewn. 18-20 mm	m	0,35		
255	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	25,44		
256	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm	m	18,60		
257	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	21,21		
258	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	7,72		
259	rury PE-RT/Al/PE-RT o śr.zewn. 16x2 mm	m	298,10		
260	rury PE-X 16x2 mm	m	59,00		
261	rury PEX-a o śr.zewn. 16 mm	m	14,22		
262	Rury spustowe prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej fi 10 cm	m	17,80		
263	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładkimi 25 mm	m	8,24		
264	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładkimi 38 mm	m	4,00		
265	rury winidurkowe fi 22 mm do inst. elektrycznej	m	228,80		
266	rury winidurkowe fi 75 do instalacji elektrycznej	m	10,40		
267	rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt.	2,00		
268	rury z polipropylenu o śr.zewn. 20x3,4 mm	m	6,60		
269	rury z polipropylenu Stabi o śr. zew. 16x2,7 mm	m	46,20		
270	rury z polipropylenu i o śr. zew. 16x2,7 mm	m	70,06		
271	rury z polipropylenu o śr.zewn. 25x4,2 mm	m	16,20		
272	rury z polipropylenu o śr.zewn. 32x5,4 mm	m	6,48		
273	rury z polipropylenu o śr.zewn. 40x6,7 mm	m	3,24		
274	rury z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 16x2,7 mm	m	23,10		
275	rury z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 20x3,4 mm	m	5,50		
276	rury z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 25x4,2 mm	m	16,20		
277	rury z polipropylenu Stabi o śr.zewn. 32x5,4 mm	m	32,40		
278	sedesy typu kompakt	kpl.	3,00		
279	siatka stalowa z prętów fi 6 mm oczka 10x10 cm	kg	1685,28		
280	siatka z włókna szklanego	m2	320,58		
281	silikon	dm3	3,41		
282	skrzydła drzwiowe zewnętrzne z ościeżnicą i opaskami 0,98x2,53 m	kpl	2,00		
283	spinki do rur Hep20 z tworzywa sztucznego w kształcie litery "U", zakończone na tzw.wędkarski haczyk śr.16 mm	szt.	17,00		
284	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,59		
285	spusty do brodzików natryskowych	szt.	3,00		
286	stopnice i podstopnice drewniane	szt	18,00		
287	stopnie żeliwne do studzienek kontrolnych	szt.	5,00		
288	studzienka kontrona instalacji odgromowej	szt.	4,00		
289	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	623,49		
290	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	5,00		
291	szafki rozdzielaczowe natynkowe z blachy stalowej ocynkowanej, lakierowane SWN630x450x110 (rozdzielacz 6 sekcji)	szt.	2,00		
292	szafki rozdzielaczowe natynkowe z blachy stalowej ocynkowanej, lakierowane SWN630x650x110 (rozdzielacz 9 sekcji)	szt	1,00		
293	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	624,24		
294	Szyny połączeń wyrównawczych w puszkach p/t	szt.	5,00		
295	śruby podkładki i nakrętki	kg	42,41		
296	światłówki	szt	8,00		
297	tablica główna z wyposażeniem (TE 4x24)	szt	1,00		
298	tablica łączowa TZ + Tablica Licznikowa TL	szt	1,00		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
299	Tabliczka z układem zabez. hydroforu	szt	1,00		
300	taśma	m	27,09		
301	taśma dylatacyjna z pianki PE 8x170 mm brzegowa	m	14,00		
302	taśma z PE pokryta folią, szer. 50 mm, grub. 2 mm	m	6,01		
303	taśma zbrojąca LNG do płyt gipsowo-kartonowych	m	326,45		
304	termometry	szt.	3,00		
305	termostatyczny zawór bezpieczeństwa dn 20 mm	szt	1,00		
306	tlen techniczny sprężony	m3	0,20		
307	tłuczeń (wjazd do garażu)	m3	2,04		
308	tuleje wspomagające 15 mm	szt.	77,00		
309	uchwyty do rur o śr.nom. 25-32 mm	szt.	3,00		
310	uchwyty do rur o śr.nom. 38 mm	szt.	1,00		
311	uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm	szt.	30,00		
312	uchwyty do rur o śr.zewn. 25 mm	szt.	5,00		
313	uchwyty do rur o śr.zewn. 32 mm	szt.	31,00		
314	uchwyty do rur o śr.zewn. 40 mm	szt.	3,00		
315	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 16 mm	szt.	147,00		
316	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 20 mm	szt	16,00		
317	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 25 mm	szt.	32,00		
318	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 32 mm	szt.	7,00		
319	uchwyty do rur PP Stabi o śr.zewn. 32 mm	szt	2,00		
320	uchwyty do rur spustowych fi 10 cm	kpl.	6,00		
321	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	5,00		
322	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 75 mm	szt.	1,00		
323	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt.	12,00		
324	uchwyty do rynien dachowych fi 12,5 cm	kpl.	56,00		
325	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną dwudzielne, skręcane wkrętami z kołkiem rozporowym 28 mm	kpl.	2,00		
326	umywalki porcelanowe	szt.	5,00		
327	urządzenia sanitarne porcelanowe-WC - kompakt	szt.	3,00		
328	uszczelki do pokrycia dachowego	m	29,07		
329	wanny z tworzyw sztucznych	szt.	1,00		
330	wąż giętki	szt.	8,00		
331	wieszak do poddaszy WP	szt.	856,00		
332	wkładka wentylacyjna dachowa - przy układaniu folii	szt.	52,00		
333	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	288,00		
334	włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu ciężkiego	szt.	1,00		
335	woda	m3	0,08		
336	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00		
337	wpusty podłogowe Varino polietylenowe fi 100 mm	szt.	2,00		
338	wpusty podłogowe Varino polietylenowe fi 75 mm	szt	1,00		
339	wsporniki dachowe	szt.	141,00		
340	wsporniki naciągowe	szt.	182,00		
341	wyłączniki bryzgoszczelne 1-bieg p/t podtynkowe	szt.	6,00		
342	wyłączniki instalacyjne 1 bieg. p/t podtynkowe	szt	6,00		
343	xylamit popularny	kg	4,95		
344	zapłonniki	szt	8,00		
345	zaprawa	m3	0,36		
346	zaprawa cementowa M10	m3	3,27		
347	zaprawa cementowa M12	m3	26,25		
348	zaprawa cementowa M8	m3	3,98		
349	zaprawa cementowo-wapienna M2	m3	1,16		
350	zaprawa cementowo-wapienna M5	m3	1,61		
351	zaprawa cementowo-wapienna M7	m3	0,04		
352	zaprawa cementowo wapienna M15	m3	16,01		
353	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	58,91		
354	zaprawa klejąca do płytek ceramicznych	kg	1093,16		
355	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	82,16		
356	zaprawa klejowa do styropianu	kg	2138,50		
357	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	593,98		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
358	zaprawa klejowa klinkieru	m3	0,52		
359	zaprawa wapienna M 4	m3	1,89		
360	zasobnik na pelety o poj. 230 l	szt	1,00		
361	zasobnikowe podgrzewacze wody użytkowej stojące o poj. 150 dm3 z zestawem przyłączeniowym	kpl.	1,00		
362	zawory bezpieczeństwa pełnoskokowe membranowe mosiężne 15 mm - 2,5 bar	szt.	1,00		
363	zawory czepalne ogrodowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	2,00		
364	zawory do pralki automatycznej o śr. nominalnej 15 mm	szt	1,00		
365	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
366	zawory odcinające kulowe Dn 25 mm	szt.	3,00		
367	zawory odcinające instalacji co o śr. nominalnej 15 mm	szt	6,00		
368	zawory odcinające kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.	3,00		
369	zawory odcinające, co o śr. nominalnej 32 mm	szt	4,00		
370	zawory zaporowe grzybkowe żeliwne z kielichami gwintowanymi o śr. nominalnej 20 mm	szt.	4,00		
371	zawory ze złączka do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
372	zawory zwrotne, co o śr. nominalnej 32 mm	szt.	2,00		
373	zawory zwrotnych instalacji co o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
374	zawór obrotowy 1/4 do zmywarki dn 20 mm	szt	2,00		
375	Zawór antyskażeniowy CA o śr. nominalnej 25 mm	szt	1,00		
376	zawór antyskażeniowy CA dn 15 mm	szt.	1,00		
377	Zawór antyskażeniowy CA o śr. nominalnej 20 mm	szt	1,00		
378	Zawór antyskażeniowy EA o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1,00		
379	Zawór antyskażeniowy EA o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1,00		
380	zawór bezpieczeństwa 6 bar - dn 15 mm	szt	1,00		
381	zawór mieszający 4-drogowy dn 40 mm	szt	1,00		
382	zawór redukcyjny 4 bar	szt	1,00		
383	Zawór termostatyczny Oventrop AF dn 15	szt	4,00		
384	Zawór termostatyczny, odcinający kątowy powrotny Oventrop Combi 4, dn 15 mm	szt	6,00		
385	zawór ustępowy dn 20 mm	szt	3,00		
386	zestaw podłączeniowy 2x15 mm do grzejnika płytowego	kpl.	12,00		
387	zlew	szt.	1,00		
388	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1,00		
389	złącza kontrolne do instalacji odgromowej	szt.	4,00		
390	złączki do rur winidurkowych fi 22 mm	szt	90,00		
391	złączki do rur winidurkowych fi 75 mm	szt.	4,00		
392	złączki przelotowe kabłąkowe naprężające	szt.	182,00		
393	żarówki	szt	16,00		
394	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,64		
SPRZĘT					
395	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1,06		
396	giętarka do prętów	m-g	13,08		
397	koparka gąsienicowa	m-g	1,95		
398	mieszarka do zapraw	m-g	0,11		
399	nożyce do prętów	m-g	15,81		
400	piła do cięcia płytek	m-g	0,44		
401	pompa do betonu na samochodzie	m-g	3,78		
402	prościarka do prętów	m-g	11,72		
403	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	6,60		
404	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,99		
405	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	50,00		
406	Spych.gąsienicowa	m-g	1,60		
407	środek transportowy	m-g	65,58		
408	ubijak spalinowy	m-g	0,67		
409	wyciąg	m-g	214,83		
410	żuraw do 5t	m-g	6,35		
411	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	11,62		

PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH OGÓŁEM

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
412	żuraw samochodowy	m-g	4,23		
UWAGA: Do wartości materiałów należy doliczyć 1,5 % na materiały pomocnicze. Zestawienie ma charakter informacyjny. Podane ilości i asortyment materiałów powinien zostać zweryfikowany na budowie					