

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
ROBOCIZNA		r-g	5903,67		
MATERIAŁY					
1	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m3	0,31		
2	balustrady stalowe	kg	49,02		
3	Bateria natryskowa	szt	1,00		
4	Bateria umywalkowa stojąca fi 15 mm	szt	4,00		
5	Bateria zlewozmywakowa stojąca fi 15 mm	szt	2,00		
6	baterie wannowe ściennie mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
7	bednarka ocynkowana 40x5 mm	kg	16,40		
8	belki kratownicowe Teriva I dł. 3,3 m	szt	27,00		
9	belki kratownicowe Teriva I dł. 5,7 m	szt	14,00		
10	belki kratownicowe Teriva I dł. 6,0 m	szt	6,00		
11	Beton zwykły B-10	m3	0,45		
12	beton zwykły B30 z kruszywa naturalnego	m3	1,07		
13	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	51,45		
14	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	23,85		
15	blacha powlekana płaska	m2	6,72		
16	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	201,95		
17	Bloczek betonowy o wym.38x24x12cm	szt	1601,46		
18	bloczki z betonu komórkowego 59x24x24 cm	szt	1690,37		
19	bramy garażowe kompletne uchylne aluminiowe o wym. 2,5x2,1 m	szt	1,00		
20	brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych	szt.	1,00		
21	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	3890,78		
22	cegła klinkierowa	szt	761,23		
23	cement 25 z dodatkami	t	0,06		
24	czyszczak kanalizacyjny z PCW 110 mm	szt.	2,00		
25	ćwierćwałki	m	84,89		
26	dachówka ceramiczna zakładkowa ciągniona	szt	4501,63		
27	dachówki pod stopień kominiarski	szt	8,00		
28	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,17		
29	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	1,88		
30	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,11		
31	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,81		
32	deski iglaste obrzynane nasycone gr. 19-25 mm kl.II	m3	1,60		
33	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone 38 mm kl.II	m3	0,05		
34	deszczulki posadzkowe lite	m2	123,58		
35	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,41		
36	drewno opałowe	kg	482,87		
37	drut stalowy okrągły	kg	1,91		
38	drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o wym. (1,46x2,38)	szt	1,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
39	drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o wym. (1,66x2,41 m)	szt	2,00		
40	dwuzłączki przejściowe mosiężne 28x1"	szt	2,10		
41	dwuzłączki przejściowe, mosiężne 1/2"	szt.	1,05		
42	dwuzłączki przejściowe, mosiężne 3/4"	szt.	2,10		
43	dyble stalowe	szt	74,07		
44	dzwonek	szt	1,00		
45	farba emulsyjna Polinit	dm3	217,55		
46	farba olejna do gruntowania	dm3	0,23		
47	farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,23		
48	farba sucha naturalna ziemna	kg	0,14		
49	Filtr gazowe śr.nom. 20 mm	szt.	1,00		
50	filtry osadnikowe siatkowe mosiężne do wody 25 mm	szt	1,00		
51	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m2	362,14		
52	folia paroizolacyjna gr. 4 mm	m2	192,20		
53	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	129,14		
54	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m2	12,06		
55	gaz propan-butan	kg	9,66		
56	gąsior dachowy ceramiczny GB 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt	104,18		
57	gips budowlany szpachlowy	t	0,16		
58	Głowice termostatyczne do grzejników Heimeier typ "K"	szt	23,00		
59	Główna szyna wyrównawcza - GSW	szt.	1,00		
60	gniazda bryzgoszczelne p/t, 3x16A+N+PE	szt	2,00		
61	gniazda p/t bryzgoszczelne IP44 podwójne	szt	13,00		
62	gniazda p/t bryzgoszczelne IP44 pojedyncze	szt	4,00		
63	gniazda podtynkowe podwójne	szt	18,36		
64	gniazda podtynkowe pojedyncze	szt	8,16		
65	gniazda RTV+SAT	szt	2,04		
66	gniazda telefoniczne RJ45 kat 5e	szt	6,12		
67	Grzejniki CV 11/60/0,4	szt	1,00		
68	Grzejniki CV 11/60/0,7	szt	1,00		
69	Grzejniki CV 11/60/0,9	szt	3,00		
70	Grzejniki CV 11/60/1,0	szt	2,00		
71	Grzejniki CV 22/60/0,5	szt	1,00		
72	Grzejniki CV 22/60/0,7	szt	1,00		
73	Grzejniki CV 22/60/1,0	szt	1,00		
74	Grzejniki CV 22/60/1,1	szt	2,00		
75	grzejniki łazienkowy o mocy 260 W	szt	2,00		
76	grzejniki łazienkowy o mocy 330 W	szt.	1,00		
77	gwoździe budowlane gołe	kg	125,81		
78	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,55		
79	gwoździe stolarskie	kg	0,36		
80	haki do rur o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	23,00		
81	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	7,13		
82	kiniet bryzgoodporny IP44	szt	5,00		
83	klej do sklepania miękkich otulin z PE	dm3	4,90		
84	klej kostny	kg	0,97		
85	klej winylowy	kg	95,06		
86	klosze	szt	2,08		
87	klucze stalowe do kurków gazowych	szt.	3,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
88	kolana do rur spalinowych ze stali kwasoodpornej 130 mm	szt.	1,72		
89	kołki do wstrzeliwania	szt	426,18		
90	Kołki poliprop.do moc.płyt styr. do 120 mm	szt	375,68		
91	kołki rozporowe	szt	191,47		
92	kołki rozporowe plastikowe	szt.	6,00		
93	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	60,00		
94	komplety przelewowo-spustowe do wanien	szt.	1,00		
95	konstrukcja wsporcza	kpl.	2,00		
96	kotły grzewcze gazowe, atmosferyczne, dwufunkcyjne, koncentracyjne wiszące z zestawem montażowym o mocy 24 kW	kpl.	1,00		
97	kratki wentylacyjne 14x14	szt	12,00		
98	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 14x14 cm	m3	7,48		
99	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 14x18 cm	m3	0,45		
100	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 14x20 cm	m3	0,09		
101	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 16x22 cm	m3	1,71		
102	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 17x20 cm	m3	0,40		
103	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 20x20 cm	m3	0,50		
104	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 3,8x20cm	m3	0,23		
105	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 30x50 mm	m3	0,60		
106	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 7x20 cm	m3	0,67		
107	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 8x20 cm	m3	0,58		
108	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm	szt.	2,00		
109	kształtki Hep2O z gwintem 15x1/2"	szt.	3,09		
110	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt.	26,23		
111	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm	szt.	8,46		
112	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt.	48,17		
113	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt.	3,78		
114	kształtki kielichowe,miedziane 15 mm	szt.	3,15		
115	kształtki kielichowe,miedziane 22 mm	szt.	2,10		
116	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00		
117	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt	4,00		
118	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt.	8,00		
119	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt	22,00		
120	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 32 mm	szt	12,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
121	kształtki PP ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	51,93		
122	kształtki PP ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt.	6,00		
123	kształtki przejściowe z brązu 15x1/2"	szt.	3,15		
124	kształtki przejściowe z brązu 22x3/4"	szt.	2,10		
125	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 16 mm	szt.	69,89		
126	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt.	161,44		
127	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	szt.	17,86		
128	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 32 mm	szt.	11,88		
129	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 40 mm	szt.	1,44		
130	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	434,54		
131	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	88,58		
132	kurki gazowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0,00		
133	kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.	1,00		
134	kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm	szt.	1,00		
135	kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.	1,00		
136	leje spustowe	szt.	12,00		
137	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	329,99		
138	listwy przyściennne z drewna liściastego	m	137,84		
139	łaty iglaste nasyczone 30x50 mm kl.II	m3	0,45		
140	łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m3	2,34		
141	ławy kominiarskie dł. 120 cm	szt.	1,00		
142	ławy kominiarskie dł. 44 cm	szt.	3,00		
143	łączniki instalacyjne	szt.	9,18		
144	łączniki redukcyjne do gazomierzy o śr.przyląca 25 mm	szt.	2,00		
145	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2,00		
146	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne o śr.przyląca 25 mm	szt.	8,00		
147	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt.	0,01		
148	masa asfaltowa	kg	14,99		
149	Masa tynkarska podkładowa "Atlas Cerplast"	kg	13,55		
150	mata grzejna 100 W + czujnik podłogowy + termostat	kpl	1,00		
151	mata grzejna 300 W + czujnik podłogowy + termostat	kpl	1,00		
152	nadproża prefabrykowane L19/1,20	szt.	4,00		
153	nadproża prefabrykowane L19/1,50	szt.	6,00		
154	nadproża prefabrykowane L19/1,80	szt.	8,00		
155	nadproża prefabrykowane L19/2,10	szt.	4,00		
156	nadproża prefabrykowane L19/3,00	szt.	2,00		
157	odpowietrznik fi 15 mm do grzej.	szt.	3,00		
158	odpowietrzniki automatyczne z zaworami odcinającymi	szt.	4,00		
159	okna zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o wym. 0,96x0,96 m	szt.	1,00		
160	okna zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o wym. 1,16x1,16 m	szt.	2,00		
161	okna i drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone (146x1,56 m)	szt.	4,00		
162	okna i drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o wym. (0,36x1,56 m)	szt.	2,00		
163	wyłącz dachowy o wym. 0,54x0,83	szt.	1,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
164	okna dachowe o wy. 0,78x1,4 m	kpl	6,00		
165	oprawy sufitowe szczelne IP44	szt	9,00		
166	oprawy świetłówkowe 1x36W	szt	2,00		
167	Oslona przewodów uziemiających z blachy K-511	szt	4,00		
168	ościeżnice drewniane zwykłe o wym. 2,55x1,00	m2	4,31		
169	ościeżnice drewniane zwykłe 0,90x2,05 m	m2	26,60		
170	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie - 0,86x2,04	szt	1,00		
171	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 13 mm do rurociągów 25 mm	m	219,87		
172	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 15 mm do rurociągów 16 mm	m	64,68		
173	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 15 mm do rurociągów 20 mm	m	46,62		
174	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 15 mm do rurociągów 25 mm	m	20,79		
175	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 6 mm do rurociągów 40 mm	m	2,10		
176	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	148,76		
177	papa smołowa izolacyjna	m2	161,65		
178	papa termozgrzewalna	m2	111,07		
179	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	376,67		
180	pianka poliuretanowa	kg	2,29		
181	pianka poliuretanowa gr. 0,5 cm	m2	109,12		
182	Piasek	m3	12,23		
183	piasek do zapraw	m3	23,85		
184	pierścienie odgałęźne	szt	137,70		
185	Płaskownik FeZn 20x3 zwody + przewody odprowadzające	m	202,80		
186	płaskownik FeZn 30x4 - uziom otokowy	m	83,20		
187	płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m2	66,22		
188	płytki klinkierowe	m2	16,58		
189	płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt	710,77		
190	płytki z kamieni sztucznych	m2	93,50		
191	płyty gipsowo-kartonowe gr. 12.5 mm	m2	173,82		
192	płyty styropianowe dach-podłoga gr. 8 cm	m2	3,89		
193	płyty styropianowe dach-podłoga gr. 15 cm	m2	90,88		
194	płyty styropianowe akustyczny EPS-T gr. 4 cm	m2	109,12		
195	płyty styropianowe fasada gr. 16 cm	m3	0,32		
196	płyty styropianowe fasada gr. 8 cm	m3	0,36		
197	płyty styropianowe fasada gr. 12 cm	m3	20,92		
198	płyty styropianowe fasada gr. 2 cm	m3	0,12		
199	płyty styropianowe fundamentowy gr. 10 cm	m2	56,62		
200	płyty styropianowe parkingowy gr. 12 cm	m2	20,99		
201	płyty wiórowe OSB płasko prasowane zwykłe gr. 18 mm	m2	6,03		
202	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.mokr. 60 mm	m2	20,99		
203	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.mokr. gr. 100 mm	m2	13,00		
204	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.mokr. gr. 30 mm	m2	13,42		
205	płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm	m2	5,75		
206	płyty z wełny mineralnej miękka gr. 20 cm	m2	160,99		
207	płyty z wełny mineralnej miękka gr. 25 cm	m2	14,50		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
208	płyty z wełny mineralnej miękka gr. 5 cm	m2	160,99		
209	podkładowa masa tynkarska	kg	49,71		
210	podokienniki prefabrykowane dł. 104 cm - wewnętrzne	szt	1,00		
211	podokienniki prefabrykowane dł. 124 cm - wewnętrzne	szt	2,00		
212	podokienniki prefabrykowane dł. 154 cm - wewnętrzne	szt	4,00		
213	podokienniki prefabrykowane dł. 44 cm - wewnętrzne	szt	2,00		
214	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt.	1,00		
215	postumenty porcelanowe do umywalek	szt.	4,00		
216	preparat gruntujący	dm3	44,20		
217	pręty gładkie śr.do 6 mm	t	0,07		
218	pręty gładkie śr.do 7 mm	t	0,26		
219	pręty żebrowane 12 mm	t	1,14		
220	pręty żebrowane 8 mm	t	0,05		
221	pręty żebrowane ponad 16 mm	t	0,05		
222	profil prowadzący: podejście z podłogi - do grzejnika	kpl.	12,00		
223	Przełącznik schodowych bryzgoszczelny	szt.	7,14		
224	Przełączniki instalacyjne świecznikowe p/t	szt	7,14		
225	przewody DYżo 4 mm2	m	280,80		
226	przewody kabelkowe YDYżo 5x4 mm2	m	31,20		
227	przewody UTP ekran 4x2x0,8 kat 5e	m	93,60		
228	przewody wtynkowe koncentryczny antenowy KOKA 799	m	135,20		
229	przewody YDYżo 3x1.5 mm2	m	442,00		
230	Przewód kabelkowy miedziany YDYp 2x1,5; 750 V	m	60,32		
231	Przewód kabelkowy miedziany YDYżo 3x2,5; 750 V	m	722,80		
232	Przewód kabelkowy miedziany YDYżo 4x1,5; 750 V	m	95,68		
233	Przewód kabelkowy miedziany YDYżo 5x2,5; 750 V	m	18,72		
234	przyłącza elastyczne do armatury	szt.	2,00		
235	przyłącza elastyczne w oplocie u stali kwasoodpornej	szt.	3,00		
236	pustaki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	szt	350,71		
237	pustaki stropowe Teriva	szt	695,62		
238	puszki izolacyjne podtynkowe 60 mm z ramkami	szt	115,26		
239	puszki izolacyjne podtynkowe 80 mm	szt	137,70		
240	rozdzielacze zasilające i powrotne do c.o. 7 wyjść	kpl	2,00		
241	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	60,09		
242	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	46,02		
243	rury osłonowe karbowane tzw. peszel o śr. wewn. 18-20 mm	m	201,26		
244	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	5,86		
245	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm	m	17,48		
246	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	2,37		
247	rury PCV przepustowe o śr. 75 mm	m	0,65		
248	rury PE w zwoju fi 16x2,0 mm do c.o.	m	215,49		
249	rury PP kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	19,68		
250	rury PP kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	4,09		
251	rury PPkanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	14,21		
252	rury spustowe 110 mm	m	23,13		
253	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 15 mm	m	16,75		
254	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 20 mm	m	3,95		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
255	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 25 mm	m	2,60		
256	rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt.	2,00		
257	rury z polipropylenu PEX-a o śr.zewn. 40 x3,7 mm	m	2,00		
258	rury z polipropylenu o śr. zewn. 16 mm	m	2,58		
259	rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	m	0,42		
260	rury z polipropylenu o śr.zewn. 32 mm	m	14,47		
261	rury z polipropylenu PEX-a o śr.zewn. 20x2 mm	m	44,40		
262	rury z polipropylenu PEX-a o śr.zewn. 25x2,3 mm	m	19,80		
263	rury z polipropylenu PEX-a o śr.zewn. 32x2,9 mm	m	1,00		
264	rury z polipropylenu PEX-a o śr. zewn. 16 x 2 mm	m	61,60		
265	rury z polipropylenu STABI o śr.zewn. 20x2,25 mm	m	14,00		
266	rynny dachowe 125 mm	m	82,95		
267	sedesy typu kompakt	kpl.	3,00		
268	siatka stalowa z prętów fi 6 mm oczka 10x10 cm	kg	286,10		
269	siatka tkana Rabitza	m2	214,67		
270	Siatka z włókna szklanego	m2	51,25		
271	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne stalowe - p.poż 0,5 h o wym. 0,86x2,04 m	szt	1,00		
272	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z ościeżnicą i klamkami o wym. 0,86x2,04 m	szt	3,00		
273	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z ościeżnicą i klamkami o wym. 0,86x2,04 m - z kratką wentylacyjną	szt	9,00		
274	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z ościeżnicą i klamkami o wym. 1,66x2,04	szt	1,00		
275	skrzydła drzwiowe zewnętrzne o wym. (0,86x2,04)	szt	1,00		
276	skrzydła drzwiowe zewnętrzne o wym. (1,06x2,41)	szt	1,00		
277	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	1,04		
278	spusty do brodzików natryskowych	szt.	1,00		
279	stopnie schodowe drewniane	szt	14,00		
280	stopnie żeliwne do studzienek kontrolnych	szt.	5,00		
281	studzienka kontrona instalacji odgromowej	szt.	4,00		
282	Sucha miesz.tynk.miner.	kg	180,62		
283	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	677,94		
284	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	4,00		
285	szafki do rozdzielaczy c.o."rura w rurze"-podtynkowe SWP-2	szt	2,00		
286	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	579,99		
287	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	4,04		
288	śruby,podkładki,nakrętki	kg	51,56		
289	światłówki	szt	4,16		
290	tablica główna z wyposażeniem 2x(TE 4x24)	szt	1,00		
291	tablica łączowa TZ + Tablica Licznikowa TL	szt	1,00		
292	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	210,25		
293	taśma z PE pokryta folią, szer. 50 mm, grub. 2 mm	m	4,53		
294	tuleje wspomagające 15 mm	szt.	45,67		
295	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt	8,00		
296	uchwyty do rur o śr.nom. 15 mm	szt.	13,52		
297	uchwyty do rur o śr.nom. 20 mm	szt.	24,17		
298	uchwyty do rur o śr.nom. 25 mm	szt.	3,90		
299	uchwyty do rur o śr.zewn. 32 mm	szt	14,87		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
300	uchwyty do rur osłonowych karbowanych tzw. peszel 18-20 mm	szt.	111,79		
301	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 16 mm	szt.	88,09		
302	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 20 mm	szt.	63,49		
303	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 25 mm	szt.	24,75		
304	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 32 mm	szt.	1,11		
305	uchwyty do rur PP o śr.zewn. 40 mm	szt.	2,00		
306	uchwyty do rur spustowych	kpl	12,82		
307	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	4,00		
308	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	14,80		
309	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 75 mm	szt.	3,44		
310	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt.	10,00		
311	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00		
312	uchwyty rynnowe	kpl	159,52		
313	umywalki porcelanowe	szt.	4,00		
314	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	1068,25		
315	urządzenia sanitarne porcelanowe-WC - kompakt	szt.	3,00		
316	uszczelki gumowe	kpl	52,64		
317	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	4,00		
318	wanny blaszane emaliowane	szt.	1,00		
319	wkręty do płyt gipsowych	kg	5,36		
320	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	109,33		
321	włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu ciężkiego	szt.	1,00		
322	woda	m3	0,11		
323	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 25 mm Qn =2,5 m3/h	szt.	3,00		
324	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 25 mm Qn =3,5 m3/h	szt.	1,00		
325	wsporniki dachowe	szt.	196,95		
326	wsporniki do umywalek	szt.	4,00		
327	wsporniki naciągowe	szt.	262,60		
328	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	9,75		
329	wyłączniki bryzgoszczelne 1-bieg p/t	szt.	7,14		
330	wyłączniki instalacyjne 1 bieg. p/t	szt.	13,26		
331	xylamit popularny	kg	8,08		
332	zapłonnik	szt.	4,00		
333	Zapr.klej.do płyt z wł."Atlas Roker W-20"	kg	542,98		
334	zaprawa	m3	13,30		
335	zaprawa cementowa M 12	m3	11,57		
336	zaprawa cementowa M 80	m3	0,15		
337	zaprawa cementowa M10	m3	0,57		
338	zaprawa cementowa M12	m3	0,00		
339	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,01		
340	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	1,64		
341	zaprawa cementowo wapienna M 15	m3	13,02		
342	zaprawa klejąca	kg	436,39		
343	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	456,43		
344	zaprawa spoinująca	kg	36,66		
345	zaprawa wapienna M 4	m3	2,29		
346	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt.	601,67		
347	zawór zwrotny o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
348	zawory antyskażeniowe CA o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
349	zawory antyskażeniowe EA o śr. nominalnej 25 mm	szt	1,00		
350	zawory bezpieczeństwa ciężarkowe o śr. nominalnej 25 mm 8 bar	szt	1,00		
351	zawory bezpieczeństwa ciężarkowe o śr. nominalnej 32 mm 2,5 bar	szt	1,00		
352	zawory do zmywarki o śr. nominalnej 20 mm	szt	1,00		
353	zawory kulowe gwintowane	szt	4,00		
354	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	0,45		
355	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1,00		
356	zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt	6,00		
357	zawory kulowe odcinający o śr. nominalnej 15 mm	szt	2,00		
358	zawory napełniający o śr. nominalnej 32 mm	szt	1,00		
359	zawory odcinający o śr. nominalnej 32 mm	szt	3,00		
360	zawory odcinający kulowy o śr. nominalnej 25 mm	szt.	3,00		
361	zawory odcinający o śr. nominalnej 15 mm	szt	1,00		
362	zawory odcinający o śr. nominalnej 25 mm	szt	3,00		
363	zawory redukcyjny o śr. nominalnej 32 mm	szt	1,00		
364	zawory spustowy o śr. nominalnej 32 mm	szt	1,00		
365	zawory wodne czerpalne żeliwne ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm - ogrodowy	szt.	2,00		
366	zawory zaporowe grzybkowe żeliwne z kielichami gwintowanymi o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2,00		
367	zawory ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt	1,00		
368	zawory zwrotny o śr. nominalnej 15 mm	szt	1,00		
369	zawory zwrotny o śr. nominalnej 25 mm	szt	2,00		
370	zestaw podłączeniowy 2x15 mm do grzejnika płytowego	kpl.	12,00		
371	zlewozmywaki żeliwne emaliowane	szt.	2,00		
372	złącza kontrolne do instalacji odgromowej	szt.	4,00		
373	złączki przelotowe kabłkowe naprężające	szt.	262,60		
374	złączki z polietylenu	szt	4,00		
375	żarówki	szt	14,56		
SPRZĘT					
376	gietarka do prętów	m-g	7,18		
377	koparka gąsienicowa	m-g	1,78		
378	koparka na podwoziu gąsienicowym 1.20 m3	m-g	1,68		
379	nożyce do prętów	m-g	8,63		
380	pompa do betonu na samochodzie	m-g	1,95		
381	prościarka do prętów	m-g	6,43		
382	samochód dostawczy	m-g	0,02		
383	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2,38		
384	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	5,15		
385	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	2,81		
386	spawarka elektryczna 300 A	m-g	15,88		
387	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	57,42		
388	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,90		
389	środek transportowy	m-g	51,75		
390	wyciąg	m-g	173,89		
391	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1,59		
392	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,56		
393	żuraw do 5t	m-g	0,12		
394	żuraw okienny przenośny	m-g	13,00		

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW, ROBOCIZNY I SPRZĘTU
DLA PRAC BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jednost.	Cena pozycji z narzutami
395	żuraw samochodowy	m-g	2,27		
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					