

## Zestawienie materiałów

Kanalizacja sanitarna 2024r.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5
1	Asfalt drogowy D200	kg	1	
2	Bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.50-63mm	m3	1	
3	Beton zwykły B-10	m3	1	
4	Beton zwykły B-15	m3	1	
5	Beton zwykły B-20	m3	1	
6	Beton zwykły	m3	1	
7	Cegła budowlana pełna	szt	1	
8	Cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	1	
9	Cement portlandzki 35	t	1	
10	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	1	
11	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	1	
12	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	1	
13	Deski iglaste obrzynane wymiarowe kl.III 28-45mm	m3	1	
14	Deski pomalowane farbą białą i czerwoną	m3	1	
15	Drewno na stemple (korowane, nasyczone)	m3	1	
16	Drewno na stemple budowlane nasyczone	m3	1	
17	Drewno na stemple iglaste korowane średnicy 16-18cm	m3	1	
18	Drewno na stemple iglaste, korowane	m3	1	
19	Drut stalowy miękki o średnicy 5,0mm	kg	1	
20	Drut stalowy miękki ocynkowany 2-6mm	kg	1	
21	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1	
22	Geowłóknina	m2	1	
23	Grodzice stalowe g/w G-62	kg	1	
24	Grodzice stalowe GZ-4	t	1	
25	Grunt piaszczysty zagęszczalny	m3	1	
26	Grunton	m3	1	
27	Gwoździe budowlane gołe	kg	1	
28	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1	
29	Gwoździe budowlane	kg	1	
30	Kineta kamionkowa studni d=150mm	m	1	
31	Kineta kamionkowa studni d=200mm	m	1	
32	Kineta kamionkowa studni d=250mm	m	1	
33	Kineta kamionkowa studni d=300mm	m	1	
34	Kineta kamionkowa studni d=400mm	m	1	
35	Kineta kamionkowa studni d=500mm	m	1	
36	Kineta kamionkowa studni d=600mm	m	1	
37	Kinety studzienki z PVC 315mm	szt	1	
38	Kinety studzienki z PVC 425mm	szt	1	
39	Kinety studzienki z PVC 600mm	szt	1	
40	Klamry ciesielskie typ U	kg	1	
41	Klamry ciesielskie	kg	1	
42	Kliniec kamienny	t	1	
43	Kolano kamionkowe d=150 mm	szt	1	
44	Kolano kamionkowe d=200 mm	szt	1	
45	Kolano PCV o śr 200 <45	szt	1	
46	Konstrukcje podwieszonych długości 4,0m	kpl	1	
47	Koryto drewniane	kpl	1	
48	Kostka brukowa betonowa 6cm kolorowa	m2	1	
49	Kostka brukowa betonowa 6cm szara	m2	1	
50	Kostka brukowa betonowa 8cm kolorowa	m2	1	
51	Kostka brukowa betonowa 8cm szara	m2	1	
52	Kostka kamienna nieregularna wysokości 10cm	t	1	
53	Koszt konstrukcji rozparcia z dwuteowników	szt	1	
54	Krawędziaki iglaste kl.II 16x16cm	m3	1	
55	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	1	

## Zestawienie materiałów

Kanalizacja sanitarna 2024r.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5
56	Krawędziaki iglaste wymiarowe kl.III gr.28-45mm	m3	1	
57	Krawężnik drogowy betonowy 30x20cm szary	m	1	
58	Krawężniki betonowe drogowe	m	1	
59	Kręgi betonowe wys.250mm śr.600mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
60	Kręgi betonowe wys.500mm śr.600mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
61	Kręgi betonowe wys.500mm śr.800mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
62	Kręgi żelbetowe wys.1000mm śr.1000mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
63	Kręgi żelbetowe wys.1000mm śr.1200mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
64	Kręgi żelbetowe wys.1000mm śr.1500mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
65	Kręgi żelbetowe wys.250mm śr.1000mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
66	Kręgi żelbetowe wys.250mm śr.1200mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
67	Kręgi żelbetowe wys.500mm śr.1000mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
68	Kręgi żelbetowe wys.500mm śr.1200mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
69	Kręgi żelbetowe wys.500mm śr.1500mm z połączeniem na uszczelkę gumową	szt	1	
70	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=150mm	szt	1	
71	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=200mm	szt	1	
72	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=250mm	szt	1	
73	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=300mm	szt	1	
74	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=400mm	szt	1	
75	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=500mm	szt	1	
76	Króćce kamionkowe typu GA wylotowe d=600mm	szt	1	
77	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=150mm	szt	1	
78	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=200mm	szt	1	
79	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=250mm	szt	1	
80	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=300mm	szt	1	
81	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=400mm	szt	1	
82	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=500mm	szt	1	
83	Króćce kamionkowe typu GE do zabudowy d=600mm	szt	1	
84	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=150mm	szt	1	
85	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=200mm	szt	1	
86	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=250mm	szt	1	
87	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=300mm	szt	1	
88	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=400mm	szt	1	
89	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=500mm	szt	1	
90	Króćce kamionkowe typu GZ wlotowe d=600mm	szt	1	
91	Kształtki kanalizacyjne jednokielichowe z PCW z uszczelką 315mm - przejście szczelne w ścianie studni	szt	1	
92	Kształtki kanalizacyjne z żywic poliestrowych o średnicy 250mm na połączenie sprzęgłowe	szt	1	
93	Kształtki kanalizacyjne z żywic poliestrowych o średnicy 300mm na połączenie sprzęgłowe	szt	1	
94	Kształtki kanalizacyjne z żywic poliestrowych o średnicy 400mm na połączenie sprzęgłowe	szt	1	
95	Kształtki kanalizacyjne z żywic poliestrowych o średnicy 500mm na połączenie sprzęgłowe	szt	1	
96	Kształtki kanalizacyjne z żywic poliestrowych o średnicy 600mm na połączenie sprzęgłowe	szt	1	
97	Lampy ostrzegawcze	szt	1	
98	Lina stalowa ocynkowana 6,3mm	m	1	

## Zestawienie materiałów

Kanalizacja sanitarna 2024r.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5
99	Łaty iglaste kl.II	m3	1	
100	Manszeta reparacyjna typ 2B DN 150	szt	1	
101	Manszeta reparacyjna typ 2B DN 200	szt	1	
102	Miał do nawierzchni drogowych 0-4mm	t	1	
103	Mieszanka asfaltu lanego grysowa na warstwę ścieralną	t	1	
104	Mieszanka betonowa	m3	1	
105	Mieszanka mineralno-asfaltowa warstwa ścieralna	t	1	
106	Mieszanka mineralno-asfaltowa warstwa wiążąca	t	1	
107	Nasiona traw	kg	1	
108	Nasuwki do rur PVC o śr. 160 mm	szt	1	
109	Nasuwki do rur PVC o śr. 200 mm	szt	1	
110	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	1	
111	Olej napędowy do silników luzem	kg	1	
112	Opaska naprawcza dla rury betonowej DN200 typu Funke	kpl	1	
113	Opaska naprawcza dla rury betonowej DN300 typu Funke	kpl	1	
114	Opaska naprawcza dla rury betonowej DN400 typu Funke	kpl	1	
115	Opaska naprawcza dla rury betonowej DN500 typu Funke	kpl	1	
116	Opaska naprawcza dla rury betonowej DN600 typu Funke	kpl	1	
117	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN200 typu 2b/Pro	kpl	1	
118	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN250 typu 2b/Pro	kpl	1	
119	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN300 typu 2b/Pro	kpl	1	
120	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN400 typu 2b/Pro	kpl	1	
121	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN500 typu 2b/Pro	kpl	1	
122	Opaska naprawcza dla rury kamionkowej DN600 typu 2b/Pro	kpl	1	
123	Pale szalunkowe stalowe (wypraski)	t	1	
124	Pale szalunkowe stalowe	t	1	
125	Papa asfaltowa izolacyjna	m2	1	
126	Piasek zwykły	m3	1	
127	Piasek	m3	1	
128	Pierścienie korygujące pod właz	szt	1	
129	Pierścienie wyrównawcze pod właz żel. śr.600mm wys.100mm	szt	1	
130	Pierścienie wyrównawcze pod właz żel. śr.600mm wys.40mm	szt	1	
131	Pierścienie wyrównawcze pod właz żel. śr.600mm wys.60mm	szt	1	
132	Pierścienie wyrównawcze pod właz żel. śr.600mm wys.80mm	szt	1	
133	Płyty chodnikowe 35x35x5cm	szt	1	
134	Płyty chodnikowe 50x50x7cm	szt	1	
135	Płyty drogowe żelbetowe pełne	m2	1	
136	Płyty żelbetowe redukc. 1500/1000mm i wys. 250mm z poł.na uszcz. gumową	kpl	1	
137	Podłużnice z kształowników stalowych	kg	1	
138	Podstawy prefabrykowane studni d=1000mm H=925mm z łącz.na uszcz. gum.	szt	1	
139	Podstawy prefabrykowane studni d=1200mm H=1250mm z łącz.na uszcz. gum.	szt	1	
140	Podstawy prefabrykowane studni d=1500mm H=1400mm z łącz. na uszcz. gum.	szt	1	
141	Podstawy prefabrykowane studni d=600mm H=750mm z łącz.na uszcz. gum.	szt	1	
142	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa 950/600mm	szt	1	
143	Pokrywa nastudzienna pod właz żeliwny 865/625/100	szt	1	
144	Pokrywa z PCW z uszczelką do rur karbowanych 315mm	szt	1	
145	Pokrywa z PCW z uszczelką do rur karbowanych 425mm	szt	1	
146	Pokrywa z PCW z uszczelką do rur karbowanych 600mm	szt	1	
147	Pokrywa żeliwna 315mm	szt	1	
148	Pokrywa żeliwna 425mm	szt	1	
149	Pokrywa żeliwna 600mm	szt	1	

## Zestawienie materiałów

Kanalizacja sanitarna 2024r.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5
150	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe śr.1000/1240mm wys. 200mm z poł. na uszcz.gum.	szt	1	
151	Pospółka - kruszywo nienormowane	m3	1	
152	Pospółka 0-63mm	m3	1	
153	Pospółka	m3	1	
154	Prefabrykaty ściekowe 60x50x15cm	szt	1	
155	Prostki kamionkowe d=150mm	szt	1	
156	Prostki kamionkowe d=200mm	szt	1	
157	Redukcje żelbet. 1000/625mm wys. 600mm z poł. na uszcz.gum.	szt	1	
158	Redukcje żelbetowe 1200/625mm, wys.600mm z poł.na uszcz.gum.	szt	1	
159	Rozpory stalowe	kg	1	
160	Rurki drenarskie z PCW 100mm	m	1	
161	Rury betonowe kielichowe 600mm	m	1	
162	Rury kamionkowe d=150mm 34kN/m	m	1	
163	Rury kamionkowe d=150mm przeciskowe	m	1	
164	Rury kamionkowe d=200mm 40kN/m	m	1	
165	Rury kamionkowe d=200mm przeciskowe	m	1	
166	Rury kamionkowe d=250mm 40 kN/m	m	1	
167	Rury kamionkowe d=250mm przeciskowe	m	1	
168	Rury kamionkowe d=300mm 48 kN/m	m	1	
169	Rury kamionkowe d=300mm przeciskowe	m	1	
170	Rury kamionkowe d=400mm 64 kN/m	m	1	
171	Rury kamionkowe d=400mm przeciskowe	m	1	
172	Rury kamionkowe d=500mm 60 kN/m	m	1	
173	Rury kamionkowe d=500mm przeciskowe	m	1	
174	Rury kamionkowe d=600mm 57 kN/m	m	1	
175	Rury kamionkowe d=600mm przeciskowe	m	1	
176	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 150mm	m	1	
177	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 200mm	m	1	
178	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 250mm	m	1	
179	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 300mm	m	1	
180	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 400mm	m	1	
181	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 500mm	m	1	
182	Rury kanalizacyjne z żywic poliestrowych 600mm	m	1	
183	Rury karbowane PVC 315mm (dwuścienne)	m	1	
184	Rury karbowane PVC 425mm (dwuścienne)	m	1	
185	Rury karbowane PVC 600mm (dwuścienne)	m	1	
186	Rury teleskopowe 315mm	szt	1	
187	Rury teleskopowe 425mm	szt	1	
188	Rury teleskopowe 600mm	szt	1	
189	Rury z PCW dwudzielne do 110mm	m	1	
190	Rury z PCW dwudzielne do 200mm	m	1	
191	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 160/4,7mm	m	1	
192	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 200/5,9mm	m	1	
193	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 250/7,3mm	m	1	
194	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 315/9,2mm	m	1	
195	Siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowanego 2,8mm	m2	1	
196	siodło kamionkowe 300/150 mm	szt	1	
197	siodło kamionkowe 300/200 mm	szt	1	
198	Słupki z krawędziaków pomalowane farbą białą i czerwoną	m3	1	
199	Słupki z rur stalowych d=70mm	szt	1	
200	Słupki z rur stalowych	kg	1	
201	Sprzęgła FWC, DC (WW, WKH) 250mm	szt	1	
202	Sprzęgła FWC, DC (WW, WKH) 300mm	szt	1	
203	Sprzęgła FWC, DC (WW, WKH) 400mm	szt	1	
204	Sprzęgła FWC, DC (WW, WKH) 500mm	szt	1	

## Zestawienie materiałów

Kanalizacja sanitarna 2024r.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5
205	Sprzęgła FWC, DC (WW, WKH) 600mm	szt	1	
206	Stopnie włazowe żeliwne	szt	1	
207	Stopnie żeliwne do studzienek kontrolnych	szt	1	
208	Śruby dokładne M20x300mm	kg	1	
209	Tłuczeń kamienny	t	1	
210	Trójniki kamionkowe d=150/150mm	szt	1	
211	Trójniki kamionkowe d=200/200mm	szt	1	
212	Trójniki kamionkowe d=250/150mm	szt	1	
213	Trójniki kamionkowe d=250/200mm	szt	1	
214	Trójniki kamionkowe d=300/150mm	szt	1	
215	Trójniki kamionkowe d=300/200mm	szt	1	
216	Trójniki kamionkowe d=400/150mm	szt	1	
217	Trójniki kamionkowe d=400/200mm	szt	1	
218	Trójniki kamionkowe d=500/150mm	szt	1	
219	Trójniki kamionkowe d=500/200mm	szt	1	
220	Trójniki kamionkowe d=600/150mm	szt	1	
221	Trójniki kamionkowe d=600/200mm	szt	1	
222	Uchwyty metalowe	kg	1	
223	Uszczelki 315mm	szt	1	
224	Uszczelki 425mm	szt	1	
225	Uszczelki 600mm	szt	1	
226	Włazy kanałowe żeliwne ciężkie 600mm o wadze min 57 kg z herbem Krakowa	szt	1	
227	Włazy kanałowe żeliwne ciężkie 600mm o wadze min 85 kg i wodoszczelności 1bar z herbem Krakowa	szt	1	
228	Włazy kanałowe żeliwne ciężkie 600mm o wadze min 88 kg samopoziomujące z herbem Krakowa	szt	1	
229	Włazy kanałowe żeliwne o wadze min 57 kg z herbem Krakowa	szt	1	
230	Woda	m3	1	
231	Zaprawa cementowa M7	m3	1	
232	Zaprawa cementowa M 7	m3	1	
233	Zaprawa cementowa m.100	m3	1	
234	Zaprawa	m3	1	
235	Ziemia urodzajna (humus)	m3	1	
236	Znaki drogowe blaszane lub plastikowe	kpl	1	
237	Zwężka betonowa łączona na uszczelkę fi 1000/600 mm	szt	1	
238	Zwężki PVC 315mm	szt	1	
239	Żwirek filtracyjny	m3	1	