

Zestawienie materiałów

Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku przedszkola samorządowego w Zatorze przy Pl. Jana Matejki 2, wraz z przebudową i budową wewnętrznych instalacji gazu i wentylacji mechanicznej, budową miejsc postojowych i drogi manewrowej oraz infrastruktury towarzyszącej

Obiekt lub rodzaj robót: **Kanalizacja sanitarna technologiczna i ogólnospławna**

Lokalizacja: **Dz. nr 169/7, 170/1, 169/2, 170/3 oraz 90/1 obr. 0004 Zator, J.EW. 121309_4 Zator**

Kod indywidualny:

Inwestor: **Gmina Zator Pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1; 32-640 Zator**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Firma Projektowa KONSPRO Dariusz Obstarczyk, ul. Ceglana 3, 32-640 Oświęcim**

Wartość kosztorysu: **zł**

Data opracowania:
2020-12-08

Autor opracowania:
Janusz Guzdek

.....

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Asfalt drogowy stały	kg	12,4	
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,464	
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	0,94	
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	0,1456	
5.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,17976	
6.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,35028	
7.	Deski iglaste obrzynane klasa III	m3	0,00314	
8.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,0056	
9.	Dodatek za składowanie gruzu	m3	0,2	
10.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane Fi 6-20 cm	m3	0,06701	
11.	Kalk. własna Separator substancji ropopochodnych betonowy, Qn=1,5 l/s, Qmax=15l/s, pojemność osadnika 150 dm3, właz kl. D, Ecol Unicol ESL-Z 1,5/15	szt	1	
12.	Koszt utylizacji ziemi	m3	165,8	
13.	Krawężnik betonowy drogowy prostokątny ścięty 100x30x15cm	m	1,53	
14.	Krąg betonowy o wysokości 500·mm, Fi 1000·mm	szt	6	
15.	Masa mineralno-asfaltowa grysowa do warstwy ścieralnej	t	0,3193	
16.	Nadstawka betonowa ściekowa Fi 500 długości 1·m	szt	2	
17.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x30x8·cm	m	1,53	
18.	Osadniki betonowe Fi 500·mm	szt	2	
19.	Piasek	m3	15,45102	
20.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,8756	
21.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	30	
22.	Pierścienie odciążające żelbetowe Fi 1000	szt	2	
23.	Pierścienie żelbetowe utrzymujące wpust	szt	2	
24.	Pierścień odciążający żelbetowy do studzienki ściekowej	szt	2	
25.	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa Fi 1000/600·mm	szt	2	
26.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	4,46	
27.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	8,24	
28.	Rura PVC-U klasy S kanalizacji zewnętrznej kielichowa 160/4,7 mm	m	55,08	
29.	Rura PVC-U klasy S kanalizacji zewnętrznej kielichowa 200/5,9 mm	m	51,714	
30.	Separator tłuszczowy Qn=4l/s, zintegrowany z osadnikiem, korpus z tworzywa, wyposażony w sterownik i sondę z przedłużonym kablem i przewód opróżniający, właz kl. B	szt	1	
31.	Stopnie włazowe żeliwne	szt	9,2	
32.	Studzienka kanalizacyjna systemowa Fi 600 mm, właz klasy D400, h=1,59 m	szt	1	
33.	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 425·mm, właz klasy D400, kineta 45st, h=1,59 m	szt	1	
34.	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 425·mm, właz klasy D400, kineta 90st h=1,01 m	szt	1	
35.	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 425·mm, właz klasy D400, kineta 90st, h=0,9 m	szt	1	
36.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60·mm	t	27,7384	
37.	Tuleja ochronna PP Fi 160 mm	szt	2	
38.	Tuleja ochronna PP Fi 210 mm	szt	5	
39.	Uszczelka do kręgów betonowych Fi 1000 mm	szt	6	
40.	Uszczelka gumowa płaska do połączeń kołnierзовych, Fi 150·mm	szt	1,188	
41.	Uszczelka gumowa płaska do połączeń kołnierзовych, Fi 200·mm	szt	1,1154	
42.	Właz kanałowy żeliwny klasy D400	szt	2	
43.	Woda	m3	8,6051	
44.	Woda przemysłowa	m3	0,8073	
45.	Wpust ściekowy żeliwny uliczny typ ciężki 650x450·mm	szt	2	
46.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,06	
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)				