

## Zestawienie materiałów

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45332200-5	Roboty instalacyjne hydrauliczne
45232440-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drenażu zaporowego z tyłu budynku oraz podłączenia rur spustowych do sieci kanalizacji deszczowej wraz z wykonaniem izolacji ścian fundamentowych dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego przy ul. Gen. Andersa 71 w Wałbrzychu.

ADRES INWESTYCJI : ul. Gen. Andersa 71, 58-304 Wałbrzych

INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa

ADRES INWESTORA : ul. Gen. Andersa 71, 58-304 Wałbrzych

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sylwia Tchorowska (instalacje sanitarne )

DATA OPRACOWANIA : maj 2023r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 174779,10 zł

**Słownie: sto siedemdziesiąt cztery tysiące siedemset siedemdziesiąt dziewięć i 10/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2023r.

Data zatwierdzenia

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Pale szalunkowe stalowe gięte na zimno	kg	23,0560	9,20	212,11
2.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozm	kg	1,1672	10,69	12,48
3.	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,3720	11,91	4,43
4.	Klamra ciesielska z pręta stalowego 14-16	kg	14,5541	24,42	355,41
5.	Klamra ciesielska z pręta stalowego 14-16	kg	1,0176	24,42	24,85
6.	Uchwyt do rynien dachowych ocynkowany fi 1	szt	1,6800	12,33	20,71
7.	Rura spustowa z blachy ocynkowanej fi 100	m	3,0000	19,86	59,58
8.	Elementy konstrukcji stalowych różnych dla	t	0,4785	13913,26	6657,50
9.	Lakier asfaltowy przeciwrzeczny do ochrony	dm <sup>3</sup>	0,2150	11,53	2,48
10.	Miał kamienny łamany (kruszyny)	t	0,2250	29,35	6,60
11.	Tłuczeń kamienny, 31,5 - 63 mm	t	274,7775	91,59	25166,88
12.	kliniec kamienny	t	0,2100	98,42	20,67
13.	tłuczeń kamienny niesortowany	t	1,0800	91,59	98,92
14.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	2,5723	37,63	96,80
15.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	3,1648	37,63	119,09
16.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	4,7542	47,07	223,79
17.	Piasek uziar.0-2mm	m <sup>3</sup>	0,2048	38,23	7,83
18.	Żwir do betonów zwykłych, wielofrakcyjny,	m <sup>3</sup>	11,2803	124,46	1403,94
19.	Kostka kamienna rzędowa do budowy dróg o w	t	3,0218	545,38	1648,00
20.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 3	t	0,0375	561,85	21,07
21.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0048	456,92	2,19
22.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 3	t	0,4233	516,76	218,74
23.	Cement portlandzki biały, workowany	t	0,1353	1367,90	185,05
24.	Masa asfaltowa na zimno w workach 1 tona (40x25kg)- QPR 2000	t	0,1512	1125,45	170,11
25.	Krawężnik drogowy betonowy prostokątny ści	m	2,0400	27,97	57,06
26.	Krawężnik bet.prostok.ścięty-100x30x15cm	m	16,3200	23,61	385,32
27.	plyty drogowe betonowe sześciokątne grub. 12 cm	szt.	328,5880	8,02	2635,28
28.	Płyta chodnikowa betonowa, szara - o wym. 35x35x5	szt	330,3147	6,65	2196,59
29.	Masa asfaltowo-kauczukowa, dyspersyjna do	kg	20,1320	6,62	133,27
30.	papa smołowa izolacyjna	m <sup>2</sup>	0,6040	3,88	2,34
31.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10	m <sup>3</sup>	1,4610	253,49	370,35
32.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10	m <sup>3</sup>	3,5030	253,49	887,97
33.	Mieszanka betonowa Rm = 6,0 - 9,0 MPa (chu	m <sup>3</sup>	0,6390	247,07	157,88
34.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m <sup>3</sup>	0,0700	280,50	19,64
35.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm,	m <sup>3</sup>	0,0702	1030,12	72,31
36.	Deski iglaste obrzynane grubości 28-45 mm,	m <sup>3</sup>	0,0300	1184,15	35,52
37.	Krawędziaki iglaste kl. II	m <sup>3</sup>	0,0288	1512,79	43,50
38.	Bale iglaste obrzynane, nasyczone, grub. 50	m <sup>3</sup>	0,1239	1512,30	187,42
39.	Drewno iglaste okrągłe, korowane, nasyczone	m <sup>3</sup>	0,1196	859,02	102,74
40.	Płyta pilśniowa porowata, zwykła, grubości	m <sup>2</sup>	1,0354	12,32	12,76
41.	Geowłóknina o wytrzymałości na rozciąganie	m <sup>2</sup>	12,9744	3,21	41,65
42.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	8,1079	6,12	49,62
43.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,0672	6,12	0,41
44.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,3000	6,12	1,84
45.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	1,7088	6,12	10,46
46.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) igła	m <sup>3</sup>	0,0600	448,35	26,90
47.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	1,5000	218,00	327,00
48.	Rura z PVC kanaliz.kielichowa fi 160x4,7 mm SN8	m	50,4900	120,37	6077,48
49.	rury drenarskie, odprowadzające 160 PVC-U z perforacją	m	19,4820	52,23	1017,54
50.	Zwężka(redukcja) kan.PVC 160x110mm	szt.	2,0000	10,15	20,30
51.	rury przepustowe z PCW	m	15,6000	21,54	336,02
52.	Czyszczak kanalizacyjny z PVC fi 110mm	szt	2,0000	27,27	54,54
53.	Właz kanał.żel.fi 630mm, H150,kl. B125	szt	1,0000	1150,38	1150,38
54.	Właz kanał.żel.fi 600mm, H150,kl. D400	szt	3,0000	1789,47	5368,41
55.	wkładka in-situ	szt	2,0000	153,00	306,00
56.	Zasuwa z materiału PVC	kpl.	1,0000	486,80	486,80
57.	trzon studzienki rura karbowana o śr.630mm PP SN4 L=2,00m'	szt	1,0000	1217,92	1217,92
58.	uszczelka do rury karbowanej dn630'	szt	1,0000	139,39	139,39
59.	trzon studzienki rura karbowana o śr.600mm PP SN4 L=1,00m	szt	2,0000	641,33	1282,66
60.	uszczelka do rury karbowanej dn600	szt	3,0000	153,14	459,42
61.	trzon studzienki rura karbowana o śr.600mm PP SN4 L=2,00m	szt	1,0000	1322,00	1322,00
62.	teleskopowy adapter do włączów z uszczelką fi 630mm"	szt.	1,0000	749,55	749,55
63.	kineta przelotowa o kącie 0st fi630mm	szt.	1,0000	1323,68	1323,68
64.	teleskopowy adapter do włączów z uszczelką fi 600mm'	szt.	3,0000	484,54	1453,62
65.	kineta fi600mm	szt.	1,0000	1008,83	1008,83
66.	kineta ślepa fi600mm	szt.	1,0000	1008,83	1008,83
67.	kineta 0st. fi600mm	szt.	1,0000	1008,83	1008,83
68.	Uszczelka gumowa płaska do połączeń kołnie	szt	1,0000	4,33	4,33
69.	wywóz kontenera z gruntem o poj.11m3 wraz z dokonaniem opłaty utylizacyjnej"	szt	115,7020	125,00	14462,75
70.	kolanko z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 160mm/88st	szt.	2,0000	21,60	43,20
71.	wywóz kontenera z gruntem o poj.11m3 wraz z dokonaniem opłaty utylizacyjnej"	m <sup>3</sup>	27,9840	125,00	3498,00
72.	wywóz kontenera z gruntem o poj.3,0m3 wraz z dokonaniem opłaty utylizacyjnej'	m <sup>3</sup>	1,0000	125,00	125,00
73.	kształtka awadock dn160	szt	1,0000	620,00	620,00

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
74.	Zajęcia pasa drogowego - droga i chodnik	kpl.	1,0000	500,00	500,00
75.	Projekt organizacji ruchu	kpl.	1,0000	2500,00	2500,00
76.	Obsługa geodezyjna budowy	kpl.	1,0000	1500,00	1500,00
77.	materiały pomocnicze	zł			835,06
RAZEM					94377,60

Słownie: dziewięćdziesiąt cztery tysiące trzysta siedemdziesiąt siedem i 60/100 zł