

KANALIZACJA DESZCZOWA – PRZEDMIAR, KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ULICA MODRZEWIOWA					
1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
d.1	0210-03	1.5*0.8*(25.18+39.16+16.04+42.15)+1*0.6*88.8+4*1.5*1.5*1.5	m ³	213.82	
				RAZEM	213.82
2	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.1	0214-05	213.82-151.81*0.1-88.8*3.14*0.08*0.08-58.19*3.14*0.125*0.125-64.97*3.14*0.15*0.15-3.14*0.5*0.5*(1.4+1.9+1.6+1.2)	m ³	184.62	
				RAZEM	184.62
3	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
d.1	0501-01	88.8*0.6+(58.19+64.97)*0.8	m ²	151.81	
				RAZEM	151.81
4	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1	1308-02	8.1+13.1+13.4+7.1+14+14.2+14.1+6.8	m	88.80	
				RAZEM	88.80
5	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
d.1	1308-04	16.04+42.15	m	58.19	
				RAZEM	58.19
6	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
d.1	1308-05	25.81+39.16	m	64.97	
				RAZEM	64.97
7	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb.bok. 3m	stud.		
d.1	1413-01	4	stud.	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAW/IN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
d.1	1417-02	9	szt	9.00	
				RAZEM	9.00
2 ULICA ŚWIERKOWA					
9	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
d.2	0210-03	1.3*0.8*87.83+1*0.6*74.1+2*1.5*1.5*1.5	m ³	142.55	
				RAZEM	142.55
10	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2	0214-05	142.55-114.72*0.1-74.1*3.14*0.08*0.08-87.83*3.14*0.125*0.125-3.14*0.5*0.5*1.3*2	m ³	123.24	
				RAZEM	123.24
11	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
d.2	0501-01	74.1*0.6+87.83*0.8	m ²	114.72	
				RAZEM	114.72
12	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.2	1308-02	6.2+6.7+7+8.6+7.2+6.3+6.1+12.6+13.4	m	74.10	
				RAZEM	74.10
13	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
d.2	1308-04	51.73+36.1	m	87.83	
				RAZEM	87.83
14	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb.bok. 3m	stud.		
d.2	1413-01	2	stud.	2.00	
				RAZEM	2.00
15	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAW/IN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
d.2	1417-02	9	szt	9.00	
				RAZEM	9.00
3 ULICA JAŁOWCOWA					
16	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
d.3	0210-03	1*0.6*(14.3+18.3+9.3+19.7+6.7+19.2+17.9+18.7+9.3+6+6.1+18.6+6.3+21.4+18.2+6.6)+2*1.5*1.5*3.2	m ³	144.36	
				RAZEM	144.36
17	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.3	0214-05	144.36-129.96*0.1-216.6*3.14*0.08*0.08-3.14*0.5*0.5*3.2*2	m ³	121.99	
				RAZEM	121.99

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-18 d.30501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
		216.6*0.6	m ²	129.96	
				RAZEM	129.96
19	KNR 4 d.31308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		14.3+18.3+9.3+19.7+6.7+19.2+17.9+18.7+9.3+6+6.1+18.6+6.3+21.4+18.2+6.6	m	216.60	
				RAZEM	216.60
20	KNR 4 d.31413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3m	stud.		
		2	stud.	2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNR 4 d.31417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWİN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
		16	szt	16.00	
				RAZEM	16.00
4 ULICA JODŁOWA					
22	KNR 1 d.40210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
		1*0.6*(3.9+5.5+6.2+6.5+6.2+7.2+6.2+4.6+7+5.1)+1.5*1.5*3	m ³	41.79	
				RAZEM	41.79
23	KNR 1 d.40214-05	Zasypanie wykopów, fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		41.79-35.04*0.1-58.4*3.14*0.08*0.08-3.14*0.5*0.5*3	m ³	34.76	
				RAZEM	34.76
24	KNR 2-18 d.40501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
		58.4*0.6	m ²	35.04	
				RAZEM	35.04
25	KNR 4 d.41308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		3.9+5.5+6.2+6.5+6.2+7.2+6.2+4.6+7+5.1	m	58.40	
				RAZEM	58.40
26	KNR 4 d.41413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3m	stud.		
		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR 4 d.41417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWİN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
		10	szt	10.00	
				RAZEM	10.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ULICA MODRZEWIOWA						
1	KNNR 1 0210-d.103	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koprakami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	213.82		
2	KNNR 1 0214-d.105	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	184.62		
3	KNNR 2-18 0501-d.101	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²	151.81		
4	KNNR 4 1308-d.102	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	88.80		
5	KNNR 4 1308-d.104	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	58.19		
6	KNNR 4 1308-d.105	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	64.97		
7	KNNR 4 1413-d.101	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	4.00		
8	KNNR 4 1417-d.102	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	9.00		
2 ULICA ŚWIERKOWA						
9	KNNR 1 0210-d.203	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koprakami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	142.55		
10	KNNR 1 0214-d.205	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	123.24		
11	KNNR 2-18 0501-d.201	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²	114.72		
12	KNNR 4 1308-d.202	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	74.10		
13	KNNR 4 1308-d.204	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	87.83		
14	KNNR 4 1413-d.201	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2.00		
15	KNNR 4 1417-d.202	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	9.00		
3 ULICA JAŁOWCOWA						
16	KNNR 1 0210-d.303	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koprakami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	144.36		
17	KNNR 1 0214-d.305	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	121.99		
18	KNNR 2-18 0501-d.301	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²	129.96		
19	KNNR 4 1308-d.302	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	216.60		
20	KNNR 4 1413-d.301	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2.00		
21	KNNR 4 1417-d.301	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt	16.00		
4 ULICA JODŁOWA						
22	KNNR 1 0210-d.403	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koprakami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	41.79		
23	KNNR 1 0214-d.405	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	34.76		
24	KNNR 2-18 0501-d.401	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²	35.04		
25	KNNR 4 1308-d.402	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	58.40		
26	KNNR 4 1413-d.401	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1.00		
27	KNNR 4 1417-d.401	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt	10.00		

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ULICA MODRZEWIOWA				
2	ULICA ŚWIERKOWA				
3	ULICA JAŁOWCOWA				
4	ULICA JODŁOWA				
	RAZEM netto				
	VAT				
	Razem brutto				

Słownie:

Wartość kosztorysowa netto	
Podatek VAT 23 %	
Wartość kosztorysowa brutto	

Słownie zł.:.....

.....,dnia.....

.....

(podpis osoby uprawnionej)