

## **PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka sieci kanalizacji deszczowej w Nowym Żmigrodzie  
ADRES INWESTYCJI : Nowy Żmigród, dz. ewid. Nr 860, 862, 1023/1, 1026, 1033  
INWESTOR : Gmina Nowy Żmigród  
ADRES INWESTORA : Ul. Mickiewicza 2, 38-230 Nowy Żmigród

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Łukasz Adamski, inspektor ds. inwestycji i remontów, Urząd Gminy Nowy Żmigród, 38-230 Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2  
DATA OPRACOWANIA : 09.02.2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.02.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0120-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych 146/1000	km km	0.146	0.146
				RAZEM	0.146
2	KNR-W 2-01 0109-03	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników rzadkich 56*3/10000	ha ha	0.017	0.017
				RAZEM	0.017
3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 34*0.6*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24.480	24.480
				RAZEM	24.480
4	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 112*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.000	168.000
				RAZEM	168.000
5	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 112*(0.8+1.5)/2*0.85	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	109.480	109.480
				RAZEM	109.480
6	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm 146*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.400	58.400
				RAZEM	58.400
7	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 146	m m	146.000	146.000
				RAZEM	146.000
8	KNR-W 2-18 0421-05	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm 12	szt szt	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
9	KNR-W 2-18 0513-08 analiza indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa 3.14*0.5*0.5*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.157	0.157
				RAZEM	0.157
10	KNR-W 2-18 0514-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m 1	stud. stud.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-18 0514-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m -3	[0.5 m] [0.5 m]	-3.000	-3.000
				RAZEM	-3.000
12	KNR-W 2-18 0521-02	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr.1150 mm 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-18 0529-01	Osadzenie wiałów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-18 0513-08 analiza indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa - analogia, kotwienie studni na skarpie 0.5*0.5*0.5*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.375	0.375
				RAZEM	0.375
15	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe - zamknięcie rurą teleskopową 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
16	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 146*0.4*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.920	2.920
				RAZEM	2.920
17	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 34*0.6*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24.480	24.480
				RAZEM	24.480
18	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów sypcharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 112*(0.8+1.5)/2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	128.800	128.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	128.800
19	KNR 2-01 0416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV $112 \cdot (0.8+1.5)/2 \cdot 1$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	128.800	
				RAZEM	128.800