

**Inwestor:**

Gmina Komarówka Podlaska  
21-311 Komarówka Podlaska,  
ul. Krótka 7  
województwo: lubelskie,  
powiat: radzyński

**Wykonawca:**

Biuro Projektów  
i Wycen Majątkowych MDM  
Piotr Dawidziuk  
ul. Wąska 2a  
21-530 Piszczac

**Zestawienie robót nieobjętych dofinansowaniem wskazanych w pkt. 4.2.2 SWZ**

**Nazwa budowy:** "Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowościach Przegaliny Małe, Przegaliny Duże, Brzeziny, Żelizna, Kolembrody

**Obiekt:** Sieć kanalizacyjna wraz z przyłączami

**Rodzaj robót:** sanitarne

**Data oprac.:** 2022-03-09

Sporządził:

Sprawdził:

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.
2		<b>sieć wod. i SUW niekwalifikowane</b>		
1		<b>Sieć wodociągowa</b>		
1		<b>Sieć wodociągowa PE 110-160mm</b>		
138	AW-043	<i>Tyczenie i inwentaryzacja geodezyjna</i>	3,61	km
139	KNNR 1 0210-030-060	<i>Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV</i>	4 763,63	m3
140	KNR 2-01W 0802-01-060	<i>Analogia -Zabezpieczenie ścian wykopów obudową - typ boksowy,przy głębokości do 2,50 m szerokość 0,9-1,0m</i>	4 910,96	m3
141	KNNR 1 0307-020-060	<i>Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych z ręcznym wydobyciem urobku. Grunt kategorii III-IV</i>	147,33	m3
142	KNNR 4 1411-03-060	<i>Analogia- Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm - podsypka</i>	208,80	m3
143	KNNR 4 1009-070-040	<i>Analogia - Rurociągi z rur polietylenowych PE,PEHD o średnicy zewnętrznej 160 mm wraz z kształtkami</i>	2 350,00	m
144	KNNR 4 1009-070-040	<i>Analogia - Rurociągi z rur polietylenowych PE,PEHD o średnicy zewnętrznej 125 mm wraz z kształtkami</i>	1 261,00	m
145	AW-040	<i>Ułożenie taśmy ostrzegawczej</i>	2 610,00	m
146	AW-020	<i>Przewiert sterowany o długości L =20m PE-HD 160 PN 10 (robocizna + materiał) pod kolizjami</i>	1,00	szt
147	AW-040	<i>Przewiert sterowany PE-HD 160 PN 10 (robocizna + materiał) pod droga - z rurami osłonowymi PE 200mm</i>	36,00	m
148	AW-040	<i>Przewiert sterowany PE-HD 160 PN 10 (robocizna + materiał)</i>	36,00	m
149	AW-040	<i>Przewiert sterowany PE-HD 125 PN 10 (robocizna + materiał)</i>	18,00	m
150	KNNR 4 0	<i>Zamknięcia rur ochronnych</i>	5,00	kpl
151	AW-020	<i>Zabezpieczenie kolizji</i>	6,00	szt
152	KNR 2-18 0901-01-020	<i>Analogia - Włączenie sieci wodociągowej do istniejącej</i>	3,00	szt
153	KNNR 1 0408-010-060	<i>Analogia - Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi</i>	4 910,96	m3

154	KNNR 1 0214-02-060	Analogia - Zasypanie wykopów koparko-ladowarką	4 763,63	m3
155	KNNR 1 0318-030-060	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 3,0 m. Grunt kategorii I-III	147,33	m3
156	KNNR 4 1111-040-090	Analogia - Zasuwy z obudową o średnicy 150 mm z obrukiem	5,00	kpl
157	KNNR 4 1111-040-090	Analogia - Zasuwy z obudową o średnicy 125 mm z obrukiem	4,00	kpl
158	KNNR 4 1119-030-090	Hydranty pożarowe nadziemne o średnicy 80 mm	15,00	kpl
159	KNR 2-18W 0114-04-020	Analogia - Trójkąt dn 150/80, 150/125, 150/100	24,00	szt
160	KNNR 4 1430-010-060	Analogia - Wykonanie budowli i elementów betonowych drobnowymiarowych o objętości do 1,5 m3 - bloki oporowe	0,50	m3
161	KNR 2-28 0315-02-090	Analogia - Oznakowanie trasy rurociągu na słupku betonowym	24,00	kpl
162	KNNR 4 1612-010-176	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej, rurociągi o średnicy nominalnej do 150 mm	14,00	200 m
163	KNNR 4 1606-010-172	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PVC rurociąg o średnicy do 110 mm	4,00	próba
164	KNNR 4 1611-010-176	Analogia - Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150 mm	14,00	200 m
		<b>Razem:</b>		
		<b>Razem:</b>		
2		<b>Przylącza wodociągowe</b>		
165	KNNR 1 0210-030-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	2 928,32	m3
166	KNR 2-01W 0802-01-060	Analogia - Zabezpieczenie ścian wykopów obudową - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m szerokość 0,9-1,0m	3 082,44	m3
167	KNNR 1 0307-020-060	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych z ręcznym wydobyciem urobku. Grunt kategorii III-IV	128,52	m3
168	KNNR 11 0307-010-040	Analogia - Przylącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE. Rurociągi o średnicy zewnętrznej 50mm	520,00	m
169	KNNR 11 0307-010-040	Przylącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE. Rurociągi o średnicy zewnętrznej 40mm	2 502,00	m
170	KNNR 1 0408-010-060	Analogia - Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi	3 082,44	m3
171	KNNR 1 0214-02-060	Analogia - Zasypanie wykopów koparko-ladowarką	3 082,44	m3

172	KNNR 4 1201-020-040	<i>Przeciski jednostopniowe o długości do 20 m rurami stalowymi o średnicy zewn. 114mm w gruntach kategorii III-IV</i>	144,00	m
173	KNNR 4 1209-010-040	<i>Analogia - Przeciąganie rurociągów przewodowych o średnicy nominalnej 100-300 mm prowadzonych w rurach ochronnych</i>	144,00	m
174	AW-020	<i>Zabezpieczenie kolizji</i>	15,00	szt
<b>Razem:</b>				
3		<b>Dokumentacja projektowa sieci wodociągowej</b>		
175	AW-090	<i>Podkłady mapowe - opracowanie mapy do celów projektowych</i>	1,00	kpl
176	AW-090	<i>Dokumentacja projektowa (projekt budowlany, przedmiar robót, kosztorys inwestorski)</i>	1,00	kpl