

## Sieć wodociągowa w miejscowości Modliszewko, gmina Gniezno

### Przedmiar ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis kosztorysu, urządzeń, robót montażowych	Cena	Wartość
1	KNNR 1 t.0202/07	Wykopy wykonywane koparką podsiębierną o pojemności 0,6m <sup>3</sup> , grunt kat. II, z transportem gruntu samochodem samowyladowczym 10÷15t. na odległość do 1 km  m <sup>3</sup> 72,7		
2	KNNR 1 t.0208/02	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu ponad 1 km, sam. samowyl. 10-15 t, na odl. do 4 km  m <sup>3</sup> 72,7		
3	KNNR 1 t.0218/01 analogia	Mechaniczne wyrównanie terenu z przemieszczeniem pozostałych w miejscu odkładu mas ziemnych spycharką o mocy 75 KM  m <sup>3</sup> 65,2		
4	KNNR 1 t.0210/02	Wykop mechaniczny na odkład koparką podsięb. o poj. łyżki 0,6 m <sup>3</sup> w gr. kat. II. o głęb. do 2,0 m  m <sup>3</sup> 1.237,4		
5	KNNR 1 t.0307/03	Wykop ręczny w grunt kat. II, wykonany na odkład, przy szer. wyk. do 1,0 m i głęb. do 2,0 m.  m <sup>3</sup> 13,0		
6	KNNR 1 t.0214/03 analogia	Zasypanie mechaniczne wykopów gruntem złożonym obok, spycharką o mocy 75 KM, grunt kat. II, z zagęszczeniem gruntu w wykopie zagęszczarkami do stopnia min. 0,98  m <sup>3</sup> 1.250,4		
7	KNNR 1 t.0313/04 analogia + wycena indywid.	Umocnienie ażurowe ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) – analogia umocnienie typu KLINKS, w gruntach kat. II, w wykopie o głęb. do 2,0 m i szer. do 1,0 m  m <sup>2</sup> 2.906,0		

8	Wycena indywid.	Przecisk rurą stalową przeciskową o średnicy 156 mm (w odc. o dł. 5 m.) m 10,0		
9	KNNR 4 t.1411/01	Podłoże pod rurociąg z piasku o gr. 10 cm (wraz z kosztami zakupu transportu piasku) m <sup>3</sup> 59,3		
10	KNNR 4 t.1411/01 analogia + wyc. ind.	Obsypka rurociągu piaskiem do wys. ok. 10 cm ponad wierzch rur PCV (z zagęszczeniem do stopnia 0,98) (wraz z kosztami zakupu transportu piasku) (50 % grunt rodzimy) m <sup>3</sup> 65,2		
11	KNNR 4 t.1008/03	Rurociągi z rur ciśnieniowych PCV, PN 10, kielichowych, łączonych na wcisk o śr. 110 mm, z ułożeniem niebieskiej taśmy ostrzegawczej. m 847		
12	Wycena indywid.	Rurociąg z rur ciśnieniowych PCV, PN 10, kielichowych, o średnicy 110 mm układany w stalowej rurze ochronnej o śr. 156 mm (z pierścieniami dystansowymi) m 10,0		
13	KNNR 4 t.1430/01 analogia	Wykonanie bloków oporowych w węzłach sieci i obetonowanie skrzynek hydrantów i zasuw, z bel. kl. C 16/20 m <sup>3</sup> 3,8		
14	KNNR 4 t.1105/03 analogia	Montaż zasuw żeliwnej owalnej kołnierzej z obudową i skrzynką uliczną o śr. 100 mm kpl. 4		
15	KNNR 4 t.1119/01	Montaż hydrantu p. pożarowego podziemnego z zasuwą i obudową o średnicy 80 mm kpl. 5		
16	KNNR 4 t.1606/01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur ciśnieniowych PCV o śr. 110 mm prób 3		
17	KNNR 4 t.1611/01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy 110 mm m 857		

18	Wycena indywid.	Obsługa geodezyjna obiektu – wytyczenie trasy rurociągu oraz inwentaryzacja powykonawcza szt. 1		
19	Wycena indywid.	Montaż kształtek ciśnieniowych żeliwnych i PCV w węzłach sieci wodociągowej o śr. 100-110 mm szt. 79                      0,5 r-g/szt. - złączka PCV MMW Ø 110 mm – 30 szt. - króciec żel. kołn. FW Ø 100 – 31 szt. - kolano żel. kołn. Ø 100 mm - 3 - trójnik żel. kołn. Ø 100/100 – 6 szt. - trójnik żel. kołn. Ø 100/80 – 1 szt. - zaślepka żel. kołn. Ø 100 mm – 1 szt. - króciec żel. kołn. FW Ø 100 – 8 szt. - zwężka żel. kołn. FFR Ø 100/80 – 4 szt. - opaska zielonogórska Ø 100 mm – 2 szt. - łuk kiel. PCV Ø 110 mm/11 <sup>0</sup> – 1 szt.		
		<b>Łącznie kosztorys, poz. 1 ÷ 19 –</b>		
		=		<b>zł + 23% pod. VAT=</b>
				<b>zł.</b>