

PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA: 29.06.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
29.06.2024

Data zatwierdzenia

Modernizacja sieci w zakresie zmiany rozdziału i połączeń tranzytu ze studnią nr 2 w tym montaż 3 sztuk zasuw i wymiany istniejącego odcinka sieci PVC na rury PEHD na odcinku 10 m.
Dodatkowo w ramach zadania należy zdemontować hydrant podziemny i zamontować w jego miejscu hydrant nadziemny,

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR-W 2-18 0212-03	Zasuwy typu"E" kołnierzowe z obudową o śr. 150 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNR-W 2-18 0109-07	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 160 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3	KNR-W 2-01 0113-08	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0,01	km	0,010	
				RAZEM	0,010
4	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		(10 * 1 * 2) + (8 * 3)	m3	44,000	
				RAZEM	44,000
5	KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m2		
		(10 * 2) + (4 * 3)	m2	32,000	
				RAZEM	32,000
6	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3		
		10 * 0,2 * 0,2	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
7	KNR-W 2-18 0511-03	Obsypka z materiałów sypkich o grubości 20cm ponad wierzch rury	m3		
		10 * 0,2 * 0,2	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
8	KNR 2-01 0211-01	Wywóz nadmiaru gruntu z w/w wykopów na 1 km	m3		
		0,8	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
9	KNR 4-02 0130-02	Demontaż hydrantu podziemnego o śr. 80-100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR-W 2-18 0219-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 4-05I 0124-09	Demontaż rurociągu z pvc 160 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 2-18 0704-02	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 160 mm	200 m -1 prób		
		10	200 m -1 prób	10,000	
				RAZEM	10,000
13	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	odc. 200 m	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		1	odc. 200 m	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
Spis treści		5