
PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA: 20.07.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
20.07.2026

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			KANALIZACJA SANITARNA ZEWNĘTRZNA			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych robo- tach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Wliczyć również pomiar powykonawczy.	km		
			0,01642	km	0,016	
					RAZEM	0,016
2 d.1	KNR 2-01 0217-06 rurociągi/ studnie		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (90%) - teren zielony	m3		
	Wykop liniowy Objętość wykopu		*Wykop* 0,5 * (1 + 6,247) * 3,24 * 5	m3	58,701	
					RAZEM	58,701
3 d.1	KNR 2-01 0317-0501 rurociągi/ studnie		Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydoby- ciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz- nym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m (10%)	m3		
			0,5 * (1 + 6,247) * 3,24 * 5 * 0,1	m3	5,870	
					RAZEM	5,870
4 d.1	KNR 2-01 0314-02 analogia		Ręczne formowanie dna wykopu	m3		
			0,5 * (1 + 6,247) * 3,24 * 5 * 0,2	m3	11,740	
					RAZEM	11,740
5 d.1	KNR 2-02 1101-07 rurociągi/ studnie		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym podsypka i ob- sypka 20cm	m3		
			0,5 * (1 + 6,247) * 3,24 * 5 * 0,2	m3	11,740	
					RAZEM	11,740
6 d.1	KNP 01 4A16-03.01		Zasypywanie wykopów ciągłych o szerokości do 1.0 m i głębokości do 4.5 m - grunt kat.IV	m3		
			58,701 + 5,87	m3	64,571	
					RAZEM	64,571
7 d.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyla- dowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
			poz.3 + poz.2	m3	64,57	
					RAZEM	64,57
8 d.1	KNR 2-01 0230-01 rurociągi/ studnie		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (90%) Uwaga: do- liczyć piasek do zasypiania	m3		
			(203,81 - 43,798 - 2,52 * 6 - 1,17 - 3,8) * 0,9	m3	125,930	
					RAZEM	125,930
9 d.1	KNR 2-01 0217-06 rurociągi/ studnie		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (90%) - teren utwardzony	m3		
	Wykop liniowy Objętość wykopu		*Wykop* 0,5 * (1 + 4,466) * 2,14 * 11,42	m3	66,791	
					RAZEM	66,791
10 d.1	KNR 2-01 0320-0501 rurociągi/ studnie		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III- IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8- 1.5 m (10%) Uwaga: doliczyć piasek do zasypiania	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$0,5 * (1 + 4,466) * 2,14 * 11,42 * 0,1$	m3	6,679	
					RAZEM	6,679
11 d.1	KNR 2-01 0236-01 rurociągi/studnie		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			$139,92 + 43,798 + 66,791 + 6,679$	m3	257,188	
					RAZEM	257,188
12 d.1	KNR-W 2-18 0408-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm klasy S lite SN8, SDR34	m		
			16,42	m	16	
					RAZEM	16
13 d.1	KNR-W 2-18 0422-02		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
			2	szt	2	
					RAZEM	2
14 d.1	KNNR 4 1417-01 analogia		Studzienki kanalizacyjne systemowe z PEA/PCV o śr 600 mm Właz D400 na stożku betonowym	szt		
			2	szt	2	
					RAZEM	2
2			KANALIZACJA DESZCZOWA			
15 d.2	KNR 2-01 0119-03 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Wliczyć również pomiar powykonawczy.	km		
			$0,06152 * 2$	km	0,123	
					RAZEM	0,123
16 d.2	KNR 2-01 0217-06 rurociągi/studnie		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (90% mechanicznie +10% ręcznie)	m3		
	Wykop liniowy		*Wykop*			
	Objętość wykopu		$0,5 * (0,8 + 1,772) * 0,6 * 11$	m3	8,488	
	Wykop liniowy		*Wykop*			
	Objętość wykopu		$0,5 * (0,8 + 2,727) * 1,19 * 12,45$	m3	26,127	
	Wykop liniowy		*Wykop*			
	Objętość wykopu		$0,8 * 0,86 * 12,5$	m3	8,600	
	Wykop liniowy		*Wykop*			
	Objętość wykopu		$0,8 * 0,65 * 7,58$	m3	3,942	
	Wykop liniowy		*Wykop*			
	Objętość wykopu		$0,8 * 1,07 * 18,92$	m3	16,196	
					RAZEM	63,353
17 d.2	KNR 2-01 0314-02 analogia		Ręczne formowanie dna wykopu	m3		
			$63,353 * 0,2$	m3	12,671	
					RAZEM	12,671
18 d.2	KNR 2-02 1101-07 rurociągi/studnie		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym podsypka i ob-sypka 20cm	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			63,353 * 0,2	m3	12,671	
					RAZEM	12,671
19 d.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyla- dowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
			63,353	m3	63,35	
					RAZEM	63,35
20 d.2	KNP 01 4A16-03.01		Zasypywanie wykopów ciągłych o szerokości do 1.0 m i głębokości do 4.5 m - grunt kat.IV	m3		
			63,353 * 0,9	m3	57,018	
					RAZEM	57,018
21 d.2	KNR 2-01 0236-01 rurociągi/stu dnie		Zagęszczenie nasypów ubijakami me- chanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			63,353	m3	63,353	
					RAZEM	63,353
22 d.2	KNNR 4 1308-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
			12,50	m	12,500	
					RAZEM	12,500
23 d.2	KNNR 4 1308-01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
			51,74	m	51,740	
					RAZEM	51,740
24 d.2	KNNR 4 1321-01		Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
25 d.2	KNNR 4 1321-01		Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
26 d.2	KNNR 4 1417-01 analogia		Studzienki kanalizacyjne systemowe " VAWIN" o śr 400 mm Właz D400 na stożku betonowym	szt		
			3	szt	3	
					RAZEM	3
27 d.2	KNR-W 2-18 0524-01 analogia		Studzienki ściekowe uliczne betonwe o śr. 500 mm z osadnikiem.	szt.		
			3	szt.	3	
					RAZEM	3
28 d.2	KNR-W 2-18 0529-05 analogia		Odwodnienie liniowe A150 D400 poli- merobeton	m		
			24	m	24,000	
					RAZEM	24,000