

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana przyłącza kanalizacji sanitarnej przy budynku drukarni na terenie kompleksu przy ul. warszawskiej 65 w Białymstoku
ADRES INWESTYCJI : Kompleks przy ul. Warszawskiej 65
INWESTOR : KWP Białystok
ADRES INWESTORA : Białystok, ul. Sienkiewicza 65
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Elżbieta Malinowska (Sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 18.12.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.12.2024 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W ramach zadania wykonana zostanie wymiana przyłącza kanalizacji sanitarnej o średnicy 160 mm o długości ok. 21 mb.

Lp.	Podsta- wa	Nr spec - tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana przyłącza kanalizacji sanitarnej dla budynku drukarni przy ul. Warszawskiej 65						
1			Demontaż i montaż nowego przyłącza			
1	KNNR 6 d.1 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej 21	m ² m ²	 21.000	 21.000
					RAZEM	21.000
2	KNNR 6 d.1 0806-02		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 13	m m	 13.000	 13.000
					RAZEM	13.000
3	KNNR 1 d.1 0529-01		Montaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
4	KNNR 1 d.1 0529-06		Demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
5	KNNR 1 d.1 0528-01		Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ ciężki; element o rozpiętości 4 m 4	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
					RAZEM	4.000
6	KNNR 1 d.1 0528-06		Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ ciężki; element o rozpiętości 4 m 4	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
					RAZEM	4.000
7	KNNR 6 d.1 0302-01		Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 90% z demontażu 21	m ² m ²	 21.000	 21.000
					RAZEM	21.000
8	KNNR 6 d.1 0401-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - 90% z demontażu 13	m m	 13.000	 13.000
					RAZEM	13.000
9	KNR 2-01 d.1 0217-05		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II 21*1.8	m ³ m ³	 37.800	 37.800
					RAZEM	37.800
10	KNR 4-04 d.1 0703-02		Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. 80-150 mm 21	m m	 21.000	 21.000
					RAZEM	21.000
11	KNR 2-01 d.1 0317-0601		Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. V-VI z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m 12	m ³ m ³	 12.000	 12.000
					RAZEM	12.000
12	KNR 2-01 d.1 0322-02		Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szer. do 1 m) 21*2*2	m ² m ²	 84.000	 84.000
					RAZEM	84.000
13	KNNR 4 d.1 1411-04		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 21*0.8*0.5	m ³ m ³	 8.400	 8.400
					RAZEM	8.400
14	KNR 2-01 d.1 0230-01		Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 37.8+3.8	m ³ m ³	 41.600	 41.600
					RAZEM	41.600
15	KNR 2-01 d.1 0236-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 41.6	m ³ m ³	 41.600	 41.600
					RAZEM	41.600
16	KNNR 4 d.1 1308-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 21	m m	 21.000	 21.000
					RAZEM	21.000
17	kalkulacja d.1 własna		Czyszczenie studni istniejącej 1	stud. stud.	 1.000	 1.000
					RAZEM	1.000
18	KNR 4-04 d.1 1103-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km	m ³		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec · tech n.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			15	m ³	15.000	
					RAZEM	15.000
19 d.1	KNR 4-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km 15	m ³ m ³	 15.000	
					RAZEM	15.000
20 d.1	KNR 2-18 0804-01		Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 150 mm 21	m m	 21.000	
					RAZEM	21.000
21 d.1	KNR-W 2- 01 0113-08		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych 0.21	km km	 0.210	
					RAZEM	0.210