
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Rewitalizacja obszaru miejskiego wzdłuż ul. Poznańskiej w Krośnie
Odrzańskim, do skrzyżowania z ul. Kościuszki (centrum miasta, wzdłuż
DK29)
ADRES INWESTYCJI: dz. nr 627/79, 1227, obr. 0001, jedn. ewid. 080206_4 Krosno Odrzańskie

BRANŻE: Sanitarna

DATA OPRACOWANIA: 23.04.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Technologia fontanny			
1 d.1	KNNRN 004-01-1 0-03	Rurociąg PVC ciśnieniowa klejona PN16 np. Gamrat lub inna o równoważnych parametrach fi 32x2,4 mm Rurociąg zasilający - 1 szt, na odcinku od ściany zewnętrznej silosu podziemnego (studnia montażowa z PCW) do miejsca lokalizacji fontanny. Końce rury - zakończone korkiem.	m		
		35	m	35	
				RAZEM	35
2 d.1	KNNRN 004-01-1 0-05	Rurociąg PVC ciśnieniowa klejona PN16 np. Gamrat lub inna o równoważnych parametrach fi 50x3,7 mm Rurociąg zasilający - 1 szt, na odcinku od ściany zewnętrznej silosu podziemnego (studnia montażowa z PCW) do miejsca lokalizacji fontanny. Końce rury - zakończone korkiem	m		
		70	m	70	
				RAZEM	70
3 d.1	KNNRN 004-01-0 9-09-10	Rurociąg PVC ciśnieniowa klejona PN16 np. Gamrat lub inna o równoważnych parametrach fi 110x6,6 mm Rurociąg zasilający - 2 szt, Rurociąg powrotny - 1 szt - na odcinku od ściany zewnętrznej silosu podziemnego (studnia montażowa z PCW) do miejsca lokalizacji fontanny. Końce rury - zakończone korkiem. Długość l=3x41,14 m	m		
		123,42	m	123,42	
				RAZEM	123,42
4 d.1	KNNRN 004-01-0 9-09-10	Rurociąg PVC ciśnieniowa klejona PN16 np. Gamrat lub inna o równoważnych parametrach fi 160x9,5 mm Rurociąg powrotny - 2 szt - na odcinku od ściany zewnętrznej silosu podziemnego (studnia montażowa z PCW) do miejsca lokalizacji fontanny. Końce rury - zakończone korkiem. Długość l=2x43,47	m		
		86,94	m	86,94	
				RAZEM	86,94
5 d.1	kalk. własna	Szafa zasilająca sterownicza SZS z okablowaniem urządzeń, zasilaczami reflektorów, przetwornicami napięcia pomp i czujnikiem wiatru Lokalizacja szafy SZS - na zewnątrz przy silosie obok szaf ZK i RS	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
6 d.1	kalk. własna	Rura ochronna DVK 75 (z pilotem) na kable zasilające od szafy SZS do miejsca lokalizacji fontanny - długość 60,00 m	m		
		60	m	60	
				RAZEM	60
7 d.1	KNNRN 001-02-1 0-03-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m3 w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m3		
		180	m3	180	
				RAZEM	180
8 d.1	KNNRN 001-02-1 4-02-10	Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem spycharką warstwami grub 30 cm w gruncie kategorii 3- 4	m3		
		180	m3	180	
				RAZEM	180
9 d.1	kalk. własna	Wykonanie lub dostarczenie gotowego podziemnego pomieszczenia technicznego z wejściem za pomocą wjazdu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Odwodnienie placu			
10 d.2	KNNRN 004-13-0 8-02-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC fi 160 łączony na wcisk	m		
		75	m	75	
				RAZEM	75
11 d.2	KNNRN 004-13-0 8-01-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC fi 110 łączony na wcisk	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	m	10	
				RAZEM	10
12 d.2	KNNRN 004-14-1 3-01-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych fi 1000 (h=2, 62m) wg rysunku w projekcie	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
13 d.2	KNNRN 004-14-1 7-02-01	Studzienka kanalizacyjna PVC fi 425 (h=1,6-2,4)	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
14 d.2	kalk. własna	Odwodnienie liniowe L1, L2, L3, L4 np. ACO, FASERFIX SUPER lub inne o równorzędnych parametrach: - korytka z betonu włóknistego lub polimerobetonu, ze spadkiem wewnętrznym z rusztem żeliwnym, L=1m kpl.98 - korytka z betonu włóknistego lub polimerobetonu ze spadkiem wewnętrznym z rusztem żeliwnym, L=0,5m kpl. 4 - studzienka z ocynkowanym osadnikiem, z rusztem żeliwnym, L=0,5m kpl.6 lub równorzędne o długościach podanych w projekcie budowlanym (31m, 28m, 8m, 36m)	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
15 d.2	KNNRN 004-14-0 8-01-00	Obetonowanie korytek odwodnień liniowych	m3		
		35	m3	35	
				RAZEM	35
16 d.2	KNNRN 001-02-1 0-03-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m3 w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m3		
		325	m3	325	
				RAZEM	325
17 d.2	KNNRN 001-02-1 4-02-10	Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem spycharką warstwami grub 30 cm w gruncie kategorii 3- 4	m3		
		325	m3	325	
				RAZEM	325
3		Przyłącze wod-kan z instalacją			
18 d.3	KNNRN 004-01-1 2-05-40	Rurociąg PE fi 50x3,0 (SDR17) PN16	m		
		36	m	36	
				RAZEM	36
19 d.3	KNNRN 004-01-1 2-03-40	Rurociąg PE fi 32x2,0 (SDR17) PN16	m		
		53	m	53	
				RAZEM	53
20 d.3	KNNRN 004-01-1 2-02-40	Rurociąg PE fi 25x2,3 (SDR17) PN16	m		
		10	m	10	
				RAZEM	10
21 d.3	KNNRN 004-01-2 7-01-02	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
22 d.3	KNNRN 004-17-0 2-02-01	Nawiertka wodociągowa dla rur żeliwnych typ NWZ 100/ 50 z zasuwą odcinającą fi 40 szt 1,000 mm + obudowa teleskopowa i skrzynka uliczna	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
23 d.3	KNNRN 004-01-4 0-04-11	Wodomierz skrzydełkowy np typ Smart, Js 10 (Dn32) APATOR PoWoGaz lub inny o równorzędnych parametrach	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
24 d.3	KNNRN 004-01-4 0-02-11	Wodomierz skrzydełkowy np typ Smart, Js 4=02 (Dn20) APATOR PoWoGaz lub inny o równorzędnych parametrach	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
25	KNNRN 004-d.3 01-3 2-05-05	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 40	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
26	KNNRN 004-d.3 01-3 2-02-05	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 20	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
27	KNNRN 004-d.3 01-3 0-02-20	Zawór zwrotny antyskażeniowy np. typ BA2760 Dn20mm SOCLA lub inny o równorzędnych parametrach	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
28	KNNRN 004-d.3 01-3 0-02-30	Filtr siatkowy FS-3 Dn 20mm	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
29	KNNRN 004-d.3 12-0 1-01-00	Przewiert rura osłonową zbrojoną TS125x11,4	m		
		16,5	m	16,5	
				RAZEM	16,5
30	KNNRN 004-d.3 12-0 1-01-00	Rura osłonowa PVC fi 50	m		
		3,5	m	3,5	
				RAZEM	3,5
31	KNNRN 004-d.3 14-1 7-02-00	Studzienka rewizyjna PVC fi 315 (h=1,2) z włazem żeliwnym	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
32	KNNRN 001-d.3 02-1 0-03-00	Wykopy głęb. do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m3 w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m3		
		210	m3	210	
				RAZEM	210
33	KNNRN 001-d.3 02-1 4-02-10	Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem spycharką warstwami grub. 30cm w gruncie kategorii 3-4	m3		
		210	m3	210	
				RAZEM	210
4		Przyłącze kanalizacji sanitarnej z instalacją			
34	KNNRN 004-d.4 13-0 8-02-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC fi 160 łączony na wcisk	m		
		65	m	65	
				RAZEM	65
35	KNNRN 004-d.4 14-1 7-02-01	Studzienka rewizyjna PVC fi 425 (h=1,4-3,1) z włazem żeliwnym	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
36	KNNRN 004-d.4 14-1 7-02-00	Studzienka rewizyjna PVC fi 315 (h=1,15) z włazem żeliwnym	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
37	KNNRN 001-d.4 02-1 0-03-00	Wykopy głęb. do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m3 w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m3		
		250	m3	250	
				RAZEM	250
38	KNNRN 001-d.4 02-1 4-02-10	Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem spycharką warstwami grub. 30 cm w gruncie kategorii 3-4	m3		
		250	m3	250	
				RAZEM	250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Pomiar powykonawczy			
39 d.5	kalk. własna	Geodezyjny pomiar powykonawczy	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1