
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja kanalizacji deszczowej i sanitarnej w obiekcie PP w Sannikach
ADRES INWESTYCJI : Sanniki
INWESTOR : Wojewódzka Komenda Policji z siedzibą w Radomiu
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. 11 Listopada 37/59
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Strzelak
DATA OPRACOWANIA : 2019-03-27

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019-03-27

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacje sanitarne			
1	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 d.1 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 d.1 0222-03	Demontaż prysznicza z brodzikiem i kabiną natryskową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej, zmywakowej, prysznicowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 4-02 d.1 0427-01	Demontaż rozdzielacza z rur stalowych do urządzeń i instalacji c.o. o śr. do 65 mm - jedno wejście oraz 6 wyjść	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-02 d.1 0130-07 analogia	Demontaż skrzynki wodomierzowej ściennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym - rozliczenie należności za złom z Zamawiającym	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 d.1 0220-05	Montaż zlewozmywaka - stalowy jednokomorowy z ociekaczem na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 d.1 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 d.1 0107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych o śr.nom.15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 4-02 d.1 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1	msc.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
12	KNR-W 4-02 d.1 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1	msc.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 d.1 0137-02	Baterie zmywakowe, umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 d.1 0232-02	Brodziki natryskowe z syfonem i z kabiną prysznicową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 d.1 0408-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 15 - 20 mm (w tym zawór przelotowy ze złączką do węża dla sprzątania)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-15 d.1 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR-W 2-15 d.1 0513-01	Rozdzielacze do instalacji c.o. z rur o śr. nominalnej do 50 mm na 6 wyjść i odpowietrzenie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4-02 d.1 0126-01	Demontaż i ponowny montaż wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 d.1 0120-02	Szafka wodomierzowa wnekowa 0,5 m x 0,5 m 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 d.1 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-17 d.1 0206-01	Wentylator łazienkowy załączany z przycisku światła z opóźnieniem wyłączenia 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-02 d.1 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość 1 3	msc. m msc.	3.000	1.000
				RAZEM	3.000
24	KNR-W 4-02 d.1 0214-02	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Kanalizacja deszczowa			
25	KNR 2-31 d.2 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 60	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR 2-01 d.2 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) pod kanał deszczowy i studzienkę rewizyjną 50	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
27	KNR 2-01 d.2 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 14	m ³ m ³	14.000	
				RAZEM	14.000
28	KNR 2-18 d.2 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 64	m ² m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
29	KNR 2-18 d.2 0511-01	Kanały rurowe -rury kanalizacji grawitacyjnej deszczowej z rur ze ścianką profilowaną kielichowe SN 8 śr. 200 mm uszczelniane uszczelką gumową 62	m m	62.000	
				RAZEM	62.000
30	KNR-W 2-18 d.2 0421-03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
31	KSNR 4 d.2 0208-06	Czyszczaki kanalizacyjne deszczowej z PCW łączone metodą wciskową o śr. 100 mm z podłączeniem do kanalizacji deszczowej 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR 2-15 d.2 0211-03	Montaż osadników deszczowych żeliwnych o śr.nom. 150 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-18 d.2 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 800 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m z pierścieniem odciążającym i włazem ciężkim 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 60	m ³ m ³	 60.000	
				RAZEM	60.000
35	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 50	m ³ m ³	 50.000	
				RAZEM	50.000
36	KNR 2-31 d.2 0303-01	Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000