

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

CPV            Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45332000-3

CPV            Roboty instalacyjne hydrauliczne

45332200-5

CPV            Roboty instalacyjne kanalizacyjne

45332300-6

NAZWA INWESTYCJI    :   Budowa budynku strażnicy OSP z istniejącym dojazdem do ul. 3- go Maja wraz projektowaną infrastrukturą w Mińsku Maz. dz. nr ew. 1951/2, 1053/2-Instalacje wodno-kanalizacyjne

ADRES INWESTYCJI    :   Mińsk Mazowiecki dz. nr ew. 1951/2, 1053/2

INWESTOR             :   OSP Mińsk Mazowiecki

ADRES INWESTORA    :   ul. Warszawska 120, 05-300 Mińsk Mazowiecki

BRANŻA                :   sanitarna

DATA OPRACOWANIA    :   25.01.2023

---

Charakterystyka robót : specyfikacja SST01.01, SST01.02 i SST 01.03

Data opracowania  
25.01.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45332200-5	INSTALACJA ZIMNEJ, CIEPLEJ WODY UŻYTKOWEJ, CYRKULACJI			
1	KSNR 4 d.1 0104-01	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C, 16×2,7mm 52	m m	 52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
2	KSNR 4 d.1 0104-01	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C, 20×2,8mm 75	m m	 75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
3	KSNR 4 d.1 0105-02	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C, 25×3,5 mm 18	m m	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
4	KSNR 4 d.1 0105-03	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C, 32×4,4mm 74	m m	 74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
5	KSNR 4 d.1 0105-04	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C 40×6,7 mm 26	m m	 26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
6	KSNR 4 d.1 0105-05	Rurociągi polipropylenowe PP-R, jednorodne, PN 16, SDR7,4, Trob = 20 0C 50×6,9 mm 2	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KSNR 4 d.1 0102-05	Rury stalowe ocynkowane ze szwem gwintowane lekkie wg. PN-74/H-74200 dn40 2	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 0-34 d.1 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.20 mm-cyrkulacja 52	m m	 52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
9	KNR 0-34 d.1 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.20 mm-cwu 30	m m	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
10	KNR 0-34 d.1 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.6 mm-zw 45	m m	 45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
11	KNR 0-34 d.1 0101-11	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.20 mm-cwu 11	m m	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
12	KNR 0-34 d.1 0101-02	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.6 mm-zw 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
13	KNR 0-34 d.1 0101-11	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.20 mm-cwu 38	m m	 38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
14	KNR 0-34 d.1 0101-02	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.9 mm-zw 36	m m	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
15	KNR 0-34 d.1 0101-11	Izolacja rurociągów śr.40 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.20 mm-cwu 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
16	KNR 0-34 d.1 0101-04	Izolacja rurociągów śr.40 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.9 mm-zw 20	m m	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
17	KNR 0-34 d.1 0101-05	Izolacja rurociągów śr.50 mm otulinami piankowymi - jednowarstwowymi gr.9 mm-zw 1	m m	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KSNR 4 d.1 0107-02	Izolator przepływów zwrotnych HA o śr. 20 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KSNR 4 d.1 0407-01 analogia	Zawór termostatyczny do cyrkulacji CWU DN15	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20	KNR-W 2-15 d.1 0135-01	Zawór kulowy dn15 ciśnienie max:1,6 MPa, max. temperatura pracy:100°C	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
21	KNR-W 2-15 d.1 0135-01	Zawór grzybkowy kątowy chromowany, 1/2"-1/2" PN 10 / 100°C	szt.		
		22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
22	KNR 2-15 d.1 0115-02	Bateria umywalkowa stojąca, regulator ceramiczny, montaż jednootworowy, korek spustowy, perlator, przyłącza elastyczne G3/8 - M10x1, chrom, dn15	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
23	KNR 2-15 d.1 0115-02	Bateria nartyskowa z zestawem natryskowym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR-W 2-15 d.1 0135-01	Zawór czepalny ze złączką do węża, chromowany dn15 Uszczelnienia: kula zaworu – teflon, trzpień – teflon. Maksymalne ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar). Maksymalna temperatura robocza: 100 st. C	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
25	KNR 2-15 d.1 0121-03	Zasobnik cwu 300 l ze stali kotłowej ocynkowanej, z osprzętem, ocieplony w pokrowcu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR-W 2-15 d.1 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii itp.	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
27	KNNR 4 d.1 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>	<b>45332300-6</b>	<b>INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>			
28	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0101-03 analogia	Umywalka 60cm z otworem, z przelewem, wraz z syfonem	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
29	KNR-W 2-15 d.2 0232-02 analogia	Brodzik kwadratowy 80x80 wraz z syfonem	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0101-01 analogia	Zestaw kompaktowy WC z deską sedesową	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
31	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0101-03 analogia	Pralka przemysłowa 9,0 kg	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	KNR 2-15 d.2 0228-04	Rurociągi do kanalizacji wewnętrznej z PCW o śr. 160 mm	m		
		33	m	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
33	KNR 2-15 d.2 0228-04	Obejmy montażowe o śr.160 mm	m		
		28	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
34	KNR 2-15 d.2 0228-03	Rurociągi do kanalizacji wewnętrznej z PCW o śr. 110 mm	m		
		42	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-15 d.2 0228-03	Obejmy montażowe o śr. 110 mm	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
36	KSNR 4 d.2 0205-03	Rurociągi do kanalizacji wewnętrznej z PCW o śr. 75 mm	m		
		13	m	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
37	KSNR 4 d.2 0205-03 analogia	Obejmy montażowe o śr. 75 mm	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
38	KSNR 4 d.2 0205-02	Rurociągi do kanalizacji wewnętrznej z PCW o śr. 50mm	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
39	KSNR 4 d.2 0205-03 analogia	Obejmy montażowe o śr. 50 mm	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
40	KSNR 4 d.2 0208-06	Rewizja PVC dn110	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
41	KSNR 4 d.2 0208-07	Rewizja PVC dn160	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42	KSNR 4 d.2 0208-07	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW o śr. 160 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43	KSNR 4 d.2 0206-06	Wywiewka PVC 110/160	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
44	KNR-W 2-15 d.2 0216-01 analogia	System odwodnienia liniowego kanały niskie, z klasa obciążenia korytka E600, fi 110, L=1m, stal nierdzewna	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
45	KNR-W 2-15 d.2 0216-01	Wpusty podłogowe dn50	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46	KNR-W 2-15 d.2 0216-01	Wpusty podłogowe dn100	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47	KSNR 4 d.2 1417-03 analogia	Studnia schładzająca o średnicy 500mm i wysokości 600mm ( betonowa z uszczelnionym dnem)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48	KNR 7-07 d.2 0107-01 analogia	Pompa zatapialna montowana w studni schładzającej Q=4m3/h, h=3,5m, pobór mocy 300W 1~230V	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
50	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>