
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku na potrzeby placówek oświatowych - etap III
ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 25, 44-196 Knurów; nr działki: 1697/2
INWESTOR : Powiat Gliwicki
ADRES INWESTORA : ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice
WYKONAWCA ROBÓT : Firma wyłoniona w drodze przetargu lub zapytania ofertowego

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Nr spec. techn.	Poszcz.	Razem
1		URZĄDZENIA I ARMATURA				
1 d.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe ściennie z syfonem	kpl.	ST-07		
		4	kpl.		4.000	
					RAZEM	4.000
2 d.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem ściennym - NPS	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
3 d.1	KNNR 4 0229-04	Zlew gospodarczy z syfonem	szt.	ST-07		
		1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
4 d.1	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	ST-07		
		3	kpl.		3.000	
					RAZEM	3.000
5 d.1	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - NPS	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
6 d.1	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z syfonem	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
7 d.1	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe stojące, termostatyczne z ochroną antyoparzeniową	szt.	ST-07		
		2	szt.		2.000	
					RAZEM	2.000
8 d.1	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe stojące, termostatyczne z ochroną antyoparzeniową - NPS	szt.	ST-07		
		1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
9 d.1	KNNR 4 0137-03	Bateria umywalkowa jednouchwytowa, mieszająca, stojąca	szt.	ST-07		
		2	szt.		2.000	
					RAZEM	2.000
10 d.1	KNNR 4 0137-01	Bateria zlewozmywakowa jednouchwytowa, mieszająca, naścienna	szt.	ST-07		
		1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
11 d.1	KNNR 4 0131-01	Zawór kulowy odcinający, kątowy Dn 15 x 1/2" do podłączenia baterii stojących i muszli ustępowej	szt.	ST-07		
		14	szt.		14.000	
					RAZEM	14.000
12 d.1	KNNR 4 0134-01	Zawór odcinający, kulowy ze śrubunkiem Dn 15	szt.	ST-07		
		4	szt.		4.000	
					RAZEM	4.000
13 d.1	KNNR 4 0134-02	Zawór odcinający, kulowy ze śrubunkiem Dn 20	szt.	ST-07		
		1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
14 d.1	KNNR 4 0134-03	Zawór odcinający, kulowy ze śrubunkiem Dn 25	szt.	ST-07		
		2	szt.		2.000	
					RAZEM	2.000
15 d.1	KNNR 4 0134-04	Zawór odcinający, kulowy ze śrubunkiem Dn 32	szt.	ST-07		
		2	szt.		2.000	
					RAZEM	2.000
16 d.1	KNNR 4 0141-01	Wodomierze śrubowe o śr. nominalnej 50 mm	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
17 d.1	KNNR 4 0143-01	Pojemnościowy, elektryczny podgrzewacz wody o pojemności 100 dm3 z zaworem bezpieczeństwa i grzałką elektryczną 1,5 kW	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
2		INSTALACJA WODY				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Nr spec. techn.	Poszcz	Razem
18	S 215 0600-d.2 01	Rury PP-R, Pn20, Dn20x3,4 25.0	m m	ST-07	25.000	
					RAZEM	25.000
19	S 215 0600-d.2 02	Rury PP-R, Pn20, Dn25x4,2 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
20	S 215 0600-d.2 03	Rury PP-R, Pn20, Dn32x5,4 10.0	m m	ST-07	10.000	
					RAZEM	10.000
21	S 215 0600-d.2 04	Rury PP-R, Pn20, Dn40x6,7 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
22	S 215 0600-d.2 05	Rury PP-R, Pn20, Dn50x8,3 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
23	S 215 0600-d.2 01	Rury PP-R stabi Glass, Pn20, Dn20x3,4 25.0	m m	ST-07	25.000	
					RAZEM	25.000
24	S 215 0600-d.2 02	Rury PP-R stabi Glass, Pn20, Dn25x4,2 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
25	KNR 0-34 d.2 0101-01 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 22mm, gr. 6 mm 25.0	m m	ST-07	25.000	
					RAZEM	25.000
26	KNR 0-34 d.2 0101-06 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 22mm, gr. 15 mm 15.0	m m	ST-07	15.000	
					RAZEM	15.000
27	KNR 0-34 d.2 0101-14 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 22mm, gr. 25 mm 10.0	m m	ST-07	10.000	
					RAZEM	10.000
28	KNR 0-34 d.2 0101-02 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 25mm, gr. 6 mm 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
29	KNR 0-34 d.2 0101-06 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 25mm, gr. 15 mm 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
30	KNR 0-34 d.2 0101-14 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 25mm, gr. 25 mm 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
31	KNR 0-34 d.2 0101-02 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 35mm, gr. 6 mm 10.0	m m	ST-07	10.000	
					RAZEM	10.000
32	KNR 0-34 d.2 0101-02 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 42mm, gr. 6 mm 5.00	m m	ST-07	5.000	
					RAZEM	5.000
33	KNR 0-34 d.2 0101-05 analogia	Pianka polietylenowa lambda 0,038 W/m K (40°C), średnica wewn. 54mm, gr. 10 mm	m	ST-07		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Nr spec. techn.	Poszcz	Razem
		5.00	m		5.000	
					RAZEM	5.000
3		INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ				
34	KNNR 4 d.3 0208-01	Rura kanalizacyjna z PVC - Dn 50	m	ST-07		
		10.0	m		10.000	
					RAZEM	10.000
35	KNNR 4 d.3 0208-03	Rura kanalizacyjna z PVC - Dn 110	m	ST-07		
		15.0	m		15.000	
					RAZEM	15.000
36	KNNR 4 d.3 0222-02 analogia	Rewizja z PVC - Dn 110	szt.	ST-07		
		5	szt.		5.000	
					RAZEM	5.000
37	KNNR 4 d.3 0212-06 analogia	Rura wywiewna - Dn110/160	szt.	ST-07		
		1	szt.		1.000	
					RAZEM	1.000
4		ROBOTY BUDOWLANE PRZY ROBOTACH INSTALACYJNYCH				
38	kalk. własna	Wykonanie otworów w ścianach i stropach niezbędnych do przeprowadzenia instalacji.	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000
39	kalk. własna	Zabezpieczenie przejść rurociągów przez ściany i stropy	kpl.	ST-07		
		1	kpl.		1.000	
					RAZEM	1.000