
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne
45331210-1 Instalowanie wentylacji
45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, nadbudowa i termomodernizacja budynku Gminnej Biblioteki Publicznej
ADRES INWESTYCJI : Dmosin nr 9a, 95-061 Dmosin, Obręb Dmosin Wieś, Identyfikator działki: 102103_2.0003.158/3, 102103_2.0003.148/2
INWESTOR : Gmina Dmosin
ADRES INWESTORA : 95-061 Dmosin 9
BRANŻA : INSTALACJE SANITARNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Rydzyński
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2026 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45332200-5	instalacji wody			
1	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-04 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			12	m	12.000	
					RAZEM	12.000
2	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-02 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			7	m	7.000	
					RAZEM	7.000
3	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura wielowarstwowa PE-RT-AL-PE-RT 16mm	m		
			24	m	24.000	
					RAZEM	24.000
4	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura wielowarstwowa PE-RT-AL-PE-RT 20mm	m		
			3	m	3.000	
					RAZEM	3.000
5	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-02 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura wielowarstwowa PE-RT-AL-PE-RT 25mm	m		
			4	m	4.000	
					RAZEM	4.000
6	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0112-03 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura wielowarstwowa PE-RT-AL-PE-RT 32mm	m		
			2	m	2.000	
					RAZEM	2.000
7	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-01	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 18 mm gr.6mm	m		
			24	m	24.000	
					RAZEM	24.000
8	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-01	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 22 mm gr.6mm	m		
			3	m	3.000	
					RAZEM	3.000
9	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-02	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 25 mm gr.6mm	m		
			4	m	4.000	
					RAZEM	4.000
10	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-15	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 25 mm gr.25mm	m		
			7	m	7.000	
					RAZEM	7.000
11	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-02	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 35 mm gr.6mm	m		
			2	m	2.000	
					RAZEM	2.000
12	STWiO d.1 RB 1	KNR 0-34 0101-19	Otulina z pianki PE - Lambda (40C) = 0,038W/mK o średnicy wewn. 42 mm gr.40mm	m		
			12	m	12.000	
					RAZEM	12.000
13	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0131-02 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
14	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0131-03 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
15	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0131-05 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki 5	szt. szt.	 5.000	
					RAZEM	5.000
17	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
18	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
19	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm WC 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
20	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o Pisuar 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
21	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
22	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0136-01	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
23	STWiO d.1 RB 1	KNNR 4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3 3	kpl. kpl.	 3.000	
					RAZEM	3.000
24	STWiO d.1 RB 1	kalk. własna	Zabezpieczenie p.poż. przejść 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
2		45332200-5	kanalizacja sanitarna			
25	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 33	m m	 33.000	
					RAZEM	33.000
26	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9	m m	 9.000	
					RAZEM	9.000
27	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych Piony i poziomy kanalizacyjne 20	m m	 20.000	
					RAZEM	20.000
28	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych Poziomy kanalizacyjne 10	m m	 10.000	
					RAZEM	10.000
29	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
30	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0212-06	Rury wywiewne z blachy stalowej uszczelnione sznurem i zaprawą cementową o śr. 100 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
31	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 5	kpl. kpl.	 5.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	5.000
32	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
33	STWiO d.2 RB 1	KNNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000
34	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000
35	STWiO d.2 RB 1	KNNR 4 0216-02	Wpusty żeliwne piwniczne o śr. 100 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
36	STWiO d.2 RB 1	kalk. własna	Zabezpieczenie p.poż. przejść	szt.		
			5	szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
3		45331210-1	wentylacja			
37	STWiO d.3 RB 1	KNNR-W 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
			12	m ²	12.000	
					RAZEM	12.000
38	STWiO d.3 RB 1	KNNR-W 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
39	STWiO d.3 RB 1	KNNR-W 2-17 0208-01	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg)	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4		45331220-4	klimatyzacja			
40	STWiO d.4 RB 1	KNNR 7-24 0130-01 wycena indywidualna	Klimatyzator ścienny Pel=zasilanie z jednostki zewnętrznej Qg/ch=3,5/4,0kW	szt.		
			5	szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
41	STWiO d.4 RB 1	KNNR 7-24 0130-01 wycena indywidualna	Klimatyzator ścienny Pel=zasilanie z jednostki zewnętrznej Qg/ch=2,5/3,2kW	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
42	STWiO d.4 RB 1	KNNR 7-24 0153-02 wycena indywidualna	Agregat dla klimatyzatorów (system multi split dla 3 urządzeń) U=230/50hz Qg/ch=10,5/12,0	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
43	STWiO d.4 RB 1	KNNR 7-24 0153-02 wycena indywidualna	Agregat dla klimatyzatorów (system multi split dla 3 urządzeń) U=230/50hz Qg/ch=9,5/11,2	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000