

PRZEDMIAR (Wewnętrzna instalacja wod - kan. i instalacja wentylacyjna w budynku OSP w Kraszewie - bez instalacji ciepłej wody użytkowej)

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I NADBUDOWA ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE W RAMACH ZADANIA PN: MODERNIZACJA ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE
ADRES INWESTYCJI : Kraszew, działka nr 6/3, gm. Dmosin, obręb Kolonia Nadolna 0013
INWESTOR : Gmina Dmosin
ADRES INWESTORA : Dmosin 9, 95 - 061 Dmosin
DATA OPRACOWANIA : luty.2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty.2026r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE W RAMACH ZADANIA PN: MODERNIZACJA ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie wewnętrznej instalacji wod - kan. i instalacji wentylacyjnej w budynku świetlicy OSP w Kraszewie, działka nr 6/3, gm. Dmosin, obręb Kolonia Nadolna 0013					
1	45300000-0	Wykonaniu instalacji wentylacyjnej w budynku OSP Kraszew			
d.1	1 KNR-W 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 150 mm - udział kształtek do 35 % 8,25	m ² m ²	 8,250	 8,250
				RAZEM	8,250
d.1	2 KNR-W 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 200 mm - udział kształtek do 35 % 7,20	m ² m ²	 7,200	 7,200
				RAZEM	7,200
d.1	3 KNR-W 2-17 0208-01	Nasada hybrydowa Dn 150 (masa do 5 kg) z regulatorem prędkości, G = 0 - 197 m3/h 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
d.1	4 KNR-W 2-17 0208-01	Nasada hybrydowa Dn 200 (masa do 5 kg) z regulatorem prędkości, G = 0 - 376 m3/h 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
d.1	5 KNR-W 2-17 0156-01 z o.3. 3. 9902	Nawietrzaki ściennie z grzałką elektryczną z filtrem o śr. do 150 mm - analogia - obiekty modernizowane 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
d.1	6 KNR-W 2-17 0156-01 z o.3. 3. 9902	Nawietrzaki ściennie z grzałką elektryczną, bez filtra o śr. do 150 mm - analogia - obiekty modernizowane 9	szt. szt.	 9,000	 9,000
				RAZEM	9,000
d.1	7 KNR-W 2-17 0137-01 z o.3. 3. 9902	Kratki wentylacyjne ściennie 140 x 140 mm - obiekty modernizowane - analogia 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
d.1	8 KNR-W 2-17 0106-01 z o.3. 3. 9902	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne 140 x 140 mm, typ A/II o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 65 % - obiekty modernizowane 3,10	m ² m ²	 3,100	 3,100
				RAZEM	3,100
d.1	9 KNR-W 2-17 0205-01 z o.3. 3. 9902	Wentylatory kanałowe włączane wyłącznikiem światła, G = 50 m3/h - analogia - obiekty modernizowane 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
d.1	10 KNR-W 2-17 0205-01 z o.3. 3. 9902	Wentylatory kanałowe włączane czujnikiem tlenu węgla, G = 800 m3/h - analogia - obiekty modernizowane 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
d.1	11 KNR-W 2-17 0205-01 z o.3. 3. 9902	Wentylatory kanałowe włączane wyłącznikiem światła G = 100 m3/h - analogia - obiekty modernizowane 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
d.1	12 KNR 7-24 0153-01	Jednostka zewnętrzna freonowa systemu obsługująca jednostki wewnętrzne: - czynnik chłodniczy R32 - całkowita moc chłodnicza 6,16 kW - całkowita moc grzewcza 6,45 kW - całkowity pobór mocy 1,76 - 1,86 kW lub równoważna - - analogia 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
d.1	13 KNR 7-24 0153-01	Jednostka wewnętrzna lub równoważna - analogia 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
d.1	14 KNR 7-24 0153-01	Jednostka zewnętrzna freonowa systemu obsługująca jednostki wewnętrzne: - czynnik chłodniczy R32 - całkowita moc chłodnicza 4,60 kW - całkowita moc grzewcza 5,20 kW - całkowity pobór mocy 1,40 - 1,43 kW lub równoważna - - analogia 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
d.1	15 KNR 7-24 0153-01	Jednostka wewnętrzna lub równoważna - - analogia 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE W RAMACH ZADANIA PN: MODERNIZACJA ŚWIETLICY O.S. P. W KRASZEWIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 7-24 d.1 0515-01	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 7-24 d.1 0235-01	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 6 mm - analogia	kg		
		35	kg	35,000	
				RAZEM	35,000
18	KNR 7-24 d.1 0235-02	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 12 mm - analogia	kg		
		35	kg	35,000	
				RAZEM	35,000
19	KNR 2-15 d.1 0110-04	Próba szczelności instalacji chłodniczych z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych - analogia	m		
		35 + 35	m	70,000	
				RAZEM	70,000
20	Kalkulacja indywidualna 1	Uruchomienie instalacji wentylacyjnej - regulacja i pomiary	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
21	KNR 4-01 d.1 0333-12	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
22	KNR 4-01 d.1 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR 4-01 d.1 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm (40 cm)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
24	KNR 4-01 d.1 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm (65 cm)	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
2 45300000-0 Wewnętrznej instalacji ciepłej wody użytkowej w budynku OSP Kraszew					
25	KNNR 4 0112- d.2 02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP - R Stabi PN 20 o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
26	KNZ-15 25-02 d.2	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M P I S dla rurociągów o śr. 15 mm, gr. izolacji 25 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
27	KNNR 4 0112- d.2 03	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP - R Stabi PN 20 o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
28	KNZ-15 27-03 d.2	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M P I S dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
29	KNNR 4 0112- d.2 04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
30	KNZ-15 29-04 d.2	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M P I S dla rurociągów o śr. 40 mm, gr. izolacji 40 mm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
31	KNNR 4 0116- d.2 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
32	KNNR 4 0132- d.2 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNNR 4 0132- d.2 02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
34	KNNR 4 0132- d.2 03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE W RAMACH ZADANIA PN: MODERNIZACJA ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
35	KNNR 4 0132-d.2 04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36	KNNR 4 0140-d.2 02	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-01 d.2 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
38	KNR 4-01 d.2 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
39	KNR 4-01 d.2 0208-01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu zwirowego o grubości do 10 cm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
40	KNR 4-01 d.2 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
41	KNR 2-15 d.2 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
42	KNR 2-15 d.2 0110-01	Płukanie instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) - analogia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Armatura i przybory sanitarne			
43	KNNR 4 0135-d.3 01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm z końcówką do węża	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNNR 4 0229-d.3 05	Zlewozmywak blachy na szafce	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNNR 4 0230-d.3 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
46	KNNR 4 0230-d.3 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym ze wspornikami dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNNR 4 0233-d.3 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
48	KNNR 4 0233-d.3 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" zchwytami dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNNR 4 0232-d.3 02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacja kanalizacyjna			
50	KNNR 4 0208-d.4 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
51	KNNR 4 0208-d.4 03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
52	KNNR 4 0211-d.4 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY O.S.P. W KRASZEWIE W RAMACH ZADANIA PN: MODERNIZACJA ŚWIETLICY O.S.
P. W KRASZEWIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.4	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
54 d.4	KNNR 4 0212-05	Rura wywiewna PVC, o średnicy 110 mm - analogia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.4	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000