

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

Budowa hali sportowej w miejscowości Babica. Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Babicy, 38-120 Czudec, Babica 102.

- instalacja wod-kan wewnętrzna

Lokalizacja:

Babica

Zamawiający:

Gmina Czudec
ul. Starowiejska 6
38-120 Czudec

Opracowany przez:

INSTALATOR II S.C.
Pstrągowa 428
38-121 Pstrągowa

Wartość kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen:

Kosztorys sporządził

Mieczysław Ciosek

Data: 10.11.2025

Budowa hali sportowej w miejscowości Babica. Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Babicy, 38-120 Czudec, Babica 102.

- instalacja wod-kan wewnętrzna

Identyfikator kosztorysu: 8 INSTALACJE WEWNĘTRZNE WOD-KAN

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 10.11.2025 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Instalacja wewn. z.w., c.w.u. i cyrkulacji		
1	KNNR 4 0112-01 Rura wielowarstwowa PE śr. 20x2,5	m	218,0000
2	KNNR 4 0112-02 Rura wielowarstwowa PE śr. 26x3,0	m	50,0000
3	KNNR 4 0112-03 Rura wielowarstwowa PE śr. 32x3,0	m	36,0000
4	KNNR 4 0112-04 Rura wielowarstwowa PE śr. 40x3,5	m	13,0000
5	KNNR 4 0112-05 Rura wielowarstwowa PE śr. 50x5,0	m	3,0000
6	KNNR 4 0112-06 Rura wielowarstwowa PE śr. 63x6,0	m	3,0000
7	KNNR 4 0127-01 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	1,0000
8	KNNR 4 0127-04 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	323,0000
9	KNNR 4 1611-01 Dezynfekcja rurociągów z polietylenu	odc.200m	2,0000
10	KNNR 4 0128-02 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach	m	323,0000
11	KNNR 4 0137-01 Bateria umywalkowa czerpalna na wodę zmieszana	szt.	17,0000
12	KNNR 4 0137-01 Bateria czerpalna umywalkowa	szt.	2,0000
13	KNNR 4 0137-01 Bateria czerpalna dla zlewu	szt.	2,0000
14	KNNR 4 0135-01 Zawór do spłukiwania pisuaru	szt.	2,0000
15	KNNR 4 0135-01 Zawór do spłukiwania WC	szt.	11,0000
16	KNNR 4 0137-08 Bateria czerpalna natryskowa na wodę zmieszana	szt.	9,0000
17	KNNR 4 0137-08 Bateria czerpalna natryskowa	szt.	1,0000
18	KNNR 4 0135-01 Zawór czerpalny dn15 ze złączką do węża z.w.	szt.	4,0000
19	KNNR 4 0135-01 Zawór antyskażeniowy HA dn15 (przy polewaczce)	szt.	4,0000
20	KNNR 4 0132-01 Zawór odcinający z filtrem siatkowym (podejście wody do przyboru)	szt.	79,0000
21	Wężyki elastyczne (do podłączenia baterii umywalkowych i zlewozmywakowych)	szt.	42,0000
22	KNNR 4 0116-01 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy itd	szt.	75,0000

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
23	KNR 0-34 0101-06 Otuliny na rurę polietylenową śr 20	m	218,0000
24	KNR 0-34 0101-07 Otuliny na rurę polietylenową śr 26	m	50,0000
25	KNR 0-34 0101-07 Otuliny na rurę polietylenową śr 32	m	36,0000
26	KNR 0-34 0101-07 Otuliny na rurę polietylenową śr 40	m	13,0000
27	KNR 0-34 0101-07 Otuliny na rurę polietylenową śr 50	m	3,0000
28	KNR 0-34 0101-07 Otuliny na rurę polietylenową śr 63	m	3,0000
29	KNNR 4 0132-01 Mieszacz termostatyczny do wody zmieszanej 3/8"	szt.	3,0000
30	KNNR 4 0132-02 Mieszacz termostatyczny do wody zmieszanej 3/4"	szt.	4,0000
31	KNNR 4 0132-01 Mieszacz termostatyczny do wody zmieszanej 1/2"	szt.	4,0000
32	KNNR 4 0142-01 Skrzynka podtynkowa pod mieszacz termostatyczny	kpl.	11,0000
33	KNNR 4 0132-01 Zawór termostatyczny do regulacji cyrkulacji c.w.u. DN15	szt.	3,0000
34	KNNR 4 0132-06 Zawór odcinający DN50	szt.	2,0000
35	KNNR 4 0132-06 Zawór pierwszeństwa DN50	szt.	1,0000

2 Instalacja wewnętrzna hydrantowa

36	KNNR 4 0107-03 Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych w inst. hydrantowej	m	14,0000
37	KNNR 4 0107-04 Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych w inst. hydrantowej	m	10,0000
38	KNNR 4 0126-04 Próba szczelności instalacji hydrantowej z rur stalowych	m	24,0000
39	KNNR 4 0128-02 Płukanie instalacji hydrantowej	m	24,0000
40	KNR 0-34 0101-11 Izolacja rurociągów hydrantowych DN32 gr.9mm	m	14,0000
41	KNR 0-34 0101-11 Izolacja rurociągów hydrantowych DN40 gr.9mm	m	10,0000
42	KNNR 4 0142-02 Hydrant DN25 z wężem półsztywnym dł. 30m, prądownicą z pyszkiem 10mm + szafka hydrantowa	kpl.	4,0000
43	KNNR 4 0115-03 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów o śr. nominalnej 25 mm	szt.	4,0000
44	Próba wydajności hydrantów	szt.	4,0000
45	KNNR 4 0132-05 Zawór odcinający DN40	szt.	2,0000
46	KNNR 4 0132-05 Filtr siatkowy DN40	szt.	1,0000
47	KNNR 4 0132-05 Zawór antyskażeniowy EA DN40	szt.	1,0000

3 Kanalizacja wewnętrzna sanitarna

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
58	KNNR 4 0222-03 Rewizja na poziomach kanalizacyjnych z PP śr. 160mm	szt.	1,0000
59	KNNR 4 0208-01 Rurociągi kanalizacyjne z PP o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	110,0000
60	KNNR 4 0208-02 Rurociągi kanalizacyjne z PP o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	7,0000
61	KNNR 4 0208-03 Rurociągi kanalizacyjne z PP o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	26,0000
62	KNNR 4 0208-03 Piony kanalizacyjne z PP śr. 110	m	72,0000
63	KNNR 4 0213-05 Rury wywiewne na pionach kanalizacyjnych PP śr. 110	szt.	4,0000
64	KNNR 4 0222-02 Czyszczaki kanalizacyjne na pionach kanalizacyjnych PP śr. 110	szt.	7,0000
65	KNNR 4 0222-02 Zawór napowietrzający na pionach kanalizacyjnych z PP	szt.	4,0000
66	KNNR 4 0230-02 Umywalka podwieszana z syfonem	kpl.	19,0000
67	KNNR 4 0233-03 Miska ustępowa ze spluczką i deską	kpl.	11,0000
68	KNNR 4 0229-04 Zlewozmywak z syfonem	szt.	2,0000
69	KNNR 4 0234-01 Pisuar	kpl.	2,0000
70	KNNR 4 0232-02 Brodziki natryskowe	kpl.	3,0000
71	KNNR 4 0218-01 Wpust podłogowy	szt.	4,0000
72	KNNR 4 0218-01 Odwodnienie liniowe (przy natryskach)	szt.	7,0000
76	KNNR 4 0208-01 Instalacja odprowadzenia skroplin z urządzeń wentylacyjnych rurami PP	m	27,0000
77	Pompki skroplin (odprowadzenie skroplin z central wentylacyjnych)	szt.	3,0000

4 Roboty towarzyszące budowlane

78	KNR 4-01 0333-09 Przebicie otworów w ścianach	szt.	78,0000
79	KNR 4-01 0323-03 Zamurowanie przebić w ścianach	szt.	78,0000
80	KNR 4-01 0339-03 Wykucie bruzd w ścianach	m	52,0000
81	KNR 4-01 0325-04 Zamurowanie bruzd w ścianach	m	52,0000

----- Koniec wydruku -----