
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku pełnowymiarowej hali sportowej przy ZSZ w Gostyniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Poznańska 1b, 63-800 Gostyń, jedn. ewid. 300402_4 Gostyń - miasto, obręb: 0001 Gostyń, dz. nr
1655/11 i 1661/31
INWESTOR : Powiat Gostyński
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 256, 63-800 Gostyń
BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze				
2	Roboty ziemne - fundamenty budynku				
3	Ściany murowane				
4	Konstrukcja				
5	Izolacje fundamentów i ścian fundamentowych				
6	Pokrycie dachu sali				
7	Pokrycie dachu nad antresolą				
8	Podłogi na gruncie				
9	Podłogi na stropie				
10	Stolarka, balustrady				
11	Tynki, okładziny wewnętrzne, sufity, malowanie				
12	Wyposażenie				
13	Elewacja				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru istniejącej stolarki	szt.	8,000		
2	KNR 4-01 d.1 0337-05	Wykucie bruzd poziomych dla nadproży	m	7,200		
3	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³	4,035		
4	KNR 4-01 d.1 0329-03	Rozkucie otworów w ścianach dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0,742		
5	d.1	Rozbiórka 2 obiektów murowanych jednokondygnacyjnych z dachem płaskim	m ³ kub.	1 939,000		
6	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³	582,546		
2		Roboty ziemne - fundamenty budynku				
7	d.2 wycena indywidualna	Obsługa geodezyjna	kpl.	1,000		
8	KNR 2-01 d.2 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi oraz opłatą za składowanie	m ³	3 773,000		
9	KNR 2-01 d.2 0230-03	Zасыpywanie wykopów i podkłady piaskowe wewnętrzne - piasek z dowozu	m ³	3 526,551		
3		Ściany murowane				
10	NNRNKB 202 d.3 0137-02	Ściany fundamentowe grubości 25 cm na zaprawie cementowej	m ²	360,973		
11	KNR K-02 d.3 0104-07	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²	1 969,481		
12	KNR 2-02 d.3 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm pionowe z filców na sucho	m ²	120,753		
13	KNR K-02 d.3 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²	430,050		
14	KNR 2-02 d.3 0126-01	Otwory na okna, drzwi balkonowe w ścianach murowanych	szt	8,000		
15	KNR 2-02 d.3 0126-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych	szt	34,000		
16	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	90,600		
4		Konstrukcja				
17	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	31,607		
18	KNR 2-02 d.4 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	103,130		
19	KNR 2-02 d.4 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	18,013		
20	KNR 2-02 d.4 0211-04	Wierńce żelbetowe w ścianach dwustronnie deskowane	m ³	20,305		
21	KNR 2-02 d.4 0211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m ³	4,669		
22	KNR 2-02 d.4 0208-09	Słupy żelbetowe, prostokątne	m ³	63,346		
23	KNR 2-02 d.4 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe	m ³	13,465		
24	KNR AT-44 d.4 0203-02	Stropy z płyt panelowych SMART - transport elementów żurawiem samochodowym	m ²	853,367		
25	KNR 2-02 d.4 0212-12	Wierńce monolityczne stropowe	m ³	39,641		
26	KNR 2-02 d.4 0218-05 + KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach pomoczkowych z płytą grubości 18 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	34,740		
27	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	t	14,827		
28	d.4 wycena indywidualna	Konstrukcja stalowa wsporników kratowych	kpl.	1,000		
29	d.4 wycena indywidualna	Stężenia dachów	kpl.	1,000		
30	d.4 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wiązarów i płatwi z drewna klejonego	kpl.	1,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5		Izolacje fundamentów i ścian fundamentowych				
31 d.5	NNRNKB 202 0618-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - 1x	m ²	150,233		
32 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe- pierwsza warstwa	m ²	721,946		
33 d.5	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - druga i nast.warstwa Krotność = 2	m ²	721,946		
34 d.5	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurowych	m ²	242,529		
35 d.5	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	242,529		
36 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe- pierwsza warstwa	m ²	242,529		
37 d.5	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m ²	242,529		
38 d.5	kalk. własna	Montaż listwy dociskowej do folii kubelkowej	m	156,470		
6		Pokrycie dachu sali				
39 d.6	KNR 2-02 0607-02	Izolacje z folii paroszczelnej na blasze trapezowej	m ²	1 138,662		
40 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowych gr. 15 cm - pierwsza warstwa	m ²	1 138,662		
41 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowych gr. 15 cm - następna warstwa	m ²	1 138,662		
42 d.6	KNR 0-23 2613-03	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do blachy trapezowej	szt.	7 970,634		
43 d.6	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 10 cm do ścian - wewnętrzna strona i góra ścianek attykowych	m ²	160,816		
44 d.6	kalk. własna	Montaż klinów wyoblenionych przy ściankach attykowych	m	139,840		
45 d.6	kalk. własna	Wyprofilowanie koryt odwadniających w pokryciu dachowym	m	88,200		
46 d.6	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	1 138,662		
47 d.6	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	188,784		
48 d.6	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod obróbki blacharskie	m ²	76,912		
49 d.6	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy tytanowo cynkowej	m ²	22,050		
50 d.6	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo cynkowej	m ²	92,294		
7		Pokrycie dachu nad antresolą				
51 d.7	KNR 2-02 0607-02	Izolacje z folii PE Krotność = 2	m ²	464,666		
52 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 070-037 gr. 16 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - pierwsza warstwa	m ²	464,666		
53 d.7	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych do konstrukcji stropu	szt.	3 252,662		
54 d.7	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 10 cm do ścian - wewnętrzna strona i góra ścianek attykowych	m ²	82,810		
55 d.7	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	41,405		
56 d.7	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 070-037 gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju poliuretanowym - następna warstwa	m ²	464,666		
57 d.7	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 070-037 - warstwa spadkowa z klinów	m ²	464,666		
58 d.7	kalk. własna	Montaż klinów wyoblenionych przy ściankach attykowych	m	133,940		
59 d.7	kalk. własna	Wyprofilowanie koryt odwadniających w pokryciu dachowym	m	52,340		
60 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (papa samoprzylepna + papa nawierzchniowa zgrzewalna)	m ²	464,666		
61 d.7	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	107,653		
62 d.7	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod obróbki blacharskie	m ²	41,405		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
63 d.7	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy tytanowo cynkowej	m ²	8,870		
64 d.7	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo cynkowej	m ²	54,655		
8		Podłogi na gruncie				
65 d.8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej Krotność = 2	m ²	1 663,416		
66 d.8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje z płyt styropianowych XPS200 gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	1 663,416		
67 d.8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²	1 663,416		
68 d.8	KNR 2-02 1102-02 + KNR 2-02 1102-03 + KNR 2-02 1106-07	Beton zatarty na gładko gr. 15 cm zbrojony przeciwskurczowo	m ²	1 663,416		
69 d.8	wycena indywidualna	Wykonanie nawierzchni sportowej punktowo i powierzchniowo elastyczna - kompletny system wraz z malowaniem linii boisk	m ²	1 116,610		
70 d.8	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²	38,209		
71 d.8	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	38,209		
72 d.8	KNR 2-02 1113-08	Montaż listew wyoblenionych	m	44,322		
73 d.8	KNR 2-02 1113-06	Wywinięcie na ściany wykładziny podłogowej	m	44,322		
74 d.8	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek na klej	m ²	400,641		
75 d.8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek	m	464,744		
76 d.8	KNR 0-12 1120-02	Okładziny schodów z płytek na klej	m ²	49,990		
77 d.8	KNR 0-12 1119-04	Cokoliki na schodach z płytek	m	57,988		
78 d.8	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczek do obuwia	kpl.	1,000		
9		Podłogi na stropie				
79 d.9	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²	379,736		
80 d.9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100 gr. 6 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	379,736		
81 d.9	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²	379,736		
82 d.9	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm	m ²	379,736		
83 d.9	KNR 0-12 1118-02	Posadzki z płytek na klej	m ²	379,736		
84 d.9	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek	m	440,494		
10		Stolarka, balustrady				
85 d.10	KNR-W 2-02 1027-01	Drzwi wewnętrzne drewniane	m ²	25,420		
86 d.10	KNR-W 2-02 1027-01	Drzwi wewnętrzne drewniane z nawiewem	m ²	25,200		
87 d.10	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe wewnętrzne z zaświatłami	m ²	8,822		
88 d.10	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe ocieplone	m ²	8,840		
89 d.10	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe ocieplone EI30	m ²	3,080		
90 d.10	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe nieocieplone EI60	m ²	2,860		
91 d.10	KNR-W 2-02 1202-01	Naświetla stalowe ocieplone	m ²	11,340		
92 d.10	KNR-W 2-02 1018-02	Naświetla PCV ocieplone	m ²	3,360		
93 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	Fasady aluminiowe	m ²	223,840		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
94 d.10	KNR 2-02 0129-01 analogia	Obsadzenie parapetów wewnętrznych	m	51,900		
95 d.10	KNR 2-02 1208-01	Balustrady schodowe wewnętrzne	m	21,300		
96 d.10	KNR 2-02 1208-01	Balustrady antresoli	m	36,520		
11		Tynki, okładziny wewnętrzne, sufity, malowanie				
97 d.11	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	3 239,741		
98 d.11	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²	383,667		
99 d.11	KNR AT-12 0102-01	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych wodo i ogniodpornych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01	m ²	72,910		
100 d.11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie powierzchni ścian	m ²	249,546		
101 d.11	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m	14,700		
102 d.11	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	26,460		
103 d.11	KNR 0-12II 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m ²	249,546		
104 d.11	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	3 001,505		
105 d.11	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	3 001,505		
106 d.11	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	383,667		
107 d.11	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	383,667		
108 d.11	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy typu OWA 60x60 cm	m ²	117,732		
109 d.11	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany akustyczny typu ECOPHONE	m ²	296,720		
110 d.11	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²	3 385,172		
12		Wyposażenie				
111 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż trybun składanych	kpl.	1,000		
112 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych - 5x2 moduły + 6 modułów	kpl.	1,000		
113 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablic do kosza na ścianach bocznych - 2 szt	kpl.	1,000		
114 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablic do kosza - 2 szt	kpl.	1,000		
115 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż bramek do piłki ręcznej - 2 szt.	kpl.	1,000		
116 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż siatek ochronnych na okna	kpl.	1,000		
117 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablicy wyników	kpl.	1,000		
118 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż słupków do siatkówki z siatką z tulejami w posadzce	kpl.	1,000		
119 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż stanowiska sędziowskiego	kpl.	1,000		
120 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek szatniowych z szafkami - 64 szt.	kpl.	1,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
121 d.12	analiza indywidualna	Dostawa i montaż wieszaka szatniowego 26 hakowego	kpl.	1,000		
13		Elewacja				
122 d.13	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	1 445,914		
123 d.13	wycena indywidualna	Wykonanie obudowy wsporników kratowych pod ocieplenie styropianem	m ²	147,194		
124 d.13	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m	156,470		
125 d.13	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	1 349,984		
126 d.13	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.	6 749,920		
127 d.13	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ²	263,384		
128 d.13	KNR 0-23 2613-04	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt.	1 316,920		
129 d.13	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	1 613,368		
130 d.13	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	50,125		
131 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	282,640		
132 d.13	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	1 663,493		
133 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	1 613,368		
134 d.13	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	50,125		
135 d.13	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową	m ²	1 663,493		
136 d.13	wycena indywidualna	Wykonanie okładziny elewacji blachą na rąbek na podkonstrukcji z izolacją termiczną z wełny mineralnej	m ²	66,416		
137 d.13	KNR 2-02 0506-02	Parapety zewnętrzne tytanowo - cynkowe	m ²	17,127		