

## **Przedmiar robót**

### **BUDOWA BUDYNKU SZATNI SPORTOWEJ Z ZAPLECZEM SANITARNYM PRZY BOISKU SPORTOWYM W MIEJSCOWOŚCI UJŚCIE JEZUICKIE**

Nazwa i kod CPV: **45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych**

Data opracowania:

**2024-06-19**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>BUDOWA BUDYNKU SZATNI SPORTOWEJ Z ZAPLECZEM SANITARNYM PRZY BOISKU SPORTOWYM W MIEJSCOWOŚCI UJŚCIE JEZUICKIE</b>		
1	Grupa	<b>Budynek</b>		
1.1	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
1	KNR 201/202/5 (1) analogia	Roboty ziemne koparkami z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 1'km, grunt kategorii III - zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej - gr. 15cm	m3	33,00
2	KNR 201/202/5 (1)	Roboty ziemne koparkami z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 1'km, grunt kategorii III - wykopy pod fundamenty	m3	99,00
3	KNR 231/103/2 analogia	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne, grunt kategorii III-IV	m2	180,00
4	KNR 231/114/1 analogia	Podbudowa z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20'cm	m2	180,00
5	KNR 231/114/2 analogia	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości - łącznie 45 cm Krotność=25	m2	180,00
6	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, chudy beton	m3	18,00
7	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, beton C25/30	m3	51,98
8	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 12'mm	t	3,95
9	KNRW 401/602/ 2 analogia	Izolacje poziome, z papy termozgrzewalnej	m2	173,25
10	KNR 201/320/2 (1) analogia	Zasypywanie wykopów fundamentowych, kategoria gruntu III	m3	28,05
11	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami, grunt kategorii III-IV - wywóz nadmiaru gruntu Krotność=18	m3	103,95
12	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie ziemi	m3	103,95
1.2	Element	<b>Roboty murowe</b>		
13	KNR 202/131/5	Ściany budynków - bloczki betonu komórkowego, grubość 24'cm - ściany zewnętrzne	m2	155,10
14	KNR 202/131/5	Ściany budynków - bloczki betonu komórkowego, grubość 24'cm - ściany wewnętrzne	m2	58,83
15	KNR 202/135/1	Ścianki budynków - bloczki betonu komórkowego, grubość 12'cm - ściany wewnętrzne	m2	117,46
16	KNR 202/135/1	Ścianki budynków - bloczki betonu komórkowego, grubość 6'cm - ściany wewnętrzne	m2	24,60
1.3	Element	<b>Elementy żelbetowe nadziemne</b>		
17	KNR 202/210/1 (2)	Nadproża żelbetowe, beton C20/25	m3	1,68
18	KNR 202/210/1 (2)	Wierce żelbetowe, beton C20/25	m3	6,95
19	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8'mm	t	0,21
20	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 12'mm	t	0,48
1.4	Element	<b>Więźba dachowa</b>		
21	KNR 202/406/1	Murłaty, 8x16	m3	0,800
22	KNR 202/406/1	Belka stropowa, 8x16	m3	2,611
23	KNR 202/406/5	Płatwie stropowe 16x24	m3	1,597
24	KNR 202/406/5	Płatwie 16x16	m3	1,065
25	KNR 202/407/3	Słupy 14x14	m3	0,087
26	KNR 202/408/1	Miecze 14x14	m3	0,235
27	KNR 202/408/5	Krokwie 8x16	m3	4,301
1.5	Element	<b>Pokrycie i odwodnienie dachu</b>		
28	KNR 202/607/1 analogia	Wiatroizolacja	m2	249,60
29	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych pełne, gr. 2cm	m2	249,60

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNRW 202/507/1 analogia	Pokrycie dachu blachą - blacha stalowa panelowa imitująca krycie na rąbek wraz z obróbkami	m2	249,60
31	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podbitki	m2	72,78
32	KNR 15/528/3	Rynny dachowe z PCV, Fi'12,5'cm	m	41,7
33	KNR 15/529/3	Rury spustowe z PCV, Fi'11,0'cm	m	15,2
34	Kalkulacja indywidualna	Odwodnienie liniowe z rusztem ze stali ocynkowanej (szer. 10 cm)	m	6
1.6	Element	<b>Elewacja</b>		
35	KNR 23/2614/1 (1)	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 18cm, wraz z przygotowaniem podłoża i wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej	m2	157,62
1.7	Element	<b>Strop i sufity</b>		
36	KNR 14/2012/1	Sufit podwieszany	m2	138,08
37	KNR 202/607/1 analogia	Paroizolacja	m2	138,08
38	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 30cm	m2	138,08
39	KNR 202/410/1	Deskowanie pełne, gr. 2cm	m2	138,08
1.8	Element	<b>Posadzki</b>		
40	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, styropian EPS 200 - 15cm	m2	138,08
41	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm	m2	138,08
42	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10' mm - łącznie 8cm Krotność=6	m2	138,08
43	NNRNKB 202/2805/6 (1)	Posadzki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych	m2	138,08
1.9	Element	<b>Tynki wewnętrzne, malowanie okładziny ścian</b>		
44	KNR 202/801/2 (1)	Tynki zwykłe, ściany i słupy	m2	493,5
45	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe, stropy i podciągi	m2	138,08
46	NNRNKB 202/2803/5 (1) analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na zaprawach klejowych	m2	314,86
47	NNRNKB 202/2809/1 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych	m	158,99
48	KSNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	316,72
49	KNR 202/1505/3	Malowanie wewnętrznych ścian i sufitów	m2	316,72
1.10	Element	<b>Stolarka i ślusarka</b>		
50	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - drzwi Dz.1 100x200	szt	4
51	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - drzwi Dz.2 90x200	szt	3
52	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - drzwi Dw.1 90x200	szt	5
53	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - drzwi Dw.2 80x200	szt	8
54	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - okno O.1 200x60	szt	3
55	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - okno O.2 80x60	szt	10
56	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - okno O.3 100x60	szt	1
57	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - parapety zewnętrzne	szt	14
58	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - parapety wewnętrzne	szt	14
59	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż - brama segmentowa	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1	Element	<b>Wyposażenie</b>		
60	Kalkulacja indywidualna	szafki sportowe 500x550	szt	42
61	Kalkulacja indywidualna	tablica z wyposażeniem do prezentacji taktyki	szt	2
62	Kalkulacja indywidualna	stół i krzesła dla 4 osób	kpl	2
63	Kalkulacja indywidualna	pralka	szt	1
64	Kalkulacja indywidualna	wyposażenie WC dla niepełnosprawnych (poręczce uchylne - 4 szt., uchwyt drzwiowy - 2 szt. /do wewnątrz i na zewnątrz/)	kpl	1
65	Kalkulacja indywidualna	przegrody pomiędzy prysznicami - lekka ścianka z tworzywa	kpl	1
66	Kalkulacja indywidualna	piłkochwyty wys. 6 m, z siatki polipropylenowej bezwęzłowej o oczku 8x8 cm, słupy stalowe Fi76 mm, ocynkowany, malowany, listwy stalowe podtrzymujące siatkę Fi4 mm w powłoce PCV	mb	60
67	Kalkulacja indywidualna	budki dla zawodników rezerwowych - dla 10 osób	kpl	2
2	Grupa	<b>Zagospodarowanie terenu</b>		
2.1	Element	<b>Roboty drogowe</b>		
68	KNR 201/202/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, grunt kategorii III - wykonanie koryta poza rozbiórkami	m3	58,49
69	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5' t Krotność=18	m3	58,49
70		Opłata za składowanie ziemi	m3	58,49
71	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, grunt kategorii I-IV - pod chodnik	m2	94,60
72	KNR 231/114/7	Mieszanka niezwiązana z kruszywem C50/30, o uz. 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm	m2	94,60
73	KNR 231/114/8	Mieszanka niezwiązana z kruszywem C50/30, o uz. 0/31,5 mm, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości - łącznie 30cm Krotność=22	m2	94,60
74	KNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	94,60
75	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm	m	69,00
76	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, grunt kategorii I-IV - utwardzenie terenu	m2	72,00
77	KNR 231/114/5	Warstwa z kruszywa łamanego 0/63,0 mm, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm	m2	72,00
78	KNR 231/114/6	Warstwa z kruszywa łamanego 0/63,0 mm, stabilizowana mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości - łącznie 22cm Krotność=7	m2	72,00
79	KNR 231/114/7	Warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm	m2	72,00