

**Przedmiar robót**  
ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Obiekt      BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO  
              Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego  
Kod CPV    45211350-7 - Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych  
Budowa     BĘDZINO, DZIAŁKA 109/6  
Inwestor    GMINA BĘDZINO, 76-037 BĘDZINO 19

---

Sporządził    mgr inż. arch. Katarzyna KRAWIECKA-KOŁACZEK

---

SIANÓW, 04 marca 2014R.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

BUDYNEK SOCJALNY – ZAPLECZE DO OBSŁUGI ZESPOŁU SPORTOWEGO,  
LOKALIZACJA: BĘDZINO, DZIAŁKA NR 109/6

### Charakterystyczne parametry techniczne

- POW. UŻYTKOWA	60,27 m2
- POWIERZCHNIA ZABUDOWY	82,36 m2
- KUBATURA	150,67 m3
- WYSOKOŚĆ UŻYTKOWA	2,50 m

### FORMA ARCHITEKTONICZNA

Jednokondygnacyjna, nie podpiwniczona bryła kryta stropodachem, z pokryciem blachą trapezową.

### FUNKCJA POMIESZCZEŃ

Całą projektowaną funkcję budynku zlokalizowano na jednej kondygnacji, dostępnej bezpośrednio z otaczającego terenu, co daje możliwość dostępności całego obiektu

dla osób

niepełnosprawnych.

Projektowana szatnia służyć ma zaspakajaniu potrzeb socjalno-szatniowych boiska sportowego do gry w piłkę nożną.

W szatni wydzielono pomieszczenia oraz sanitariaty dla dwóch drużyn piłkarskich oraz zespołu sędziowskiego. Projekt przewiduje toaletę ogólnodostępną z uwzględnieniem korzystania przez osoby niepełnosprawne.

### OSŁONA BUDYNKU

Ściany nośne wykonane z bloczków gazobetonowych grubości 24cm na zaprawie klejowej ocieplonych warstwą wełny mineralnej gr. 15cm na ścianie zlokalizowanej na

granicy działki oraz

styropianu gr. 15cm w pozostałej części budynku.

Budynek kryty stropodachem izolowanym wełny mineralnej gr 20+5cm - w dwóch warstwach.

Podłoga na gruncie izolowana styropianem gr. 10cm.

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ROBOTY ZIEMNE</b>				
1	KNR 2-01 0122/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym Nr ST: nev 32,14*1,05	m3	33,747
		razem	m3	33,747
2	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki Nr ST: nev 83,06	m2	83,060
		razem	m2	83,060
3	KNR 2-01 0202/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km Nr ST: nev fundamenty 32,14*1,05 posadzka 50,92*0,42	m3	33,747
			m3	21,386
		razem	m3	55,133
4	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Nr ST: nev	m3	55,133
5	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III Nr ST: nev wykop 55,133 ławy fundamentowe -32,14*0,4 ściany fundamentowe -17,69*0,48 posadzka -62,15*0,27	m3	55,133
			m3	-12,856
			m3	-8,491
			m3	-16,781
		razem	m3	17,005
<b>2. ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>				
6	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego Nr ST: nev FUNDAMENTY 32,14*0,1 POSADZKA 62,15*0,10	m3	3,214
			m3	6,215
		razem	m3	9,429
7	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli Nr ST: nev Kod CPV: 45262310-7 117,09/1000	t	0,117
		razem	t	0,117
8	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli Nr ST: nev Kod CPV: 45262310-7 216,59/1000	t	0,217
		razem	t	0,217
9	KNR-W 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: nev ławy fundamentowe 32,14*0,3	m3	9,642
		razem	m3	9,642
10	KNR 2-02 0604/02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych Nr ST: nev ławy fundamentowe 13,47*2	m2	26,940
		razem	m2	26,940
11	KNR-W 2-02 0101/05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: nev ściany fundamentowe 13,47*0,48	m3	6,466
		razem	m3	6,466
12	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: nev 41,78*0,8	m2	33,424
		razem	m2	33,424
13	KNR 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą Nr ST: nev	m2	33,424
14	KNR K-08 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą Nr ST: nev 19,90*0,6	m2	11,940
		razem	m2	11,940

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR K-08 0102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą Nr ST: nev	m2	11,940
<b>3. ROBOTY MUROWE</b>				
<b>3.1. ŚCIANY NOŚNE</b>				
16	KNR-W 2-02 0108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm Nr ST: nev  13.62*2.6-(1.1*2.1)-(0.6*1.5) 15.75*2.98 15.75*2.73-(3*1*2.1)-(1.1*2.1) 8.66+2*16.46-(2*0.6*1.5)	m2 m2 m2 m2 razem	32,202 46,935 34,388 39,780 153,305
<b>3.2. ŚCIANY DZIAŁOWE</b>				
17	KNR-W 2-02 0127/03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm Nr ST: nev 6*2,50*2,60 3,68*2,60 Dw1 -3*1,00*2,07 Dw2 -1*0,90*2,07	m2 m2 m2 m2 razem	39,000 9,568 -6,210 -1,863 40,495
18	KNR-W 2-02 0127/01	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 6cm Nr ST: nev 3*0,94*2,60 2*1,04*2,60 Dw2 -2*0,90*2,07	m2 m2 m2 razem	7,332 5,408 -3,726 9,014
<b>4. KONSTRUKCJA PRZYZIEMIA</b>				
19	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19 Nr ST: nev 3*2*1,8 9*2*1,2 2*2*1,5	m m m razem	10,800 21,600 6,000 38,400
20	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm Nr ST: nev W1 0,24*0,24*13,61 W2 0,24*0,24*15,75 W3 0,24*0,24*15,75 W4 0,24*0,24*5,13 W5 0,24*0,24*2,69 W6 0,24*0,24*2,69	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	0,784 0,907 0,907 0,295 0,155 0,155 3,203
21	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli Nr ST: nev 58,58/1000	t razem	0,059 0,059
22	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli Nr ST: nev 230,43/1000	t razem	0,230 0,230
<b>5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
<b>5.1. PODŁOGI I POSADZKI</b>				
23	KNR 2-02w97 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej Nr ST: nev 62,15	m2 razem	62,150 62,150
24	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji Nr ST: nev	m2	62,150

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-02w 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko Nr ST: nev	m2	62,150
26	KNR 2-02w 1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Nr ST: nev	m2	62,150
27	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - płynna folia - ŁAZIENKI Nr ST: nev 04 5,92 06 3,52 08 7,45 09 4,18	m2 m2 m2 m2	5,920 3,520 7,450 4,180
		razem	m2	21,070
28	KNR-W 2-02 1114/03	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej Nr ST: nev 60,27	m2	60,270
		razem	m2	60,270
29	NNRNKB 4 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej Nr ST: nev 02 17,94-3 03 6,9-1 05 8,51-2 07 16,88-2	m m m m	14,940 5,900 6,510 14,880
		razem	m	42,230
		<b>5.2. ŚCIANY WEWNĘTRZNE</b>		
30	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych Nr ST: nev 01 7,40*2,50 02 17,94*2,50 03 6,90*2,50 04 13,56*2,50 05 8,51*2,50 06 7,60*2,50 07 16,88*2,50 08 16,88*2,50 09 8,20*2,50 Dz1 -2*2,10*1,10 Dw1 -12*2,07*1,00 Dw2 -2*2,07*0,90 O1 -3*1,50*0,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,500 44,850 17,250 33,900 21,275 19,000 42,200 42,200 20,500 -4,620 -24,840 -3,726 -2,700
		razem	m2	223,789
31	KNR-W 2-02 0801/02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie Nr ST: nev 01 7,40*2,50 02 17,94*2,50 03 6,90*2,50 04 13,56*2,50 05 8,51*2,50 06 7,60*2,50 07 16,88*2,50 08 16,88*2,50 09 8,20*2,50 Dz1 -2*2,10*1,10 Dw1 -12*2,07*1,00 Dw2 -2*2,07*0,90 O1 -3*1,50*0,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,500 44,850 17,250 33,900 21,275 19,000 42,200 42,200 20,500 -4,620 -24,840 -3,726 -2,700
		razem	m2	223,789
32	NNRNKB 4 0838/03	Licowanie ścian o powierzchni ponad 5m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x20cm na zaprawie klejowej Nr ST: nev 04 13,56*2,50 06 7,60*2,50 08 16,88*2,50 09 8,20*2,50 Dz1 -1*2,10*1,10	m2 m2 m2 m2 m2	33,900 19,000 42,200 20,500 -2,310

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Dw1 -2*2,07*1,00	m2	-4,140
		Dw2 -1*2,07*0,9	m2	-1,863
		razem	m2	107,287
33	NNRNKB 10 2013/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ścianach Nr ST: nev 01 7,40*2,50 02 17,94*2,50 03 6,90*2,50 05 8,51*2,50 07 16,88*2,50 Dz1 -1*2,10*1,10 Dw1 -11*2,00*1,00 O1 -3*1,50*0,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,500 44,850 17,250 21,275 42,200 -2,310 -22,000 -2,700
		razem	m2	117,065
34	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem Nr ST: nev 01 7,40*2,50 02 17,94*2,50 03 6,90*2,50 05 8,51*2,50 07 16,88*2,50 Dz1 -1*2,10*1,10 Dw1 -11*2,00*1,00 O1 -3*1,50*0,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,500 44,850 17,250 21,275 42,200 -2,310 -22,000 -2,700
		razem	m2	117,065
		<b>5.3. SUFIT PODWIESZONY</b>		
35	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD	m2	60,270
		<b>5.4. ELEWACJA</b>		
36	KNR K-08 0102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą Nr ST: nev 13.91*2.86-(1.1*2.1)-(0.6*1.5) 2.14*3.0-(1.1*2.1) 17.17-(2*0.6*1.5)	m2 m2 m2	36,573 4,110 15,370
		razem	m2	56,053
37	KNR K-08 0102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą Nr ST: nev	m2	56,053
38	KNR K-08 0103/01	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą Nr ST: nev 16.05*3.7	m2	59,385
		razem	m2	59,385
39	KNR K-08 0103/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej metodą lekką mokrą Nr ST: nev 16.05*3.7	m2	59,385
		razem	m2	59,385
40	KNR K-08 0103/07	Montaż listwy cokołowej Nr ST: nev 42,94-2,2	m	40,740
		razem	m	40,740
41	KNR K-08 0103/08	Montaż narożnika ochronnego Nr ST: nev 2*3,86+1*3+2*2.84 2*(2*2,10+1,10) 3*(2*1,50+2*0,60)	m m m	16,400 10,600 12,600
		razem	m	39,600
42	KNR K-08 0107/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego na ścianach Nr ST: nev 56,053+59,385	m2	115,438
		razem	m2	115,438
43	KNR K-08 0107/02	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie Nr ST: nev		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2*(2,10+2,10+1,10)*0,2 3*(2*1,50+2*0,60)*0,20	m2 m2 razem	2,120 2,520 4,640
44	KNR 2-02w 0919/03	Licowanie ościeży płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12cm- parapety zewnętrzne analogia Nr ST: nev 3*1,50	m2 razem	4,500 4,500
45	KNR 2-02w 0919/02	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm- COKÓŁ Nr ST: nev 40,38*0,12	m2 razem	4,846 4,846
		<b>6. DACH</b>		
		<b>6.1. KONSTRUKCJA</b>		
46	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej Nr ST: nev 0,326+0,284	m3 razem	0,610 0,610
47	KNR 2-02 0409/01	Krokiewki o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej Nr ST: nev 0,99+0,063	m3 razem	1,053 1,053
		<b>6.2. POKRYCIE</b>		
48	KNR K-05 0104/05	Montaż kontrłat przy rozstawie krokwi do 80cm Nr ST: nev	m2	79,200
49	KNR K-05 0105/02	Montaż łat przy rozstawie krokwi do 80cm Nr ST: nev	m2	79,200
50	KNR AT-09 0103/02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach przybite kontrłatami o rozstawie 0,8m Nr ST: nev	m2	79,200
51	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho między krokwiami o gr. 20+6cm Nr ST: nev	m2	79,200
52	KNR AT-09 0201/01	Ułożenie paroizolacji z folii niskoparoprzepuszczalnej Nr ST: nev	m2	79,200
53	KNR 0-15 0522/01	Pokrycie dachów blachami profilowanymi o skoku fali 100mm przy rozstawie łat 16cm Nr ST: nev	m2	79,200
		<b>6.3. OBRÓBK I ODWODNIENIE</b>		
54	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm Nr ST: nev 26,51*0,4 16,05*1,14	m2 m2 razem	10,604 18,297 28,901
55	KNR 2-02 0515/08	Obróbki z blachy ocynkowanej wywiewek w dachach krytych blachą Nr ST: nev	szt	10,000
56	KNR 0-15 0528/03	Rynny dachowe z PCW półokrągłe o średnicy 12,5cm Nr ST: nev 1,94+14,11	m razem	16,050 16,050
57	KNR 0-15 0529/03	Rury spustowe z PCW o średnicy 10 cm Nr ST: nev 3*3,10	m razem	9,300 9,300
58	KNR 2-15W 0213/05	Rury wywiewne z PCW o połączeniu wciskowym, o średnicy 110 Nr ST: ST-06 Kod CPV: 45330000-9	szt	2,000
59	KNR 2-17 0152/02	Wywiewniki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o średnicy 160mm Nr ST: ST-S/III	szt	8,000
60	KNR 2-17 0149/01	Podstawy dachowe w układach kanałowych kołowe, stalowe typ B/II o średnicy 160mm Nr ST: ST-S/III	szt	8,000

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
61	KNR 2-17 0156/02	Nawietrzaki w murach o grubości do 2 cegieł - analogia	szt	8,000
62	KNR 2-22 0601/02	Ścianki obite jednostronnie deskami o grubości 19mm - analogia dla podbitki	m2	3,700
		<b>7. STOLARKA</b>		
		<b>7.1. STOLARKA - ZEWNĘTRZNA</b>		
63	KNR-W 2-02 0127/05	Ścianki działowe z luksferów o wymiarach 20x20x5cm Nr ST: nev 3*(1,50*0,60)	m2	2,700
		razem	m2	2,700
64	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych, zewnętrznych - Dz1 Nr ST: nev 2*2,07*1,10	m2	4,554
		razem	m2	4,554
		<b>7.2. STOLARKA - WEWNĘTRZNA</b>		
65	KNR 4-01 0318/02	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych Nr ST: nev	szt	9,000
66	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych Nr ST: nev	szt	9,000
67	KNR-W 2-02 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone - Dw1 Nr ST: nev 6*(2*0,9)+3*(2*0,8)	m2	15,600
		razem	m2	15,600



BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Nr	Opis robót
1.	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>
2.	<b>ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>
3.	<b>ROBOTY MUROWE</b>
3.1.	ŚCIANY NOŚNE
3.2.	ŚCIANY DZIAŁOWE
4.	<b>KONSTRUKCJA PRZYZIEMIA</b>
5.	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>
5.1.	PODŁOGI I POSADZKI
5.2.	ŚCIANY WEWNĘTRZNE
5.3.	SUFIT PODWIESZONY
5.4.	ELEWACJA
6.	<b>DACH</b>
6.1.	KONSTRUKCJA
6.2.	POKRYCIE
6.3.	ÓBRÓBK I ODWODNIENIE
7.	<b>STOLARKA</b>
7.1.	STOLARKA - ZEWNĘTRZNA
7.2.	STOLARKA - WEWNĘTRZNA

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	28,741		
2	Blacharze gr.II	r-g	29,879		
3	Cieśle gr.II	r-g	31,765		
4	Cieśle gr.III	r-g	14,532		
5	Dekarze gr. II	r-g	12,713		
6	Dekarze gr.II	r-g	158,445		
7	Malarze gr.II	r-g	12,678		
8	Montażysty gr.II	r-g	48,541		
9	Montażysty gr.III	r-g	72,812		
10	Monterzy gr.II	r-g	8,835		
11	Monterzy urządzeń i inst. powietrznych gr.II	r-g	30,320		
12	Murarze gr.II	r-g	12,600		
13	Murarze gr.III	r-g	4,224		
14	Posadzkarze gr.II	r-g	220,153		
15	Posadzkarze gr.III	r-g	16,774		
16	Robocizna razem	r-g	0,680		
17	Robotnicy gr. I	r-g	1,382		
18	Robotnicy gr.I	r-g	207,556		
19	Robotnicy	r-g	915,676		
20	Stolarze gr.II	r-g	7,110		
21	Szklarze gr.II	r-g	3,370		
22	Tynkarze gr.III	r-g	26,925		
23	Zbrojarze gr.II	r-g	25,877		
	Razem		<b>1.891,587</b>		

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły	m3	22,766		
2	Blacha powlekana płaska	m2	35,548		
3	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	5,450		
4	Blacha trapezowa powlekana	m2	87,120		
5	Bloczki ścienne betonowe 25x12x14cm	szt	303,255		
6	Bloczki ścienne betonowe 25x25x14cm	szt	473,958		
7	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	1,042,474		
8	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,019		
9	Cement portlandzki 35	kg	41,040		
10	Denka rynnowe z PCW	szt	2,087		
11	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,067		
12	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,154		
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,048		
14	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,086		
15	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 19-25mm	m3	0,078		
16	Drewno na stemple	m3	0,039		
17	Drewno opałowe	kg	121,230		
18	Drut stalowy ocynkowany 3-4mm	kg	5,400		
19	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	4,554		
20	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	44,984		
21	Farba emulsyjna wew.	dm3	32,310		
22	Folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m2	99,000		
23	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	177,540		
24	Gips budowlany szpachlowy	t	0,018		
25	Gwoździe budowlane gołe	kg	29,295		
26	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,554		
27	Gwoździe budowlane	kg	0,185		
28	Haki do rynien (rynajzy)	szt	32,100		
29	Klamry ciesielskie	kg	3,953		
30	Klej do ociepleń uniwersalny biały	kg	265,173		
31	Klej do ociepleń z wełny mineralnej	kg	294,952		
32	Klej do przyklejania styropianu	kg	271,972		
33	Klej do przyklejania wełny mineralnej	kg	237,540		
34	Kolanka z PCW	szt	3,720		
35	Kołki rozporowe 8x80	szt	105,924		
36	Kotwy	szt	25,320		
37	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,742		
38	Ksylomit popularny	kg	0,779		
39	Kształtowniki profilowane CD-60/27	m	114,513		
40	Kształtowniki profilowane UD-28/27	m	24,108		
41	Lakier do zaprawek w aerozolu	dm3	0,396		
42	Leje spustowe z PCW	szt	1,605		
43	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	11,187		
44	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	80,820		
45	Listwa cokołowa	m	42,777		
46	Luksfery 20x20x5cm	szt	67,500		
47	Łaty iglaste nasyczone kl.II 25x50mm	m3	0,119		
48	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 30x50mm	m3	0,461		
49	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,135		
50	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	22,903		
51	Nadproża prefabrykowane	m	39,168		
52	Narożnik ochronny z siatką	m	45,540		
53	Narożnik rynnowy PCW	szt	1,605		
54	Nawietrzaki	szt	8,000		
55	Obejmy do rur spustowych	szt	4,650		
56	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	142,867		
57	Pasta emulsyjna asfaltowa	kg	217,525		
58	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	1,275		
59	Piasek do zapraw	m3	0,216		
60	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm	m2	63,284		
61	Płytki i kształtki ścienne fajansowe szkliwione glazurowane 20x20cm	m2	112,651		
62	Płytki klinkierowe 25x12cm	m2	4,950		
63	Płytki klinkierowe 25x6cm	m2	4,168		
64	Płytki podłogowe 30x30cm	m2	62,681		
65	Płytki podłogowe terakotowe 10x20cm	m2	4,561		

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
66	Płytki z betonu komórkowego 49x24x 6cm	szt	73,915		
67	Płytki z betonu komórkowego 49x24x12cm	szt	332,059		
68	Płyty fasadowe z wełny mineralnej 1200x600mm gr. 10cm	m3	6,235		
69	Płyty styropianowe PS-E FS 15 EPS 70 040 FASADA	m3	7,139		
70	Płyty styropianowe	m2	65,258		
71	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 20cm	m2	83,160		
72	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 6cm	m2	83,160		
73	Podkładki pod szyby	szt	40,485		
74	Podstawy dachowe stalowe	szt	8,000		
75	Preparat gruntujący - płynna folia	dm3	4,425		
76	Preparat gruntujący	dm3	49,234		
77	Preparat gruntujący	kg	0,928		
78	Pręty mocujące	szt	91,610		
79	Pręty zbrojeniowe gładkie 8-14mm	t	0,118		
80	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm	t	0,059		
81	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	0,235		
82	Pręty zbrojeniowe żebrowane 16mm i większe	t	0,221		
83	Roztwór asfaltowy	kg	8,082		
84	Rury spustowe PCW o średnicy 10 i 11cm	m	10,230		
85	Rury wywiewne z PCW d=110mm	szt	2,000		
86	Rynny z PCW	m	17,655		
87	Siatka z włókna szklanego	m2	140,116		
88	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	15,600		
89	Słupki drewniane iglaste o średnicy 70mm	m3	0,0007		
90	Spoivo cynowo-olowiane LC60	kg	0,420		
91	Szczapy drewniane i iglaste użytkowe korowane	m3	0,054		
92	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	2,732		
93	Śruby fundamentowe M12x160mm gwintowane z nakrętkami	kg	25,600		
94	Śruby zgrubne 6-kątne M 8x50mm kpl	kg	2,656		
95	Taśma zbrojąca	m	60,270		
96	Uszczelki gumowe kołowe	szt	24,704		
97	Uszczelki gumowe pod płaszczy podstawy gr.5mm	szt	8,240		
98	Wieszak w 60/100	szt	91,610		
99	Wkręty do blach samogwintujące	szt	3.211,932		
100	Woda	m3	0,111		
101	Wyprawa tynkarska silikatowa	kg	369,402		
102	Wywietrzaki dachowe cylindryczne do śr.315mm	szt	8,000		
103	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,029		
104	Zaprawa cementowa M12	m3	6,517		
105	Zaprawa cementowa na białym cemencie m.80	m3	0,008		
106	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	4,744		
107	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,760		
108	Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	15,068		
109	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	985,621		
110	Zaprawa tynkarska gipsowa - sucha mieszanka	kg	550,206		
111	Zaprawa wapienna M-0,6	m3	0,671		
112	Zaprawa	m3	4,852		
113	Złączki do rur z PCW	szt	3,720		
114	Złączki rynny z PCW	szt	5,617		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

BUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ I REKREACYJNEJ NA TERENIE GMINY BĘDZINO Budynek socjalny - zaplecze do obsługi zespołu sportowego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	9,153		
2	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,270		
3	Giętarka do prętów mechaniczna	m-g	2,900		
4	Koparka gąsienicowa 0,60m <sup>3</sup> (1)	m-g	2,123		
5	Nożyce do prętów	m-g	3,491		
6	Pompa do betonu na samochodzie 60m <sup>3</sup> /h (1)	m-g	0,771		
7	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	2,597		
8	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	2,800		
9	Samochód dostawczy	m-g	2,297		
10	Samochód samowyladowczy 5-10t (1)	m-g	5,850		
11	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	0,208		
12	Środek transportowy (1)	m-g	10,669		
13	Środek transportowy	m-g	9,047		
14	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	1,710		
15	Wyciąg	m-g	31,729		
	Razem		<b>85,615</b>		