

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
I BUDYNEK SZATNI			
I.1 Roboty ziemne			
1	KNR-W 2-01 0203/08 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km (12,00*4+35,00*2)*1,20*1,40	m3	198,240
	razem	m3	198,240
2	KNR-W 2-01 0222/01 Zasypanie wykopów	m3	100,000
I.2 Stopy fundamentowe			
3	KNR-W 2-02 1101/07 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu SF-1 1,70*1,70*0,10*3 SF-2 1,40*1,40*0,10*10	m3	0,867
		m3	1,960
	razem	m3	2,827
4	KNR-W 2-02 0204/02 Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m ³ z układaniem betonu z zastosowaniem pompy SF-1 1,50*1,50*0,40*3 SF-2 1,20*1,20*0,40*10	m3	2,700
		m3	5,760
	razem	m3	8,460
5	KNR-W 2-02 0259/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali elementów budynków i budowli SF-1, SF-2 0,380	t	0,380
	razem	t	0,380
6	KNR-W 2-02 0602/07 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa SF-1 1,50*1,50*3 SF-2 1,20*1,20*10	m2	6,750
		m2	14,400
	razem	m2	21,150
7	KNR-W 2-02 0602/08 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	21,150
8	KNR-W 2-02 0603/07 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa SF-1 4*1,50*0,40*3 SF-2 4*1,20*0,40*10	m2	7,200
		m2	19,200
	razem	m2	26,400
9	KNR-W 2-02 0603/08 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	26,400
I.3 Ławy fundamentowe			
10	KNR-W 2-02 1101/07 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu ŁF-1 0,90*0,10*123,00	m3	11,070
	razem	m3	11,070
11	KNR-W 2-02 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy ŁF-1 0,70*0,40*123,00	m3	34,440
	razem	m3	34,440
12	KNR-W 2-02 0259/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali elementów budynków i budowli ŁF-1 1,074-0,380	t	0,694
	razem	t	0,694
13	KNR-W 2-02 0602/07 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa ŁF-1 0,70*123,00	m2	86,100
	razem	m2	86,100
14	KNR-W 2-02 0602/08 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	86,100
15	KNR-W 2-02 0603/07 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa ŁF-1 2*0,40*123,00	m2	98,400
	razem	m2	98,400
16	KNR-W 2-02 0603/08 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	98,400
I.4 Ściany fundamentowe			
17	KNR-W 2-02 0604/02 Izolacje przeciwwilgociwe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (32,00*2+10,00*4+1,19*4)*0,50	m2	54,380

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	razem	m2	54,380
18	KNR-W 2-02 0101/05 Fundamenty z blozków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (32,00*2+10,00*4+1,19*4)*1,14*0,24	m3	29,757
	razem	m3	29,757
19	KNR-W 2-02 0603/07 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (32,00*2+10,00*4+1,19*4)*1,14	m2	123,986
	razem	m2	123,986
20	KNR-W 2-02 0603/08 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną	m2	123,986
	1.5 Słupy i trzpienie		
21	KNR-W 2-02 0211/01 Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach murowanych o grubości do 0,3m T-1 0,44*0,24*4,11*2 T-2 0,26*0,24*4,11*2 T-3 0,24*0,24*4,11*18 T-4 0,31*0,24*4,11*3	m3	0,868
		m3	0,513
		m3	4,261
		m3	0,917
	razem	m3	6,559
22	KNR-W 2-02 0208/02 Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 9m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy S-1 0,30*0,30*3,81*2 0,70*0,30*0,30*2	m3	0,686
		m3	0,126
	razem	m3	0,812
23	KNR-W 2-02 0259/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali elementów budynków i budowli 1,405	t	1,405
	razem	t	1,405
	1.6 Wieńce i podciąg		
24	KNR-W 2-02 0212/12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm W-1 0,24*0,37*42,30 W-2 0,24*0,24*57,20 W-3 0,24*0,77*35,50	m3 betonu	3,756
		m3 betonu	3,295
		m3 betonu	6,560
	razem	m3 betonu	13,611
25	KNR-W 2-02 0210/02 Belki i podciąg żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy B-1 0,24*0,24*2,23*1 B-2 0,24*0,24*2,93*1 B-3 0,24*0,24*1,93*2 B-4 0,24*0,24*2,74*1 B-5 0,24*0,24*4,51*1 B-6 0,24*0,24*1,44*4 B-7 0,24*0,24*1,43*1	m3	0,128
		m3	0,169
		m3	0,222
		m3	0,158
		m3	0,260
		m3	0,332
		m3	0,082
	razem	m3	1,351
26	KNR-W 2-02 0259/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali elementów budynków i budowli 1,258	t	1,258
	razem	t	1,258
	1.7 Ściany konstrukcyjne		
27	KNR 2-02 0604/02 Izolacje odcinające dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, (32,00*2+10,00*4+1,19*4)*0,24	m2	26,102
	razem	m2	26,102
28	KNR-W 2-02 0108/03 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z blozków z betonu komórkowego o długości 59cm (32,00*2+10,00*4+1,19*4)*3,40 -2,50*1,50*1 -1,50*1,50*3 -2,26*1,80*1 -3,25*1,80*4 -1,20*0,80*3 -1,20*1,50*1 -0,80*2,20*2 -2,50*0,70*2 -0,80*0,80*4 -2,00*2,80*2 -1,80*2,10*1 -1,00*2,10*5 -1,10*2,40*1	m2	369,784
		m2	-3,750
		m2	-6,750
		m2	-4,068
		m2	-23,400
		m2	-2,880
		m2	-1,800
		m2	-3,520
		m2	-3,500
		m2	-2,560
		m2	-11,200
		m2	-3,780
		m2	-10,500
		m2	-2,640
	razem	m2	289,436
29	KNR-W 2-02 0132/01 Otwory (bez nadproży) na okna w ścianach murowanych o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, blozków i pustaków		

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		otwór	21,000
30	KNR-W 2-02 0132/02 Otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	9,000
31	KNR-W 2-02 0132/05 Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
	2,90*2*1	m	5,800
	1,90*2*3	m	11,400
	2,50*2*1	m	5,000
	1,60*2*3	m	9,600
	1,60*2*1	m	3,200
	1,20*2*2	m	4,800
	2,90*2*2	m	11,600
	1,20*2*4	m	9,600
	2,40*2*2	m	9,600
	2,20*2*1	m	4,400
	1,40*2*5	m	14,000
	1,40*2*1	m	2,800
	razem	m	91,800
1.8 Kominy			
32	KNR-W 2-02 0128/07 Kanały wentylacyjne betonowe z pustaków		
	7*5,20	m	36,400
	razem	m	36,400
1.9 Stropodach			
33	TZKNBK V 1-16/01 Wiązary z desek grubości 19-25mm zbitych gwoździami, z usztywnieniem żebrami ściągniętymi śrubami, z odeskowaniem pod pokrycie papą, o rozstawie do 1,5m		
	33,20*11,20	m2	371,840
	razem	m2	371,840
34	KNR-W 2-02 0406/01 Murlaty z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2		
	33,20*0,14*0,14*2	m3	1,301
	razem	m3	1,301
35	KNR-W 2-02 0410/01 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej		
		m2	371,840
36	KNR 0-15 0517/02 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat		
		m2	371,840
37	KNR 0-15 0517/01 Folia paroprzepuszczalna		
		m2	371,840
38	KNR 0-15 0519/01 Pokrycie dachu blachodachówką o wymiarach modułu fali 21x30cm		
		m2	371,840
39	KNR-W 2-02 0511/03 Montaż blach okapowych przy pokryciu dachu blachą dachówkopodobną		
	33,20*2+11,20*2	m	88,800
	razem	m	88,800
40	KNR-W 2-02 0514/02 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		m2	25,000
41	KNR 0-15 0528/04 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 15cm		
	33,20*2	m	66,400
	razem	m	66,400
42	KNR 0-15 0529/03 Rury spustowe z PCV o średnicy 10 i 11cm		
	3,50*4	m	14,000
	razem	m	14,000
43	KNR-W 2-02 0410/04 Ołączenie połaci dachowych od spodu łatami 38x50mm o rozstawie ponad 24cm		
	31,50*10,50	m2	330,750
	razem	m2	330,750
44	KNR-W 2-02 0612/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho		
		m2	330,750
1.10 Ścianki działowe			
45	KNR-W 2-02 0127/03 Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm		
	(6,88+3,14+2,18*2+3,76*2+6,76+3,62+4,26*3)*3,00	m2	135,180
	(2,32+3,10+8,26+2,89+4,52+5,56+3,15+1,12+3,26+2,98)*3,00	m2	111,480
	razem	m2	246,660
46	KNR-W 2-02 0127/01 Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 8cm		
	(1,00+1,33+1,00+1,33)*3,00	m2	13,980
	razem	m2	13,980
1.11 Tynki i okładziny			
47	KNR-W 2-02 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
	(32,00*2+10,00*4+1,19*4)*3,00	m2	326,280

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	(6,88+3,14+2,18*2+3,76*2+6,76+3,62+4,26*3)*3,00*2	m2	270,360
	(2,32+3,10+8,26+2,89+4,52+5,56+3,15+1,12+3,26+2,98)*3,00*2	m2	222,960
	(1,00+1,33+1,00+1,33)*3,00*2	m2	27,960
	razem	m2	847,560
48	KNR-W 2-02 0830/04 Gładz gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	817,560
49	KNR-W 2-02 2005/02 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud pojedynczym mocowanym do podłoża	m2	272,000
50	KNR-W 2-02 0840/02 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 15x15cm na zaprawie klejowej	m2	30,000
51	KNR-W 2-02 1510/01 Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 817,56+272,00	m2	1.089,560
	razem	m2	1.089,560
1.12. Podkłady i posadzki			
52	KNR-W 2-02 1103/03 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie przemysłowym 272,00*0,25	m3	68,000
	razem	m3	68,000
53	KNR-W 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym 272,00*0,15	m3	40,800
	razem	m3	40,800
54	KNR-W 2-02 0608/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styrodurów gr. 12cm ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	272,000
55	KNR-W 2-02 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	272,000
56	KNR-W 2-02 1116/02 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm	m2	272,000
57	KNR-W 2-02 1116/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm (Krotność= 4)	m2	272,000
58	NNRNKB 6 2807/05 Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm	m2	272,000
1.13. Stolarka wewnętrzna			
59	KNR-W 2-02 1025/02 Ościeżnice stalowe lub drewniane FD7 dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	24,000
60	KNR-W 2-02 1025/03 Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	1,000
61	KNR-W 2-02 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe pokojowe, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykonane 0,90*2,00*10 0,80*2,00*2	m2	18,000
	razem	m2	3,200
62	KNR-W 2-02 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe łazienkowe, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykonane 0,80*2,00*12	m2	19,200
	razem	m2	19,200
63	KNR-W 2-02 1022/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, półtora i dwuskrzydłowe, fabrycznie wykonane 2,00*2,00	m2	4,000
	razem	m2	4,000
1.14. Stolarka zewnętrzna			
64	KNR 0-19 1023/05 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednoodzielných o powierzchni do 1,0m2 0,80*0,80*4 1,20*0,80*3	m2	2,560
	razem	m2	2,880
65	KNR 0-19 1023/07 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednoodzielných o powierzchni ponad 1,5m2 2,50*1,50*1 1,50*1,50*3 2,26*1,80*1 3,25*1,80*4 1,20*1,50*1 0,80*2,20*2 2,50*0,70*2	m2	3,750
	razem	m2	46,788
66	KNR 0-19 1023/12 Drzwi z PCW zewnętrzne - 2 skrzydłowe 2,00*2,80*2	m2	11,200

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
77	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 31,5-63mm o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1.860,000
78	KNR 2-31 0114/07 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	1.860,000
79	KNR 2-31 0114/08 Warstwa górna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm do 25cm (Krotność= -3)	m2	1.860,000
80	KNR 2-23 0210/01 Wykonanie nawierzchni z trawy syntetycznej Nr ST: 2/D.05	m2	1.860,000
81	KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa pod odwodnienie liniowe (62,00*2+30,00*2)*0,06	m3	11,040
	razem	m3	11,040
82	KNR 2-31 0606/03 Odwodnienie liniowe ACO-DRAIN Nr ST: 2/D.01 62,00*2+30,00*2	m	184,000
	razem	m	184,000
2.2 Urządzenia na boisku - bramki			
83	KNR 2-23 0309/03 Osadzenie tulei do słupków i stojaków do piłki nożnej, obsada przednia Nr ST: 2/D.05	szt	4,000
84	KNR 2-23 0309/04 Osadzenie tulei do słupków i stojaków do piłki nożnej, obsada tylna Nr ST: 2/D.05	szt	4,000
85	KNR 2-23 0310/07 Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej Nr ST: 2/D.05	szt	2,000
3 DROGA, PARKING, CHODNIKI			
3.1 Droga dojazdowa do parkingu			
86	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV (38,50+10,50)*5,50	m2	269,500
	razem	m2	269,500
87	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm do 70cm (Krotność= 5)	m2	269,500
88	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	269,500
89	KNR 2-31 0104/03 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	269,500
90	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 31,5-63,0mm o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	269,500
91	KNR 2-31 0114/07 Warstwa górna podbudowy z gruzu betonowego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	269,500
92	KNR 2-31 0114/08 Warstwa górna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm do 25cm (Krotność= 2)	m2	269,500
93	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	269,500
94	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki (49,00+43,50+5,50+5,50)*0,08	m3	8,280
	razem	m3	8,280
95	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 49,00+43,50+5,50	m	98,000
	razem	m	98,000
96	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	5,500
3.2 Parking			
97	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 27,00*15,00+1,00*10,00	m2	415,000
	razem	m2	415,000

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
98	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm do 70cm (Krotność= 4)	m2	415,000
99	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	415,000
100	KNR 2-31 0104/03 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	415,000
101	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 31,5-63,0mm o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	415,000
102	KNR 2-31 0114/07 Warstwa górna podbudowy z gruzu betonowego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	415,000
103	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podsypance cementowo-piaskowej	m2	415,000
3.3 Chodnik wokół boiska do piłki nożnej			
104	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 60,00*2,00 60,00*5,50 20,00*2,00 20,00*2,50	m2 m2 m2 m2	120,000 330,000 40,000 50,000
	razem	m2	540,000
105	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm do 70cm (Krotność= -1)	m2	540,000
106	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	540,000
107	KNR 2-31 0105/03 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	540,000
108	KNR 2-31 0105/04 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 2)	m2	540,000
109	KNR 2-31 0511/02 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypance cementowo-piaskowej	m2	540,000
110	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki 184,00*0,06	m3 razem	11,040 11,040
111	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 60,00*2+32,00*2	m razem	184,000 184,000
3.4 Chodnik przed budynkiem			
112	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 33,50*2,00 3,00*4,00 8,50*0,40	m2 m2 m2	67,000 12,000 3,400
	razem	m2	82,400
113	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm do 70cm (Krotność= -1)	m2	82,400
114	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	82,400
115	KNR 2-31 0105/03 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	82,400
116	KNR 2-31 0105/04 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 2)	m2	82,400
117	KNR 2-31 0511/02 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypance cementowo-piaskowej	m2	82,400
118	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki		

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	51,00*0,08	m3	4,080
	razem	m3	4,080
119	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 36,00+4,00+9,00+2,00	m	51,000
	razem	m	51,000
3.5 Chodnik za budynkiem			
120	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 35,00*1,10 1,50*1,50*2	m2 m2 m2	38,500 4,500 43,000
121	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm do 70cm (Krotność= -1)	m2	43,000
122	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	43,000
123	KNR 2-31 0105/03 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	43,000
124	KNR 2-31 0105/04 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 2)	m2	43,000
125	KNR 2-31 0511/02 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	43,000
126	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki (35,00*2+1,00*2+1,50*4)*0,08	m3 razem m3	6,240 6,240
127	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 35,00*2+1,00*2+1,50*4	m razem m	78,000 78,000
4 OGRODZENIE, PIŁKOCHWYTY			
4.1 Ogrodzenie z bramą i furtką			
128	KNR 2-02 0204/01 Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu Nr ST: 4/ZT.02 66,00*(0,50*0,50*1,00)	m3 razem m3	16,500 16,500
129	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali w elementach budynków i budowli Nr ST: 4/ZT.02 16,50*0,030	t razem t	0,495 0,495
130	KNR 2-23 0401/01 Ogrodzenie boisk z siatki na słupkach stalowych o rozstawie 3,0m z rur stalowych wysokości 3m Nr ST: 4/ZT.02 67,00*2+38,50*2	m razem m	211,000 211,000
131	KNR 2-23 0401/02 Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia boisk z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości ponad 3m Nr ST: 4/ZT.02	m	211,000
132	KNR 2-23 0404/04 Furtka stalowa z kształtowników 1,00x1,10m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu wewnętrznym płyty boiska Nr ST: 4/ZT.02	szt	2,000
133	KNR 2-23 0404/03 Brama stalowa z kształtowników 3,00x2,50m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu wewnętrznym płyty boiska Nr ST: 4/ZT.02	szt	1,000
134	KNR 2-23 0404/03 Brama stalowa z kształtowników 2,50x2,50m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu wewnętrznym płyty boiska	szt	1,000
4.2 Piłkochwyty			
135	KNR 2-02 0204/01 Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu Nr ST: 4/ZT.02 18,00*(0,50*0,50*1,00)	m3 razem m3	4,500 4,500
136	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali w elementach budynków i budowli Nr ST: 4/ZT.02 4,50*0,030	t	0,135

Rozbudowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Kończewicach

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	razem	t	0,135
137	KNR 2-23 0401/01 Ogrodzenie boisk z siatki na słupkach stalowych o rozstawie 3,0m z rur stalowych wysokości 3m Nr ST: 4/ZT.02 22,50*2	m	45,000
	razem	m	45,000
138	KNR 2-23 0401/02 Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia boisk z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości ponad 3m Nr ST: 4/ZT.02 (Krotność= 3)	m	45,000
5 BOISKO WIELOFUNKCYJNE - wymiana nawierzchni			
139	KNR 7-11 1601/04 Rozbiórka nawierzchni z jednej warstwy gumy 44,00*28,00	m2	1.232,000
	razem	m2	1.232,000
140	KNR 7-11 0101.2/01 Gruntowanie podłożu betonowych rozwiązaniem żywicznym	m2	1.232,000
141	KNR 7-11 0103/05 Wykonanie trzywarstwowych powłok z żywicy sztucznych na otwartej przestrzeni	m2	1.232,000
142	KNR 7-11 0103/06 Wykonanie trzywarstwowych powłok z żywicy sztucznych na otwartej przestrzeni - każda następna warstwa	m2	1.232,000