

## Kosztorys inwestorski

Data: 2013-12-09  
Budowa: Budynek zaplecza boiska sportowego na obiekcie sportowym przy ul. Srebrzyńskiej  
Kody CPV: 45422000-1 Roboty ciesielskie  
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty  
45233260-9 Drogi piesze  
Obiekt: Obiekt sportowy  
Łódź ul. Srebrzyńska, park im. Marszałka Józefa Piłsudskiego  
dz. nr 34/2, obręb P-16  
Zamawiający: Miasto Łódź Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji  
90-532 Łódź ul.Ks. I. Skorupki 21

Kosztorys opracowali:

techn. Zdzisław Keber, .....

## Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45422000-1 Roboty ciesielskie OBUDOWA ŚCIAN			
1 (WaCeTOB 11/92) Ruszty drewniane pod boazerie na ścianach surowych, podłoże ceglane  <div> <div>(14,74+12,22)*3,00*2</div> <div>=</div> <div>161,76</div> </div> <div> <div>12,22*1,50*2</div> <div>=</div> <div>36,66</div> </div> <div> <div>198,42</div> <div></div> <div></div> </div>	~198,42		m2
2 (WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, listwy o szerokości 150·mm <div> <div>198,42-0,90*0,60*6-0,90*1,20*</div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>4-1,00*2,00*2</div> <div>=</div> <div>186,86</div> </div> <div> <div>(3,00*6+4,20*4+5,00*2)*0,50</div> <div>=</div> <div>22,4</div> </div> <div> <div>209,26</div> <div></div> <div></div> </div>	~209,26		m2
3 (WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, lakierowanie boazerii	209,26		m2
4 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10·m, nakłady podstawowe z czasem pracy rusztowań  <div> <div>4,00*4,50*2</div> <div>=</div> <div>36,0</div> </div> <div> <div>36,0</div> <div></div> <div></div> </div>	~36,00		m2
5 Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 10·m, bednarka (nakłady podstawowe)	36,00		m2
6 Montaż zadaszeń drewnianych  <div> <div>2,00*1,00*2</div> <div>=</div> <div>4,0</div> </div> <div> <div>4,0</div> <div></div> <div></div> </div>	~4,00		m2
2 Kody CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty DACH			
7 Wieżby dachowe o układzie jętkowym ze ścianką kolankową, z tarcicy nasyczonej pod płyty, wieżba o rozpiętości 12.0·m - analiza <div> <div>15,44*12,92*1,03</div> <div>=</div> <div>205,469344</div> </div> <div> <div>205,469344</div> <div></div> <div></div> </div>	~205,47		m2
8 Opłytowanie dachu, z płyt OSB 12 mm	205,47		m2
9 Impregnacja ognioochronna elementów drewnianych, desek, płyt, bali i krawędziaków <div> <div>15,44*0,35*13+31,50*0,40*7+</div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>24,60*0,35*7+15,44*12,92*1,03</div> <div>=</div> <div>424,191344</div> </div> <div> <div>424,191344</div> <div></div> <div></div> </div>	~424,19		m2
10 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2	205,47		m2
11 Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną płaską powlekana na rąbek podwójny, arkusze do 0.70·m2, dach ponad 100·m2, blacha grubości 0.50·mm	205,47		m2
12 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm <div> <div>(15,44+13,00)*2*0,25+2,00*</div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>0,25*10</div> <div>=</div> <div>19,22</div> </div> <div> <div>19,22</div> <div></div> <div></div> </div>	~19,22		m2
13 Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej, rury okrągłe, średnica 12,5·cm, blacha grubości 0.50·mm <div> <div>2,80*2</div> <div>=</div> <div>5,6</div> </div> <div> <div>5,6</div> <div></div> <div></div> </div>	~5,60		m
14 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, powlekanej półokrągłe o średnicy 15·cm <div> <div>15,44*2</div> <div>=</div> <div>30,88</div> </div> <div> <div>30,88</div> <div></div> <div></div> </div>	~30,88		m
3 Kody CPV: 45233260-9 Drogi pieszce CHODNIK			
15 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10·cm	30,00		m2
16 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5·cm głębokości	30,00	3,00	m2
17 Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15·m3, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW, z opłatą wysypiskową <div> <div>30,00*0,24</div> <div>=</div> <div>7,2</div> </div> <div> <div>30,0*(0,06*0,30+0,20*0,15+</div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>0,14*0,15)</div> <div>=</div> <div>2,07</div> </div> <div> <div>9,27</div> <div></div> <div></div> </div>	~9,27		m3
18 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t	9,27	38,0	m3
19 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	30,00		m2
20 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia	30,00	5,00	m2
21 Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10·cm	30,00		m2
22 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV	82,0		m
23 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem <div> <div>82,00*(0,20*0,15+0,14*0,15)</div> <div>=</div> <div>4,182</div> </div> <div> <div>4,182</div> <div></div> <div></div> </div>	~4,18		m3
24 Obrzeża betonowe, 30x6·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	82,0		m

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	OBUDOWA ŚCIAN	
2	DACH	
3	CHODNIK	
Suma elementów kosztorysu		
Wartość kosztorysu:		