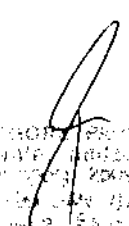


KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Remont sali gimnastycznej - podłoga sportowa i malowanie
ADRES INWESTYCJI : Ząbkowice Śl. ul. Orkana 32
INWESTOR : UMiG Ząbkowice Śl.
ADRES INWESTORA : Ząbkowice Śl., ul. 1-go Maja 15
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Papiernik
DATA OPRACOWANIA : 01.10.2006

mgr inż. Grzegorz Papiernik
ul. Działkowca nr 8, 57-200 Ząbkowice Śl.
tel. 71 75 24 95



Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : II kw 2006 r

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.10.2006


Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe podłogi istniejącej					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki	m ²		
d.1	0501-01	22.00*11.00	m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
2	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - płyty pilśniowe 2,5 cm	m ²		
d.1	0405-01	22.00*11.00	m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
3	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - gr 3 cm	m ²		
d.1	0405-01	22.00*11.00	m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
4	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1	0405-04	legary co 60 cm przyjęto 1:0,60 = 1,66 mb/m2 podłogi legary podwójnie 2 x 1,66 = 3,32 mb /m2 podłogi	m	803.4400	
				RAZEM	803.4400
5	KNR 4-04	Rozebranie -podkładek z cegły połówek na papie	m ³		
d.1	0102-09	przyjęto 4 podkładki z 1/2 cegły na 1 m2	m ³	0.9060	
				RAZEM	0.9060
2 Wywóz elementów z rozbiórki					
6	KNR 4-04	Transport parkietu , płyty pilśniowej i legarów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1101-02	parkiet 22.00*11.00*0.022*1.30	m ³	6.9212	
		płyta pilśniowa 22.00*11.00*0.025*1.3	m ³	7.8650	
		deski ślepej podłogi 22.00*11.00*0.03*1.30	m ³	9.4380	
		legary drewniane 10x10 krzyżowo 22.00*11.00*3.32*0.10*0.10*1.30	m ³	10.4447	
				RAZEM	34.6689
7	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.2	1101-05	34.6689	m ³	34.6689	
				RAZEM	34.6689
8	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
d.2	1101-02	0.12*0.12*0.065*4*22.00*11.00	m ³	0.9060	
				RAZEM	0.9060
9	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.2	1101-05	0.12*0.12*0.065*4*22.00*11.00	m ³	0.9060	
				RAZEM	0.9060
3 Podbudowy podłogi sportowej					
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- na istniejącym gruzobetonie z betonu B15	m ³		
d.3	1101-01	22.00*11.00*0.05	m ³	12.1000	
				RAZEM	12.1000
11	KNR-W 2-	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
d.3	02 0606-01	22.00*11.00	m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
12	KNR-W 2-	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 frezowanych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.3	02 0608-03				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.00*11.00	m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
13	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		22.00*11.00*0.06	m ³	14.5200	
				RAZEM	14.5200
4 Podłoga sportowa powierzchniowo-elastyczna					
14	kalkulacja d.4 indywidualna	Podłoga sportowa powierzchniowo-elastyczna na ruszcie drewnianym o warstwach: * wykładzina rulonowa Linodur 4 mm * płyty wiórowe 16 mm * folia PE * ruszt drewniany 22.00*11.00	m ²		
			m ²	242.0000	
				RAZEM	242.0000
5 Rusztowania					
15	KNR 2-02 d.5 1612-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m	kol.		
		1 Zasady przedmiaru w/g p 4.5 KNR 2-02 długość ściany : długość pomostu 1,65 m pierwsze malowanie 22.00/1.65 22.00/1.65 11.00/1.65 11.00/1.65 A (suma częściowa)	kol.	1.0000	
		drugie malowanie 22.00/1.65 22.00/1.65 11.00/1.65 11.00/1.65 B (suma częściowa)	kol.	13.3333	
			kol.	13.3333	
			kol.	6.6667	
			kol.	6.6667	
			kol.	41.0000	
			kol.	13.3333	
			kol.	13.3333	
			kol.	6.6667	
			kol.	6.6667	
			kol.	40.0000	
				RAZEM	81.0000
16	KNR 2-02 d.5 1612-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m	kol.		
		1 Zasady przedmiaru w/g p 4.5 KNR 2-02 dł. rusztowania warszawskiego przesuwnego dł. pomostu 1,65 m pow. zarusztowana 2,72 m ² ilość kolumn = pow. sufitu : pow. zarusztowania pierwsze malowanie 22.00*11.00/2.72 <minus kolumny przy ścianach>-40	kol.	1.0000	
		drugie malowanie 22.00*11.00/2.72 <minus kolumny przy ścianach>-40	kol.	88.9706	
			kol.	-40.0000	
			kol.	88.9706	
			kol.	-40.0000	
				RAZEM	98.9412
6 Roboty malarskie sufitów i ścian					
17	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi sufitów z elementów żelbetowych prefabrykowanych współczynnik 1.40 na zębra prefabrykatów 22.00*11.00*1.40	m ²		
			m ²	338.8000	
				RAZEM	338.8000
18	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych sufitów - elementy żelbetowe prefabrykowane 22.00*11.00*1.40	m ²		
			m ²	338.8000	
				RAZEM	338.8000
19	KNR 4-01 d.6 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ścian 22.00*(5.50-2.16)*2 11.00*(5.50-2.16)*2 -1.35*3.10*10 -1.50*2.14*3	m ²		
			m ²	146.9600	
			m ²	73.4800	
			m ²	-41.8500	
			m ²	-9.6300	
				RAZEM	168.9600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
		22.00*(5.50-2.16)*2	m ²	146.9600	
		11.00*(5.50-2.16)*2	m ²	73.4800	
		-1.35*3.10*10	m ²	-41.8500	
		-1.50*2.14*3	m ²	-9.6300	
			RAZEM	168.9600	
21 d.6	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarsstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		22.00*(5.50-2.16)*2	m ²	146.9600	
		11.00*(5.50-2.16)*2	m ²	73.4800	
		-1.35*3.10*10	m ²	-41.8500	
		-1.50*2.14*3	m ²	-9.6300	
			RAZEM	168.9600	
22 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
		22.00*(5.50-2.16)*2	m ²	146.9600	
		11.00*(5.50-2.16)*2	m ²	73.4800	
		-1.35*3.10*10	m ²	-41.8500	
		-1.50*2.14*3	m ²	-9.6300	
			RAZEM	168.9600	
23 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		22.00*(5.50-2.16)*2	m ²	146.9600	
		11.00*(5.50-2.16)*2	m ²	73.4800	
		-1.35*3.10*10	m ²	-41.8500	
		-1.50*2.14*3	m ²	-9.6300	
			RAZEM	168.9600	
24 d.6	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		olejna do wysokości 2,16 m			
		22.00*2.16*2	m ²	95.0400	
		11.00*2.16*2	m ²	47.5200	
		-1.50*2.16*3	m ²	-9.7200	
			RAZEM	132.8400	
25 d.6	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		22.00*11.00	m ²	242.0000	
			RAZEM	242.0000	
26 d.6	KNR-W 4- 01 1216-01 analog	Zabezpieczenie okien , drzwi i tablic do koszykówki folią	m ²		
		okna			
		1.35*3.10*10	m ²	41.8500	
		1.30*1.50*10	m ²	19.5000	
		drzwi			
1.50*2.14*3	m ²	9.6300			
tablice do koszykówki					
1.50*1.50*2*2	m ²	9.0000			
			RAZEM	79.9800	
7 Roboty remontowe i wymiana stolarka drzwiowa wewnętrzna					
27 d.7	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm	m		
		45.00	m	45.0000	
			RAZEM	45.0000	
28 d.7	KNR 4-01 0620-01 analogia	Oczyszczenie spoin w ścianach celem uzupełnienia zaprawy przy użyciu kłamer budowlanych	m ²		
		45.00*0.20	m ²	9.0000	
			RAZEM	9.0000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-02	Uzupełnienie oczyszczonych spoin zaprawą cementową	m ²		
d.7	0923-01				
	analogia	45.00*0.20	m ²	9.0000	
				RAZEM	9.0000
30	KNR 4-01	Umocowanie siatki Rabitza w bruzdach	m ²		
d.7	0703-01				
		45.00*0.20	m ²	9.0000	
				RAZEM	9.0000
31	KNR 4-01	Powlekanie siatki Rabitza zaprawą cementową	m ²		
d.7	0704-01				
		45.00*0.20	m ²	9.0000	
				RAZEM	9.0000
32	KNR 4-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm po bruzdach	m		
d.7	0705-02				
		45.00	m	45.0000	
				RAZEM	45.0000
33	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.7	0354-05				
		1.53*2.09	m ²	3.1977	
				RAZEM	3.1977
34	NNRNKB	(z.IV) Drzwi z kształowników z wysokoudarowego PCW-drzwi dwuskrzyd- lowe 153x209	m ²		
d.7	202 1025-05				
		1.53*2.09	m ²	3.1977	
				RAZEM	3.1977
8 Sprzęt sportowy					
35	kalkulacja	Tablice do koszykówki 2 tablice komplet-PN-EN 1270	kpl		
d.8	indywidual- na				
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
36	kalkulacja	Bramki do piłki ręcznej 2 bramki komplet - PN-EN 749	kpl		
d.8	indywidual- na				
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
37	kalkulacja	Słupki do siatkówki al. z siatką komplet -PN- EN 1271	kpl		
d.8	indywidual- na				
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000


 Wykonano w dniu 15.03.2006 r.
 przez: [imię i nazwisko]
 [adres]
 [telefon]
 [e-mail]
 [inny kontakt]
 [data]
 [miejscowość]

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 Roboty rozbiórkowe podłogi istniejącej								
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki	m ²				242	
d.1	0501-01							
		-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
Razem pozycja 1							242.0000	0.00
2	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - płyty pilśniowe 2,5 cm	m ²				242	
d.1	0405-01 analogia							
		-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
Razem pozycja 2							242.0000	0.00
3	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - gr 3 cm	m ²				242	
d.1	0405-01 analogia							
		-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
Razem pozycja 3							242.0000	0.00
4	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m				803.44	
d.1	0405-04							
		-- Robocizna --	r-g	0.0900	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
Razem pozycja 4							803.4400	0.00
5	KNR 4-04	Rozebranie -podkładek z cegły półówek na papie	m ³				0.906	
d.1	0102-09 analog							
		-- Robocizna --	r-g	3.2500	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
Razem pozycja 5							0.9060	0.00
2 Wywóz elementów z rozbiórki								
6	KNR 4-04	Transport parkietu , płyty pilśniowej i legarów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³				34.6689	
d.2	1101-02							
		-- Robocizna --	r-g	1.2600	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.4740	0.00	0.000000		
Razem pozycja 6							34.6689	0.00
7	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³				34.6689	
d.2	1101-05							
		-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.0370	0.00	0.000000		
	39521					0.000000		
Razem pozycja 7							34.6689	0.00
8	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³				0.906	
d.2	1101-02							
		-- Robocizna --	r-g	1.2600	0.00	0.000000		
	999					0.000000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.4740	0.00	0.000000		
Razem pozycja 8							0.9060	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość	
9	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³				0.906		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.0370	0.00	0.000000			
Razem pozycja 9							0.000000	0.9060	0.00
3 Podbudowy podłogi sportowej									
10	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- na istniejącym gruzobetonie z betonu B15	m ³				12.1		
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600	0.00	0.000000			
	2370604 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły B-15 materiały pomocnicze	m ³ %	1.0300 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 10							0.000000	12.1000	0.00
11	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²				242		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.000000			
	1560311 0000000	-- Materiały -- folia polietylenowa EKOFOL IZ szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,5 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.2000 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
	34000 39511	-- Sprzęt -- wyciąg Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g m-g	0.0112 0.0068	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 11							0.000000	242.0000	0.00
12	KNR-W 2-02 d.3 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 frezowanych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²				242		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	0.00	0.000000			
	1561230 0000000	-- Materiały -- Płyty styrop.frezowane EPS 200-036 gr 10 cm materiały pomocnicze	m ² %	1.0500 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
	34412 39511	-- Sprzęt -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g m-g	0.0032 0.0047	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 12							0.000000	242.0000	0.00
13	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³				14.52		
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600	0.00	0.000000			
	2370604 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły B-15 materiały pomocnicze	m ³ %	1.0300 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 13							0.000000	14.5200	0.00
4) Podłoga sportowa powierzchniowo-elastyczna									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość	
14	kalkulacja indywidualna	Podłoga sportowa powierzchniowo-elastyczna na ruszcie drewnianym o warstwach : * wykładzina rulonowa Linodur 4 mm * płyty wiórowe 16 mm * folia PE * ruszt drewniany -- Materiały -- podłoga sportowa powierzchniowo-elastyczna	m ²				242		
			m ²	1.0000	0.00	0.000000			
Razem pozycja 14							0.000000	242.0000	0.00
5 Rusztowania									
15	KNR 2-02 d.5 1612-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m	kol.				81		
	999	-- Robocizna --	r-g	4.1200	0.00	0.000000			
	2791500	-- Materiały -- płyty pomostowe długie'	m ²	0.0700	0.00	0.000000			
	2791501	płyty pomostowe krótkie'	m ²	0.0200	0.00	0.000000			
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II'	m ³	0.0020	0.00	0.000000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000000			
	48300	-- Sprzęt -- rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	1.1700	0.00	0.000000			
Razem pozycja 15							0.000000	81.0000	0.00
16	KNR 2-02 d.5 1612-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m	kol.				98.9412		
	999	-- Robocizna --	r-g	4.1200	0.00	0.000000			
	2791500	-- Materiały -- płyty pomostowe długie	m ²	0.0700	0.00	0.000000			
	2791501	płyty pomostowe krótkie	m ²	0.0200	0.00	0.000000			
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0020	0.00	0.000000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000000			
	48300	-- Sprzęt -- rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	1.1700	0.00	0.000000			
Razem pozycja 16							0.000000	98.9412	0.00
6 Roboty malarskie sufitów i ścian									
17	NNRNKB 202 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi sufitów z elementów żelbetowych prefabrykowanych	m ²				338.8		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.000000			
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.2100	0.00	0.000000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.000000			
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.000000			
Razem pozycja 17							0.000000	338.8000	0.00
18	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych sufitów - elementy żelbetowe prefabrykowane	m ²				338.8		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.000000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość	
	1513202 0000000	– Materiały – Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała materiały pomocnicze	dm ³ %	0.2980 2.0000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 18							0.000000	338.8000	0.00
19 d.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni pod- łogi ponad 5 m ² -ścian	m ²				168.96		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0920	0.00	0.000000			
	1530199	-- Materiały -- Mydło techniczne	kg	0.0220	0.00	0.000000			
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.00088	0.00	0.000000			
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0010	0.00	0.000000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000000			
Razem pozycja 19							0.000000	168.9600	0.00
20 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża prepa- ratami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany	m ²				168.96		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.000000			
	202x051 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący materiały pomocnicze	dm ³ %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
	34000 2x002	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 20							0.000000	168.9600	0.00
21 d.6	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na ścianach z elem. pre- fabrykowanych i betonów wyłewa- nych	m ²				168.96		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5090	0.00	0.000000			
	1740103	-- Materiały -- Gips budowlany szpachlowy	t	0.0025	0.00	0.000000			
	1740100	gips budowlany	kg	1.5000	0.00	0.000000			
	1360000	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt	0.0430	0.00	0.000000			
	3930099	woda	m ³	0.0027	0.00	0.000000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000000			
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0029 0.0043	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 21							0.000000	168.9600	0.00
22 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża prepa- ratami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany	m ²				168.96		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.000000			
	202x051 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący materiały pomocnicze	dm ³ %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
	34000 2x002	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.000000 0.000000			
Razem pozycja 22							0.000000	168.9600	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
23 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				168.96	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.000000		
	1513202	-- Materiały -- Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	0.2860	0.00	0.000000		
	0000008	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 23						0.000000	168.9600	0.00
24 d.6	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²				132.84	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6350	0.00	0.000000		
	1530000	-- Materiały -- grunt pokostowy	dm ³	0.1800	0.00	0.000000	Mi	
	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.0850	0.00	0.000000		
	1530599	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	0.0430	0.00	0.000000		
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.0890	0.00	0.000000		
	1512900	szpachłówka olejno-żywiczna na tynki biała	dm ³	0.5170	0.00	0.000000		
	1740100	gips budowlany	t	0.000004	0.00	0.000000		
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0.4830	0.00	0.000000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 24						0.000000	132.8400	0.00
25 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²				242	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.000000		
	1560303	-- Materiały -- Folia poliet. bud.osłonowa.gr.0,12-0,20mm	m ²	0.3570	0.00	0.000000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 25						0.000000	242.0000	0.00
26 d.6	KNR-W 4-01 1216-01 analog	Zabezpieczenie okien, drzwi i tablic do koszykówki folią	m ²				79.98	
	999	-- Robocizna -- 0.057*2=0.114=	r-g	0.1140	0.00	0.000000		
	1560303	-- Materiały -- Folia poliet. bud.osłonowa.gr.0,12-0,20mm	m ²	0.3570	0.00	0.000000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 26						0.000000	79.9800	0.00
7 Roboty remontowe i wymiana stolarka drzwiowa wewnętrzna								
27 d.7	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm	m				45	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2400	0.00	0.000000		
Razem pozycja 27						0.000000	45.0000	0.00
28 d.7	KNR 4-01 0620-01 analogia	Oczyszczenie spoin w ścianach celem uzupełnienia zaprawy przy użyciu klamer budowlanych	m ²				9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900	0.00	0.000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 28						0.000000	9.0000	0.00
29 d.7	KNR 2-02 0923-01 analogia	Uzupełnienie oczyszczonych spoin zaprawą cementową	m ²				9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8320	0.00	0.000000		
	2380807 0000000	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 80' materiały pomocnicze	m ³ %	0.0030 1.5000	0.00 0.00	0.000000 0.000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny'	m-g	0.1078	0.00	0.000000		
Razem pozycja 29						0.000000	9.0000	0.00
30 d.7	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki Rabitza w bruzdach	m ²				9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.000000		
	1351002 1120600 1330699 0000000	-- Materiały -- Siatka Rabitza Drut stal.okragły miękki fi 0,5-0,8mm Gwoździe budowlane papowe gołe materiały pomocnicze	m ² kg kg %	1.1000 0.1000 0.2000 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000		
Razem pozycja 30						0.000000	9.0000	0.00
31 d.7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki Rabitza zaprawą cementową	m ²				9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.000000		
	1700301 3930000 0000000	-- Materiały -- cement portlandzki zwykly bez dodatków 35 woda z rurociagu materiały pomocnicze	t m ³ %	0.0010 0.0010 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.000000 0.000000 0.000000		
Razem pozycja 31						0.000000	9.0000	0.00
32 d.7	KNR 4-01 0705-02	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm po bruzdach	m				45	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4400	0.00	0.000000		
	1701100 1720202 1602006 3930000 0000000	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 Wapno hydratyzowane workowane, gat. I Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar do 1,0mm woda z rurociagu materiały pomocnicze	t t m ³ m ³ %	0.0016 0.0020 0.0080 0.0020 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000		
	34312 43211	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g m-g	0.0200 0.0200	0.00 0.00	0.000000 0.000000		
Razem pozycja 32						0.000000	45.0000	0.00
33 d.7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²				3.1977	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.000000		
Razem pozycja 33						0.000000	3.1977	0.00
34 d.7	NNRNKB 202 1025-05	(z.IV) Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW-drzwi dwuskrzydłowe 153x209	m ²				3.1977	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5200	0.00	0.000000		
	202x035	-- Materiały -- drzwi dwuskrzydłowe 153x209	m ²	1.0000	0.00	0.000000		
	202x036	kotwy elastyczne kpl.	szt	6.8200	0.00	0.000000		
	202x037	pienka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	0.2900	0.00	0.000000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000000		
Razem pozycja 34						0.000000	3.1977	0.00
8 Sprzęt sportowy								
35	kalkulacja indywidualna	Tablice do koszykówki 2 tablice komplet-PN-EN 1270	kpl				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	130.5483	0.00	0.000000		
		-- Materiały -- Tablice do koszykówki 2 tablice PN-EN 1270	kpl	1.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 35						0.000000	1.0000	0.00
36	kalkulacja indywidualna	Bramki do piłki ręcznej 2 bramki komplet - PN-EN 749	kpl				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	130.5483	0.00	0.000000		
		-- Materiały -- bramki do piłki ręcznej 2 bramki komplet PN-EN 749	kpl	1.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 36						0.000000	1.0000	0.00
37	kalkulacja indywidualna	Słupki do siatkówki al. z siatką komplet -PN- EN 1271	kpl				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	104.4386	0.00	0.000000		
		-- Materiały -- Słupki do siatkówki aluminiowe z siatką + stolik sędziowski kpl PN-EN 1271	kpl	1.0000	0.00	0.000000		
Razem pozycja 37						0.000000	1.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

WZK 110-047833001
 WZK 110-047833001
 I. Przewoźnik
 ul. S. Ł. 110-047833001
 07-200 240 110-047833001
 07-200 240 110-047833001