
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa zespołu basenów odkrytych w WOSiR w Drzonkowie - Scianka z poliwęglanu
ADRES INWESTYCJI : ul. Olimpijska 20, Drzonków, 66-004 Racula
INWESTOR : WOSiR
ADRES INWESTORA : ul. Olimpijska 20, Drzonków, 66-004 Racula
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Morajka
DATA OPRACOWANIA : 27.12.2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.12.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 22.50*2.00	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 20	m ³ m ³	 20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 22.50*0.50*0.10	m ³ m ³	 1.125	
				RAZEM	1.125
4	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 22.50*0.90	m ² m ²	 20.250	
				RAZEM	20.250
5	KNR 2-02 0603-09 + KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - warstwy 22.50*0.90*2	m ² m ²	 40.500	
				RAZEM	40.500
6	KNR 2-05 0101-06	Podkonstrukcja stalowa ścianki z poliwęglanu rygle ścian 0.910	t t	 0.910	
				RAZEM	0.910
7	KNR 13-12 0102-01 analogia	Wiercenie otworów pod osadzenie kotew 50	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR 2-13 1009-02 analogia	Obsadzenie kotew poz.7	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych poliwęglanem 22.00*2.50	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
10	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - zasypianie i zagęszczenie podbudowy pod kostkę betonową poz.2-poz.4*0.25-poz.3	m ³ m ³	 13.813	
				RAZEM	13.813
11	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 22.50*1.8	m ² m ²	 40.500	
				RAZEM	40.500
12	KNR 2-31 0303-01	Nawierzchnia z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 22.50*1.8	m ² m ²	 40.500	
				RAZEM	40.500

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	488.2431	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II. inw.	II. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	kotwy HILTI M12x250	szt	50.0000		50.0000	0.00	0.00					
2.	Żywica HILTI HIT HY-150	kpl	1.8000		1.8000	0.00	0.00					
3.	Drut stal.okrągły miękki fi 1,0-1,8mm	kg	2.4300		2.4300	0.00	0.00					
4.	ścianki aluminiowe szklone poliwęglanem	m ²	55.0000		55.0000	0.00	0.00					
5.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0.2275		0.2275	0.00	0.00					
6.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10.1250		10.1250	0.00	0.00					
7.	kotwy stalowe	szt.	102.8500		102.8500	0.00	0.00					
8.	trzpień stalowy do montażu konstrukcji stalowych	kg	1.7290		1.7290	0.00	0.00					
9.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	10.4500		10.4500	0.00	0.00					
10.	Farba ftal. do grunt.czerwona tlenkowa	dm ³	0.1729		0.1729	0.00	0.00					
11.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.5460		0.5460	0.00	0.00					
12.	tlen techniczny	m ³	1.6380		1.6380	0.00	0.00					
13.	Piasek naturalny kopany	m ³	4.0824		4.0824	0.00	0.00					
14.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m ³	14.9180		14.9180	0.00	0.00					
15.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	32.4000		32.4000	0.00	0.00					
16.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	14.1750		14.1750	0.00	0.00					
17.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	1.1588		1.1588	0.00	0.00					
18.	Beton zwykły B-25 (C20/25)	m ³	4.9005		4.9005	0.00	0.00					
19.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m ³	0.1418		0.1418	0.00	0.00					
20.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0608		0.0608	0.00	0.00					
21.	Woda z rurociągów	m ³	0.6075		0.6075	0.00	0.00					
22.	Śruby stal.średn.z gw.M-16 80mm	kg	5.0960		5.0960	0.00	0.00					
23.	podkonstrukcja stalowa ścianki	t	0.9100		0.9100	0.00	0.00					
24.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.4550	0.00	0.00
2.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	3.5490	0.00	0.00
3.	Wyciąg szynowy elektrycz.1,5t	m-g	15.5650	0.00	0.00
4.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0.7280	0.00	0.00
5.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	3.9764	0.00	0.00
6.	przyczepa dłuźycowa 10 t	m-g	0.7280	0.00	0.00
7.	wiertarka pneumatyczna prosta	m-g	6.2500	0.00	0.00
8.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	3.1850	0.00	0.00
9.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	3.7500	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł