
PRZEDMIAR - MAGAZYN ŁODZI NR.5

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych , sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : TURYSTYCZNE ZAGOSPODAROWANIE ZBIORNIKA I TERENU REKREACJI W STAREJ MORAWIE
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA NR.279/8 STARA MORAWA, GMINA STRONIE ŚLĄSKIE
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K.HAUZER
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : JOACHIM COP
DATA OPRACOWANIA : 28.10.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.10.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek (12.03+1.5)*(4.5+1.5)	m ²	81.180	
				RAZEM	81.180
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.1	0126-02	za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 poz.1	m ²	81.180	
				RAZEM	81.180
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na	m ³		
d.1	0217-06	odkład w gruncie kat.III (12.03+4.5)*(0.25+1.75)*0.5*1.7*2	m ³	56.202	
				RAZEM	56.202
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.1	0235-02	kat. III-IV poz.3	m ³	56.202	
				RAZEM	56.202
5	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m ³		
d.1	0230-01	m w gruncie kat. I-III (poz.1*0.3+poz.3)*0.75 -(63.819+7.064+14.199+6.304+1.014+0.148+125.275*0.2+53.94*0.1+-91.405* 0.05)*0.75	m ³ m ³ m ³	60.417 -88.820	
				RAZEM	-28.403
6	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na	m ³		
d.1	0501-01	odl.do 3 m 70.66*0.25	m ³	17.665	
				RAZEM	17.665
7	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m ³		
d.1	0122-02	Krotność = 8 poz.1*0.3	m ³	24.354	
				RAZEM	24.354
2		PODSYPKI POD FUNDAMENTY			
8	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na pod-	m ³		
d.2	1103-03	łożu gruntowym - pospółka żirowo-piaskowa (12.03+4.5)*(0.45+0.65)*0.5*0.5*2	m ³	9.092	
				RAZEM	9.092
9	KNR 2-01	Dodatkowe zagęszczenie podsypki ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie	m ³		
d.2	0236-01	kat. I-III do ID=0,7 poz.8	m ³	9.092	
				RAZEM	9.092
3		FUNDAMENTY WRAZ Z IZOLACJAMI			
10	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast.	m ³		
d.3	1101-03	pompy do betonu na podłożu gruntowym, z betonu B-7,5 (12.03+4.5)*0.45*0.05*2	m ³ m ³	0.744	
				RAZEM	0.744
11	KNR 2-02	Ściany betonowe grub.20cm i wys.do 4m w deskowaniu systemowym, z beto-	m ²		
d.3	0254-01	nu B-25 (12.03+4.5)*1.45*2	m ²	47.937	
				RAZEM	47.937
12	KNR 2-02	Ściany betonowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny cm	m ²		
d.3	0254-05	grubości Krotność = 5 poz.11	m ²	47.937	
				RAZEM	47.937
13	d.3	Czas pracy deskowań systemowych	m ²		
wycena indy-		poz.11*2	m ²	95.874	
widualna				RAZEM	95.874
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.3	0290-02	poz.11*0.015	t	0.719	
				RAZEM	0.719
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.3	0602-01	sji asfalt. DYSPERBIT- pierwsza warstwa	m ²	14.880	
analogia		poz.10/0.05	m ²		
				RAZEM	14.880
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.3	0602-02	sji asfalt.DYSPERBIT- druga i nast.warstwa	m ²	14.880	
analogia		poz.15	m ²		
				RAZEM	14.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul- sji asfalt.DYSPERBIT- pierwsza warstwa poz.11*2	m ² m ²	 95.874	
				RAZEM	95.874
18 d.3	KNR 2-02 0603-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul- sji asfalt.DYSPERBIT- druga i nast.warstwa poz.17	m ² m ²	 95.874	
				RAZEM	95.874
19 d.3	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych z papy zgrzewalnej (12.03+4.5)*0.25*2	m ² m ²	 8.265	
				RAZEM	8.265
4		ŚCIANY PRZYZIEMIA			
20 d.4	wycena indy- widualna	Konstrukcja drewniana ścian, z drewna nasyczonego, łączona łącznikami sta- lowymi systemowymi 0.14*0.1*2.5*29 (12.03+4.5)*0.14*0.14*2*2 (12.03+4.5)*0.14*0.2*2 4.5*0.08*0.14*2*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.015 1.296 0.926 0.202	
				RAZEM	3.439
21 d.4	wycena indy- widualna	Ściany oporowe z GABIONÓW (11.86+4.7)*2.0*0.5+(12.96+5.7)*1.0*0.5+1.5*0.5*2*0.5 -3.0*1.5*2*0.5	m ³ m ³ m ³	 26.640 -4.500	
				RAZEM	22.140
5		KONSTRUKCJA DACHU			
22 d.5	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 3.3*0.08*0.2*13*2	m ³ m ³	 1.373	
				RAZEM	1.373
23 d.5	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 5.0*0.06*0.12*6*2	m ³ m ³	 0.432	
				RAZEM	0.432
24 d.5	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszarowe, przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy na- syc. 4.5*0.14*0.24*4	m ³ m ³	 0.605	
				RAZEM	0.605
25 d.5	KNR 2-02 0407-05	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 1.53*0.08*0.14*6	m ³ drew. m ³ drew.	 0.103	
				RAZEM	0.103
26 d.5	KNR 2-02 0410-03	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.16-24cm z tarcicy nasyc. 13.3*3.3*2	m ² m ²	 87.780	
				RAZEM	87.780
27 d.5	KNR 2-02 0410-03 analogia	Kontrlacenie połaci dachowych latami 38x50mm Krotność = 0.5 poz.26	m ² m ²	 87.780	
				RAZEM	87.780
28 d.5	KNR 2-22 0601-03	Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm 4.5*1.2*0.5*2	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
6		POKRYCIE I OCIEPLENIE DACHU			
29 d.6	NNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelnej przymocowana do konstrukcji drewnianej poz.26	m ² m ²	 87.780	
				RAZEM	87.780
30 d.6	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram.w koronkę poz.26	m ² m ²	 87.780	
				RAZEM	87.780
31 d.6	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy cynkowo-tytanowej 13.3*2*0.35	m ² m ²	 9.310	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.310
32 d.6	KNR 2-02 0509-03 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm- z blachy cynkowo-tytanowej 13.3*2	m m	 26.600	
				RAZEM	26.600
33 d.6	KNR 2-02 0511-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm- z blachy cynkowo-tytanowej 3.0*4	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
34 d.6	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 13.0*2	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
7		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
35 d.7	wycena indywidualna	Drzwi zewnętrzne drewniane dwuskrzydłowe parter 1.5*2.4+2.4*2.4+1.5*2.45	m ² m ²	 13.035	
				RAZEM	13.035
8		POSADZKI I PODŁOGI			
36 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek 11.86*4.36*0.2	m ³ m ³	 10.342	
				RAZEM	10.342
37 d.8	KNR 2-02 1101-07 analogia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - kliniec 11.86*4.36*0.1	m ³ m ³	 5.171	
				RAZEM	5.171
38 d.8	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast. pompy do betonu na podłożu gruntowym, z betonu B-10 poz.36/0.2*0.1	m ³ m ³	 5.171	
				RAZEM	5.171
39 d.8	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej 51.7	m ² m ²	 51.700	
				RAZEM	51.700
40 d.8	KNR 2-02 1110-03 analogia	Podłoga z desek struganych (okrętówka) - pomost wejściowy 2.0*1.7	m ² m ²	 3.400	
				RAZEM	3.400
9		ELEWACJE			
41 d.9	KNR 2-22 0601-01	Ścianki drewniane- szkielet z łąt poz.42*0.06	m ³ m ³	 2.458	
				RAZEM	2.458
42 d.9	KNR 2-22 0601-03	Ścianki drewniane obite jednostronnie deskami grubości 25 mm 3.5*2.3*2+3.5*0.8*2+2.5*0.5+5.5*0.3*2+5.5*1.7*0.5*2+(4.7-1.5)*0.5+4.7*0.8	m ² m ²	 40.960	
				RAZEM	40.960
43 d.9	wycena indywidualna	Bejcowanie i malowanie lakierem bezbarwnym elementów drewnianych poz.42	m ² m ²	 40.960	
				RAZEM	40.960