

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Projekt dostosowania kuchni internatu Zespołu Szkół Elektronicznych i Informatycznych na pracownię
ćwiczeń praktycznych
ADRES INWESTYCJI : 11-500 Giżycko, ul. Traugutta 2
INWESTOR : Powiat giżycki
ADRES INWESTORA : 11-500 Giżycko, ul. 1-go Maja 14

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Kozielski
DATA OPRACOWANIA : 18-03-2009

WYKONAWCA :

mgr inż. Andrzej Kozielski
11-500 GIŻYCKO
ul. Daszyńskiego 7/5
upr. bud. nr SUW 110/08
Data opracowania
18-03-2009

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Projekt dostosowania kuchni internatu Zespołu Szkół Elektronicznych i Informatycznych na pracownię ćwiczeń praktycznych					
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	2.8*(2*4.1+2*2.82+2*4.1+2*2.65+2*4.2+2*2.65)	m ²	114.91	
				RAZEM	114.91
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-11	7.81+3.3+10.74+11.13+7.07	m ²	40.05	
				RAZEM	40.05
3	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0303-02	2.8*2.85-1.0*2.05+2.8*1.65+2.8*2.65-1.0*2.05+2.8*1.2-1.0*2.05+2.8*4.2-2*1.0*2.05	m ²	24.89	
				RAZEM	24.89
4	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych; poz.zast.: poszerzenie otworów	m ³		
d.1	0329-03	0.1*0.4*2.05*3	m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
5	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
d.1	0829-03	2.8*(4.2*4+2.65*4+2*1.2)-9*1.0*2.05	m ²	64.99	
				RAZEM	64.99
6	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - wariant 2	m ²		
d.1	0716-0201	2.8*(2.82*4+4.1*2+2.65*2+4.1*2+2*1.65+0.12+2*2.86+2*2.5)-7*1.0*2.05	m ²	117.59	
				RAZEM	117.59
7	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - wariant 2	m ²		
d.1	0716-0401	40.4	m ²	40.40	
				RAZEM	40.40
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - wariant 1	m ²		
d.1	1505-01	117.59+40.05	m ²	157.64	
				RAZEM	157.64
9	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - wariant 1; poz.zast.: gruntowanie	m ²		
d.1	1505-02	157.64	m ²	157.64	
				RAZEM	157.64
10	KNNR 3	Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych 15x15 cm na kleju; poz.zast.: remont posadzek z wykładzin łącznie z wymianą wszystkich izolacji (izolacja akustyczna ze styropianu EPS100 - podłoga gr.3-5cm plus 2*folia), podłoża betonowego (nowe gr.4-5 cm) oraz ułożeniem posadzki z płytek terakotowych 15*15cm.	m ²		
d.1	0804-06	11.13	m ²	11.13	
				RAZEM	11.13
11	KNNR 3	Remont posadzek z płytek terakotowych szklwionych 15x15 cm na kleju; poz.zast.: remont posadzek z wykładzin łącznie z wymianą wszystkich izolacji (izolacja akustyczna ze styropianu EPS100 - podłoga gr.3-5cm plus 2*folia), podłoża betonowego (nowe gr.4-5 cm) oraz ułożeniem posadzki z płytek gres 30*30cm..	m ²		
d.1	0804-06	7.81+3.3+10.74+7.07	m ²	28.92	
				RAZEM	28.92
12	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych; skrzydła drzwi wejściowych z ościeżnicą	m ²		
d.1	0702-04	- Dw1+Dł1 4*1.0*2.05	m ²	8.20	
				RAZEM	8.20
13	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych; skrzydła drzwi wewnętrznych z ościeżnicą	m ²		
d.1	0702-04	- Dł2 4*1.0*2.05	m ²	8.20	
				RAZEM	8.20
14	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych; poz.zast.: wykucie okna, wycięcie ślusarki okiennej i montaż okien PVC	m ²		
d.1	0701-04	-ON1 2*0.9*0.5	m ²	0.90	
				RAZEM	0.90

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 9-09 d.1 0405-01	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkieletie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne; poz.zast.: leżak wentylacyjny 0.8*(4.2+2.0)	m ²		
			m ²	4.96	
				RAZEM	4.96
16	KNR 9-09 d.1 0405-01	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkieletie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne; poz.zast.: obudowa rur instalacyjnych 0.8*(5*2.8+6*4.2)+1.5*3*4.2	m ²		
			m ²	50.26	
				RAZEM	50.26
17	KNR 2-31 d.1 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem; poz.zast.: rozebranie nawierzchni z podbudową i krawężnikiem (10+10)*1.5	m ²		
			m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
18	KNR 2-01 d.1 0310-03	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.IV) Odkładanie urobku po obu stronach wykopu. 20.0*2.5*1.5	m ³		
			m ³	75.00	
				RAZEM	75.00
19	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 20*2.5	m ²		
			m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
20	KNR 2-02 d.1 0902-01 z.sz. 5.6. 9911	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Tynki na pow.do 5 m2.	m ²		
		50.0	m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
21	KNR 2-02 d.1 0603-01	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 50.0	m ²		
			m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
22	KNR 2-02 d.1 0603-02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 50.0	m ²		
			m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
23	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach; poz.zast.: na wysokość 2.0m (od poziomu terenu) w bezspoinowym systemie ocieplania ścian zewnętrznych budynków 50.0	m ²		
			m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
24	KNR 2-01 d.1 0320-05	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 20.0*2.5*1.5	m ³		
			m ³	75.00	
				RAZEM	75.00
25	KNR 2-31 d.1 0309-02 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych szesciokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę; poz.zast.: z materiału rozbiórkowego 20*1.5	m ²		
			m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
26	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. 5	m ³		
			m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
27	KNR 4-01 d.1 0108-12	Dopłata za wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność = 10 5	m ³		
			m ³	5.00	
				RAZEM	5.00