

PRZEDMIAR


NAZWA INWESTYCJI : Prace zaniechane związane z ociepleniem budynku w związku z planowaną budową laboratorium Wydziału Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej.
ADRES INWESTYCJI : Wydział Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej zlokalizowanej w Gdańsku - Wrzeszczu przy ul. Sobieskiego 7
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. G. Naulowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Kołtuniak upr. bud. 5634/Gd/93, POM/2163/01
DATA OPRACOWANIA : 06.09.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Kosztorys różnicowy opracowano w oparciu o kosztorys inwestorski łącznie z zastosowanymi parametrami narzutów oraz cenami R, M i S, będący integralną częścią "Projekt ocieplenia budynku Wydziału Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej zlokalizowanej w Gdańsku-Wrzeszczu przy ul. Sobieskiego 7" w związku z "Projektem budowlanym laboratorium Wydziału Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej przy ul. Sobieskiego 7 w Gdańsku" - faza budowlana.

WYKONAWCA :


inż. Stanisław Kołtuniak
POM/BO/2163/01
upr. bud. nr 5634/Gd/93
upr. budowlano-konserwatorskie nr 131
ul. Nieborowska 22/7, 80-034 Gdańsk

INWESTOR :

Data opracowania
06.09.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace budowlane.			
1.1		Korekta ilości przewidzianej do wymiany stolarki okiennej i drzwiowej.			
d.1.1	1 KNR 0-19 1023-11	(poz. 38 koszt.inwest. proj. ociepl.) Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² 4.72*2.05+4.72*1.15 6.00*1.20*3 2.36*1.15*2	m ² m ² m ² m ²	15.104 21.600 5.428	
				RAZEM	42.132
d.1.1	2 KNR 0-19 1023-06	(poz. 35 koszt.inwest. proj. ociepl.) Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ² 1.20*1.15	m ² m ²	1.380	
				RAZEM	1.380
d.1.1	3 NNRNKB 202 1026-06	(poz. 40 koszt.inwest. proj. ociepl.) (z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 1.48*2.09 1.50*2.07*2	m ² m ² m ²	3.093 6.210	
				RAZEM	9.303
1.2		Korekta instalacji odgromowej.			
d.1.2	4 KNNR 5 0605- 02	Montaż uziorów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 45.44	m m	45.440	
				RAZEM	45.440
1.3		Korekta odtworzenia chodników zlokalizowanych w części przycokołowej dziedzińca związanej z pracami budowlanymi hali.			
d.1.3	5 KNR 4-01 0101-03	(poz. 9 koszt.inwest. proj. ociepl.) Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych- rozebranie opaski (16.50*2+12.44)*0.50	m ² m ²	22.720	
				RAZEM	22.720
d.1.3	6 KNR 2-31 0105-07	(poz. 50 koszt.inwest. proj. ociepl.) Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 22.720	m ² m ²	22.720	
				RAZEM	22.720
d.1.3	7 KNR 2-31 0105-08	(poz. 51 koszt.inwest. proj. ociepl.) Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 22.720	m ² m ²	22.720	
				RAZEM	22.720
d.1.3	8 KNR 2-31 0407-05	(poz. 52 koszt.inwest. proj. ociepl.) Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 12.44+16.50*2	m m	45.440	
				RAZEM	45.440
d.1.3	9 KNR 2-31 0511-02	(poz. 53 koszt.inwest. proj. ociepl.) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 22.720	m ² m ²	22.720	
				RAZEM	22.720
1.4		Korekta ocieplenia ścian zewnętrznych powyżej poziomu terenu.			
d.1.4	10 KNR 0-18 2611-01	(poz. 56 koszt.inwest. proj. ociepl.) Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na podłożu betonowym na ścianach (16.50*5.20)-(4.72*2.05+4.72*1.15+1.20*1.15+1.48*2.09) (16.50*5.20)-(6.00*1.20*3) (12.44*5.20)-(1.50*2.07*2+2.36*1.15*2)	m ² m ² m ² m ²	66.223 64.200 53.050	
				RAZEM	183.473
d.1.4	11 NNRNKB 202 0541-01	(poz. 57 koszt.inwest. proj. ociepl.) (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - okapnik dolny + maskownica 8.50	m ² m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
d.1.4	12 KNR 9-12 0204-02	(poz. 58 koszt.inwest. proj. ociepl.) Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wielokondygnacyjnych. wykonane metoda lekka sucha płytami z wełny mineralnej i na gotowym ruszcie metalowym mocowanym do ściany z zastosowaniem kotew dystansowych lub łączników mechanicznych 183.473	m ² m ²	183.473	
				RAZEM	183.473

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1.4	KNR 9-12 0204-03	(poz. 59 koszt.inwest. proj. ociepl.) Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wielokondygnacyjnych, wykonywane metoda lekką suchą płytami z wełny mineralnej, mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej 183.473	m ² m ²	183.473	
				RAZEM	183.473
14 d.1.4	KNZ 14 12-01	(poz. 60 koszt.inwest. proj. ociepl.) Ocieplenie ścian wraz z okładziną z blachy faldowej budynków płytami z wełny mineralnej na ruszcie metalowym - analogia - montaż kasetonów elewacyjnych 183.473	m ² m ²	183.473	
				RAZEM	183.473
15 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	(poz. 61 koszt.inwest. proj. ociepl.) (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - połączenie boczne kaseton z oknem i drzwiami 15.30	m ² m ²	15.300	
				RAZEM	15.300
16 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	(poz. 61 koszt.inwest. proj. ociepl.) (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety oraz maskownice 8.20	m ² m ²	8.200	
				RAZEM	8.200