
Kosztorys ślepy

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja szczytów budynku Starostwa Powiatowego ul. 17 Stycznia
oraz przebudowa wejścia głównego do Starostwa Powiatowego w Ciechanowie
ADRES INWESTYCJI : 06-400 Ciechanów, ul. 17 Stycznia 7
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Ciechanowie
ADRES INWESTORA : 06-400 Ciechanów, ul. 17 Stycznia 7
BRANŻA : budowlane

DATA OPRACOWANIA : 12.07.2013 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Przebudowa elewacji budynku Starostwa Powiatowego w Ciechanowie					
1.1		Termomodernizacja szczytów - Roboty rozbiórkowe CPV 45111100-9					
1 d.1. 1	KNR 4-04-0803-0100 analogia	Rozebranie istniejącej okładziny ściennej z blachy ze ścian budynku typu "Lipsk"		m ²	(13.64+0.82*2)*19.2*2-2.5*2.1*5*2-(2.5*1.5*5+2.5*1.2)*2 = 490.75200	0.0000	0.00
2 d.1. 1	KNR 4-01-1111-0100 analogia	Demontaż okładziny ze szkła na ścianach szczytowych budynku		m ²	(2.5*1.5*5+2.5*1.2)*2 = 43.50000	0.0000	0.00
3 d.1. 1	KNR 4-01-0511-0300 analogia	Rozebranie płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku ze ścian - szczyty		m ²	(13.64+0.82*2)*19.2*2-2.5*2.1*5*2 = 534.25200	0.0000	0.00
4 d.1. 1	analiza własna	Utylizacja płyt azbestowych przez specjalistyczną firmę		m ²	534.25	0.0000	0.00
5 d.1. 1	KNR 4-04-1105-0100	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km		m ³	24.53	0.0000	0.00
6 d.1. 1	KNR 4-04-1105-0200	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km, krotność= 8		m ³	24.53	0.0000	0.00
7 d.1. 1	analiza własna	Koszty przyjęcia odpadów na składowisko		m ³	24.53	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2	Termomodernizacja szczytów - roboty elewacyjne CPV45320000-6; CPV 45223100-7; CPV 45223110-0						
8 d.1. 2	KNR-W 2-02-0923-0100	Oslony ścian folią polietylenową na czas robót elewacyjnych		m ²	(13.64+0.82*2)*19.2*2 = 586.75200	0.0000	0.00
9 d.1. 2	KNR 0-23-2612-0900	Zamocowanie listwy cokołowej (startowej) na ścianach szczytowych		m	(13.64+0.82*2)*2 = 30.56000	0.0000	0.00
10 d.1. 2	KNR 2-02-0607-0100	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej pomiędzy istniejącą płytą GK a wełną mineralną		m ²	534.25	0.0000	0.00
11 d.1. 2	KNR 0-23-2613-0100 analogia	Ocieplenie ścian szczytowych płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - przymocowanie płyt z wełny do istniejącej podkonstrukcji za pomocą łączników stalowych, wsp. do R=0.5		m ²	534.25	0.0000	0.00
12 d.1. 2	KNR 2-02-0607-0100	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej pomiędzy wełną mineralną a płytami warstwowymi		m ²	534.25	0.0000	0.00
13 d.1. 2	KNR 2-05-1002-0100	Lekka obudowa ścian szczytowych z płyt warstwowych gr. 12 cm z rdzeniem z pianki poliuretanowej (kolor blachy jasnoszry)		m ²	534.25	0.0000	0.00
14 d.1. 2	NNRNKB 2-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze grafitowym o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - między oknami, kondygnacjami, ścian attykowych i wokół okien		m ²	6*15.28*2*0.4+15.28*2*0.4+(2.5+2.1)*2*5*2*0.4 = 122.36800	0.0000	0.00
15 d.1. 2	NNRNKB 2-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne		m ²	5*2.7*2*0.4 = 10.80000	0.0000	0.00
16 d.1. 2	KNR 2-02-1604-0300	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 20 m		m ²	586.75	0.0000	0.00
17 d.1. 2	analiza własna	Czas pracy rusztowań		r-g	1	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3	Przebudowa zadaszania - roboty rozbiórkowe CPV 45111100-9						
18 d.1. 3	KNR 2-31-0807-0100 analogia	Rozebranie częściowe istniejącej nawierzchni z kostki betonowej - przy stopach fundamentowych słupów		m ²	5	0.0000	0.00
19 d.1. 3	KNR-W 4-01-0545-02	Rozebranie pokrycia daszku nad wejściem z blachy trapezowej nie nadającej się do użytku		m ²	5.0*10. = 50.00000	0.0000	0.00
20 d.1. 3	KNR 4-01-0429-0400 analogia	Rozebranie istniejącego zadaszania z elementów drewnianych i stalowych		m ²	5.3*10.0 = 53.00000	0.0000	0.00
21 d.1. 3	KNR 4-04-0804-0100	Rozebranie balustrad schodowych z kształtowników stalowych		m	1.15+1.1+ 5.0*3+2.0 = 19.25000	0.0000	0.00
22 d.1. 3	KNR 4-04-0804-0100 analogia	Rozebranie istniejących słupów stalowych - konstrukcja zadaszania		m	5.8*4 = 23.20000	0.0000	0.00
23 d.1. 3	KNR 4-04-0805-0300	Przecinanie poprzeczne piłą ręczną stalowych dwuteowników normalnych o wys. 120 mm		szt.	6	0.0000	0.00
24 d.1. 3	KNR 4-01-0104-0200	Odkopanie istniejących stóp fundamentowych pod słupami zadaszania		m ³	4*0.5*4* 0.5*0.5 = 2.00000	0.0000	0.00
25 d.1. 3	KNR 4-01-0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie istniejących wystających stóp pod słupami		m ³	4*0.5*0.5* 0.8 = 0.80000	0.0000	0.00
26 d.1. 3	KNR 4-04-1105-0100	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km		m ³	17	0.0000	0.00
27 d.1. 3	KNR 4-04-1105-0200	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km, krotność= 8		m ³	17	0.0000	0.00
28 d.1. 3	analiza własna	Koszty przyjęcia odpadów na składowisko		m ³	17	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1.4	Przebudowa zadaszenia - roboty montażowe CPV 45262300-4						
29 d.1. 4	KNR 2-02-0204-0100	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.8m3, beton B-20		m ³	2*1.0*1.0* 0.4 = 0.80000	0.0000	0.00
30 d.1. 4	KNR 2-02-0290-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - fi 6 mm		t	0.00424	0.0000	0.00
31 d.1. 4	KNR 2-02-0290-0200	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - fi 12 mm		t	0.03069	0.0000	0.00
32 d.1. 4	KNR 2-05-0101-0100 analogia	Montaż słupów stalowych o śr. 200 mm, wg. rys. K-02		t	1.55002	0.0000	0.00
33 d.1. 4	analiza własna	Pokrycie słupów stalowych blachą ze stali nierdzewnej		m ²	17.43	0.0000	0.00
34 d.1. 4	KNR 2-05-0102-0100 analogia	Montaż dźwigarów kratowych ze stali nierdzewnej wg. rys. K-03		t	0.74724	0.0000	0.00
35 d.1. 4	KNR 2-05-0102-0400 analogia	Montaż płatwi stalowych ze stali nierdzewnej wg. rys. K-03		t	0.61862	0.0000	0.00
36 d.1. 4	KNR 2-02-0505-0600 analogia	Wykonanie pokrycia płytami z poliwęglanu 4-komorowego gr. 20 mm (bezbarwny) na konstr.stalow. - zamocowanie płyt zadaszenia		m ²	2*4.938* 6.96 = 68.73696	0.0000	0.00
37 d.1. 4	NNRNKB 2-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - połączenie ściany budynku z daszkiem wraz z uszczelnieniem silikonem		m ²	9.876*0.4 = 3.95040	0.0000	0.00
38 d.1. 4	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 120 mm łączone na klej - montaż rynien		m	6.9*2 = 13.80000	0.0000	0.00
39 d.1. 4	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych		szt.	2	0.0000	0.00
40 d.1. 4	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 100 mm		m	5.5*2 = 11.00000	0.0000	0.00
41 d.1. 4	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 100 mm		szt.	2	0.0000	0.00
42 d.1. 4	KNR 0-19-1024-1000 analogia	Montaż boczaków zadaszenia wykonanych z konstrukcji aluminiowej wypełnionej szkłem hartowanym o gr.6 mm		m ²	(3.9*3.0+ 0.5*2.6* 0.8)*2-2.0 = 23.48000	0.0000	0.00
43 d.1. 4	KNR 2-02-1207-0100	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej		m	20	0.0000	0.00
44 d.1. 4	analiza własna	Zamocowanie tafli w kolorze szarym gr. 15 mm z napisem "STAROSTWO POWIATOWE W CIECHANOWIE" w kolorze granatowym		szt.	1	0.0000	0.00
45 d.1. 4	KNR 2-02-1218-03 analogia	Montaż konstrukcji stalowych (ruszty) do ścian budynku po obydwu stronach schodów wejściowych, służących do zamocowania tablic informacyjnych z nazwami urzędów znajdujących się w budynku		szt.	2	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1.5	Roboty towarzyszące CPV 45233222-1; 45400000-1; CPV 45453000-7						
46 d.1.5	KNR-W 4-01-0204-0300	Naprawa istniejących schodów betonowych - wejście główne do budynku		m ²	5	0.0000	0.00
47 d.1.5	KNR 2-31-0103-0200	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV		m ²	5	0.0000	0.00
48 d.1.5	KNR 2-31-0105-0500	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.		m ²	5	0.0000	0.00
49 d.1.5	KNR 2-31-0105-0600	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. - mnożnik 2		m ²	5	0.0000	0.00
50 d.1.5	KNR 2-31-0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ponowne ułożenie rozebranej kostki		m ²	5	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1.6	Roboty elektryczne zewnętrzne CPV 45311100-1; CPV 45311200-2						
51 d.1. 6	KNNR 5 0104-05	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane na konstrukcji metalowej		m	88	0.0000	0.00
52 d.1. 6	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur		m	68	0.0000	0.00
53 d.1. 6	KNNR 5-08-0212-0100	Przewód LY 6 mm2		m	15	0.0000	0.00
54 d.1. 6	KNNR 5 0301-04	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków wstrzeliwanych		szt.	8	0.0000	0.00
55 d.1. 6	KNNR 5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2		szt.	2	0.0000	0.00
56 d.1. 6	KNNR 5 1209-04	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły		otw.	10	0.0000	0.00
57 d.1. 6	KNNR 5-08-0505-0100	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - pod zadaszeniem		szt.	4	0.0000	0.00
58 d.1. 6	KNNR 5-08-0505-0100	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - na zewnątrz schodów		szt.	2	0.0000	0.00
59 d.1. 6	KNNR 5-08-0404-0100	Montaż rozdzielnicy R1 z konstrukcją		szt.	1	0.0000	0.00
60 d.1. 6	KNNR 5-08-0313-0100 analogia	Montaż czujnika natężenia oświetlenia		szt.	1	0.0000	0.00
61 d.1. 6	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia		pomiar	2	0.0000	0.00
62 d.1. 6	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia		pomiar	1	0.0000	0.00
63 d.1. 6	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)		szt.	1	0.0000	0.00
64 d.1. 6	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)		szt.	3	0.0000	0.00
65 d.1. 6	KNNR 5 1307-03	Sprawdzenie i pomiary przełączników pomocniczych		pomiar	3	0.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł