

PRZEDMIAR ROBÓT

Wykonanie rozbiórki budynku wraz z wywiezieniem gruzu oraz zabezpieczeniem istniejącego budynku

Obiekt Budynek byłej poradni "K"
Budowa Białogard ul.Szpitalna , Teren Szpitala Powiatowego w Białogardzie ul.Szpitalna
Inwestor Powiat Białogardzki, Starostwo Powiatowe w Białogardzie 78-200 Białogard ul.1-go Maja 18
Wykonawca

Białogard Marzec 2010 r.

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty rozbiórkowe 45111300-1				
1	1.1.4.	KNR 4-04 0509/02 Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	416,920
2	1.1.3.	KNR 4-04 0401/02 Rozebranie baraków drewnianych składanych - dachu - deskowanie dachu	m2	82,730
3	1.1.3.	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowania dachu na styk	m2	416,920
4	1.1.3.	KNR 4-04 0403/04 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - o konstrukcji prostej	m2	416,920
5	1.1.3.	KNR 4-04 0406/04 Rozebranie podsufitki z desek niecotynkowanych lub z płyt pilśniowych	m2	372,340
6	1.1.3.	KNR 4-01 0609/01 Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieżką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem gr. do 10cm	m2	380,020
7	1.1.1.	KNR 4-04 0301/04 Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o gr. ponad 15cm	m3	85,000
8	1.1.1.	KNR 4-01 0304/01 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	0,450
9	1.1.1.	KNR 4-01 0711/02 Uzupełnienie tynków wewn. zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cem-wap. o pow. w I-miejscu do 2m2	m2	3,600
2 Wywiezienie gruzu i utylizacja eternitu 45111213-4				
10	1.1.1.	KNR 4-01 0108/17 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych	m3	30,000
11	1.1.1.	KNR 4-01 0108/19 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji zwirobotonowych i żelbetowych	m3	85,000
12	1.1.1.	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	115,000
13	1.1.4.	KI Utylizacja eternitu	m2	328,120
3 Docieplenie ściany szczytowej bud. laboratorium 45321000-3				
14	1.1.1.	KNR 23 2614/02 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - docieplenie ścian z cegły	m2	39,080
15	1.1.1.	KNR 23 2614/11 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - zamocowanie listwy cokołowej	m	8,570
16	1.1.1.	KNR 33 0028/01 Malowanie elewacji	m2	39,080

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Ślepy 1

Wykonanie rozbiórki budynku wraz z wywiezieniem gruzu oraz zabezpieczeniem istniejącego budynku

Obiekt Budynek byłej poradni "K"
Budowa Białogard ul.Szpitalna , Teren Szpitala Powiatowego w Białogardzie ul.Szpitalna
Inwestor Powiat Białogardzki, Starostwo Powiatowe w Białogardzie 78-200 Białogard ul.1-go Maja 18
Wykonawca

Białogard Marzec 2010 r.

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty rozbiórkowe				
1	1.1.4.	KNR 4-04 0509/02 Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	416,920
2	1.1.3.	KNR 4-04 0401/02 Rozebranie baraków drewnianych składanych - dachu - deskowanie dachu	m2	82,730
3	1.1.3.	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowania dachu na styk	m2	416,920
4	1.1.3.	KNR 4-04 0403/04 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - o konstrukcji prostej	m2	416,920
5	1.1.3.	KNR 4-04 0406/04 Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych	m2	372,340
6	1.1.3.	KNR 4-01 0609/01 Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieżką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem gr. do 10cm	m2	380,020
7	1.1.1.	KNR 4-04 0301/04 Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o gr. ponad 15cm	m3	85,000
8	1.1.1.	KNR 4-01 0304/01 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	0,450
9	1.1.1.	KNR 4-01 0711/02 Uzupełnienie tynków wewn. zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cem-wap. o pow. w 1-miejscu do 2m2	m2	3,600
2 Wywiezienie gruzu i utylizacja eternitu				
10	1.1.1.	KNR 4-01 0108/17 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych	m3	30,000
11	1.1.1.	KNR 4-01 0108/19 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych	m3	85,000
12	1.1.1.	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	115,000
13	1.1.4.	KI Utylizacja eternitu	m2	328,120
3 Docieplenie ściany szczytowej bud. laboratorium				
14	1.1.1.	KNR 23 2614/02 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - docieplenie ścian z cegły	m2	39,080
15	1.1.1.	KNR 23 2614/11 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - zamocowanie listwy cokołowej	m	8,570
16	1.1.1.	KNR 33 0028/01 Malowanie elewacji	m2	39,080

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
I Roboty rozbiórkowe								
1	KNR 4-04 0509/02 Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład Nr ST: 1.1.4. 416,92 m2							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,2	83,384				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
2	KNR 4-04 0401/02 Rozebranie baraków drewnianych składanych - dachu - deskowanie dachu Nr ST: 1.1.3. 82,73 m2							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,17	14,064				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
3	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowania dachu na styk Nr ST: 1.1.3. 416,92 m2							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,11	45,861				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,06	25,015				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 4-04 0403/04 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - o konstrukcji prostej Nr ST: 1.1.3. 416,92 m2							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,1	41,692				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,05	20,846				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
5	KNR 4-04 0406/04 Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych Nr ST: 1.1.3. 372,34 m2							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,24	89,362				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	KNR 4-01 0609/01 Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieżką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem gr. do 10cm Nr ST: 1.1.3. 380,02 m2							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,2	76,004				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
7	KNR 4-04 0301/04 Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o gr. ponad 15cm Nr ST: 1.1.1. 85 m3							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	6,71	570,350				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
8	KNR 4-01 0304/01 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły Nr ST: 1.1.1. 0,45 m3							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	6,89	3,101				
	Cieśle gr.II	r-g	0,25	0,113				
	Robotnicy gr.I	r-g	8,23	3,704				
	Materiały							
	Cegła budowlana pełna	szt	372	167,400				
	Cement portlandzki 35	kg	61,8	27,810				
	Wapno suchogazzone (hydratyzowane)	kg	34,5	15,525				
	Piasek do zapraw	m3	0,322	0,145				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,45	0,203				
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	2,11	0,950				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	KNR 4-01 0711/02 Uzupełnienie tynków wewn. zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cem-wap. o pow. w 1-miejszu do 2m2 Nr ST: 1.1.1. 3,6 m2							
	Robocizna							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,73	2,628				
	Robotnicy gr.II	r-g	0,09	0,324				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,47	1,692				
	Materiały							
	Cement portlandzki 35	t	0,0052	0,019				
	Wapno suchogazzone	t	0,0066	0,024				
	Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,096				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,05	0,180				
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,04	0,144				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Roboty rozbiórkowe							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	2 Wywiezienie gruzu i utylizacja eternitu							
10	KNR 4-01 0108/17 Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych Nr ST: 1.1.1. 30 m3							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,12	33,600				
	Sprzęt							
	Samochód samowładowczy 5t	m-g	0,73	21,900				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
11	KNR 4-01 0108/19 Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych Nr ST: 1.1.1. 85 m3							

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	2,13	181,050				
	Sprzęt Samochód samowładowczy 5t	m-g	1,23	104,550				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
12	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1km bez względu na rodzaj konstrukcji Nr ST: 1.1.1. 115 m3							
	Sprzęt S=9 Samochód samowładowczy 5t	m-g	0,04	41,400				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
13	KI Utylizacja eternitu Nr ST: 1.1.4. 328,12 m2							
	Sprzęt Wysypisko do utylizacji odpadów	m-g	1	328,120				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Wywiezienie gruzu i utylizacja eternitu Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Razem element							
3 Docieplenie ściany szczytowej bud. laboratorium								
14	KNR 23 2614/02 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - docieplenie ścian z cegły Nr ST: 1.1.1. 39,08 m2							
	Robocizna Tynkarze gr.III	r-g	1,4554	56,877				
	Tynkarze gr.II	r-g	0,9236	36,094				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,7834	30,615				
	Materiały Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	kg	0,2	7,816				
	Płyty styropianowe gr.15 cm	m2	1,05	41,034				
	Zaprawa klejowa ATLAS STOPTER K-20 - sucha mieszanka	kg	10,03	391,972				
	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	4,16	162,573				
	Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	44,356				
	Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0,3	11,724				
	Wyprawa tynkarska ATLAS CERMIT SN 30	kg	4	156,320				
	Sprzęt Żuraw okienny przenośny	m-g	0,0298	1,165				
	Środek transportowy	m-g	0,0276	1,079				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
15	KNR 23 2614/11 Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - zamocowanie listwy cokołowej Nr ST: 1.1.1. 8,57 m							
	Robocizna Tynkarze gr.II	r-g	0,223	1,911				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,014	0,120				
	Materiały Kółki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	2,58	22,111				
	Listwy cokołowe	m	1,05	8,999				
	Sprzęt							

Budynek byłej poradni "K"

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Środek transportowy	m-g	0,0002	0,002				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
16	KNR 33 0028/01 Malowanie elewacji Nr ST: 1.1.1. 39,08 m2							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	0,095	3,713				
	Robotnicy	r-g	0,031	1,211				
	Materiały							
	Farba dyspersyjna StoColor Crylan	dm3	0,35	13,678				
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,0004	0,016				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Docieplenie ściany szczytowej bud. laboratorium							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	OGÓLEM							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Łącznie							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Budynek byłej poradni "K"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	101,730		
2	Malarze gr.II	r-g	3,713		
3	Murarze gr.II	r-g	3,101		
4	Robotnicy gr.I	r-g	1.115,742		
5	Robotnicy gr.II	r-g	0,324		
6	Robotnicy	r-g	1,211		
7	Tynkarze gr.II	r-g	38,005		
8	Tynkarze gr.III	r-g	59,505		
		Razem	1.323,331		

Budynek byłej poradni "K"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cegła budowlana pełna	szt	167,400		
2	Cement portlandzki 35	kg	27,810		
3	Cement portlandzki 35	t	0,019		
4	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	162,573		
5	Farba dyspersyjna StoColor Crylan	dm3	13,678		
6	Kolki rozporowe plastikowe z wkretami	szt	22,111		
7	Listwy cokołowe	m	8,999		
8	Piasek do zapraw	m3	0,241		
9	Płyty styropianowe gr.15 cm	m2	41,034		
10	Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	kg	7,816		
11	Siatka z włókna szklanego	m2	44,356		
12	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	15,525		
13	Wapno suchogaszone	t	0,024		
14	Wyprawa tynkarska ATLAS CERMIT SN 30	kg	156,320		
15	Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	11,724		
16	Zaprawa klejowa ATLAS STOPTER K-20 - sucha mieszanka	kg	391,972		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Budynek byłej poradni "K"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,347		
2	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	167,850		
3	Środek transportowy	m-g	1,097		
4	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	1,130		
5	Wysypisko do utylizacji odpadów	m-g	328,120		
6	Żuraw okienny przenośny	m-g	1,165		
		Razem	499,709		