

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Renowacja elewacji zewnętrznej magazynu od ulicy Chopina w Zakładzie Nasiennym w Kutnie.
ADRES INWESTYCJI : Zakład Nasienny KHBC Sp. z o.o. w Kutnie ul. Chopina 25, 99-300 Kutno
INWESTOR : Kutnowska Hodowla Buraka Cukrowego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Straszków 12, 62-650 Kłodawa
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w przetargu na roboty budowlane.
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Pecyna , zam. 62-650 Kłodawa , ul.Łąkowa 15. (tel. 603794433)

DATA OPRACOWANIA : 03.10.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.10.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie- elewacja+gzymś+ gzymś nad częścią socjalną (25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40+(0.50*6.0)	m ² m ²	571.260	571.260
				RAZEM	571.260
2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40+(0.50*6.0)	m ² m ²	571.260	571.260
				RAZEM	571.260
3	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% odbicia zwietrzałych, "głuchych" tynków elewacji i gzymsu [(25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40]*5%	m ² m ²	28.413	28.413
				RAZEM	28.413
4	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu [(25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40]*5%	m ² m ²	28.413	28.413
				RAZEM	28.413
5	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi, gr. 5 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki, tynk "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm, silikonowo-silikatowy w kolorze ustalonym z Inwestorem. Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20) (25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40+(0.50*6.0)	m ² m ²	571.260	571.260
				RAZEM	571.260
6	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [(25.0+18.65+12.0+12.0)*3]+6	m m	208.950	208.950
				RAZEM	208.950
7	KNR-W 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą okien aluminiowych w kolorze białym., np. farby do aluminium Nobiles Aqua Mix wodna gruntoemalia 3w (0.80*0.80)*72	m ² m ²	46.080	46.080
				RAZEM	46.080
8	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety okienne (0.80*72)*0.20	m ² m ²	11.520	11.520
				RAZEM	11.520
9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety okienne - kolor ustali Inwestor (0.80*72)*0.35	m ² m ²	20.160	20.160
				RAZEM	20.160
10	KNR-W 4-01 1306-02 analogia	Demontaż stalowej pionowej obudowy dylatacji wysokości 6,07 m x 11 szt 11	szt. szt.	11.000	11.000
				RAZEM	11.000
11	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m (25.0+18.65+12.0+12.0)*8.40+(0.50*6.0)	m ² m ²	571.260	571.260
				RAZEM	571.260

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie-elewacja+gzyms+ gzyms nad częścią socjalną	m ²				571.260		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720	0.00	0.000			
Razem pozycja 1							0.000	571.260	0.00
2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją AT-LAS UNI-GRUNT	m ²				571.260		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662	0.00	0.000			
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.000			
Razem pozycja 2							0.000	571.260	0.00
3	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- przyjęto 5% odbicia zwietrzałych, "głuchych" tynków elewacji i gzymsu	m ²				28.413		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.000			
Razem pozycja 3							0.000	28.413	0.00
4	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²				28.413		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1900	0.00	0.000			
	1701102	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.0052	0.00	0.000			
	1720211	wapno suchogaszone	t	0.0050	0.00	0.000			
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0213	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.000			
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.000			
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0300	0.00	0.000			
Razem pozycja 4							0.000	28.413	0.00
5	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi, gr. 5 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki, tynk "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm, silikonowo-silikatowy w kolorze ustalonym z Inwestorem. Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ²				571.260		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
999		-- Robocizna --	r-g	3.2296	0.00	0.000			
1552327		-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000	0.00	0.000			
1562605		Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ³	0.0528	0.00	0.000			
1554103		uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	10.0300	0.00	0.000			
8990499		dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	4.1600	0.00	0.000			
3900600		siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350	0.00	0.000			
1552328		podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0.3000	0.00	0.000			
2350040		tynk dekoracyjny- Silikatowo-silikonowa masa tynkarska , BARANEK 1,5 MM	kg	3.0000	0.00	0.000			
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
35111		żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0298	0.00	0.000			
39500		środek transportowy	m-g	0.0276	0.00	0.000			
Razem pozycja 5							0.000	571.260	0.00
6	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				208.950		
999		-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000			
1554103		-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	0.9000	0.00	0.000			
1220200		Narożnik aluminiowy z siatką	m	1.1760	0.00	0.000			
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
35111		żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0007	0.00	0.000			
39500		środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.000			
Razem pozycja 6							0.000	208.950	0.00
7	KNR-W 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą okien aluminiowych w kolorze białym., np. farby do aluminium Nobiles Aqua Mix wodna gruntoemalia 3w	m ²				46.080		
999		-- Robocizna --	r-g	0.6400	0.00	0.000			
1511100		-- Materiały -- Wodna gruntoemalia 3w1 Nobiles Aqua Mix Pełni rolę gruntu, podkładu oraz emalii.	dm ³	0.1240	0.00	0.000			
1510210		Wodna gruntoemalia 3w1 Nobiles Aqua Mix Pełni rolę gruntu, podkładu oraz emalii.	dm ³	0.1150	0.00	0.000			
1050000		Benzyny do ekstrakcji - luzem	dm ³	0.0480	0.00	0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	3920001	Papier ścierny w arkuszach 230x280mm, granulacja P40	ark	0.5600	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.000			
Razem pozycja 7							0.000	46.080	0.00
8	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety okienne	m ²				11.520		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.000			
Razem pozycja 8							0.000	11.520	0.00
9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po- nad 25 cm- parapety okienne - kolor ustali Inwestor	m ²				20.160		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3500	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	9_00011	blacha powlekana płaska	m ²	1.2300	0.00	0.000			
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17.2000	0.00	0.000			
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.000			
Razem pozycja 9							0.000	20.160	0.00
10	KNR-W 4-01 1306-02 analogia	Demontaż stalowej pionowej obudo- wy dylatacji wysokości 6,07 m x 11 szt	szt.				11.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4600	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	1540400	tlen techniczny sprężony	m ³	0.5000	0.00	0.000			
	1540001	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.2000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.000			
Razem pozycja 10							0.000	11.000	0.00
11	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²				571.260		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3360	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	2791199	plyty pomostowe robocze	m ²	0.0062	0.00	0.000			
	2791299	plyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0.0002	0.00	0.000			
	2600110	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.00018	0.00	0.000			
	2600611	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.00013	0.00	0.000			
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0003	0.00	0.000			
	1342199	haki do muru	kg	0.0120	0.00	0.000			
	1122223	dрут stalowy okrągły 3 mm	kg	0.0090	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	48300	rusztowania ramowe	m-g	0.0951	0.00	0.000			
Razem pozycja 11							0.000	571.260	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
-----	----------	------	----	--------------	------------	-------------	-------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM	j.el.	l.j.el	wart j.el
	Kosztorys				0.00			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	IGM wyd.I 1999
2	WACETOB wyd.III 2000
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
4	WACETOB wyd.V 2003