

KOSZTORYS INWESTORSKI HEL-00-001

CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne; 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne;
45453100-8 Roboty renowacyjne

Budowa: Naprawa elewacji budynku Collegium Heliodori Świącicki w Poznaniu, w
obszarach po demontażu kanałów wentylacyjnych jednostek naukowych
UMP

Obiekt: Collegium Heliodori Świącicki
Rodzaj robót: Roboty budowlane - elewacyjne
Lokalizacja: Poznań ul. Grunwaldzka 6/8

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót. ....	.....
poziom cen robocizny. ....	.....
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....	.....
poziom cen materiałów. ....	.....
poziom cen sprzętu. ....	.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....	.....
zysk od R+S+Ko. ....	.....
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS INWESTORSKI HEL-00-001

CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne; 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne;
45453100-8 Roboty renowacyjne

Budowa: Naprawa elewacji budynku Collegium Heliodori Święcicki w Poznaniu, w
obszarach po demontażu kanałów wentylacyjnych jednostek naukowych
UMP

Obiekt: Collegium Heliodori Święcicki

Rodzaj robót: Roboty budowlane - elewacyjne

Lokalizacja: Poznań ul. Grunwaldzka 6/8

Zamawiający:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

KOSZTORYS HEL-00-001

Strona 1

20-08-2024

SYKAL-002541

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM
1	45443000-4: Roboty elewacyjne, 45453000-7: Roboty remontowe i renowacyjne, 45453100-8: Roboty renowacyjne.	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Dziedziniec nr 1 ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Dziedziniec nr 2 ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM ceny robót		.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM NETTO							.....
Podatek VAT							.....
OGÓLEM Z PODATKIEM VAT .....							.....

KOSZTORYS INWESTORSKI HEL-00-001

CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne; 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne;
45453100-8 Roboty renowacyjne

Budowa: Naprawa elewacji budynku Collegium Heliodori Święcicki w Poznaniu, w
obszarach po demontażu kanałów wentylacyjnych jednostek naukowych
UMP

Obiekt: Collegium Heliodori Święcicki
Rodzaj robót: Roboty budowlane - elewacyjne
Lokalizacja: Poznań ul. Grunwaldzka 6/8

Zamawiający:

KOSZTORYS HEL-00-001

Strona 1

20-08-2024

SYKAL-002541

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2		Dziedziniec nr 1				
2	10	CEN 000-00-00-00-00 Demontaż i ponowny montaż zadaszania szklanego na odciągach	szt	1,000	.....	.....
2	20	KNKB 002-15-02-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	890,447	.....	.....
2	21	924-01-01-01-00 Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii	m ²	201,552	.....	.....
2	30	KNKB 003-03-02-01-00 Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m ³	1,230	.....	.....
2	31	KNKB 003-06-04-01-00 Uzupełnienie tynku zewn zwykłego kat III zaprawą cem-wap	m ²	2,460	.....	.....
2	32	KNKB 003-10-01-04-00 Dodatkowa warstwa siatki	m ²	4,320	.....	.....
2	40	KNR 1325-11-04-01-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 25	szt	168,000	.....	.....
2	50	KNR 1325-11-04-02-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 45	szt	4,000	.....	.....
2	60	KNR 202-01-19-02-00 Gzymсы 12x16 cm z cegieł pełnych	metr	1,500	.....	.....
2	70	KNR 202-26-08-03-50 Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem do elewacji	m ²	735,785	.....	.....
2	80	913-02-01-02-00 Wykonanie cienkowarstwowej masy szpachlowej na ścianach płaskich	m ²	735,785	.....	.....
2	90	KNR 202-26-30-05-00 Małowanie elewacji	m ²	735,785	.....	.....
3		Dziedziniec nr 2				
3	10	CEN 000-00-00-00-00 Demontaż i ponowny montaż zadaszania szklanego na odciągach	szt	1,000	.....	.....
3	20	KNKB 002-15-02-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	251,220	.....	.....
3	21	924-01-01-01-00 Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii	m ²	81,553	.....	.....
3	40	KNKB 003-03-02-01-00 Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m ³	0,250	.....	.....
3	50	KNKB 003-06-04-01-00 Uzupełnienie tynku zewn zwykłego kat III zaprawą cem-wap	m ²	0,500	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	60	KNKB 003-10-01-04-00 Dodatkowa warstwa siatki	m ²	0,720	.....	.....
3	70	KNR 1325-11-04-01-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 25	szt	6,000	.....	.....
3	80	KNR 1325-11-04-02-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 45	szt	1,000	.....	.....
3	100	KNR 202-26-08-03-50 Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem do elewacji	m ²	194,208	.....	.....
3	110	913-02-01-02-00 Wykonanie cienkowarstwowej masy szpachlowej na ścianach płaskich	m ²	194,208	.....	.....
3	120	KNR 202-26-30-05-00 Malowanie elewacji	m ²	194,208	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS HEL-00-001						.....

PRZEDMIAR ROBÓT HEL-00-001

CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne; 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne;
45453100-8 Roboty renowacyjne

Budowa: Naprawa elewacji budynku Collegium Heliodori Święcicki w Poznaniu, w
obszarach po demontażu kanałów wentylacyjnych jednostek naukowych
UMP

Obiekt: Collegium Heliodori Święcicki
Rodzaj robót: Roboty budowlane - elewacyjne
Lokalizacja: Poznań ul. Grunwaldzka 6/8

Zamawiający:

PRZEDMIAR HEL-00-001

Strona 1

20-08-2024

SYKAL-002541

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			45443000-4: Roboty elewacyjne, 45453000-7: Roboty remontowe i renowacyjne, 45453100-8: Roboty renowacyjne.		
2			Dziedziniec nr 1		
2	10	CEN	000-00-00-00-00 Demontaż i ponowny montaż zadaszenia szklanego na odciegach	szt	1,000
2	20	KNKB	002-15-02-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	890,447
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		15,8*15,9
		2	Elewacja "F":		61,17*10,45
2	21		924-01-01-01-00 Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii	m ²	201,552
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C" - okna typu "O25":		1,85*(1,92+0,3)*6
		2	Elewacja "C" - okna typu "O26":		1,83*(2,20+0,3)*10
		3	Elewacja "C" - okna typu "O27":		1,20*(1,61+0,3)*4
		4	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		2,18*2,71*1
		5	Elewacja "F" - okna typu "O10":		1,27*(1,73+0,3)*11
		6	Elewacja "F" - okna typu "O26":		1,83*(2,20+0,3)*11
		7	Elewacja "F" - okna typu "O28":		1,00*(1,40+0,3)*22
2	30	KNKB	003-03-02-01-00 Uzupelnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m ³	1,230
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,3*0,3*0,5*(2+2)
		2	Elewacja "F":		0,3*0,3*0,5*(7+5+1+1+1+6)+0,7*0,3*0,5*1
2	31	KNKB	003-06-04-01-00 Uzupelnienie tynku zewn zwykłego kat III zaprawą cem-wap	m ²	2,460
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,3*0,3*(2+2)
		2	Elewacja "F":		0,3*0,3*(7+5+1+1+1+6)+0,7*0,3*1
2	32	KNKB	003-10-01-04-00 Dodatkowa warstwa siatki	m ²	4,320
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,4*0,4*(2+2)
		2	Elewacja "F":		0,4*0,4*(7+5+1+1+1+6)+0,8*0,4*1
2	40	KNR	1325-11-04-01-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 25	szt	168,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		16+22+8+6
		2	Elewacja "F":		6+22+21+18+13+12+24
2	50	KNR	1325-11-04-02-00 Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ø do 45	szt	4,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		4
2	60	KNR	202-01-19-02-00 Gzymsy 12x16 cm z cegiel pełnych	metr	1,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "F":		0,8+0,7
2	70	KNR	202-26-08-03-50 Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem do elewacji	m ²	735,785
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		15,8*15,9

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		2	Elewacja "F":		639,227
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-21,312
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-40,260
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-7,728
		6	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-5,908
		7	Elewacja "F" - okno typu "O10":		-24,168
		8	Elewacja "F" - okno typu "O26":		-44,286
		9	Elewacja "F" - okno typu "O28":		-30,800
		10	Elewacja "C" - część nad skrzydłem od ul. Święcickiego:		15,000
		11	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		4,800
2	80	913-02-01-02-00	Wykonanie cienkowarstwowej masy szpachlowej na ścianach płaskich	m ²	735,785
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		251,220
		2	Elewacja "F":		639,227
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-21,312
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-40,260
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-7,728
		6	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-5,908
		7	Elewacja "F" - okno typu "O10":		-24,168
		8	Elewacja "F" - okno typu "O26":		-44,286
		9	Elewacja "F" - okno typu "O28":		-30,800
		10	Elewacja "C" - część nad skrzydłem od ul. Święcickiego:		15,000
		11	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		4,800
2	90	KNR 202-26-30-05-00	Malowanie elewacji	m ²	735,785
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		251,220
		2	Elewacja "F":		639,227
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-21,312
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-40,260
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-7,728
		6	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-5,908
		7	Elewacja "F" - okno typu "O10":		-24,168
		8	Elewacja "F" - okno typu "O26":		-44,286
		9	Elewacja "F" - okno typu "O28":		-30,800
		10	Elewacja "C" - część nad skrzydłem od ul. Święcickiego:		15,000
		11	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		4,800
3			Dziedziniec nr 2		
3	10	CEN 000-00-00-00-00	Demontaż i ponowny montaż zadaszenia szklanego na odciegach	szt	1,000
3	20	KNKB 002-15-02-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	251,220
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		251,220
3	21	924-01-01-01-00	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii	m ²	81,553
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C" - okna typu "O25":		20,535
		2	Elewacja "C" - okna typu "O26":		45,750
		3	Elewacja "C" - okna typu "O27":		6,876
		4	Elewacja "C" - okna typu "O30":		1,242
		5	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		7,150
3	40	KNKB 003-03-02-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m ³	0,250
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,250
3	50	KNKB 003-06-04-01-00	Uzupełnienie tynku zewn zwykłego kat III zaprawą cem-wap	m ²	0,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,500
3	60	KNKB 003-10-01-04-00	Dodatkowa warstwa siatki	m ²	0,720
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		0,720

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	70	KNR 1325-11-04-01-00	Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ϕ do 25	szt	6,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		6
3	80	KNR 1325-11-04-02-00	Zaślepienie otworów montażowych okrągłych ϕ do 45	szt	1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		1
3	100	KNR 202-26-08-03-50	Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem do elewacji	m ²	194,208
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		15,8*15,9
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-1,85*1,92*5
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-1,83*2,20*10
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-1,20*1,61*3
		6	Elewacja "C" - okna typu "O30":		-0,65*1,61
		7	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-2,60*2,75*1
		8	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		15,0
3	110	KNR 913-02-01-02-00	Wykonanie cienkowarstwowej masy szpachlowej na ścianach płaskich	m ²	194,208
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		15,8*15,9
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-1,85*1,92*5
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-1,83*2,20*10
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-1,20*1,61*3
		6	Elewacja "C" - okna typu "O30":		-0,65*1,61
		7	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-2,60*2,75*1
		8	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		15,0
3	120	KNR 202-26-30-05-00	Malowanie elewacji	m ²	194,208
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Elewacja "C":		15,8*15,9
		3	Elewacja "C" - okna typu "O25":		-1,85*1,92*5
		4	Elewacja "C" - okna typu "O26":		-1,83*2,20*10
		5	Elewacja "C" - okna typu "O27":		-1,20*1,61*3
		6	Elewacja "C" - okna typu "O30":		-0,65*1,61
		7	Elewacja "C" - drzwi typu "DZ5":		-2,60*2,75*1
		8	Elewacja "C" - część nad skrzydłem wewnętrznym:		15,0