

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: **Remont pomieszczeń archiwum w budynku Urzędu Miasta i Gminy w Mosinie**
Lokalizacja: **Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina**
Inwestor: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina
Opracował: Biuro Kosztorysowe DELTA
Robert Wawrzyniak
62-050 Mosina, ul.Pożegowska 27A
Przedmiar sporządził: kosztorysant Robert Wawrzyniak

Data opracowania kosztorysu: 08-11-2022

UWAGA.

WPISANE W PRZEDMIARACH:

- DANE KATALOGOWE, MAJĄ FUNKCJĘ POMOCNICZĄ ORAZ INFORMACYJNĄ DLA WYKONAWCY I SĄ KODEM POZYCJI (OZNACZENIEM ZA POMOCĄ CIĄGU LITER I CYFR) A NIE WSKAZANIEM OBOWIĄZUJĄCEJ PODSTAWY NORMATYWNEJ,
- ILOŚCI ROBÓT, MAJĄ FUNKCJĘ POMOCNICZĄ PRZY OKREŚLENIU CENY OFERTY.

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Remont pomieszczeń archiwum w budynku Urzędu Miasta i Gminy w
Mosinie
Lokalizacja: Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina
Inwestor: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

08-11-2022

DZIAŁ

N A Z W A D Z I A Ł U

SYKAL

- 1 Pomieszczenie archiwum nr.1
 - 2 Pomieszczenie archiwum nr.2
 - 3 Pomieszczenie archiwum nr.3
 - 4 Pomieszczenie archiwum nr.4.1 i 4.2
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Remont pomieszczeń archiwum w budynku Urzędu Miasta i Gminy w Mosinie
 Lokalizacja: Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina
 Inwestor: Gmina Mosina
 Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

08-11-2022

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Pomieszczenie archiwum nr.1				
1	1	.Analiza indywidualna	Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1		1,00
1	2	.Analiza indywidualna	Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1		1,00
1	3	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych - skucie zawilgoconych tynków	m ²	4,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		4,0		4,00
1	4	PKZ 1907-03-01-05-00	Oczyszczenie ścian murowanych szczotką drucianą	m ²	4,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		4,0		4,00
1	5	PKZ 1907-03-02-01-00	Odgrybianie 2-krotnie murów ceglanych o pow do 2 m ²	m ²	4,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		4,0		4,00
1	6	KNR 040-02-01-06-00	Iniekcja bezciśnieniowa w murze z cegły grub pow 45-50 cm	metr	4,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		2,0+2,0		4,00
1	7	KNR B002-01-22-03-00	Ręczne wykonanie tynków oddychających renowacyjnych dwuwarstwowych o łącznej grubości 2,5cm - pierwsza warstwa (1cm), druga (1,5cm)	m ²	4,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		4,0		4,00
1	8	KNR 401-07-01-08-00	Odbicie ze stropów tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m ²	m ²	1,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Fragment po zalaniu	1,0		1,00
1	9	KNR 401-07-11-13-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III stropów z cegły pow do 1 m ²	m ²	1,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,0		1,00
1	10	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	101,81
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Sufity	37,52		37,52
	2	Ściany	64,29		64,29
1	11	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	101,81
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		101,81		101,81
1	12	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	37,52
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37,52		37,52
1	13	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	37,52
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Sufit	3,30*8,40+1,62*6,05		37,52

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	14	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	64,29
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 64,29		64,29
1	15	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	64,29
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Ściany	<i>Obliczenie ilości</i> 2,55*(4,95+8,40)*2-1,0*2,0-0,90*2,0		64,29
1	16	.Analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż kratki wentylacyjnych ściennych i wykonanie oczyszczenia kanałów (udrożnienie) dla prawidłowego przepływu powietrza	szt	4,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4		4,00
1	17	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	18	401-02-12-02-00 analogia	Rozbiórka podłoży posadzkowych wraz z ewentualnym pogłębieniem dla projektowanych warstw podłogi	m ³	9,38
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,25*37,52		9,38
1	19	KNR 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu C8/10 gr.5 cm	m ³	1,88
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,05*37,52		1,88
1	20	202-06-07-01-00 x 2	Izolacja pozioma z 2-warstw folii PE 0,2 mm	m ²	40,19
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52+0,10*(4,95+8,40)*2		40,19
1	21	KNR 202-06-09-03-00	Izolacja termiczna pozioma z płyt XPS gr.10 cm	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	22	KNR 202-11-02-01-00	Jastrzych z betonu C20/25 grub 2 cm na ostro	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,30*8,40+1,62*6,05		37,52
1	23	KNR 202-11-02-03-00	Jastrzych z betonu C20/25 - dodatek za różnicę grub 1 cm - pogrubienie o 8 cm do grubości 10 cm. Krotność=8	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	24	KNR 202-11-06-07-00	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową przeciwskurczowo	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	25	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłoży poziomymi preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	26	025-02-02-01-40	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	27	025-02-02-01-30	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	37,52
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,52		37,52
1	28	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	6,46
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 6,46		6,46
1	29	401-01-08-17-00 + 401-01-08-20	Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m ³	6,46
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (4,0*0,03+1,0*0,03+101,81*0,005+37,52*0,015+3,75)*1,3		6,46
1	30	403-06-06-02-00 analogia	Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	7,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 7		7,00
1	31	KNR 403-02-03-03-04	Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm2	metr	14,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 7*2,0		14,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	32	KNR 403-09-01-01-00	Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polinitowej pod zaciski	szt	21,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Oprawy	<i>Obliczenie ilości</i> 7*3		21,00
1	33	KNR 403-10-01-04-00	Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	14,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,0		14,00
1	34	KNR 403-10-12-01-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	14,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,0		14,00
1	35	CEN 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
2 Pomieszczenie archiwum nr.2					
2	36	.Analiza indywidualna	Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
2	37	.Analiza indywidualna	Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
2	38	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	52,68
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Sufity 2 Ściany	<i>Obliczenie ilości</i> 14,80 37,88		14,80 37,88
2	39	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	52,68
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 52,68		52,68
2	40	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	14,80
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,80		14,80
2	41	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	14,80
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Sufit	<i>Obliczenie ilości</i> 3,31*4,47		14,80
2	42	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	37,88
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,88		37,88
2	43	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	37,88
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Ściany	<i>Obliczenie ilości</i> 2,55*(3,31+4,47)*2-0,90*2,0		37,88
2	44	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	15,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,31*4,45+0,15*0,90+0,14		15,00
2	45	401-02-12-02-00 analogia	Rozbiórka podłoży posadzkowych wraz z ewentualnym pogłębieniem dla projektowanych warstw podłogi	m ³	3,75
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,25*15,0		3,75
2	46	KNR 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu C8/10 gr.5 cm	m ³	0,75
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,05*15,0		0,75
2	47	202-06-07-01-00 x 2	Izolacja pozioma z 2-warstw folii PE 0,2 mm	m ²	16,56
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0+0,10*(3,31+4,47)*2		16,56
2	48	KNR 202-06-09-03-00	Izolacja termiczna pozioma z płyt XPS gr.10 cm	m ²	15,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	49	KNR 202-11-02-01-00	Jastrych z betonu C20/25 grub 2 cm na ostro	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	50	KNR 202-11-02-03-00	Jastrych z betonu C20/25 - dodatek za różnicę grub 1 cm - pogrubienie o 8 cm do grubości 10 cm. Krotność=8	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	51	KNR 202-11-06-07-00	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową przeciwskurczowo	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	52	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłoży poziomymi preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	53	025-02-02-01-40	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	54	025-02-02-01-30	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0	15,00
2	55	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	2,58
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 2,58	2,58
2	56	401-01-08-17-00 + 401-01-08-20	Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m ³	2,58
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (52,68*0,005+15,0*0,015+1,50)*1,3	2,58
2	57	403-06-06-02-00 analogia	Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	4,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 4	4,00
2	58	KNR 403-02-03-03-04	Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm2	metr	8,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 4*2,0	8,00
2	59	KNR 403-09-01-01-00	Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	12,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Oprawy	<i>Obliczenie ilości</i> 4*3	12,00
2	60	KNR 403-10-01-04-00	Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	12,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 12,0	12,00
2	61	KNR 403-10-12-01-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	12,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 12,0	12,00
2	62	CEN 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
3 Pomieszczenie archiwum nr.3					
3	63	.Analiza indywidualna	Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
3	64	.Analiza indywidualna	Zabezpieczenie wyposażenia, posadzki i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
3	65	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	57,75

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Sufity		16,0
		2	Ściany		41,75
3	66	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	57,75
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			57,75
3	67	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	16,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			16,00
3	68	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	16,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Sufit		2,8*5,7+0,04
3	69	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	41,75
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			41,75
3	70	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany	m ²	41,75
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Ściany		2,55*(2,8+5,7)*2-0,80*2,0
3	71	403-06-06-02-00 analogia	Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	2,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			2
3	72	KNR 403-02-03-03-04	Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm ²	metr	4,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			2*2,0
3	73	KNR 403-09-01-01-00	Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Oprawy		2*3
3	74	KNR 403-10-01-04-00	Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			6,0
3	75	KNR 403-10-12-01-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			6,0
3	76	CEN 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			1
4 Pomieszczenie archiwum nr.4.1 i 4.2					
4	77	.Analiza indywidualna	Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			1
4	78	.Analiza indywidualna	Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			1
4	79	KNR 401-03-54-06-00	Wykucie z muru okien o powierzchni do 1 m ²	szt	2,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	86x53 cm		2
4	80	KNR 202-10-23-08-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 1,5 m ² z obróbką obsadzenia	m ²	0,91
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			0,86*0,53*2
4	81	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	101,78
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Sufity		25,48
		2	Ściany		76,30

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	82	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	101,78
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	101,78		101,78
4	83	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	25,48
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	25,48		25,48
4	84	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	25,48
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Sufit 4.1	2,6*4,9		12,74
		2 Sufit 4.2	2,6*4,9		12,74
4	85	KNR 202-11-34-02-00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	76,30
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	76,30		76,30
4	86	202-15-05-01-00 analogia	Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	76,30
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Ściany 4.1	2,65*(2,6+4,9)*2-0,80*2,0		38,15
		2 Ściany 4.2	2,65*(2,6+4,9)*2-0,80*2,0		38,15
4	87	KNR 401-12-12-02-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - podciągi stalowe pod stropem	m ²	21,46
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.4.1	5*2,60*(0,30+0,15+0,30)*1,1		10,73
		2 Pom.4.2	5*2,60*(0,30+0,15+0,30)*1,1		10,73
4	88	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	25,48
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pom.4.1	2,6*4,9		12,74
		2 Pom.4.2	2,6*4,9		12,74
4	89	025-02-02-01-40	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	25,48
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	25,48		25,48
4	90	025-02-02-01-30	Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	25,48
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	25,48		25,48
4	91	403-06-06-02-00 analogia	Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	4,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2+2		4,00
4	92	KNR 403-02-03-03-04	Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDyp 3x1,5 mm ²	metr	8,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2*2,0		4,00
		2	2*2,0		4,00
4	93	KNR 403-09-01-01-00	Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinilowej pod zaciski	szt	12,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Oprawy	2*3		6,00
		2 Oprawy	2*3		6,00
4	94	KNR 403-10-01-04-00	Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	12,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	6,0+6,0		12,00
4	95	KNR 403-10-12-01-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	12,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	6,0+6,0		12,00
4	96	CEN 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Remont pomieszczeń archiwum w budynku Urzędu Miasta i Gminy w Mosinie
 Lokalizacja: Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina
 Inwestor: Gmina Mosina
 Pl.20 Października 1, 62-050 Mosina

KOSZTORYS

Strona 1

08-11-2022

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	Pomieszczenie archiwum nr.1				
1 1	.Analiza indywidualna Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00	.....	.....
1 2	.Analiza indywidualna Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00	.....	.....
1 3	KNR 401-07-01-02-00 Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych - skucie zawilgoconych tynków	m ²	4,00	.....	.....
1 4	PKZ 1907-03-01-05-00 Oczyszczenie ścian murowanych szczotką drucianą	m ²	4,00	.....	.....
1 5	PKZ 1907-03-02-01-00 Odrzybianie 2-krotnie murów ceglanych o pow do 2 m ²	m ²	4,00	.....	.....
1 6	KNR 040-02-01-06-00 Iniekcja beciśnieniowa w murze z cegły grub pow 45-50 cm	metr	4,00	.....	.....
1 7	KNR B002-01-22-03-00 Ręczne wykonanie tynków oddychających renowacyjnych dwuwarstwowych o łącznej grubości 2,5cm - pierwsza warstwa (1cm), druga (1,5cm)	m ²	4,00	.....	.....
1 8	KNR 401-07-01-08-00 Odbicie ze stropów tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m ²	m ²	1,00	.....	.....
1 9	KNR 401-07-11-13-00 Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III stropów z cegły pow do 1 m ²	m ²	1,00	.....	.....
1 10	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	101,81	.....	.....
1 11	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	101,81	.....	.....
1 12	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	37,52	.....	.....
1 13	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoża min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	37,52	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	14	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	64,29	.....	.....
1	15	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	64,29	.....	.....
1	16	.Analiza indywidualna Demontaż i ponowny montaż kratki wentylacyjnych ściennych i wykonanie oczyszczenia kanałów (udroźnienie) dla prawidłowego przepływu powietrza	szt	4,00	.....	.....
1	17	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	37,52	.....	.....
1	18	401-02-12-02-00 analogia Rozbiórka podłoży posadzkowych wraz z ewentualnym pogłębieniem dla projektowanych warstw podłogi	m ³	9,38	.....	.....
1	19	KNR 202-11-01-01-00 Podkład na gruncie z betonu C8/10 gr.5 cm	m ³	1,88	.....	.....
1	20	202-06-07-01-00 x 2 Izolacja pozioma z 2-warstw folii PE 0,2 mm	m ²	40,19	.....	.....
1	21	KNR 202-06-09-03-00 Izolacja termiczna pozioma z płyt XPS gr.10 cm	m ²	37,52	.....	.....
1	22	KNR 202-11-02-01-00 Jastrych z betonu C20/25 grub 2 cm na ostro	m ²	37,52	.....	.....
1	23	KNR 202-11-02-03-00 Jastrych z betonu C20/25 - dodatek za różnicę grub 1 cm - pogrubienie o 8 cm do grubości 10 cm. Krotność=8	m ²	37,52	.....	.....
1	24	KNR 202-11-06-07-00 Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową przeciwskurczowo	m ²	37,52	.....	.....
1	25	KNR 202-11-34-01-00 Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	37,52	.....	.....
1	26	025-02-02-01-40 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	37,52	.....	.....
1	27	025-02-02-01-30 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	37,52	.....	.....
1	28	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	6,46	.....	.....
1	29	401-01-08-17-00 + 401-01-08-20 Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m ³	6,46	.....	.....
1	30	403-06-06-02-00 analogia Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	7,00	.....	.....
1	31	KNR 403-02-03-03-04 Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDyp 3x1,5 mm2	metr	14,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	32	KNR 403-09-01-01-00 Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	21,00	.....	.....
1	33	KNR 403-10-01-04-00 Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	14,00	.....	.....
1	34	KNR 403-10-12-01-00 Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	14,00	.....	.....
1	35	CEN 403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00	.....	.....
2 Pomieszczenie archiwum nr.2						
2	36	.Analiza indywidualna Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00	.....	.....
2	37	.Analiza indywidualna Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00	.....	.....
2	38	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	52,68	.....	.....
2	39	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	52,68	.....	.....
2	40	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	14,80	.....	.....
2	41	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	14,80	.....	.....
2	42	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	37,88	.....	.....
2	43	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	37,88	.....	.....
2	44	KNR 401-08-11-07-00 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²	15,00	.....	.....
2	45	401-02-12-02-00 analogia Rozbiórka podłoży posadzkowych wraz z ewentualnym pogłębieniem dla projektowanych warstw podłogi	m ³	3,75	.....	.....
2	46	KNR 202-11-01-01-00 Podkład na gruncie z betonu C8/10 gr.5 cm	m ³	0,75	.....	.....
2	47	202-06-07-01-00 x 2 Izolacja pozioma z 2-warstw folii PE 0,2 mm	m ²	16,56	.....	.....
2	48	KNR 202-06-09-03-00 Izolacja termiczna pozioma z płyt XPS gr.10 cm	m ²	15,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	49	KNR 202-11-02-01-00 Jastrych z betonu C20/25 grub 2 cm na ostro	m ²	15,00	.....	.....
2	50	KNR 202-11-02-03-00 Jastrych z betonu C20/25 - dodatek za różnicę grub 1 cm - pogrubienie o 8 cm do grubości 10 cm. Krotność=8	m ²	15,00	.....	.....
2	51	KNR 202-11-06-07-00 Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową przeciwskurczowo	m ²	15,00	.....	.....
2	52	KNR 202-11-34-01-00 Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	15,00	.....	.....
2	53	025-02-02-01-40 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	15,00	.....	.....
2	54	025-02-02-01-30 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	15,00	.....	.....
2	55	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	2,58	.....	.....
2	56	401-01-08-17-00 + 401-01-08-20 Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m ³	2,58	.....	.....
2	57	403-06-06-02-00 analogia Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	4,00	.....	.....
2	58	KNR 403-02-03-03-04 Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm ²	metr	8,00	.....	.....
2	59	KNR 403-09-01-01-00 Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	12,00	.....	.....
2	60	KNR 403-10-01-04-00 Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	12,00	.....	.....
2	61	KNR 403-10-12-01-00 Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	12,00	.....	.....
2	62	CEN 403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00	.....	.....
3 Pomieszczenie archiwum nr.3						
3	63	.Analiza indywidualna Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00	.....	.....
3	64	.Analiza indywidualna Zabezpieczenie wyposażenia, posadzki i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00	.....	.....
3	65	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	57,75	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	66	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	57,75	.....	.....
3	67	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	16,00	.....	.....
3	68	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	16,00	.....	.....
3	69	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	41,75	.....	.....
3	70	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany	m ²	41,75	.....	.....
3	71	403-06-06-02-00 analogia Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	2,00	.....	.....
3	72	KNR 403-02-03-03-04 Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm ²	metr	4,00	.....	.....
3	73	KNR 403-09-01-01-00 Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	6,00	.....	.....
3	74	KNR 403-10-01-04-00 Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	6,00	.....	.....
3	75	KNR 403-10-12-01-00 Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	6,00	.....	.....
3	76	CEN 403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	1,00	.....	.....
4 Pomieszczenie archiwum nr.4.1 i 4.2						
4	77	.Analiza indywidualna Wyniesienie mebli, regałów i innego wyposażenia z pomieszczenia	ryczałt	1,00	.....	.....
4	78	.Analiza indywidualna Zabezpieczenie wyposażenia i wszelkich instalacji przed zabrudzeniem i zniszczeniem podczas prowadzenia robót	ryczałt	1,00	.....	.....
4	79	KNR 401-03-54-06-00 Wykucie z muru okien o powierzchni do 1 m ²	szt	2,00	.....	.....
4	80	KNR 202-10-23-08-50 Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 1,5 m ² z obróbką obsadzenia	m ²	0,91	.....	.....
4	81	KNR 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów	m ²	101,78	.....	.....
4	82	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania z reperacją pęknięć, rys i uszkodzeń	m ²	101,78	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4	83	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie sufitów	m ²	25,48	.....	.....
4	84	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - sufity. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na sufitach	m ²	25,48	.....	.....
4	85	KNR 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod malowanie ścian	m ²	76,30	.....	.....
4	86	202-15-05-01-00 analogia Malowanie podłoży min 2-krotnie farbami emulsyjnymi. Farby w kolorze białym - ściany. Uwaga: utrudnienia z uwagi na instalacje na ścianach	m ²	76,30	.....	.....
4	87	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - podciągi stalowe pod stropem	m ²	21,46	.....	.....
4	88	KNR 202-11-34-01-00 Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi pod malowanie	m ²	25,48	.....	.....
4	89	025-02-02-01-40 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - pierwsza warstwa	m ²	25,48	.....	.....
4	90	025-02-02-01-30 Malowanie posadzki farbą 2-składnikową epoksydową - druga warstwa	m ²	25,48	.....	.....
4	91	403-06-06-02-00 analogia Wymiana opraw sufitowych na oprawy oświetleniowe ze źródłem LED, typu plafon natynkowy min.2000 lm, barwa 4000 K	szt	4,00	.....	.....
4	92	KNR 403-02-03-03-04 Wymiana lub uzupełnienie przewodów kabelkowych YDYp 3x1,5 mm ²	metr	8,00	.....	.....
4	93	KNR 403-09-01-01-00 Podłączenie przewodu pojedynczego o przekroju żył do 2,5 mm ² z powłoki polwinitowej pod zaciski	szt	12,00	.....	.....
4	94	KNR 403-10-01-04-00 Wykucie ręczne w tynku bruzd przewodów wtykowych	metr	12,00	.....	.....
4	95	KNR 403-10-12-01-00 Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	12,00	.....	.....
4	96	CEN 403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	2,00	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....