

## **Przedmiar robót**

Budowa: **REMONT BUDYNKU GALERII W OSTROŁĘCE**

Lokalizacja: **Działka nr 20591 , Plac Gen. Józefa Bema 14 , 07-400 Ostrołęka**

Inwestor: **Miasto Ostrołęka Plac Gen. Józefa Bema 1**

## Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys			
1	Element	<b>Osuszenie i izolacja przeciwwilgociowa fundamentów</b>		
1.1	KNR 401/534/7	Zabezpieczenie obiektu OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	m2	109,66
1.2	KNR 713/104/16	Przenoszenie i zabezpieczanie mebli oraz urządzeń z pomieszczeń technicznych Norma: KNR 7-13 0104-16, BIMES: Transport maszyn i urządzeń na placu budowy OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	2,000000
1.3	KNR 919/101/7	Osuszanie pomieszczeń OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	doba	10
1.4	DC 19/501/2 (1)	Wykonanie przepony poziomej metodą iniekcji ciekłokrystalicznej OPIS SPECYFIKACJA CPV 45430000-0		
Wyliczenie ilości robót:				
		2*(15,66+13,58+15,66+3,65+6,28)	109,660000	
		RAZEM:	109,660000	mb
1.5	DC 19/501/2 (1)	Wykonie iniekcji ciekłokrystalicznej OPIS SPECYFIKACJA CPV 45430000-0		
Wyliczenie ilości robót:				
		0,2*2*(15,66+13,58+15,66+3,65+6,28)	21,932000	
		RAZEM:	21,932000	m2
2	Element	<b>Prace elewacyjne</b>		
2.1	Kalkulacja własna	Koszt montażu (wykonania), czasu pracy i demontażu po zakończonych pracach rusztowania wraz z osiatkowaniem - budynek zabytkowy OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	120
2.2	Kalkulacja własna	Opłata za zajęcie pasa drogowego w celu montażu oraz demontażu rusztowania w pasie drogowym OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	120
2.3	KNR 401/347/9	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo - wapiennej OPIS SPECYFIKACJA 45410000-4, 45440000-3	m2	331
2.4	KNR 401/701/2	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2 OPIS SPECYFIKACJA 45410000-4, 45440000-3		
Wyliczenie ilości robót:				
		(0,5+0,6)+(0,5+0,75)+(0,6*1,1)+(0,2*1,6)+(0,2*1,65)+(1,1*1,75)+(0,55*1,15)+(0,2*1,1)+(0,4*1,9)+(0,5*2)+(1,2*0,6)+(1*0,8)+(1,1*1)+(0,65*1,6)+(1,2*1,85)+(0,2*1,85)+(1,5*2,6)+(0,2*1)+(0,45*1,7)	19,312500	
		RAZEM:	19,312500	m2
2.5	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć murów ceglanych - zszycie pęknięć ścian z wykorzystaniem wkładek ze stali szlachetnej żebrowanej zatopionych w predystynowanej do tego celu zaprawie OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45453000-7	m	183,65
2.6	KNR 401/326/1 (1)	Analogia - uzupełnienie spoiny niekurczliwą zaprawą OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45453000-7	m	19,313
2.7	KNR 202/805/2 (1)	Odtworzenie boniowan i dekoracji z masy sztukatorskiej OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45453000-7		
Wyliczenie ilości robót:				
		35,18+44,43	79,610000	
		RAZEM:	79,610000	m2
2.8	KNR 202/803/1	Tynki wapienne wykonywane ręcznie (ewentualnie wapienno - triasowe) - wykonywane na murze zabytkowym OPIS SPECYFIKACJA 45410000-4, 45440000-3	m2	331,1
2.9	KNRW 202/1519/4	Malowanie tynków zewnętrznych OPIS SPECYFIKACJA 45410000-4, 45440000-3		
Wyliczenie ilości robót:				
		(125,97-1,93-1,93-1,93-2,64-2,64-2,64-3,51-3,51-2,84-0,2)+(144,3-1,9-1,9-1,9-2,82-2,54-2,54-2,54-3,55)+52,81+(76,24-3,46-3,46-3,46-3,46-3,46-3,46-4)	331,100000	
		RAZEM:	331,100000	m2
2.10	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1		
Wyliczenie ilości robót:				
		2,7+3,8+3,9+4,2+6,3+7,85+12+7,85	48,600000	
		RAZEM:	48,600000	m
2.11	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1		
Wyliczenie ilości robót:				
		8,25*4	33,000000	
		RAZEM:	33,000000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.12	Kalkulacja własna	Nowe rynny dachowa, rury spustowe - tytanowo-cynkowe OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9		
	Wyliczenie ilości robót:			
		48,6+33	81,600000	
		RAZEM:	81,600000	m
2.13	KNR 1901/586/1	Obróbki blacharskie OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2*2*1,6+0,32*1,6*2)+(0,65*1,5*2+0,35*1,5*2)+(0,67*1,2*2+0,42*2*1,5)+(0,84*2*1,2+0,6*2*1,2)	16,748000	
		RAZEM:	16,748000	m2
2.14	KNP 7/116/2 (1)	Balustrady schodowe, balustrada - ozdobna, kuta - odtworzona na podstawie zachowanych rysunków OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	kg	9
2.15	Kalkulacja własna	Odtworzenie płyty balkonowej OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45453000-7	kpl	1
2.16	Kalkulacja własna	Usunięcie belek dawnej klatki schodowej (ściana od podwórza) OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1
2.17	KNR 401/355/3	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	57
2.18	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 01 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	2
2.19	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 02 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	1
2.20	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 03 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	4
2.21	Kalkulacja własna	Renowacja konserwatorska istniejącego okna nr 04 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	2
2.22	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 05 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	6
2.23	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 06 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	2
2.24	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 07 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	3
2.25	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 08 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	4
2.26	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr 09 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	5
2.27	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr OB1 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	4
2.28	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr OB2 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	1
2.29	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr OP1 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	6
2.30	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż okna nr W1 OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	1
2.31	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D1 - drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	3
2.32	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D2 - drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	3
2.33	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D3 - drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	9
2.34	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D4 - drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	1
2.35	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D5 - drzwi wejściowe, dwuskrzydłowe wyposażone w zamknięcia baskwilowe OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	1
2.36	Kalkulacja własna	Odtworzenie na podstawie zachowanej stolarki i montaż drzwi nr D6 - drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe, p.poż OPIS SPECYFIKACJA KOD 45421000-4, 45421125-6:	szt	2
2.37	Kalkulacja własna	Utylizacja OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1
3	Element	<b>Odtworzenie pokrycia dachowego i wymiana więźby dachowej</b>		
3.1	Kalkulacja własna	Koszt montażu (wykonania), czasu pracy i demontażu po zakończonych pracach rusztowania wraz z osiatkowaniem OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	60
3.2	Kalkulacja własna	Koszt pracy drzwigu OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	60
3.3	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie w czasie demontażu/montażu konstrukcji dachowej OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.4	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,7+3,46+44,31+25,43+27,47+17,02+27,96+0,11+30,11+51,72	283,290000	
		RAZEM:	283,290000	m2 283,290
3.5	KNR 404/403/4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,7+3,46+44,31+25,43+27,47+17,02+27,96+0,11+30,11+51,72	283,290000	
		RAZEM:	283,290000	m2 283,290
3.6	Kalkulacja własna	Wykonanie i montaż więźby dachowej - zabezpieczonej p.poż, impregnacja do NRO środkami ochronnymi oraz osłonięcie jej od spodu w systemie spełniającym wymagania EI 30 OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261000-6	m2	175,59
3.7	KNR 1901/521/1 (2)	Wykonanie cieplenia dachu OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,7+3,46+44,31+25,43+27,47+17,02+27,96+0,11+30,11+51,72	283,290000	
		RAZEM:	283,290000	m2 283,290
3.8	KNR 1901/521/1 (2)	Wyłożenie płyt GK ognioochronnych OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,7+3,46+44,31+25,43+27,47+17,02+27,96+0,11+30,11+51,72	283,290000	
		RAZEM:	283,290000	m2 283,290
3.9	NNRNKB 202/535/4	Wykonanie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9	kpl	283,290
3.10	Kalkulacja własna	Nadproża stalowe wraz z osadzeniem OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261000-6	kpl	1
3.11	Kalkulacja własna	Montaż klapy dymowej (bez podłączenia - poza zakresem opracowania) OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261210-9	szt	1
3.12	Kalkulacja własna	Kominy dachowe OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261000-6	kpl	3
3.13	KNR 404/1106/2	Wywóz przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km bloków i brył, o ciężarze 50-100 kg OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 45261000-6	t	150
3.14	Kalkulacja własna	Utylizacja OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1
4	Element	<b>Posadzki (pracownia plastyczna i pracownia fotografii analogowej)</b>		
4.1	KNNRW 3/805/2	Zerwanie posadzki bez odzysku materiału OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		62,65+98,95	161,600000	
		RAZEM:	161,600000	m2 161,600
4.2	KNR BC 2/416/1	Wykonanej posadzki barwionej w masie OPIS SPECYFIKACJA CPV 45430000-0		
		Wyliczenie ilości robót:		
		62,65+98,95	161,600000	
		RAZEM:	161,600000	m2 161,600
4.3	KNNRW 401/817/1	Pokrycie posadzek OPIS SPECYFIKACJA CPV 45430000-0		
		Wyliczenie ilości robót:		
		62,65+98,95	161,600000	
		RAZEM:	161,600000	m2 161,600
4.4	KNR 40/209/1 (1)	Przygotowanie podłoża pod malowanie OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 4542100-8		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23,55+(1,7*3,62)+(3*1,12)+(1,7*3,16)+(2,52*2)+(1,2*4)+(0,33*4)+((3,65+0,15+1,68+2,37)*4)+(2,63*(3,24+1,21+8,9+5,52+3,43+1,16+0,76+1,65+0,97+2,59+0,94+3,98+5,11+1,65))	189,115300	
		RAZEM:	189,115300	m2 189,115
4.5	KNR 202/1501/7	Malowanie 2-krotne tynków wewnętrznych - ściany OPIS SPECYFIKACJA KOD CPV 4542100-8		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23,55+(1,7*3,62)+(3*1,12)+(1,7*3,16)+(2,52*2)+(1,2*4)+(0,33*4)+((3,65+0,15+1,68+2,37)*4)+(2,63*(3,24+1,21+8,9+5,52+3,43+1,16+0,76+1,65+0,97+2,59+0,94+3,98+5,11+1,65))	189,115300	
		RAZEM:	189,115300	m2 189,115
4.6	Kalkulacja własna	Usunięcie starej zabudowy OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1
4.7	Kalkulacja własna	Zamontowanie nowej zabudowy wraz z wyposażeniem pracowni plastycznej i fotografii analogowej OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	<b>Pochylnia dla osób niepełnosprawnych przy wejściu głównym budynku</b>		
5.1	Kalkulacja własna	Pochylnia dla osób niepełnosprawnych wraz z poręczami OPIS SPECYFIKACJA CPV 45430000-0	kpl	1
5.2	Kalkulacja własna	Utylizacja OPIS SPECYFIKACJA CPV 45110000-1	kpl	1