

Przedmiar robót SEG.D - ELEWACJA ZACHODNIA + OGÓLNE

Nazwa obiektu lub robót: **ZESPÓŁ SZKÓŁ ARTYSTYCZNO- PROJEKTOWYCH ul.Legionów 35, 42-600 Tarnowskie Góry**
Zamawiający: **Powiat Tarnogórski , ul.Karłuszowiec 5 , 42-600 Tarnowskie Góry**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	SEG.D- ELEWACJA ZACHODNIA oraz ogólne		
1	Rozdział	ROBOTY ROZBIÓRKOWE wg. SST 00.01 i dokumentacji projektowej		
1.1	Element	Element		
1.1.1	KNR 401/535/8	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- ANALOGIA demontaż obróbek z blachy parapetów zewnętrznych i gzymsów , przy oknach O6b,O7,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,25 * 0,74 * 4$	0,740000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt. z gzymsem	$0,17 * 1,1 * 2 + 0,18 * 1,1 + 0,09 * 15,58$	1,974200
		RAZEM:		2,714200
			m2	2,71
1.1.2	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach- ANALOGIA parapetów zewnętrznych i gzymsów wsp. do R=2 grubość skucia 2 cm , okien j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,16 * 2 + 0,15 + 0,17) * 0,7$	0,448000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(0,17 + 0,18 + 0,17) * 1,1 + 0,09 * 15,58$	1,974200
		RAZEM:		2,422200
			m2	2,42
1.1.3	KNNR 3/601/1	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość - ANALOGIA tynki zewnętrzne - węgariki okien		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,16 * (0,7 + 1,69 * 2) * 2 + 0,15 * (0,7 + 1,69 * 2) + 0,17 * (0,7 + 1,69 * 2)$	2,611200
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,17 * (1,1 + 2,21 * 2) * 2 + 0,18 * (1,1 + 2,21 * 2)$	2,870400
		RAZEM:		5,481600
			m2	5,48
1.1.4	KNNR 3/601/1	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość - ANALOGIA tynki zewnętrzne na ścianach przy oknach i nad gzymsami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter i Piętro 1- gzymsy	$(0,3 * 1,2 + 0,4 * 1,6) + 0,1 * 15,58 - 0,1 * (1,1 * 3)$	2,228000
		RAZEM:		2,228000
			m2	2,23
1.1.5	KNR 401/354/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych- Parapety wewnętrzne okien j.w.-O7 i O6b		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,12 * 4 + 0,13 * 2 + 0,11 * 2$	0,960000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,27 * 2 + 0,26 * 2 + 0,26 * 2$	1,580000
		RAZEM:		2,540000
			m	2,54
1.1.6	KNR 1901/352/1	Wykucie w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głębokości 1/4 cegły i szerokości 1/2 cegły- ANALOGIA bruzdy dla osadzenia parapetów wewnętrznych okien j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,20 * 4 + 0,21 * 2 + 0,19 * 2$	1,600000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,35 * 2 + 0,34 * 2 + 0,34 * 2$	2,060000
		RAZEM:		3,660000
			m	3,66
1.1.7	KNR 401/346/3	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - ANALOGIA dla montażu nadproży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$2 * 4$	8,000000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$2 * 3$	6,000000
		RAZEM:		14,000000
			gniazdo	14,00
1.1.8	KNR 401/354/4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2- ANALOGIA okna drewniane O7 wraz z demontażem skrzydeł i oczyszczeniem otworu , wsp. do R=1,5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt.	$0,87 * 1,86 * 4$	6,472800
		RAZEM:		6,472800
			szt	6,47
1.1.9	KNR 401/354/5	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2- ANALOGIA okna drewniane O6b wraz z demontażem skrzydeł i oczyszczeniem otworu , wsp. do R=1,5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$1,26 * 2,37 * 3$	8,958600
		RAZEM:		8,958600
			m2	8,96
1.1.10	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- ANALOGIA parapety wewnętrzne WC Piętro 1 - O6b		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 1 okno O6b- 1 szt	$0,27 * 2,4 * 2$	1,296000
		RAZEM:		1,296000
			m2	1,30

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.1.11	Kalkulacja indywidualna	Załadunek ,wywóz i utylizacja materiału z rozbiórki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,71 + 2,42 + 5,48 + 2,23 + 1,3) * 0,02 + 3,66 * 0,06 * 0,12 + 14 * 0,12 * 0,1 * 0,1 + 6,47 * 0,17 + 8,96 * 0,17 + 2,6 * 0,04$	3,053052	
		RAZEM:	3,053052	m3
2	Rozdział	ROBOTY MUROWE wg. SST 00.04 i dokumentacji projektowej		
2.1	Element	Element		
2.1.1	KNR 202/126/5	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - ANALOGIA nadproża prefabrykoane ceramiczno-żelbetowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	1,16 + 1,15 + 1,17 + 1,16	4,640000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	1,55 + 1,54 + 1,58	4,670000
		RAZEM:	9,310000	m
2.1.2	KNR 1901/311/2	Przymurowanie do ościeży ścianek o grubości przymocowania 1/2 cegły- ANALOGIA podmurowanie otworu okiennego od dołu - Cegła pełna kl.15 na zaprawie cementowa kl10-12		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,96 * 2 + 0,95 + 0,97) * 0,08$	0,307200
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(1,35 + 1,34 + 1,38) * 0,08$	0,325600
		RAZEM:	0,632800	m2
3	Rozdział	STOLARTKA OKIENNA , DRZWIOWA I PARAPETY wg. SST- 00 09 i dokumentcj projektowej		
3.1	Element	Element		
3.1.1	KNNR 2/1101/2	Okna balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmacnione oraz okna balkonowe drewniane jednoramowe, fabrycznie wykończone o powierzchni do 2,0m2- ANALOGIA okna drewniane jednoramowe O7		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - O27- szt.2	$1,13 * 1,7 * 2$	3,842000
		RAZEM:	3,842000	m2
3.1.2	KNNR 2/1101/3	Okna balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmacnione oraz okna balkonowe drewniane jednoramowe, fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2,0m2- ANALOGIA okna drewniane jednoramowe O6b		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter okna O1 - 5 szt	$1,2 * 1,88 * 5$	11,280000
		Piętro 1 okno O6 - 6 szt.	$1,26 * 2,30 * 9$	26,082000
		RAZEM:	37,362000	m2
3.1.3	KNNR 2/504/2	Obróbki z blachy z cynku grubości 0,6mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm- ANALOGIA PARAPETY ZEWNĘTRZNE I GZYMSY blacha cynkowo-tytanowa gr. 0,8mm patynowana fabrycznie, montaż na kleju specjalistycznym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,3 * 0,74 * 4$	0,888000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt. z gzymsem	$(0,18 * 1,1 * 2 + 0,19 * 1,1) + (0,15 * 15,58)$	2,942000
		RAZEM:	3,830000	m2
3.1.4	KNR 202/129/2	Montaż podokienników o długości ponad 1m- ANALOGIA montaż drewnianych parapetów wewnętrznych na pianokleju , bez dostawy parapetów, wyrównanie podłoża szybkosprawną zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	4	4,000000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	3	3,000000
		RAZEM:	7,000000	szt
3.1.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa kompletnie wykończonych parapetów wewnętrznych wg. rys.21		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,24 * (1,04 * 2 + 1,03 + 1,05)$	0,998400
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,39 * (1,43 * 2 + 1,46)$	1,684800
		RAZEM:	2,683200	m2
3.1.6	KNR 1901/1005/2	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych półskrzynkowych, skrzynkowych i zespolonych- Analogia drzwi Dz-4		
				szt
3.1.7	KNR 1901/1012/7	Wstawianie listew profilowanych lub z wrębami o długości do 1,0m w krawędziach elementów stolarki-ANALOGIA wymiana zużytych listew w drzwiach Dz-4		
				szt
3.1.8	KNR 1901/1002/8	Naprawa listew z profilem w ościeżnicach drzwiowych i okiennych o długości w jednym miejscu ponad 1,00m osadzonych w ścianach- Analogia drzwi Dz-4		
				szt
3.1.9	Kalkulacja indywidualna	Sporządzenie dokumentacji powykonawczej		
				kpl
3.1.10	Kalkulacja indywidualna	Zniesienie i zabezpieczenie w piwnicy okien istniejących z charakterystycznych typów		
				kpl

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	TYNKI WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE wg. SST 00.05 i dokumentacji projektowej		
4.1	Element	Element		
4.1.1	KNR 401/705/2	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami- ANALOGIA tynk wewnętrzny cem.wap. hydrofobowy z gotowej mieszanki na powierzchniach ścian przy oknach i ościeżych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(1,87 * 1,86 * 3) * 2$	20,869200
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(2,39 * 2 + 2,38) * 2$	14,320000
		RAZEM:		35,189200
			m	35,19
4.1.2	KNR 401/705/7	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi- ANALOGIA zaprawienie bruzd po demontażu parapetów wewnętrznych oraz pasy poziome na styku nadproża z oknem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,12 * 4 + 0,13 * 2 + 0,11 * 2 + (0,96 * 2 + 0,95 + 0,97) * 2$	8,640000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,27 * 2 + 0,26 * 2 + 0,26 * 2 + (1,35 + 1,34 + 1,38) * 2$	9,720000
		RAZEM:		18,360000
			m	18,36
4.1.3	KNR 401/707/2	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym po obmurowanych końcach belek stropowych- ANALOGIA końcówkach nowych nadproży	szt	14,00
4.1.4	KNNR 2/1001/1	Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych- ANALOGIA tynk cem.wap. hydrofobizowany- węgariki po obwodzie okien		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,16 * (0,7 + 1,69 * 2) * 2 + 0,15 * (0,7 + 1,69 * 2) + 0,17 * (0,7 + 1,69 * 2)$	2,611200
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,17 * (1,1 + 2,21 * 2) * 2 + 0,18 * (1,1 + 2,21 * 2)$	2,870400
		RAZEM:		5,481600
			m2	5,48
4.1.5	KNNR 2/1001/4	Tynki zewnętrzne szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych- ANALOGIA cem.wap. hydrofobowy + nakrapianie sucha mieszanka cementowa - na ścianach przy oknach i nad gzymsami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter i Piętro 1- gzymsy	$(0,3 * 1,2 + 0,4 * 1,6) + 0,1 * 15,58 - 0,1 * (1,1 * 3)$	2,228000
		RAZEM:		2,228000
			m2	2,23
4.1.6	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		dotyczy wszystkich elewacji	$250 * 0,7$	175,000000
		RAZEM:		175,000000
			m2	175,00
4.1.7	KNR 401/530/1	Uzupełnienie obróbek blacharskich, mury ogniowe i okapy, z blachy z cynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		dotyczy wszystkich	$250 * 0,7$	175,000000
		RAZEM:		175,000000
			m2	175
4.1.8	KNR 1901/819/5	Wykonanie profili ciągnionych zwykłych o szerokości w rozwinięciu do 30cm- ANALOGIA uzupełnienie gzymsów podokiennych Zaprawa cem. M20 hydrofobowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$0,5 * 2$	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			m	1,00
4.1.9	KNR 1901/819/5	Wykonanie profili ciągnionych zwykłych o szerokości w rozwinięciu do 30cm- ANALOGIA odtworzenie pilastrów przyokiennych Zaprawa cem. M20 hydrofobowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$0,15 * 6$	0,900000
		RAZEM:		0,900000
			m	0,90
4.1.10	KNNR 2/1001/1	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, zwykłe kategorii III - ANALOGIA Uzupełnienie i naprawa tynków zewnętrznych na elewacji pod rynnami		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$180 * 0,5$	90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,00
4.1.11	KNRW 202/519/4 (1)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe, Fi 15 cm. ANALOGIA Wymiana uszkodzonych rynien dachowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		dotyczy wszystkich elewacji	$55 * 1$	55,000000
		RAZEM:		55,000000
			m	55,00
4.1.12	Kalkulacja indywidualna	Praca zwyżki - naprawa elewacji, rynien, obróbek	r-g	20

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.1.13	KNNR 2/1703/1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych bez pasków na ścianach, słupach, belkach i ościeżach (suche tynki gipsowe) na zaprawie- Wypełnienie łuku okien O7 i Ob6 po montażu nowych nadproży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,96 * 2 + 0,95 + 0,97) * 0,14$	0,537600
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(1,35 + 1,34 + 1,38) * 0,14$	0,569800
		RAZEM:		1,107400
			m2	1,11
5	Rozdział	ROBOTY HYDROIZOLACYJNE wg.SST 00.08 i dokumentacji projektowej		
5.1	Element	Element		
5.1.1	KNR 12/1118/1	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża- ANALOGIA warsztwa wyrównawcza pod hydroizolację gr.10 mm z zaprawy szybkosprawnej wyrównującej , wsp. do R=1,5 do M i S = 2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,16 * 2 + 0,15 + 0,17) * 0,7$	0,448000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(0,17 + 0,18 + 0,17) * 1,1 + 0,09 * 15,58$	1,974200
		dodatkowe	15	15,000000
		RAZEM:		17,422200
			m2	17,42
5.1.2	KNR K-17 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe elastyczną cementowo-polimerową zaprawą uszczelniającą AQUAFIN-2K w obiektach narażonych na działanie wilgoci bezciśnieniowej na powierzchniach poziomych- ANALOGIA Aquafin 1K		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,16 * 2 + 0,15 + 0,17) * 0,7$	0,448000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(0,17 + 0,18 + 0,17) * 1,1 + 0,09 * 15,58$	1,974200
		dodatkowe	15	15,000000
		RAZEM:		17,422200
			m2	17,42
6	Rozdział	OKŁADZINY Z PŁYTEK CERAMICZNYCH SST 00.06 i dokumentacji projektowej		
6.1	Element	Element		
6.1.1	KNNR 2/803/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej- w WC Piętro 1 - ościeża		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$0,27 * 2,4 * 2$	1,296000
		dodatkowe	15	15,000000
		RAZEM:		16,296000
			m2	16,30
7	Rozdział	MALOWANIE WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE wg.SST -00.07 i dokumentacji projektowej		
7.1	Element	Element		
7.1.1	KNNR 2/1405/2	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową - ANALOGIA węgaraki po obwodzie okna kolor biały		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$0,16 * (0,7 + 1,69 * 2) * 2 + 0,15 * (0,7 + 1,69 * 2) + 0,17 * (0,7 + 1,69 * 2)$	2,611200
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$0,17 * (1,1 + 2,21 * 2) * 2 + 0,18 * (1,1 + 2,21 * 2)$	2,870400
		dodatkowe	150*0,7	105,000000
		RAZEM:		110,481600
			m2	110,48
7.1.2	KNR 1901/1305/3	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi suchych tynków powierzchni wewnętrznych- Z PŁYT G-K kolory pastelowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$(0,96 * 2 + 0,95 + 0,97) * 0,14$	0,537600
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$(1,35 + 1,34 + 1,38) * 0,14$	0,569800
		dodatkowe	150	150,000000
		RAZEM:		151,107400
			m2	151,11
7.1.3	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$1,4 * 3,5 * 4$	19,600000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$1,8 * 3,5 * 3$	18,900000
		dodatkowe	180	180,000000
		RAZEM:		218,500000
			m2	218,50
7.1.4	KNR 401/1204/2	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- ANALOGIA ścian i ościeży, kolory pastelowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	$1,4 * 3,5 * 4$	19,600000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	$1,8 * 3,5 * 3$	18,900000
		dodatkowe	180	180,000000
		RAZEM:		218,500000
			m2	218,50

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
7.1.5	KNR 1901/1315/1	Zabezpieczenie podłóg trocinami- ANALOGIA folia budowlana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	2,4 * 1,5 * 4	14,400000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	2,8 * 1,5 * 3	12,600000
		RAZEM:		27,000000
			m2	27,00
7.1.6	KNR 1901/1315/2	Usunięcie trocin z podłogi - ANALOGIA folia budowlana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	1,4 * 3,5 * 4	19,600000
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	1,8 * 3,5 * 3	18,900000
		RAZEM:		38,500000
			m2	38,50
7.1.7	KNR 1901/1314/3	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Piętro 2 - Okno O7- 4 szt	0,87 * 1,86 * 4	6,472800
		Piętro 1 -O6b- 3 szt.	1,26 * 2,37 * 3	8,958600
		RAZEM:		15,431400
			m2	15,43
7.1.8	KNR 401/1211/4	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m2- DRZWI Dz-4 wsp. = 1,3 do RMS z uwagi na powierzchnie z ozdobami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		DRZWI ZEWNĘTRZNA Dz- 4	(1,34 * 3,5 * 2) - (1,0 * 0,44 * 2)	8,500000
		RAZEM:		8,500000
			m2	8,50
7.1.9	KNR 401/1210/9	Lakierowanie jednokrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m2- ANALOGIA 1 X impregnat grzybobójczy i biobójczy do drewna, bezbarwny, wsp.=1,3 do RMS z uwagi na powierzchnie z ozdobami- Dz-4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		DRZWI ZEWNĘTRZNA Dz- 4	(1,34 * 3,5 * 2) - (1,0 * 0,44 * 2)	8,500000
		RAZEM:		8,500000
			m2	8,50
7.1.10	KNR 401/1210/10	Lakierowanie dwukrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m= 1,3 do RMS z uagi na powierzchnie z ozdobami - Dz-4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		DRZWI ZEWNĘTRZNA Dz- 4	(1,34 * 3,5 * 2) - (1,0 * 0,44 * 2)	8,500000
		RAZEM:		8,500000
			m2	8,50
7.1.11	KNR 401/1210/10	Lakierowanie dwukrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m2- ANALOGIA 2 x lakier nawierzchniowy z bejcą koloryzująca uzgodniony z konserwatorem zabytków, wsp.= 1,3 do RMS z uwagi na powierzchnie z ozdobami- Dz-4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		DRZWI ZEWNĘTRZNA Dz- 1	(1,74 * 2,64 * 2) - (1,3 * 0,4 * 2)	8,147200
		RAZEM:		8,147200
			m2	8,15
7.1.12	KNR 712/114/2	Czyszczenie strumieniowo-ściernie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni C do pierwszego stopnia czystości- ANALOGIA wg. PN8501- Sa3- KRATY w Dz-4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Kraty w drzwiach Dz-4	0,24 * 1,6 * 2	0,768000
		RAZEM:		0,768000
			m2	0,77
7.1.13	KNR 712/205/2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych- ANALOGIA gruntowanie j.w		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Kraty w drzwiach Dz-4	0,24 * 1,6 * 2	0,768000
		RAZEM:		0,768000
			m2	0,77
7.1.14	KNR 712/205/2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych- ANALOGIA podkład 1 warstwa j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Kraty w drzwiach Dz-4	0,24 * 1,6 * 2	0,768000
		RAZEM:		0,768000
			m2	0,77
7.1.15	KNR 712/205/2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych- ANALOGIA podkład 2 warstwa j.w		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Kraty w drzwiach Dz-4	0,24 * 1,6 * 2	0,768000
		RAZEM:		0,768000
			m2	0,77
7.1.16	KNR 712/211/2	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych- ANALOGIA farba poliuretanowa nawierzchniowa j.w		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Kraty w drzwiach Dz-4	0,24 * 1,6 * 2	0,768000
		RAZEM:		0,768000
			m2	0,77

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
8	Rozdział	Konserwacja i inne - dotyczy wszystkich elewacji		
8.1	Element	Element		
8.1.1	Kalkulacja indywidualna	Pielęgnacja i konserwacja (serwis) powierzchni lakierniczych wszystkich okien i drzwi – minimum 1 raz w roku przez cały okres udzielonej gwarancji i rękojmi, zgodnie z wytycznymi producenta stolarki	kpl	1
8.1.2	Kalkulacja indywidualna	Pielęgnacja i konserwacja (serwis) okuć okna i drzwi minimum 1 raz w roku zgodnie z wytycznymi producenta minimum 1 raz w roku przez cały okres udzielonej gwarancji i rękojmi	kpl	1
8.1.3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa zapasowych klamek okiennych	szt	25
8.1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie warunków dodatkowych opisanych w Pozwoleniu ŚWKZ nr K/47/2022 z dnia 24.01.2022 r. na prowadzenie robót budowlanych przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków (między innymi: badania stratygraficzne na występowanie pierwotnej kolorystyki zabytkowej stolarki, wykonanie i przedstawienie programu prac konserwatorskich stolarki).	kpl	1
8.1.5	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż siatek okien sali gimnastycznej	m2	80