



# Gmina Słóńsk

66-436 Słóńsk ul. Sikorskiego 15  
www.slonsk.pl tel/fax 95 757 2271/95 757 2268

Słóńsk 23.05.2018

ZP.271.5.2018

Otrzymują wg rozdzielnika

## ODPOWIEDŹ NR. I NA PYTANIA DO SIWZ WRAZ Z MODYFIKACJA

Dotyczy przetargu nieograniczonego na zadanie pod nazwą

### **REMONT ELEWACJI BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W SŁOŃSKU**

**Ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem: 556900-N-2018 z dnia 2018-05-11**

Na podstawie art. 38 ust.1 pkt 3 i oraz ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) Zamawiający odpowiada na zadane pytania i modyfikuje SIWZ w zakresie przedmiaru robót i TECR.

#### *Pytanie I*

**Spadki podokienne** : przy wykonywaniu w 2017 r. docieplenia dwóch ścian ( ściany zachodniej i szczytowej – budynek Zespołu szkół W Słóńsku ) po zerwaniu starych parapetów okazało się konieczne wykonanie spadków podokiennych ze styropianu + siatka + klej

Z tego wynika , że na ścianie wschodniej i północnej zajdzie również konieczność wykonania spadków podokiennych.

**W związku z powyższym czy Zamawiający uzupełni przedmiar robót o tę pozycję kosztorysową? - lub czy te roboty będą później traktowane jako roboty dodatkowe ?**  
W trakcie wizji lokalnej w dniu 17.05.2018 r. z pomiarów wykonanych podczas wizji lokalnej wynika , że spadków podokiennych jest **61,77 m<sup>2</sup>**

#### Odpowiedź na pytanie nr I:

Po przeanalizowaniu przez zamawiającego przedmiaru robót – zamawiający informuje ,że modyfikuje przedmiar w powyższym zakresie.

#### *Pytanie II*

**Prostowanie-szpałdowanie ościeży okiennych:** Przy wykonywaniu w 2017 r. docieplenia dwóch ścian ( ściany zachodniej i szczytowej ) okazało się , że ościeża okienne i drzwiowe są w kącie rozwartym i zaszła konieczność prostowania – szpałdowania ościeży styropianem – podczas wizji lokalnej w dniu 17.05.2018 r. stwierdzono ,że na ścianach wschodniej i północnej również ościeża są pod kątem rozwartym i również zajdzie konieczność prostowania – szpałdowania ościeży styropianem – z pomiarów wykonanych w czasie wizji lokalnej wynika , że jest to ilość **149,59 m<sup>2</sup>**

W związku z powyższym czy Zamawiający uzupełni przedmiar robót o tę pozycję kosztorysową? – lub czy te roboty będą później traktowane jako roboty dodatkowe?

**Odpowiedź na pytanie nr II**

Po przeanalizowaniu przez zamawiającego przedmiaru robót – zamawiający informuje, że zmienia przedmiar w powyższym zakresie.

***Pytanie III.***

W załączonym przedmiarze robót brak jest pozycji kosztorysowej zabezpieczenia stolarki okiennej i drzwiowej folią - stolarkę należy zabezpieczyć w celu ochrony przed zabrudzeniem.

Z pomiarów wykonanych podczas wizji lokalnej na budowie wynika, że jest 378,74 m<sup>2</sup> stolarki okiennej i drzwiowej do zabezpieczenia.

W związku z powyższym czy Zamawiający uzupełni przedmiar robót o te pozycję kosztorysową? – lub czy te roboty będą później traktowane jako roboty dodatkowe?

**Odpowiedź na pytanie nr III:**

Po przeanalizowaniu przez zamawiającego przedmiaru robót – zamawiający modyfikuje przedmiar w powyższym zakresie

***Pytanie IV***

W załączonym przedmiarze robót w poz. 4 KNR 023-2611-01 jest 874,400 m<sup>2</sup> - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - przedmiar ten nie obejmuje ościeży okiennych i cokołu budynku w ilości – 132,87 m<sup>2</sup>

Proszę o uzupełnienie przedmiaru robót o brakujące w/w ilości wynikające z pomiarów.

**Odpowiedź na pytanie nr IV:**

Po przeanalizowaniu przez zamawiającego powyższej pozycji zamawiający informuje że zmieni powyższą pozycję na ilość – 1011,97 m<sup>2</sup>

***Pytanie V***

**Skucie tynku:** Przy wykonywaniu w 2017 r. docieplenia dwóch ścian ( ściany zachodniej i szczytowej ) okazało się konieczne skucie tynku na cokole budynku – po dokonaniu wizji lokalnej uważam, że również na ścianie wschodniej i północnej zajdzie konieczność skucia tynku a następnie nakłucia ścian cokołu żeby poprawić przyczepność styropianu ponieważ pod tynkiem cokołu jest wykonana izolacja pionowa powłokowa.

W związku z powyższym czy Zamawiający uzupełni przedmiar robót o te pozycje kosztorysowe? – lub czy te roboty będą później traktowane jako roboty dodatkowe?

**Odpowiedź na pytanie nr V:**

*Jeżeli zajdzie konieczność zbitcia tynków to te roboty zostaną wykonane w ramach robót dodatkowych ,które zostały przewidziane w Ogłoszeniu i SIWZ*

#### **Pytanie VI**

**Montaż belki drewnianej pod rynną:** Przy wykonywaniu w 2017 r. docieplenia ścian ( zachodniej i szczytowej ) okazało się konieczne zamontowanie pod rynną belki drewnianej oraz wykonanie obróbek blacharskich na tej belce oraz zamontowanie dodatkowych obróbek blacharskich na ścianie szczytowej – jest więcej prawdopodobne , że teraz również zajdzie konieczność zamontowania pod rynną belki drewnianej prze całą długość ściany oraz wykonanie dodatkowych obróbek blacharskich w ilości **ok. 40 m2**.

**W związku z powyższym czy Zamawiający uzupełni przedmiar robót o te pozycje kosztorysowe? – lub czy te roboty będą później traktowane jako roboty dodatkowe?**

#### **Odpowiedź na pytanie nr VI**

*Jeżeli zajdzie konieczność zbitcia tynków to te roboty zostaną wykonane w ramach robót dodatkowych ,które zostały przewidziane w Ogłoszeniu i SIWZ*

#### **Pytanie VII**

W załączonym przedmiarze robót w poz. 11 KNR 023-2614-08 - docieplenie ościeży jest w obmiarze 54,76 m2 – z pomiarów wykonanych podczas wizji lokalnej na budowie w dniu 17.05.2018 r. wynika , że powinno być **149,59 m2 - docieplenia ościeży**

**Proszę o uzupełnienie przedmiaru robót o brakujące w/w ilości wynikające z pomiarów.**

#### **Odpowiedź na pytanie VII**

**Po przeanalizowaniu przez zamawiającego powyższej pozycji zamawiający informuje że do ocieplenia ościeży są okna o wymiarach poniżej:**

	Wymiary okien			Przyjęta szerokość ościeży	Ilość okien	
ościeża okna elewacji	2,45	2,15	2,15	0,24	46	74,52
	0,5	0,5	0,5	0,24	1	0,36
	0,85	0,85	2,4	0,24	24	23,62
						<b>98,5</b>
ościeża okna Piwnicy	1,75	0,85	0,85	0,24	7	5,80
	0,85	0,85	0,85	0,24	16	9,79
						<b>15,59</b>
<b>Ogółem</b>						<b>114,09 m2</b>

**W związku z powyższym zamawiający poprawi przedmiar w powyższym zakresie.**

### ***Pytanie VIII***

W załączony przedmiarze robót w poz. 12 NNRNKB - jest w obmiarze 69,38 m<sup>2</sup> – Parapety zewnętrzne z pomiarów wykonanych podczas wizji lokalnej na budowie w dniu 17.05.2018 r. wynika , że powinno być **90,60 m<sup>2</sup> - parapetów zewnętrznych**

### **Odpowiedź na pytanie nr VIII**

Po przeanalizowaniu przez zamawiającego powyższej pozycji zamawiający informuje że do wykonania są parapety zewnętrzne

	Wymiary okna	Parapety w rozwinięciu	ilość	
Parapety	2,45	0,5	46	56,35
	0,5	0,5	1	0,25
	2,4	0,5	24	28,80
Razem				85,40m <sup>2</sup>

**W związku z powyższym zamawiający poprawi przedmiar w powyższym zakresie.**

### ***Pytanie IX***

W załączonym przedmiarze robót w poz. 18 KNR-W 4-01 1301-01 jest wymiana lub uzupełnienie krat prostych w ilości 69,38 m<sup>2</sup>

Gdzie mają być zamontowane te kraty ? ( w okienkach piwnicznych ? ) a także z jakiego materiału mają być wykonane ? pręt o średnicy ? -malowane tylko farbą ? czy też cynkowane i następnie malowane proszkowo ?

### **Odpowiedź na pytanie nr IX**

***W tej pozycji błędnie wpisano uzupełnienie krat należy wycenić demontaż bez ponownego montażu- materiał inwestora***

### **Pytanie X**

10. W załączonym przedmiarze robót brak jest poz. kosztorysowej dotyczącej instalacji odgromowej – brak jest zwodów pionowych odprowadzających .  
Jeżeli zwody te mają być zamontowane w styropianie to powinny być zamontowane na ścianie w specjalnej rurze przeznaczonej do montowania zwodów instalacji odgromowej.

### **Odpowiedź na pytanie X**

***Zamawiający uzupełni przedmiar o w/w pozycje***

**Proszę o uzupełnienie przedmiaru robót o te pozycje kosztorysowe.**

Otrzymują:

1. Zadający pytania
2. BIP
3. Tablica ogłoszeń
4. a/a

---

**Wójt Gminy Słońsk**  
(-)  
**Janusz Krzyśków**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Budynek główny ściana wschodnia i północna</b>			
1	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 12 m 100x12 1200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1200.000	 1200.000
				RAZEM	1200.000
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - Parapety zewnętrzne 45.171	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.171	 45.171
				RAZEM	45.171
3	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 30	szt. szt.	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściana główna 1200 - 325,60=874,40m <sup>2</sup> 1011.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1011.970	 1011.970
				RAZEM	1011.970
5	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsyj - elewacja, cokół ,ościeża 1011.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1011.970	 1011.970
				RAZEM	1011.970
6	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, wyrównanie ścian styropianem gr 3cm (874,40*60%) 524.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 524.640	 524.640
				RAZEM	524.640
7	KNR 0-23 d.1 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr.12 cm - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej SYLIKONOWEJ W KOLORZE UZGODNIONYM Z ZAMAWIAJACYM 874.400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 874.400	 874.400
				RAZEM	874.400
8	KNR 0-23 d.1 2614-11	Zamocowanie listwy cokołowej 100	m m	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
9	KNR 0-23 d.1 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 597.975	m m	 597.975	 597.975
				RAZEM	597.975
10	KNR 0-23 d.1 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr.12 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej ztynku GEMALIT COKÓŁ BUDYNKU wraz z wykonaniem wyprawy w oknach piwnicy zamiast parapetów 78.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 78.200	 78.200
				RAZEM	78.200
11	KNR 0-23 d.1 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi gr.2 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki 114.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.090	 114.090
				RAZEM	114.090
12	KNR 0-23 d.1 2614-08	Wyrównanie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi gr.2 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących 114.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.090	 114.090
				RAZEM	114.090
13	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 35 cm PARAPETY ZEWNĘTRZNE 85.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85.400	 85.400
				RAZEM	85.400
14	ZKNR C-1 d.1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową W KOLORACH UZGODNIONYCH Z INWESTOREM - ELEWACJA I OŚCIEŻA 874.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 874.400	 874.400
				RAZEM	874.400
15	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 30	szt. szt.	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
16	KNR 4-01 d.1 0728-05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków ( do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KALKULA- d.1 CJA WŁAS- NA	DEMONTAZ I MONTAZ RUR SPUSTOWYCH	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
18	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:4,5,7,9,11,13,14,15)			
19	KNR 4-01 d.1 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych - włązy do piwnicy	m <sup>2</sup>		
		1.44	m <sup>2</sup>	1.440	
				RAZEM	1.440
20	KNR 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych włązy do piwnicy	m <sup>2</sup>		
		1.44	m <sup>2</sup>	1.440	
				RAZEM	1.440
21	KNR-W 4- d.1 01 1216-01	Zabezpieczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
		378.74	m <sup>2</sup>	378.740	
				RAZEM	378.740
22	KNR-W 4- d.1 01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - kraty materiał rozbiurkowy przekazać dla inwestora	m <sup>2</sup>		
		69.38	m <sup>2</sup>	69.380	
				RAZEM	69.380
23	Kalkulacja d.1 własna	Wykonanie spadków pod okiennych	m <sup>2</sup>		
		61.77	m <sup>2</sup>	61.770	
				RAZEM	61.770
<b>2</b>		<b>Instalacja odgromowa na budynku głównego zwody pionowe</b>			
24	KNR-W 5- d.2 08 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR-W 5- d.2 08 0606-03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR-W 5- d.2 08 0618-01	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR-W 5- d.2 08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR-W 5- d.2 08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR-W 5- d.2 08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
30	KNR-W 5- d.2 08 0107-02	Rury osłonowe dla instalacji odgromowej	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
<b>3</b>		<b>Wejście główne</b>			
31	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - opierzenia murków ogniowych nad wejściem	m <sup>2</sup>		
		18.60	m <sup>2</sup>	18.600	
				RAZEM	18.600
32	KNR-W 4- d.3 01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
33	KNR-W 4- d.3 01 0440-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek nieotynkowanych- wejście główne	m <sup>2</sup>		
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
34	KNR 4-01 d.3 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		4.5	m	4.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2- d.3 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.500
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
36	KNR-W 2- d.3 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo- cynkowej - ogniomurek wejście główne	m <sup>2</sup>		
		18.6	m <sup>2</sup>	18.600	
				RAZEM	18.600
37	KNR-W 2- d.3 02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
38	KNR 4-01 d.3 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami sylkonowymi elewacji - tynki gładkie - wejście główne- daszek	m <sup>2</sup>		
		18.88	m <sup>2</sup>	18.880	
				RAZEM	18.880
39	KNR 4-01 d.3 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m <sup>2</sup>		
		12.35	m <sup>2</sup>	12.350	
				RAZEM	12.350
40	KNR 4-01 d.3 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur podpora daszku o średnicy ponad 100 do 200 mm	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
41	KNR-W 4- d.3 01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		16.51	m <sup>2</sup>	16.510	
				RAZEM	16.510
42	KNR 2-02 d.3 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m <sup>2</sup>		
		16.51	m <sup>2</sup>	16.510	
				RAZEM	16.510
43	ZKNR C-1 d.3 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową W KOŁORACH UZGODNIONYCH Z INWESTOREM - ELEWACJA I OŚCIEŻA	m <sup>2</sup>		
		36.9	m <sup>2</sup>	36.900	
				RAZEM	36.900
44	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podest z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm - WEJŚCIE GŁÓWNE PŁYTY O WYM. 50/50 W KOLORZE SZRYM	m <sup>2</sup>		
		9.27	m <sup>2</sup>	9.270	
				RAZEM	9.270
45	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów stopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm - WEJSCIE GŁÓWNE CIETE NA WYMIAR STOPNIA W KOLORZE SZARYM.	m <sup>2</sup>		
		6.29	m <sup>2</sup>	6.290	
				RAZEM	6.290
46	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podstopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 2 cm - WEJŚCIE GŁÓWNE ANALOG JW.	m <sup>2</sup>		
		2.64	m <sup>2</sup>	2.640	
				RAZEM	2.640
47	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podest z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm - WEJŚCIE PIWNICA JAK W POZ. 39	m <sup>2</sup>		
		8.4	m <sup>2</sup>	8.400	
				RAZEM	8.400
48	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów stopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm - WEJSCIE PIWNICA CIETE NA WYMIAR STOPNIA KOLORZE SZARYM	m <sup>2</sup>		
		4.86	m <sup>2</sup>	4.860	
				RAZEM	4.860
49	NNRNKB d.3 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podstopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 2 cm - WEJŚCIE PIWNICA ANALOG JW.	m <sup>2</sup>		
		2.53	m <sup>2</sup>	2.530	
				RAZEM	2.530
50	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie wycieraczki o wym. 0,42 x 2,5 jw.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 4-01 d.3 0320-01	Obsadzenie wycieraczki o wym. 0,42x2,50 jw.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 2-02 d.3 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na suficie wejście główne	m <sup>2</sup>		
		46	m <sup>2</sup>	46.000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR 0-23 d.3 2614-02	wykonanie wyprawy elewacyjnej SILIKONOWEJ na suficie wejście główne	m <sup>2</sup>		46.000
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
54	ZKNR C-1 d.3 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową W KOŁORACH UZGODNIONYCH Z INWESTOREM - sufin wejście główne	m <sup>2</sup>		
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
<b>4</b>		<b>Wejście kuchnia</b>			
55	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - opierzenia murków ogniowych nad wejściem	m <sup>2</sup>		
		4.10	m <sup>2</sup>	4.100	
				RAZEM	4.100
56	KNR-W 4- d.4 01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		8.32	m <sup>2</sup>	8.320	
				RAZEM	8.320
57	KNR-W 2- d.4 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		8.32	m <sup>2</sup>	8.320	
				RAZEM	8.320
58	KNR-W 2- d.4 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej - ogniomurek wejście główne	m <sup>2</sup>		
		4.10	m <sup>2</sup>	4.100	
				RAZEM	4.100
59	KNR 4-01 d.4 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur podpora daszku o średnicy ponad 100 do 200 mm	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
60	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 4- d.4 01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
62	NNRNKB d.4 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podest z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm płyty 50/50 w kolorze szarym	m <sup>2</sup>		
		5.28	m <sup>2</sup>	5.280	
				RAZEM	5.280
63	NNRNKB d.4 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów stopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 3 cm - cięte na wymiar stopni kolor jw.	m <sup>2</sup>		
		3.96	m <sup>2</sup>	3.960	
				RAZEM	3.960
64	NNRNKB d.4 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów podstopnie z płyty granitowej płomieniowanej gr. 2 cm - cięte na wymiar podstopni kolor jw.	m <sup>2</sup>		
		1.98	m <sup>2</sup>	1.980	
				RAZEM	1.980
65	KNR-W 4- d.4 01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		7.5	m <sup>2</sup>	7.500	
				RAZEM	7.500
66	KNR 2-02 d.4 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m <sup>2</sup>		
		7.5	m <sup>2</sup>	7.500	
				RAZEM	7.500
67	ZKNR C-1 d.4 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków farbą silikonową W KOLORACH UZGODNIONYCH Z INWESTOREM - ELEWACJA I OŚCIEŻA	m <sup>2</sup>		
		22	m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000

TABELA ELEMENTÓW CENY RYCZAŁTOWEJ PO MODYFIKACJI					
REMONT ELEWACJI BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W SŁOŃSKU UL. LIPOWA 13					
_____znak sprawy ZP.271.5.2018					
nazwa					
lp.	opis robót	pozycja z przedmiaru	Wartość netto	Wartość brutto	
1	2	3	4	5	
1	Budynek główny ściana wschodnia i północna	od poz. 1 do poz. 23			
2	Instalacja odgromowa na budynku głównym	od poz. 24 do poz. 30			
3	zwody pionowe	od poz. 31 do poz. 54			
4	Wejście główne	od poz. 55 do poz.67			
5	Wejście Kuchnia				
6					
<b>OGÓŁEM</b>					