

MINISTERSTWO EDUKACJI NARODOWEJ

DEPARTAMENT EKONOMICZNY

Warszawa, 16 lutego 2017 r.

DE-WZP.261.5.2017.2.RB

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na Remont łazienek od strony północnej w budynku Ministerstwa Edukacji Narodowej przy al. J. Ch. Szucha 25 w Warszawie – postępowanie nr DE-WZP.261.5.2017.RB

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2015 r. poz. 2164), zwanej dalej „ustawą”, Zamawiający przekazuje poniżej treść pytań dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z udzielonymi wyjaśnieniami.

Pytanie nr 2:

W przedmiarze robót elektrycznych w pozycji 54 ujęto „Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów” obmiar częściowy w tej pozycji wynosi 117,00 m², natomiast obmiar całkowity jest równy 0,00m². Prosimy o informację, którą wartość należy przyjąć do wyceny i ewentualną korektę przedmiaru.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

W pozycji nr 54.d.5 Przedmiaru robót w branży elektrycznej, stanowiącego załącznik nr 3b do SIWZ należy przyjąć, tak jak wskazano w przedmiarze tj. 0,0 m².

Jednocześnie, na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, Zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia polegającej na:

- wykreśleniu zdania „**Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów**” w punkcie 1.3.5, zatytułowanym „RÓZNE, POMIARY”, na stronie 5 Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót w branży elektrycznej, stanowiącej załącznik nr 2b do SIWZ;
- usunięciu pozycji nr 54.d.5 **Przedmiaru robót** w branży elektrycznej, stanowiącym **załącznik nr 3b** do SIWZ w, na stronie 5. Przedmiar po zmianie stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Wyjaśnienia oraz zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia są wiążące dla wszystkich Wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzaniu oferty.

Zamawiający zwraca się o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania niniejszego pisma zwrotnie na adres e-mail lub faksem na nr 22 621-50-10

DEPARTAMENT EKONOMICZNY


Maria Wołk
DYREKTOR

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317300-5 Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych
74233400-5 Mechaniczne i elektryczne usługi inżynierskie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEN SANITARNYCH OD STRNY PÓŁNOCNEJ W BUDYNKU MEN
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA al. J. CH. Szucha 25
INWESTOR : MINISTERSTWO EDUKACJI NARODOWEJ
ADRES INWESTORA : WARSZAWA al. J. CH. Szucha 25
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Ruszczak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 2017-02-16

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-02-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
linia kablowa 0,4 kV					
1		DEMONTAŻE kody CPV 453 156 00-4 nr specyfikacji 1.3.1			
1	kalkulacja d.1 własna	Wyłączenie napięcia , przygotowanie stanowiska do demontazu	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
2	KNR 4-03 d.1 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 20	m		
			m	20.00	
				RAZEM	20.00
3	KNR 4-03 d.1 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 60	m		
			m	60.00	
				RAZEM	60.00
4	KNR 4-03 d.1 1117-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 24 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 180	m		
			m	180.00	
				RAZEM	180.00
5	KNR 4-03 d.1 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm ² 16	szt.		
			szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
6	KNR 4-03 d.1 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 8	szt.		
			szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
7	KNR 4-03 d.1 1122-04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
8	KNR 4-03 d.1 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
9	KNR 4-03 d.1 1124-06	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych -uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNR 4-03 d.1 1133-04	Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych 8	szt.		
			szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
11	KNR 4-03 d.1 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 12	szt.		
			szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
12	KNR 4-03 d.1 1134-02	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłówkowych 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
13	KNR 4-03 d.1 0907-02	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm ² od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t. 30	kpl.		
			kpl.	30.00	
				RAZEM	30.00
14	KNR 4-03 d.1 0907-03	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 6 mm ² od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t. 6	kpl.		
			kpl.	6.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.00
15	kalkulacja d.1 własna	Utylizacja źródeł światła z demontażu	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2		UZUPEŁNIENIE TABLICE ELEKTRYCZNYCH R... 0,4 kV kody CPV 453 173 00-5 , nr specyfikacji 1.3.2			
16	KNR 5-08 d.2 0401-21	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - wywiercenie otworów w metalu - aparat o 1-2 otworach mocujących 18	aparat aparat	18.00	
				RAZEM	18.00
17	KNR 5-14 d.2 0501-01	Montaż przekaźników o masie do 0.5 kg, wyłącznik różnicowo prądowy 3x25A, 30 mA 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
18	KNR 5-14 d.2 0501-01	Montaż przekaźników o masie do 0.5 kg, wyłącznik różnicowo prądowy 1x10A-B 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
19	KNR 5-14 d.2 0501-01	Montaż przekaźników o masie do 0.5 kg, wyłącznik różnicowo prądowy 1x16A-B 10	szt.		
			szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
20	KNR 5-08 d.2 0812-03	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²) 30	szt.		
			szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
3		INSTALACJA ELEKTRYCZNA, OSPRZĘT 0,4 kV kody CPV 453 112 00-2 , nr specyfikacji 1.3.2			
21	KNR 5-08 d.3 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 3x2,5 mm 200	m		
			m	200.00	
				RAZEM	200.00
22	KNR 5-08 d.3 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 3x1,5 mm 200	m		
			m	200.00	
				RAZEM	200.00
23	KNR 5-08 d.3 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 4x1,5 mm 100	m		
			m	100.00	
				RAZEM	100.00
24	KNR 5-08 d.3 0101-03	Montaż uchwyty pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 50	m		
			m	50.00	
				RAZEM	50.00
25	KNR 5-08 d.3 0107-02	Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd RL 18 50	m		
			m	50.00	
				RAZEM	50.00
26	KNR 5-08 d.3 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły 45	szt.		
			szt.	45.00	
				RAZEM	45.00
27	KNR 5-08 d.3 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
28	KNR 5-08 d.3 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem, pojedyncze	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
29	KNR 5-08 d.3 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
30	KNR 5-08 d.3 0812-03	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm2)	szt.		
		18	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
4		OPRAWY OŚWIETLENIOWE kody CPV 453 100 00-3 , CPV 453 112 00-2 , nr specyfikacji 1.3.3			
31	KNR 5-08 d.4 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		30	kpl.	30.00	
				RAZEM	30.00
32	KNR 5-08 d.4 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych Oprawa Farad A 2x26W, IP-44	szt.		
		20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
33	KNR 5-08 d.4 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych Oprawa Zeta B 1x14W, IP-44	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
5		RÓŻNE, POMIARY , kody CPV 452 113 50-7 , nr specyfikacji 1.3.4			
34	KNR 5-08 d.5 0803-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm	szt.		
		70	szt.	70.00	
				RAZEM	70.00
35	KNR 5-08 d.5 0809-05	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w stropie gipsowym	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
36	KNR 5-08 d.5 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		80	szt.	80.00	
				RAZEM	80.00
37	KNR 4-03 d.5 1007-07	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 20 cm - śr.rury do 40 mm	otw.		
		6	otw.	6.00	
				RAZEM	6.00
38	KNR 4-03 d.5 1007-12	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 40 mm	otw.		
		6	otw.	6.00	
				RAZEM	6.00
39	KNR 5-08 d.5 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		80	szt.	80.00	
				RAZEM	80.00
40	KNR 4-03 d.5 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		4	odc.	4.00	
				RAZEM	4.00
41	KNR 4-03 d.5 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	po- miar.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	po- miar.	4.00	
				RAZEM	4.00
42	KNR 4-03 d.5 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 4	po- miar. po- miar.	4.00	
				RAZEM	4.00
43	KNNR 5 d.5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 4	prób. prób.	4.00	
				RAZEM	4.00
44	KNNR 5 d.5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 4	prób. prób.	4.00	
				RAZEM	4.00
45	KNNR 5 d.5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 4	po- miar po- miar	4.00	
				RAZEM	4.00
46	KNNR 5 d.5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 13	po- miar po- miar	13.00	
				RAZEM	13.00
47	KNNR 5 d.5 1303-04 analogia	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód pomiar natężenia oświetlenia 16	po- miar po- miar	16.00	
				RAZEM	16.00
48	KNR 4-03 d.5 1001-14	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr. do 47 mm na styku elementów betonowych 650*0.60	m m	390.00	
				RAZEM	390.00
49	KNR 4-03 d.5 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm 200*0.60	m m	120.00	
				RAZEM	120.00
50	KNR 4-03 d.5 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 450*0.60	m m	270.00	
				RAZEM	270.00
51	KNR 4-03 d.5 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.2	m ³ m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
52	KNR 4-01 d.5 0705-08	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 650.0*0.6	m m	390.00	
				RAZEM	390.00
53	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 390*0.30	m ² m ²	117.00	
				RAZEM	117.00
54	kalkulacja d.5 własna	wykonanie uszczelnień pomiędzy strefami pożarowymi 4	kpl kpl	4.00	
				RAZEM	4.00

Przedmiar robót

Lp.	Podsta- wa	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
55	kalkulacja d.5 własna	Dokumentacja powykonawcza 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
56	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 390*0.20*0.10*1.40	m ³ m ³	10.92	
				RAZEM	10.92
57	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 24 10.92	m ³ m ³	10.92	
				RAZEM	10.92