

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262522-6 Roboty murarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45432113-9 Kładzenie parkietu

NAZWA INWESTYCJI : Remont części korytarzy III piętra w budynku MEN- strona południowa
ADRES INWESTYCJI : Al. Szucha 25, 00-918 Warszawa
INWESTOR : Ministerstwo Edukacji Narodowej
ADRES INWESTORA : Al. Szucha 25, 00-918 Warszawa
BRANŻA : Remontowo - budowlana
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Stanisław Nauman
(Ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 5 wrzesień 2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
5 wrzesień 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont części korytarzy III piętra w budynku MEN					
1		Remont części korytarzy III piętra - CPV 45000000-7, 45262522-6, 45262350, 45442100-8, 45262321-7, 45432110-8			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub	m ²		
d.1	0816-06	kołów <3K01> 19.19*1.98+0.38*(5*1.38+1.40+1.94+4*1.30+1.60)+ 0.20*1.45+0.25*0.90*11	m ²	47.24	
		<3K02>28.32*1.95+0.38*(4.13+5*2.15)+5*1.45*0.20+0.25* 0.90*7	m ²	63.90	
		<3K09>19.24*1.93+0.38*(12*1.50)+1.45*0.20+2.0*13.11+12* 0.25*0.90	m ²	73.18	
		<3K15>1.99*(3.91+0.24+0.55)	m ²	9.35	
		<3K10>5.92*8.96+3.91*0.60	m ²	55.39	
				RAZEM	249.06
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub	m ²		
d.1	0816-06 +	kołów			
	KNR 4-01	Oczyszczenie deszczulek z rozbiórki z posegregowaniem - do			
	0816-07	ponownego wbudowania			
	wycena in-				
	dywidual-				
	na	25.0	m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
3	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 2cm na	m ²		
d.1	0211-03	podłogach - skucie warstwy cementowej wraz z lepikiem	m ²	249.06	
		47.24+63.90+73.18+9.35+55.39	m ²	25.00	
		25.0		RAZEM	274.06
4	KNR AT-	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wał-	m ²		
d.1	17 0110-	ka 35 cm na gł. 8 mm			
	04	249.06	m ²	249.06	
		25.0	m ²	25.00	
				RAZEM	274.06
5	KNR AT-	Odkurzenie podłoża	m ²		
d.1	23 0101-				
	05	249.06	m ²	249.06	
	analogia	25.0	m ²	25.00	
				RAZEM	274.06
6	KNR 4-01	Wykucie z muru każdej kołków drewnianych	szt.		
d.1	0354-14				
	analogia	<po cokołach>178*3	szt.	534.00	
		<nad oknami>5*2+6*2+10*2	szt.	42.00	
				RAZEM	576.00
7	KNR-W 4-	Naprawienie uszkodzonych w murze miejsc po usunięciu koł-	szt.		
d.1	01 0308-	ków - bez wymiany cegieł			
	04	576	szt.	576.00	
	analogia			RAZEM	576.00
8	KNR-W 4-	Wykucie z muru podokienników drewnianych i kamiennych	m		
d.1	01 0353-				
	11	1.56*3	m	4.68	
				RAZEM	4.68
9	KNR 4-01	Demontaż drzwi i wykucie ościeżnic z muru	szt.		
d.1	0354-04				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNR-W 2-d.1 02 2104-03	Dostarczenie i montaż parapetu kamiennego z marmuru np. z kamieniolomu Sławniowice lub równoważne (Biancao-Carrara)-156x35 x3,0 cm 3*1.56	m m	4.68	
				RAZEM	4.68
11	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² <3K01>{(19.19*1.98+0.38*(5*1.38+1.40+1.94+4*1.30+1.60)+0.20*1.45}*0.40 <3K02>{(28.32*1.95+0.38*(4.13+5*2.15)+5*1.45*0.20}*0.40 <3K09>{(19.24*1.93+0.38*(12*1.50)+0.20*1.45}*0.40 <3K10,>{(5.92*8.96+13.11*1.99+5.92*9.0+12.91*1.96}*0.40 <3K15>1.99*3.91*0.40	m ² m ² m ² m ² m ²	17.90 24.93 17.71 63.09 3.11	
				RAZEM	126.74
12	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² <3K01>{(2*19.19+2.54)*3.30+0.28*2*11*3.30}*0.40 <3K02>{(2*28.32+1.95)*3.30+0.28*2*3.30*6}*0.40 <3K09>{(2*19.24+1.93)*3.30+0.28*2*12*3.30}*0.40 <3K10,>{(5.92+8.96)*3.30-(1.93+3.91)*3.30+13.11*3.30}*0.40 <3K15>(1.99+2*3.91)*3.30*0.40	m ² m ² m ² m ² m ²	62.15 81.77 62.21 29.24 12.95	
				RAZEM	248.32
13	KNR 4-01 d.1 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach i na sufitach z cegieł na zaprawie cementowej, dla schowania koryt instalacyjnych natynkowych i instalacji elektrycznej <3K01, 3K02, 3K10, 3K09, > 19.19+28.32*2+19.24*2+2.0+13.11+5.37	m m	134.79	
				RAZEM	134.79
14	KNR 19-d.1 01 0713-01	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po wmontowaniu koryt instalacyjnych o szer. 10 cm 134.79	m m	134.79	
				RAZEM	134.79
15	KNR 4-01 d.1 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi 380	m m	380.00	
				RAZEM	380.00
16	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu (poz.1*0.03+poz.3*0.02+poz.11*0.02+poz.12*0.02+2)*1.40	m ³ m ³	31.436	
				RAZEM	31.436
17	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km poz.16	m ³ m ³	31.436	
				RAZEM	31.436
18	KNR 2-02 d.1 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.12	m ² m ²	248.32	
				RAZEM	248.32
19	KNR 2-02 d.1 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach poz.11	m ² m ²	126.74	
				RAZEM	126.74
20	KNR 4-01 d.1 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł po zerwanych cokołach na wysokości 20 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<3K01>2*19.19+2.54+0.28*2*11	m	47.08	
		<3K02>2*28.32+1.95+0.28*2*6	m	61.95	
		<3K09>2*19.24+1.93+0.28*2*12	m	47.13	
				RAZEM	156.16
21	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby (trzy warstwy) na ścianach	m ²		
		<3K01>{(2*19.19+2.54)*3.30+0.28*2*11*3.30}*0.60	m ²	93.22	
		<3K02>{(2*28.32+1.95)*3.30+0.28*2*3.30*6}*0.60	m ²	122.66	
		<3K09>{(2*19.24+1.93)*3.30+0.28*2*12*3.30}*0.60	m ²	93.32	
		<3K10>{(5.92+8.96)*3.30-(1.93+3.91)*3.30+13.11*3.30}*0.60	m ²	43.86	
		<3K15>(1.99+2*3.91)*3.30*0.60	m ²	19.42	
		<3K11>3.31*(2*18.20+2*3.91)+3.21*(2*1.34+2*9.76)-(2*1.78*2.22+2.04*2.96+1.78*3.29+2.01*2.91)	m ²	191.98	
				RAZEM	564.46
22	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby (trzy warstwy) na stropach	m ²		
		<3K01>{19.19*1.98+0.38*(5*1.38+1.40+1.94+4*1.30+1.60)+0.20*1.45}*0.60	m ²	26.86	
		<3K02>{28.32*1.95+0.38*(4.13+5*2.15)+5*1.45*0.20}*0.60	m ²	37.40	
		<3K09>{19.24*1.93+0.38*(12*1.50)+0.20*1.45}*0.60	m ²	26.56	
		<3K10,>{5.92*8.96+13.11*1.99}*0.60	m ²	47.48	
		<3K15>1.99*3.91*0.60	m ²	4.67	
		<3K11>18.20*3.91+9.76*1.34	m ²	84.24	
				RAZEM	227.21
23	KNR 2-02 d.1 2004-05	Obudowa instalacji w korytach na podciągach płytami gips.-karton grubości 12, 5 mm.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01	m ²		
		2*12.90*(0.60+2*0.10)+2.0*(0.60+2*0.30)	m ²	23.04	
				RAZEM	23.04
24	KNR 2-02 d.1 2010-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr 12, 5 mmna rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm	m ²		
		3*2.0*3.30-3*1.38*2.18	m ²	10.77	
		2*2.0*3.30-2*1.38*2.18	m ²	7.18	
				RAZEM	17.95
25	KNR 2-02 d.1 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		248.32+564.46	m ²	812.78	
				RAZEM	812.78
26	KNR 2-02 d.1 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		126.74+227.21	m ²	353.95	
				RAZEM	353.95
27	KNR AT- d.1 02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian, okien i drzwi, podciągach	m		
		<2k09, 2k02, 2k01>7*(1.45+2*2.20)+26*3.30+14*3.30+26*3.30+(12+7+13)*(1.0+2*2.20)	m	431.55	
		<listwy dekoracyjne przysufitowe> (2*19.24+2*13.11+5.37*2+28.32*2+19.19*2+2*2.0)*2*2	m	697.84	
				RAZEM	1129.39
28	TZKBNB d.1 IX 5403-19	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku średnio złożonym 16-20 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	m		
		697.84/4	m	174.46	
				RAZEM	174.46
29	TZKBNB d.1 IX 0307e	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 20 cm) - montaż odlewów gipsowych	m		
		2*13.00	m	26.00	
				RAZEM	26.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	TZKNBK d.1 XV 0107- 03	Malowanie farbą emulsyjną profili ciągnionych z zagruntowa- niem - od 10 do 20 cm (174.46+26.0) *0.2	m ² m ²	 40.09	
				RAZEM	40.09
31	TZKNBK d.1 IX 2207c	Rozety sufitowe wielokatne o rysunku prostym o śr.dłuższej do 80 cm - wykonanie i montaż odlewów gipsowych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
32	TZKNBK d.1 IX 5424- 11	Oczyszczenie rozet sufitowych wielokątnych o rysunku średnio złożonym i dłuższej śr. 60-80 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 11	szt. szt.	 11.00	
				RAZEM	11.00
33	TZKNBK d.1 IX 5424- 23	Oczyszczenie rozet sufitowych wielokątnych o rysunku średnio złożonym i dłuższej śr. 125-150 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
34	TZKNC N- d.1 K/VI 1/1-c	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień nieporowaty - marmur i podobne parapety marmurowe 1.56*0.32*5	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
35	NNRNKB d.1 202 2124- 09	(z.III) szlifowanie lub polerowanie ręczne do faktury polerowanej (z połyskiem) płaszczyzn o powierzchni do 1.0 m2 granitu " Strzegom" po obróbce ścierniej 2.50	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
36	KNR K-04 d.1 0403-03	Impregnacja okładzin kamiennych 2.50	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
37	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
38	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych mosiężnych w ścianach z cegła 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
39	NNRNKB d.1 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" 9*0.4*0.4+2*0.8*0.8 poz.25+poz.26	m ² m ² m ²	 2.72 1166.73	
				RAZEM	1169.45
40	TZKNBK d.1 VIII 09- 111	Sztablatury na gotowym podkładzie drobnych elementów 9*0.4*0.40+2*0.80*0.80 2*1.48*1.48	m ² m ² m ²	 2.72 4.38	
				RAZEM	7.10
41	TZKNBK d.1 XV 0108- 01 analogia	Malowanie farbą emulsyjną wystrojów sztukatorskich 9*0.4*0.40+2*0.80*0.80 2*1.48*1.48	m ² m ² m ²	 2.72 4.38	
				RAZEM	7.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 249.06+25	m ² m ²	274.06	
				RAZEM	274.06
43	NNRNKB d.1 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność=20 274.06	m ² m ²	274.06	
				RAZEM	274.06
44	NNRNKB d.1 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej - klepka I klasy dębu szpiglowego o wymiarach 30x7x2,2cm, bez fryzów, montaż cokołów i listew przycokołowych o wzorze wg. istniejącego w obiekcie 249.06 25.0	m ² m ² m ²	249.06 25.00	
				RAZEM	274.06
45	NNRNKB d.1 202 1135-04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek lakierem, półmat, poliuretanowym - posiadający atest higieniczny 249.06 25.0	m ² m ² m ²	249.06 25.00	
				RAZEM	274.06
46	kalk. własna d.1	Montaż drzwi drewnianych jednoskrzydłowych 90x222 cm - wykonanych wg wzoru drzwi istniejących pełnych z ościeżnicą profilowaną z klamką i zawiasami mosiężnymi wg wzoru istniejącego 0.90*2.20*2	m ² m ²	3.96	
				RAZEM	3.96
47	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorze jasnożółtym o nr NCS, SO 510-Y z próbnika producenta farb Tikurilla (farba paroprzepuszczalna) poz.25	m ² m ²	812.78	
				RAZEM	812.78
48	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufitów farbą paroprzepuszczalną w kolorze białym firmy TIKURILLA poz.26	m ² m ²	353.95	
				RAZEM	353.95
49	KNNR 3 d.1 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną biały kolor -paroprzepuszczalna z przetarciem tynków 30.0*3.30	m ² m ²	99.00	
				RAZEM	99.00
50	KNR 4-01 d.1 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarzki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m ² , dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm z likwidacją i usunięciem wszystkich warstw starej farby 31*3.0*0.95*2.22+2*3*0.70*2.20+1.40*2.22	m ² m ²	208.49	
				RAZEM	208.49
51	KNR 4-01 d.1 0919-20 analogia	Wymiana klamek z sztyldami na klamki mosiężne (materiał Inwestora), z naprawą miejsc po zdemontowaniu klamek istniejących 34	szt. szt.	34.00	
				RAZEM	34.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1	kalk. włas- na	Demontaż i ponowny montaż grzejników dla wywiezienia do warsztatu w celu pomalowania 7	kpl. kpl.	 7.00	
				RAZEM	7.00
53 d.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 7*12*0.2*0.6*2	m ² m ²	 20.16	
				RAZEM	20.16
54 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazo- wych o średnicy do 50 mm 7*3.20+10*2.50	m m	 47.40	
				RAZEM	47.40
55 d.1	KNR 4-01 1209-06, z.sz. 4.5.4 -9914-10 , s.sz. 4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolar- ki okiennej o pow. ponad 1.0 m ² z dwóch stron 1.5*1.35*2.18*7	m ² m ²	 30.90	
				RAZEM	30.90
56 d.1	KNR-W 4- 01 1216- 01	Zabezpieczenie podłóg folią- przyjąć w materiałach folię jedno- krotnego użycia 350*2	m ² m ²	 700.00	
				RAZEM	700.00