

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Remont korytarzy parteru w LXXII Liceum Ogólnokształcącym
ADRES INWESTYCJI : ul. Grochowska 346/348 w Warszawie
INWESTOR : Urząd Dzielnicy Praga - Południe m. st. Warszawy
ADRES INWESTORA : ul. Grochowska 274, Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Agnieszka Janowska (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4- d.1 01 1216-01	Remont korytarzy parteru, portierni i pomieszczenia biurowego Zabezpieczenie podłóg folią wejścia i hall 17.44+19.05+190.53 pomieszczenia nr 08, 09 i 13 13.17+25.56+7.06	m ² m ² m ²	 227.020 45.790	 272.810
2	KNR 2-02 d.1 0925-01	Ostony okien i drzwi wejściowych folią polietylenową hall 1.6*2*8+3.5*2.1+2.46*2.1+1.5*2.1*2+0.9*2+0.8*2*6 pom. nr 08, 09, 13 1.6*2*3+0.8*2*4	m ² m ² m ²	 55.816 16.000	 71.816
3	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² drzwi do pomieszczenia biurowego nr 09, portierni nr 08 oraz drzwi do WC nr 01 i 20, od korytarza nr 13, 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
4	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi do biblioteki 1.5*2.1	m ² m ²	 3.150	 3.150
5	KNR 4-01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych (łącznie z drewnianym parapetem) o powierzchni do 1 m ² - okienka w portierni 1.1*0.65*2	szt. szt.	 1.430	 1.430
6	KNR 4-01 d.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm - po zdemon- towanych drzwiach 0.8*2+0.9*3+1.5*2*12	m m	 29.800	 29.800
7	KNR-W 2- d.1 02 2003-01 analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalo- wych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 - zabudowanie okienka w portierni (R*2) 1.05*0.62	m ² m ²	 0.651	 0.651
8	KNR 4-01 d.1 0819-01	Uzupełnienie płytek glazury przy wymianie drzwi do WC. Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - pierwsza 24	plyt. plyt.	 24.000	 24.000
9	KNR 4-01 d.1 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - lamperia hall 48.4*2*3*2*2-0.9*2*6-0.8*2*4-1.5*2*3-4 portiernia 5.6*2*1.5+2.3*2*1.5-0.9*2 wejścia 24 i 25 9.5*2 1.8*2.4*2+3.5*2*3.8+3.5*2*2 korytarz nr 13 (6.1*2+1.16*2)*2-0.9*2*5	m ² m ² m ² m ² m ²	 175.400 21.900 19.000 49.240 20.040	 285.580
10	NNRNKB d.1 202 1134- 02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - ściany i sufit przed malowaniem ściany 48.4*2*3.17-4.2*3.17+4.84*2*3.17<hall>+(0.3*4+0.4*4)*3.17<stupy przy wejściu 25>+5.75*2*3.17+2.3*2*3.17<pom.08>+5.8*2*3.17+4.43*2*3.17< pom.09>+1.8*4.75*2+3.5*6.2<wejście 25>+9.2*3.1<wejście 24>+6.09*2* 3.17+1.16*2*3.17<korytarz 13> okna i drzwi -(1.6*2*11+0.9*2*9+1.5*2*3+0.8*2*4+2.46*2.1+0.9*2*5) ościeża (1.6*11+2*2*11+0.9*10+2*2*10+1.5*3+2*2*3+0.8*4+2*2*4+2.46)*0.25 sufity 17.44<wejście 25>+19.05<wejście 24>+190.53<hall>+13.17<portiernia 08>+25.56<pom. 09>+7.06<korytarz nr 13>	m ² m ² m ² m ² m ²	 562.284 -80.966 37.190 272.810	 791.318
				RAZEM	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
11	KNNR 3 d.1 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków - farba kolor jasny (do ustalenia w trakcie remontu) poz.10	m ²		
			m ²	791.318	
				RAZEM	791.318
12	KNR 4-01 d.1 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia wykonana przy zastosowaniu LAKIERU AKRYLOWEGO do lamperii (bezbarwnego) półmat. poz.9	m ²		
			m ²	285.580	
				RAZEM	285.580
13	KNNR 8 d.1 0416-05 analogia	Zdjęcie grzejników w celu pomalowania, ponowne zamontowanie - bez kosztu grzejnika. 8	kpl.		
			kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 8 d.1 0407-02	Wymiana zaworu grzejnikowego o śr. 20 mm 16	szt		
			szt	16.000	
				RAZEM	16.000
15	kalkulacja d.1 własna	Plukanie grzejników 8 szt. na zewnątrz budynku 8	szt		
			szt	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych (8szt. grzejników) kolor jasny (do ustalenia w trakcie remontu) 0.6*1.5*8*2	m ²		
			m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
17	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 14*3.17+48.4+10	m		
			m	102.780	
				RAZEM	102.780
18	KNR-W 4- d.1 01 1210-06 analogia	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - pomalowanie witryn wystawowych - hall 1.2*2.05*2*2	m ²		
			m ²	9.840	
				RAZEM	9.840
19	KNR 4-01 d.1 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu + zakup parapetu dł. 1m - portiernia 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR-W 4- d.1 01 0321-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w wewnętrznych ścianach z betonu + ościeżnica (zakup), stała drewniana, fabrycznie wykończona 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
23	KNNR 7 d.1 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 5	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR-W 2- d.1 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone łazienkowe do pom. nr 01 i 20 WC - skrzydło z płyty pełnej lub otworowej malowane lub laminat CPL 0.8*2*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
25	KNR-W 2- d.1 02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² fabrycznie wykończone - szkło bezpieczne, pomieszczenie biurowe nr 09 i portiernia nr 08 z płyty pełnej lub otworowej malowane lub laminat CPL 0.8*2*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
26	KNR-W 4- d.1 01 0321-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w wewnętrznych ścianach z betonu + ościeżnica stała drewniana (zakup) - biblioteka 1.5*2	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone - biblioteka pom. nr 06, z szybą bezpieczną przezroczystą, skrzydło z płyty pełnej lub otworowej malowane lub laminat CPL 1.48*2	m ²		
			m ²	2.960	
				RAZEM	2.960
28	KNR 0-19 d.1 1023-05	Montaż okienka w portierni przesuwne z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 1.05*0.62	m ²		
			m ²	0.651	
				RAZEM	0.651
29	NNRNKB d.1 202 1135-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej - uzupełnienia	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 4-01 d.1 0918-02 analogia	Naprawa ubytków parkietu (szpachlowanie)	szt.		
		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
31	KNR 4-01 d.1 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłoniem 13.17<portiernia>+25.56<pom. biurowe>+7.06<korytarz nr 13>	m ²		
			m ²	45.790	
				RAZEM	45.790
32	KNNR 3 d.1 0807-06 analogia	Olejowanie posadzek z deszczulek np. olejem Bona Carl's 90	m ²		
		poz.31	m ²	45.790	
				RAZEM	45.790
33	KNR 4-01 d.1 0815-07	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna liściastego	m		
		48.4*2-4.2-9.3-0.9*8-1.5*3-0.8*4+4.85*2+14*0.2<hall>	m	80.900	
		5.8*2+4.4*2-0.9<pom. biurowe>	m	19.500	
		5.8*2+2.3*2-0.9<portiernia>	m	15.300	
		6.09*2+1.16*2-0.9*5<korytarz nr 13>	m	10.000	
				RAZEM	125.700
34	KNR 4-01 d.1 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego - ćwierćwałek	m		
		poz.33	m	125.700	
				RAZEM	125.700
35	KNR 4-01 d.1 0816-05 analogia	Czyszczenie podłóg - hall, R*2 , środki do konserwacji podłóg olejowanych	m ²		
		190.53	m ²	190.530	
				RAZEM	190.530
36	kalkulacja d.1 własna	Przeróbki elektryczne - przesunięcie włącznika do otwierania drzwi w pomieszczeniu portierni ok. 1mb	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-03 d.1 0606-02 analogia	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 2x20 W - pomieszczenie biurowe nr 09 i portiernia - należy zamontować lampy LED	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
38	KNR-W 5- d.1 08 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym - wymiana faragmentów	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
39	KNR 4-03 d.1 0601-04 analogia	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych lub półtermicznych porcelanowych lub metalowych do przykręcania na betonie - należy zamontować lampy LED z kloszami okrągłymi - korytarz (dostosować do istniejących)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
40	KNR-W 4- d.1 01 0348-02	Rozebranie ściany na zewnątrz budynku	m ³		
		2.1*1.4*0.15	m ³	0.441	
				RAZEM	0.441
41	KNR 2-02 d.1 0117-13 analogia	Wymurowanie ścianki na zewnątrz przy użyciu cegły klinkierowej i zaprawy do klinkieru. (+ kotwy do zamocowania w ścianie zewnętrznej)	m ²		
		2.1*1.4	m ²	2.940	
				RAZEM	2.940

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR 2-02	Montaż drzwiczek na zewnątrz w ścianie klinkierowej wym. 0,94x0,67 m	szt.		
d.1	1215-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki (drzwi, okienek, cegły itp.). Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	2	m ³	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
44	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki (drzwi, okienek, cegły itp.). Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 19 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 19	m ³	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000