

Przedmiar

MODERNIZACJA POM. 116 W BUDYNKU nr 61 PRZY UL. SOBIESKIEGO 7 - CZĘŚĆ C

Data: 2017-09-05

Budowa: WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI I AUTOMATYKI, BUDYNEK nr 61 ul.. Sobieskiego 7

Obiekt: WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI I AUTOMATYKI, BUDYNEK nr 61 ul.. Sobieskiego 7

Zamawiający: POLITECHNIKA GDAŃSKA, WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI I AUTOMATYKI, 80-233 GDAŃSK, UL. NARUTOWICZA 11/12

Jednostka opracowująca kosztorys: Rzeczoznawca Kosztorysowy SKB nr 392/2012 mgr inż. Marian Kornecki; certyfikat NOT.nr 02/5/KB/NOT/2008; SKB 0326; upr. bud. 224/94; upr. inst. 225/94

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 MALOWANIE, WYMIANA WYKŁADZINY - POMIESZCZENIE NR 116 W BUDYNKU PRZY UL. SOBIESKIEGO 7			
1 KALK WŁASNA Przenoszenie i przestawianie mebli i wyposażenia z wyniesieniem na czas wykonywania prac w miejsce wskazane przez zamawiającego - przyjęto 6 rg	12,00		rg
2 KNR 202/607/1 Zabezpieczenie folią przed malowaniem posadzek, urządzeń i wyposażenia R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500	200,00		m2
3 KALK WŁASNA Demontaż elementów wiszących ze ścian i montaż po zakończeniu remontu	1,00		kpl
4 KNR 401/713/1 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - stare ściany $(5,80+5,80)*2*2,70 = 62,64$	 ~62,64		m2
5 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe	62,64		m2
6 KNR 202/2009/2 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku	62,64		m2
7 KNR 202/2009/7 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian	62,64		m2
8 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ściany	62,64		m2
9 KNR 401/1209/14 (2) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienniki i inne, 2-krotne, do 0,75 m2	2,00		szt
10 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina dywanowa + płytki PCV $5,80*5,80 = 33,64$	 ~33,64	2,00	m2
11 KNR 401/815/8 Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego - analogia - demontaż R= 0,500 M= 1,000 S= 1,000 $(5,80+5,80)*2 = 23,2$	 ~23,20		m
12 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome	33,64		m2
13 ORGB 202/1130/2 (2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	33,64		m2
14 ORGB 202/1130/3 (2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	33,64	5,00	m2
15 KNR 202/1112/5 (1) Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW - z wywinięciem na ścianę wys 10 cm R= 3,000 M= 1,000 S= 1,000 posadzka 33,64 cokolik $(5,80+5,80)*2*0,10 = 2,32$	 ~35,96		m2
16 KNR 202/1112/9 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	35,96		m2
17 Wykonanie gruntowania z dwukrotnym doczyszczaniem, pokrycie poliuretanem oraz substancjami zabezpieczającymi posadzki PCV - 6 warstw.	35,96		m2
18 KNR 401/919/22 Wymiana okuć stolarskich, drzwiowe: Odbojnik drzwiowy	1,00		szt
19 KNR 401/411/8 Listwy progowe aluminiowe	1,00		szt
20 KALK WŁASNA Przenoszenie i przestawianie mebli i wyposażenia po zakończeniu prac remontowych - przyjęto 6 rg/pokój 6,00	 ~6,00		rg
21 KALK WŁASNA Wymiana lameli żaluzji pionowych o wym. 250 x 180 cm w	2,00		kpl
22 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km	1,00		m3
23 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	1,00	12,0	m3
24 Utylizacja materiałów porozbiórkowych - odpady mieszane 1,00	 ~1,00		ton

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Cieśle grupa II	r-g	0,75
2.	Dekarze grupa II	r-g	32,04
3.	Malarze grupa II	r-g	7,30391
4.	Monter płyt gipsowych II	r-g	12,56558
5.	Monter płyt gipsowych III	r-g	12,56558
6.	Posadzkarz-płytka II	r-g	9,9064
7.	Posadzkarz-płytka III	r-g	44,02943
8.	Robocizna	r-g	20
9.	Robocizna	r-g	18
10.	Robotnicy grupa I	r-g	40,29617
11.	Robotnicy grupa II	r-g	2,5056
12.	Stolarze grupa II	r-g	0,23
13.	Tynkarze grupa II	r-g	15,66
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			215,85267

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Benzyna do lakierów	dm3	0,06
2.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,138
3.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm3	17,28864
4.	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,136
5.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20 mm	m2	240
6.	Gips budowlany szpachlowy	kg	424,0728
7.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,06
8.	Klej do wykładzin PVC	kg	32,364
9.	Listwy progowe aluminiowe	szt	1
10.	Odbojnik drzwiowy	szt	1
11.	Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	0,8
12.	Piasek do zapraw	m3	0,3132
13.	Preparat gruntujący	dm3	13,7808
14.	Pręty spawalnicze PVC (nieplastyfikow.) Fi 2-6 mm	kg	1,0788
15.	Sucha zaprawa samopoziomująca 2-10 mm (do posadzek)	kg	548,332
16.	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała	dm3	0,128
17.	Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży	dm3	7,0644
18.	Taśma papierowa	m	7,5092
19.	Utylizacja materiałów porożbiórkowych - odpady mieszane	t	1
20.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,13781
21.	Woda	m3	0,62014
22.	Wykładzina podłogowa PCV	m2	39,1964
23.	Wykonanie gruntowania z dwukrotnym doczyszczeniem , pokrycie poliuretanem oraz substancjami zabezpieczającymi posadzki PCV - 6 warstw.	m2	35,96
24.	Wymiana lameli żaluzji pionowych o wym. 250 x 180 cm	kpl	2

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Mieszarka do zapraw 150·l	m-g	0,37584
2.	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	1,12787
3.	Samochód samowyładowczy do 5·t (1)	m-g	0,74
4.	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,68
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,32573
6.	Wyciąg	m-g	3,13281
7.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	1,81368
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			8,19593

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z
1	MALOWANIE, WYMIANA WYKŁADZINY - POMIESZCZENIE NR 116 W BUDYNKU PRZY UL. SOBIESKIEGO 7	