Przedmiar robót

ROBOTY BUDOWLANE MODERNIZACYJNO - REMONTOWE

Data: 2021-11-03
Budowa: Dom Kultury im. K. I. Gałczyńskiego - Sala widowiskowa
Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Obiekt: Ul. Beskidzka 30, 30-619 Kraków
Zamawiający: Gmina Miejska Kraków , Pl.Wszyskich Świętych 3-4 Kraków
Jednostka opracowująca kosztorys: Projektygotowe.pl sp.z o.o , 30-701 Kraków ul.Zabłocie 39

Kosztorys opracowali:
Elżbieta Zachara, ...

Spis działów przedmiaru robót

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE (1.1 - 1.15)	
2	ŚCIANY (2.1 - 2.2)	
3	STOLARKA WEWNĘTRZNA (3.1 - 3.3)	
4	WYKOŃCZENIE ŚCIAN (4.1 - 4.8)	
5	POSADZKI (5.1 - 5.3)	
6	STROPY PODWIESZONE (6.1 - 6.3)	
7	WYPOSAŻENIE (7.1 - 7.6)	

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe					
ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.1 KNNRW 3/801/5					
Rozebranie posadzek z deszczułek z oderwaniem listew i cokołów			161,51		m2
1.2 KNRW 401/439/1					
Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi ślepe - podesty			65,00		m2
1.3 Kalkulacja indywidualna					
Rozebranie boazerii wraz z rusztem / /Tylko R /					
ściany i słupy	160,00	= 160,000000			
		160,00	160,00		m2
1.4 Kalkulacja indywidualna					
Analogia - Rozebranie stropów podwieszonych wraz z rusztem, oświetleniem i wentylacją.					
R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000			223,00		m2
1.5 KNRW 401/353/9					
Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2˙m2			5,00		szt
1.6 KNRW 401/353/10					
Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2˙m2					
	1,50 * 2,00 * 2	= 6,000000			
		6,00	6,00		m2
1.7 Kalkulacja indywidualna					
Demontaż instalacji av/głośników oraz instalacji zaplecza scenicznego oraz kotar, kurtyn.			1,00		kpl
1.8 Kalkulacja indywidualna					
Demontaż trzech klimakonwektorów wraz z kanałami i jednostkami zewnętrznymi.			1,00		kpl
1.9 KNRW 402/512/1					
Demontaż zaworu gwintowanego, grzejnikowy, Fi˙15-20˙mm			2,00		szt
1.10 KNRW 402/520/11					
Demontaż grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości do 2˙m			2,00		szt
1.11 KNRW 402/234/6 (1)					
Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, umywalka, odpływ na korek PVC			1,00		kpl
1.12 KNRW 402/234/8 (1)					
Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, ustęp z miską porcelanową, odpływ na korek PVC			1,00		kpl
1.13 KNRW 402/141/1					
Demontaż baterii, umywalkowej			1,00		szt
1.14 KNRW 401/109/11					
Wywóz odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi do 1˙km					
	161,51 * 0,03 + 65,00 * 0,10 + 160,00 * 0,03 + 223,00 * 0,05 + 0,90 * 2,00 * 5 * 0,07 + 6,00 * 0,07 + 1,00	= 29,345300			
płyty gipsowe zdemontowane	(179,47 + 121,89) * 0,0125	= 3,767000			
		33,11	33,11		m3
1.15 KNRW 401/109/12					
Wywóz za każdy następny 1˙km			33,11	19	m3
2 Kody CPV: 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych					
ŚCIANY					
2.1 Kalkulacja indywidualna					
Wymiana obicia ścian z płyty gipsowo-kartonowej na 2 x gr. 12,5 mm GKF EI30 - sala wielofunkcyjna.					
sala - ściany, słupy	15,00 * 3 * 3,46 + 12,03 * 1,61 + (1,00 + 0,70) * 2 * 3,00 * 2 + 0,50 * 2	= 196,468300			
potrącenia	- (1,50 * 2,00 * 5 + 1,00 * 2,00)	= -17,000000			
		179,47	179,47		m2
2.2 Kalkulacja indywidualna					
Wymiana obicia ścian z płyty gipsowo-kartonowej na 2 x gr. 12,5 mm GKI - sanitariat, magazyny i komunikacja					
sanitariat	(1,10 + 1,70) * 2 * 3,46 - 0,80 * 2,00	= 17,776000			
magazyny	(3,00 + 3,70) * 2 * 3,46 - 0,90 * 2,00 * 2 + (5,30 + 3,00) * 2 * 3,00 - 0,90 * 2,00	= 90,764000			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
komunikacja	(1,10 + 1,35) * 2 * 3,46 - 0,90 * 2,00 * 2	= 13,354000			
		121,89	121,89		m2
3 Kody CPV: 45421130-4 Instalowanie drzwi i okien					
STOLARKA WEWNĘTRZNA					
3.1 KNNR 7/503/5					
Analogia - Drzwi wewnętrzne gr. 40 mm bezprzylgowe wykonane z materiałów drewnopodobnych z okleiną naturalną ,pełne , dżiękochłonne z ościeżnicą obejmującą o wym 90-100/200 -DB					
	0,90 * 2,00 * 3 + 1,00 * 2,00 * 1	= 7,400000			
		7,40	7,40		m2
3.2 KNNR 7/503/5					
Analogia - Drzwi wewnętrzne gr. 40 mm bezprzylgowe wykonane z materiałów drewnopodobnych z okleiną naturalną ,pełne z ościeżnicą obejmującą o wym 80/200 -DŁ					
	0,80 * 2,00	= 1,600000			
		1,60	1,60		m2
3.3 KNNR 7/503/5					
Analogia - Drzwi wewnętrzne gr. 40 mm bezprzylgowe wykonane z materiałów drewnopodobnych z okleiną naturalną ,pełne z ościeżnicą obejmującą o wym 155/200 - DS1 / wykonanie indywidualne					
	1,55 * 2,00 * 2	= 6,200000			
		6,20	6,20		m2
4 Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie					
45432200-6 Wykładanie i tapetowanie ścian					
45442100-8 Roboty malarskie					
WYKOŃCZENIE ŚCIAN					
4.1 ORGB 202/1134/2 (2)					
Gruntowanie podłoży z płyt GK , powierzchnie pionowe.					
pod malowanie	(3,90 + 14,99 + 3,83) * 3,46	= 78,611200			
pod tapety i wykładzinę PVC	121,89	= 121,890000			
		200,50	200,50		m2
4.2 KNRW 202/830/1					
Gładzie gipsowe, na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa - typ 3					
wykończenie typ 3	(3,90 + 14,99 + 3,83) * 3,46	= 78,611200			
		78,61	78,61		m2
4.3 KNRW 202/612/6					
Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 mm, pionowa z płyt układanych na sucho					
pod panele akustyczne	159,00 + 19,02	= 178,020000			
		178,02	178,02		m2
4.4 Kalkulacja indywidualna					
Dostawa i montaż - Panel akustyczny listwowy 60/60 cm. Panel akustyczny wykończony okleiną melaminową w kolorze jesion na podkonstrukcji systemowej.					
	141,00 + 19,02	= 160,020000			
		160,02	160,02		m2
4.5 Kalkulacja indywidualna					
Dostawa i montaż - Panel akustyczny perforowany 60/300 cm. Panel akustyczny wykończony okleiną melaminową w kolorze jesion na podkonstrukcji systemowej			18,00		m2
4.6 KNRW 202/1123/2 (1)					
Wykładzina ścienna PVC do pomieszczeń mokrych, gr.2 mm , warstwa wierzchnia 2mm.					
sanitariat	(1,10 + 1,70) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,00	= 12,200000			
		12,20	12,20		m2
4.7 KNNRW 2/1406/2					
Tapetowanie ścian, tapeta winylowa / różne kolory/			121,89		m2
4.8 KNNRW 2/1402/5 (1)					
Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farba emulsyjno-akrylową z gruntowaniem 2-krotnie			78,61		m2
5 Kody CPV: 45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych					
POSADZKI					
5.1 KNRW 202/1123/2 (1)					
Wykładzina PVC do pomieszczeń mokrych, z zaokrąglonymi wypustkami. antypoślizgowa, gr.2 mm , warstwa wierzchnia 2mm.					
z wywinięciem	1,85 + (1,10 + 1,70) * 2 * 0,10	= 2,410000			
		2,41	2,41		m2
5.2 ORGB 202/1135/1 (3)					
Posadzki drewniane układane na klej, z deszczułek posadzkowych, (klej na bazie żywic syntetycz.) - parkiet			221,62		m2
5.3 KNRW 202/1128/1					
Posadzki żywiczne w pomieszczeniach wewnętrznych.					
	10,68 + 1,42 + 15,59	= 27,690000			
		27,69	27,69		m2
6 Kody CPV: 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych					
STROPY PODWIESZONE					
6.1 Kalkulacja indywidualna					
Analogia - Sufity podwieszane z płyt gipsowo kartonowych o gładkiej powierzchni z drobną, igłowaną perforacją. kasetonowe sufity 60x60x08cm do pomieszczeń owilgotności względnej nie przekraczjacej 90% na ruszcie systemowym					
pom .sanitarne , magazyny i komunikacja	10,68 + 1,42 + 15,59 + 1,85	= 29,540000			
		29,54	29,54		m2
6.2 KNRW 202/612/3					
Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 80 mm, pozioma z płyt układanych na sucho, 1˙warstwa					
wykończenie typ 3	221,32	= 221,320000			
		221,32	221,32		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.3 Kalkulacja indywidualna Sufit podwieszany z płyt z wełny drzewnej łączonych magnetyzem akustycznymi , gr.35 mm, o wym 60x60 cm. na ruszcie metalowym niewidocznym podwieszonym - malowana fabrycznie na kolor drewna	221,32		m2
7 WYPOSAŻENIE			
7.1 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - Krzesło składane. Wykonane z laminatu,tapicerowane siedzisko i oparcie, wymiary:795x535x445	131,00		szt
7.2 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - Łączniki do łączenia krzeseł z zestawy po 10 szt.	10,00		szt
7.3 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - Szafa ubraniowa z nastawką 80x60 cm	10,00		szt
7.4 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - Lekki stół na urządzenia mikserskie 70x160 cm	1,00		szt
7.5 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - Lekkie krzesło tapicerowane do stołu mikserskiego /tapicerka grafitowa /	1,00		SZT
7.6 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż - podkonstrukcja stalowa do mocowania urządzeń AV oraz wyposażenia scenicznego o wysięgu 1-5 m .	24,00		szt