

KOSZTORYS NR: 162/11

Branża: Budowlana

Rodzaj: Przedmiar

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

Studio Dźwięku ASP Katowice
Koszarowa
Katowice

INWESTOR:

Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach
Raciborska 37
Katowice

KOSZTORYSANT:

Studio Architektury Arkadiusz Płomecki
Jordana 60/6
Zabrze

Kosztorys sporządził: Piotr Canewa

Ilość robót: 1

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		KONSTRUKCJA ŚCIAN Z PŁYT GK		
1.1		ANALOGIA Montaż konstrukcji ścianki działowej ze słupków stalowych wykonanych z rury kwadratowej 75x75x4	30,00	m
		Obmiar: 30,00		
1.2		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100-01.	20,30	m2
		Obmiar: wg projektu ścianka północna i zachodnia $3,53 * 2,6 = 9,18$ $4,0 * 2,78 = 11,12$ Razem = 20,30		
1.3		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100-02.	19,29	m2
		Obmiar: wg projektu ściany południowe i wschodnie $1,4 * 2,75 = 3,85$ $2,5 * 2,63 = 6,58$ $- 2,2 * 0,8 = - 1,76$ $2,15 * 2,85 = 6,13$ $2,3 * 2,82 = 6,49$ $- 1,0 * 2,0 = - 2,00$ Razem = 19,29		
1.4		ANALOGIA Ruszty drewniane pod mocowanie płyt dekoracyjnych od strony wewnętrznej i zewnętrznej	35,91	m2
		Obmiar: ruszt pod wełnę 1,5 cm na ścianach wewnątrz studia $3,53 * 2,6 = 9,18$ $4,0 * 2,8 = 11,20$ $1,2 * 2,55 = 3,06$ $2,4 * 2,4 = 5,76$ $- 2,3 * 1,0 = - 2,30$ $2,0 * 2,7 = 5,40$ $2,2 * 2,55 = 5,61$ $- 1,0 * 2,0 = - 2,00$ Razem = 35,91		
1.5		Montaż płyt dekoracyjnych z wełny drzewnej, grubość wełny 1,5 cm	36,23	m2
		Obmiar: wełna 1,5 cm na ścianach wewnątrz studia $36,23 = 36,23$ Razem = 36,23		
1.6		Montaż płyt dekoracyjnych z wełny drzewnej, grubość wełny 2,5 cm	35,56	m2
		Obmiar: wełna 2,5 cm na ścianach na zewnątrz studia $35,56 = 35,56$ Razem = 35,56		
1.7		ANALOGIA Drzwi akustyczne wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone - izolacyjność akustyczna min 60 dB	2,00	m2
		Obmiar: $(1,0 * 2,0) = 2,00$ Razem = 2,00		
1.8		ANALOGIA Okno z aluminium, nieotwierane, trójszybowe z obróbką osadzenia, izolacyjność akustyczna min 60 dB	1,98	m2
		Obmiar: $2,2 * 0,9 = 1,98$ Razem = 1,98		
2		POSADZKA		
2.9		ANALOGIA Warstwa izolacyjna z gumy twardej grubości 5 mm	19,00	m2
		Obmiar: $19,0 = 19,00$		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
2.10		ANALOGIA Wykonanie rusztów z kantówki 5x10 cm pod nową podłogę	0,23	m3
		Obmiar: (0,05 * 0,1 * 4,5) * 5 = 0,11 (0,05 * 0,1 * 4,0) * 6 = 0,12 Razem = 0,23		
2.11		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho, jedna warstwa.	19,00	m2
		Obmiar: 19,00		
2.12		Impregnacja ogniochronna preparatem ogniochronnym, desek, płyt, bali i krawędziaków	37,60	m2
		Obmiar: (0,1 * 4 * 4,5) * 5 = 9,00 (0,1 * 4 * 4,0) * 6 = 9,60 19,0 = 19,00 Razem = 37,60		
2.13		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej izolacja pozioma podposadzkowa. - Warstwa układana pomiędzy płytami OSB	19,00	m2
		Obmiar: 19,00		
2.14		ANALOGIA Podłoga z płyt OSB (płyty gr. 18mm) układana dwuwarstwowo	19,00	m2
		Obmiar: 19,0 = 19,00		
2.15		Posadzki z wykładzin tekstylnych dywanowych, przemysłowych, odpornych na ścieranie, klejone do podkładu.	19,00	m2
		Obmiar: 19,00		
2.16		Posadzki z tworzyw sztucznych, wykładzin tekstylnych dywanopodobnych - listwy przyścienne drewniane.	11,35	m
		Obmiar: 1,56 + 2,45 + 1,4 + 2,51 + 2,15 + 2,28 = 12,35 - 1,0 = - 1,00 Razem = 11,35		
3		KONSTRUKCJA DACHU		
3.17		ANALOGIA Montaż konstrukcji stalowej dachu pomieszczenia wykonanej z profili stalowych wykonanych z rury prostokątnej 70x100x4	43,46	m
		Obmiar: płatwie 13,4 = 13,40 krokwie 13,71 = 13,71 wieniec 16,35 = 16,35 Razem = 43,46		
3.18		Montaż płyt dekoracyjnych z wełny drzewnej. Okładzina górna 1,5 cm	20,46	m2
		Obmiar: wełna 1,5 cm na stropie 20,46 = 20,46 Razem = 20,46		
3.19		Montaż płyt dekoracyjnych z wełny drzewnej. Okładzina dolna gr 2,5 cm,	18,56	m2
		Obmiar: wełna 2,5 cm na stropie 18,56 = 18,56 Razem = 18,56		
3.20		ANALOGIA Ruszty drewniane pod mocowanie płyt dekoracyjnych sufitowych - krawędziaki 5x5cm	21,00	m2
		Obmiar: obudowa klimatyzacji 21,0 = 21,00 Razem = 21,00		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
3.21		Okładziny z płyt gipsowych dźwiękochłonnych na stropach, na rusztach drewnianych lub metalowych.	21,00	m2
		Obmiar: 21,00		
3.22		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho, jedna warstwa.	21,00	m2
		Obmiar: 21,00		
3.23		ANALOGIA Płyta OSB układana na wierzchu konstrukcji metalowej (płyty gr. 18mm)	19,00	m2
		Obmiar: 19,0 = 19,00		
4		WYMIANA DRZWI		
4.24		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	1,00	szt.
		Obmiar: 1,00		
4.25		ANALOGIA Drzwi akustyczne wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone - izolacyjność akustyczna min 60 dB	2,00	m2
		Obmiar: (1,0 * 2,0) = 2,00 Razem = 2,00		
4.26		Dwukrotne malowanie z jednokrotnym zagruntowaniem, podłóży gipsowych farbą emulsyjną "polinit".	92,97	m2
		Obmiar: (6,26 * 2,5) * 2 = 31,30 (- 2,0 * 2,5) * 2 = - 10,00 (1,6 * 2,5) * 2 = 8,00 - 1,0 * 2,0 = - 2,00 (6,26 * 3,5) * 2 = 43,82 (- 2,0 * 2,5) * 2 = - 10,00 (4,55 * 3,5) * 2 = 31,85 Razem = 92,97		

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
		Robocizna					
		Robocizna razem:	367,52	r-g			
		Materiały					
1	2640405-060	Belki iglaste wymiarowe nasycone kl II	0,24	m3			
2	1343701-020	Błachowkręty	1 138,63	szt.			
3	1322000-050	Drzwi akustyczne kompletne wraz z ościeżnicą, odporność ogniowa EI 60, izolacyjność akustyczna min 60 dB	4,00	m2			
4	1510899-066	Farba emulsyjna "polinit"	25,66	dm3			
5	1511599-066	Farba olejna do gruntowania	2,26	dm3			
6	1511799-066	Farba olejna nawierzchniowa	2,12	dm3			
7	1560412-050	Folia z PVC o gr.0,15-0,25mm	45,60	m2			
8	1740111-034	Gips bud.szpachlowy w opak. 40 kg	0,01	t			
9	1740103-034	Gips budowlany szpachlowy	0,07	t			
10	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy (szpachlówka)	4,65	kg			
11	0000004-050	Guma gruba 5 mm	21,47	m2			
12	1330400-033	Gwoździe bud. okrągłe, gołe	0,87	kg			
13	1330500-033	Gwoździe bud. okrągłe, ocynk.	3,80	kg			
14	1332000-033	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	0,34	kg			
15	1341299-033	Klamry ciesielskie	3,22	kg			
16	1551310-033	Klej winylowy	15,20	kg			
17	6803599-020	Kołki do wstrzeliwania	160,74	szt.			
18	8990499-020	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	341,46	szt.			
19	1344499-020	Kotwy stalowe	11,88	szt.			
20	1123640-033	Kształtownik stalowy zamknięty 70x100x4 mm	455,46	kg			
21	1123440-033	Kształtownik stalowy zamknięty kwadratowy 75x75x4,0	257,70	kg			
22	1323320-040	Kształtowniki stalowe, profilowane C	81,16	m			
23	1323300-040	Kształtowniki stalowe, profilowane U	30,09	m			
24	1040600-033	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniacza	6,84	kg			
25	2631199-040	Listwy przyściennne z drewna iglastego	121,79	m			
26	2631299-040	Listwy przyściennne z drewna liściastego	13,17	m			
27	1478101-066	Masa uszczelniająca silikonowa	0,12	dm3			
28	2350400-033	Mineralna szpachlówka do tynków zewnętrzny	8,36	kg			
29	1564999-050	Okno stałe, aluminiowe, trójszybowe - izolacyjność akustyczna min 60 dB	1,98	m2			
30	2301011-050	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	1,79	m2			
31	2301099-050	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	42,94	m2			
32	3920099-050	Papier ścierny	0,32	m2			
33	3920099-116	Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	11,46	ark.			
34	2302300-033	Pasta emulsyjna asfaltowa p/wilgociowa	133,00	kg			
35	1478500-066	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	0,65	dm3			
36	2630009CRN-05	Płyta wiórowa OSB-3, grub. 18mm, wym. 1250x2500	62,70	m2			
37	1750899-050	Płyty gipsowo-kartonowe dźwiękochłonne	100,38	m2			
38	1750899-050	Płyty gipsowo-katronowe dźwiękochłonne	22,05	m2			
39	2310499-050	Płyty z wełny mineralnej	82,78	m2			
40	1412900-066	Preparat ogniochronny	14,66	dm3			
41	1481202-033	Preparat ogniotrwały w-1	5,64	kg			
42	1481203-033	Preparat ogniotrwały w-1,składnik b	5,64	kg			

Studio Dźwięku ASP Katowice

Zestawienie RMS

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
43	3903010-040	Taśma	106,75	m			
44	1343701-033	Wkręty do płyt gipsowych	0,59	kg			
45	3930000-060	Woda	0,06	m3			
46	1563800-050	Wykładzina dywanowa przemysłowa, trudnopalna, odporna na ścieranie	21,13	m2			
47	2380808-060	Zaprawa cementowa M-12	0,04	m3			
48	2380807-060	Zaprawa cementowa M-7	0,22	m3			
		Materiały pomocnicze:					
		Materiały razem:					
		Sprzęt					
1	39000-148	Środek transportowy	3,11	m-g			
2	30000-148	Środek transportowy	1,07	m-g			
3	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane	3,54	m-g			
		Sprzęt razem:	7,72	m-g			