

Výkaz - Výmer

Stavba: Technologická rekonštrukcia divadla LUDUS

Objednávateľ: Divadlo LUDUS

Dodávateľ: AVACO multimedia s.r.o.

Dátum vypracovania: 16.06.2017

Časť: Súhrn

P.Č.	Názov celku	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH
1.	Zabudované technológie					297 768,92 €	59 553,78 €	357 322,70 €
		Hľadisko	set	1	120 432,00 €	120 432,00 €	24 086,40 €	144 518,40 €
		Dolná sféra javiska	set	1	55 685,00 €	55 685,00 €	11 137,00 €	66 822,00 €
		Horná sféra javiska	set	1	94 508,00 €	94 508,00 €	18 901,60 €	113 409,60 €
		Látkové vybavenie	set	1	13 335,00 €	13 335,00 €	2 667,00 €	16 002,00 €
		Komunikačný systém	set	1	13 808,92 €	13 808,92 €	2 761,78 €	16 570,70 €

2.	Nezabudované technológie					214 323,96 €	42 864,79 €	257 188,75 €
		Hľadisko	set	1	11 100,00 €	11 100,00 €	2 220,00 €	13 320,00 €
		Svetelná technika	set	1	136 015,96 €	136 015,96 €	27 203,19 €	163 219,15 €
		Zvuková technika	set	1	24 717,00 €	24 717,00 €	4 943,40 €	29 660,40 €
		Videoprojekcia	set	1	34 826,00 €	34 826,00 €	6 965,20 €	41 791,20 €
		Vybavenie kancelárie, šatne herci, technika	set	1	7 665,00 €	7 665,00 €	1 533,00 €	9 198,00 €

CELKOM bez DPH	512 092,88 €
DPH 20%	102 418,58 €
CELKOM s DPH	614 511,46 €

AVACO MULTIMEDIA s.r.o.
Okružná 24, 080 01 Prešov, Slovakia
tel./fax: 00421-51-7722739
IČO: 31712436 IČ DPH: SK2020520524

Výkaz - Výmer
 Stavba: **Technologická rekonštrukcia divadla LUDUS**
 Objednávateľ: **Divadlo LUDUS**
 Dodávateľ: **AVACO multimedia s.r.o.**
 Dátum vypracovania: 16.06.2017

Časť: **Zabudované technológie**

P.Č.	Názov produktu	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH
HEADISKO								
1.	BUETEC Push&Pull - Zásuvné hľadisko mechanické	Zásuvné hľadisko mechanické - šírka 10m - hĺbka 10m - elevácia 20cm - zábradlie po dvoch bočných stranách a na vrchole v zadnej časti tribúny	set	1	120 432,00 €	120 432,00 €	24 086,40 €	144 518,40 €

DOLNÁ SFÉRA JAVISKA								
2.	Ventum-S Točňa Ø7m	Motorická točňa s priemerom 7m, výška do 20cm, vrátane ovládania	set	1	44 900,00 €	44 900,00 €	8 980,00 €	53 880,00 €
3.		Doplnenie javiskového pódia - smreková lepená palubovka š-86mm s perodrážkou hr. 24mm v dvoch vrstvách, vyrovnávací drevený rošt, vrchný lak matný.	set	1	4 935,00 €	4 935,00 €	987,00 €	5 922,00 €
4.		Pódium o rozmere 11x10m s výškou 20cm - smreková lepená palubovka š-86mm s perodrážkou hr. 24mm v dvoch vrstvách, vyrovnávací drevený rošt, vrchný lak matný.	set	1	5 850,00 €	5 850,00 €	1 170,00 €	7 020,00 €

HORNÁ SFÉRA JAVISKA								
5.		Javiskový ťah - nosnosť 150kg, 100 x 60 x 3-9m, teleskop ťahovej tyče 1m, oceľové rahno, konopné lano, 5-žlabová hlavná kladka, napínacia kladka, zdvohová kladka, ťahový vozík, lanová priečhodka, vodítková stena vrátane sieťovania, označovacích tabuliek a závažia	ks	8	4 500,00 €	36 000,00 €	7 200,00 €	43 200,00 €
6.		Svetelná mobilná batéria manuálna, vrátane energetickej reťaze a mechanických častí	ks	3	4 720,00 €	14 160,00 €	2 832,00 €	16 992,00 €
7.		Bočný portál posuvný	ks	2	5 100,00 €	10 200,00 €	2 040,00 €	12 240,00 €
8.		Kofajnica pre zadný horizont s ručným lankovým ovládaním - po troch stranách - celková dĺžka 32m	set	1	4 958,00 €	4 958,00 €	991,60 €	5 949,60 €
9.		Elektrokofajnica pre hlavnú oponu, dĺžka 12m	set	1	4 700,00 €	4 700,00 €	940,00 €	5 640,00 €

AVACO MULTIMEDIA s.r.o.
 Okružná 24, 080 01 Prešov, Slovakia
 tel./fax: 00421-51-7722792
 IČO: 31712436
 DIČ: SK2020520524

10.	ChainMaster BGV-D8Plus 500kg, 7m	Elektrický ovládací motor BGV-D8+ 500kg, 7m reťaz, vak na reťaz	ks	6	1 600,00 €	9 600,00 €	1 920,00 €	11 520,00 €
		D8+ Stage Operator 8-channel Type 1 - ovládač pre motory s bezpečnostnou normou D8Plus - priame prepojenie na meranie záťaže a funkciu automatického vypnutia. Pre 8 kusov motorov do 1kW, 19" formát 4RU Obsahuje: - diaľkové ovládanie D8+ - 6x merač nosnosti pre max 4750kg vrátane úchytov - 2x 18žilový ovládací kábel 20m (18G1,5mm2)	ks	1	13 200,00 €	13 200,00 €	2 640,00 €	15 840,00 €
11.	ChainMaster D8+ Stage Operator 8-channel	Hliníková konštrukcia quattrosystém 290x290mm, dĺžka 10m, vrátane úchytov	set	1	1 690,00 €	1 690,00 €	338,00 €	2 028,00 €
12.	MILOS M290B							

LÁTKOVÉ VYBAVENIE								
						13 335,00 €	2 667,00 €	16 002,00 €
13.	Gerriets ASCONA 400	Hlavná opona dvojdielna, 12x5,5m, javiskový zamat , kompletná úprava, 100% riasenie	set	1	2 450,00 €	2 450,00 €	490,00 €	2 940,00 €
14.	Gerriets ASCONA 400	Harlekýn 12x0,8m, javiskový zamat ASCONA 400g/m2, kompletná úprava, 100% riasenie	set	1	630,00 €	630,00 €	126,00 €	756,00 €
15.	Gerriets ASCONA 400	Zadný horizont 30x5,5m, javiskový zamat ASCONA 400g/m2	set	1	5 500,00 €	5 500,00 €	1 100,00 €	6 600,00 €
16.	Gerriets ASCONA 400	Sufita 12x1,0, javiskový zamat	set	3	585,00 €	1 755,00 €	351,00 €	2 106,00 €
17.	Gerriets ASCONA 400	Bočný šál 1,5x5,5m vrátane šálového ramena	set	8	375,00 €	3 000,00 €	600,00 €	3 600,00 €

KOMUNIKAČNÝ SYSTÉM								
						13 808,92 €	2 761,78 €	16 570,70 €
18.	ELC Lighting GGO-MCD16	16 kanálová stanica stolová stanica	ks	1	2 350,00 €	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €
19.	ELC Lighting GGO-MCD8	8 kanálová stolová stanica	ks	1	1 885,00 €	1 885,00 €	377,00 €	2 262,00 €
20.	ELC Lighting GGO-BPX	4 kanálová stanica na pás - káblová	ks	4	685,00 €	2 740,00 €	548,00 €	3 288,00 €
21.	ELC Lighting GG4W	Interface for 4-wire systems	ks	2	735,00 €	1 470,00 €	294,00 €	1 764,00 €
22.	ELC Lighting GGO-SW5	5 portový switch s PoE napájaním	ks	3	615,00 €	1 845,00 €	369,00 €	2 214,00 €
23.	Beyerdynamic DT 108	Jednosluchový headset bez káblu	ks	4	135,00 €	540,00 €	108,00 €	648,00 €
24.	Beyerdynamic K109.28	Kábel 4-pin XLR F 1,5m	ks	4	46,00 €	184,00 €	36,80 €	220,80 €
25.	AKG DGN99E	Mikrofón na husacom krku	ks	2	111,00 €	222,00 €	44,40 €	266,40 €
26.	Ecler HZA4-70F	Výkonový zosilňovač 100V / 4x70W	ks	1	745,00 €	745,00 €	149,00 €	894,00 €
27.	Ecler DAM614	Digital audio mixer 6 audio in a 4 audio out	ks	1	715,00 €	715,00 €	143,00 €	858,00 €
28.	Ecler AUDEO106W	2-pásmový plastový reproduktor, 50W, 8ohm alebo 100V, IP54	ks	4	133,00 €	532,00 €	106,40 €	638,40 €
29.	MA MA_06	Digital Mini Announcer	ks	1	193,00 €	193,00 €	38,60 €	231,60 €
30.	Neutrik NE8MC	Káblový konektor RJ-45	ks	24	4,70 €	112,80 €	22,56 €	135,36 €
31.	Neutrik NE8FDV	Panelový konektor RJ-45	ks	8	8,09 €	64,72 €	12,94 €	77,66 €
32.	Cordial CCAT5	Dátový kábel CAT 5	m	40	1,36 €	54,40 €	10,88 €	65,28 €
33.	Cat.5e	Inštalčný dátový kábel Cat.5	m	400	0,39 €	156,00 €	31,20 €	187,20 €

CELKOM bez DPH	297 768,92 €
DPH 20%	59 553,78 €
CELKOM s DPH	357 322,70 €

Výkaz - Výmer
 Stavba: Technologická rekonštrukcia divadla LUDUS
 Objednávateľ: Divadlo LUDUS
 Dodávateľ: AVACO multimedia s.r.o.
 Dátum vypracovania: 16.06.2017

Časť: Nezabudované technológie

P.Č.	Názov produktu	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková bez DPH	Cena celkom bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH
HĽADISKO								
1.		Stohovateľná stolička	ks	300	37,00 €	11 100,00 €	2 220,00 €	13 320,00 €

SVETELNÁ TECHNIKA								
2.	SPOTLIGHT PC LED 3000°K, rozsah zoomu 8°- 96°, univerzálne ovládanie stmievania	Divadelný PC LED reflektor 200W v prevedení teplá biela 3000°K, rozsah zoomu 8°- 96°, univerzálne ovládanie stmievania	ks	8	1 315,00 €	10 520,00 €	2 104,00 €	12 624,00 €
3.	SPOTLIGHT PL 4 U12	Orezávacie klapky pre PC divadelný reflektor 200W	ks	8	49,00 €	392,00 €	78,40 €	470,40 €
4.	SPOTLIGHT FN LED 250 RGBW DMX	Divadelný Fresnelový LED reflektor 250W s možnosťou miešania farieb RGBW, rozsah zoomu 16°- 50°, ovládanie cez DMX	ks	4	2 715,00 €	10 860,00 €	2 172,00 €	13 032,00 €
5.	SPOTLIGHT PL 4 U12 250W	Orezávacie klapky pre Fresnelový divadelný reflektor 250W	ks	4	49,00 €	196,00 €	39,20 €	235,20 €
6.	SPOTLIGHT PC LED 3000°K, rozsah zoomu 9°- 70°, DMX ovládanie	Divadelný PC LED reflektor 450W v prevedení teplá biela 3000°K, rozsah zoomu 9°- 70°, DMX ovládanie	ks	3	3 000,00 €	9 000,00 €	1 800,00 €	10 800,00 €
7.	SPOTLIGHT PL 4 U45	Orezávacie klapky pre PC divadelný reflektor 450W	ks	3	67,00 €	201,00 €	40,20 €	241,20 €
8.	SPOTLIGHT PR LED 250ZW RGBWDMX	Profilovací LED divadelný reflektor 250W s možnosťou miešania farieb RGBW, rozsah zoomu 24°- 44°, ovládanie DMX	ks	6	3 162,00 €	18 972,00 €	3 794,40 €	22 766,40 €
9.	SPOTLIGHT CYC LED 300 RGBW DMX	Cycloramatický LED reflektor 300W s možnosťou miešania farieb RGBW, ovládanie DMX	ks	4	2 452,00 €	9 808,00 €	1 961,60 €	11 769,60 €
10.	SPOTLIGHT VD LED 450 RGBW DMX	Sledovací LED reflektor 450W s možnosťou miešania farieb RGBW, rozsah zoomu 8°- 19°, ovládanie DMX	ks	1	4 089,00 €	4 089,00 €	817,80 €	4 906,80 €
11.	ROBE ROBIN DL4S Profile	LED rotačná hlavica v prevedení Spot - Profile	ks	4	6 045,00 €	24 180,00 €	4 836,00 €	29 016,00 €
12.	DTS NICK NRG 1201	LED WASH rotačná hlavica s možnosťou miešania farieb RGBW	ks	4	2 850,00 €	11 400,00 €	2 280,00 €	13 680,00 €
13.	SGM XC-5	LED stroboskop s možnosťou miešania farieb RGBW	ks	1	1 760,00 €	1 760,00 €	352,00 €	2 112,00 €
14.	KVANT Laser club	Laser club max	ks	1	6 600,00 €	6 600,00 €	1 320,00 €	7 920,00 €
15.	CLF LEDwash RGBW 50° optikou	LED Wash reflektor s možnosťou miešania farieb RGBW, s 50° optikou	ks	8	335,00 €	2 680,00 €	536,00 €	3 216,00 €
16.	ADB EUORACK 60 MA Lighting	Výkonová stmievacia jednotka 24 x 3kW	ks	1	4 400,00 €	4 400,00 €	880,00 €	5 280,00 €
17.	grandMA2 ultra-light	Ovládacia svetelná konzola	ks	1	15 310,00 €	15 310,00 €	3 062,00 €	18 372,00 €
18.	SWEFOG ULTIMATE 3000	Výrobník hmloviny pre kvapaliny na báze technológie minerálnych olejov	ks	1	3 600,00 €	3 600,00 €	720,00 €	4 320,00 €
19.	SWEFOG DURAMAX Intellahazer 1k8	Zadymovač zabudovaný v prepravnom kufrí zabezpečený technológiou proti výtlatu kvapaliny BagIn Box	ks	1	1 900,00 €	1 900,00 €	380,00 €	2 280,00 €
20.	SWEFOG Ultimate C-fluid	Kvapalina pre výrobník hmloviny v 5L kanistri	ks	1	98,87 €	98,87 €	19,77 €	118,64 €
21.	SWEFOG Neutral-Pro HD Smoke fluid	Kvapalina pre zadymovač v 5L BagInBox	ks	1	49,09 €	49,09 €	9,82 €	58,91 €

ZVUKOVÁ TECHNIKA									
						24 717,00 €	4 943,40 €	29 660,40 €	
22.	Midas M 32	mixážny pult: Midas M 32 Case Bundle	ks	1		3 920,00 €	784,00 €	4 704,00 €	
23.	Midas DL 32	Digitálny Stagebox 32 vstupov, 16 výstupov	ks	1		1 735,00 €	347,00 €	2 082,00 €	
24.	MC2 Delta 80 DSP	Zosiľovač 2x2000W s DSP kartou	ks	1		5 300,00 €	1 060,00 €	6 360,00 €	
25.	Funktion One F1201	12" reproduktory + 1" výška, citlivosť 100dB (1W/1m), výkon 350W RMS / 80hm, prenosová frekvencia 60Hz - 19kHz	ks	4		1 405,00 €	1 124,00 €	6 744,00 €	
26.	Funktion One BR118	18" basová reproduktory, citlivosť 103dB (1W/1m), výkon 550W RMS / 80hm, prenosová frekvencia 37Hz - 300Hz	ks	2		2 025,00 €	810,00 €	4 860,00 €	
27.	Yamaha SM15V	odposluchy: 2x Yamaha SM15V (1000W)	ks	2		400,00 €	160,00 €	960,00 €	
28.	LDsystem MON101	monitor pre hercov LDsystem MON101 (150W)	ks	4		248,00 €	198,40 €	1 190,40 €	
29.	G3	Sennheiser ew 152 G3 bezdrôtový komplet	ks	4		575,00 €	460,00 €	2 760,00 €	

VIDEOPROJEKČIA									
						34 826,00 €	6 965,20 €	41 791,20 €	
30.	SONY VPL-FHZ700L	Instalačný videoprojektor s Laserovou technológiou s vymeniteľnou optikou, 7000 ANSI, rozlíšenie WUXGA, kontrast 8000:1	ks	2		10 785,00 €	4 314,00 €	25 884,00 €	
31.	SONY VPLL-ZM42PK	Optika pre projektor 1.83 - 2,32 : 1	ks	1		480,00 €	96,00 €	576,00 €	
32.	SONY VPLL-Z4007	Optika pre krátku vzdialenosť (XGA 0.69 - 0.81:1, WUXGA 0.68 - 0.8:1)	ks	1		3 510,00 €	702,00 €	4 212,00 €	
33.	Resolume Arena 5	Resolume Arena 5 pre dva počítače	ks	1		1 435,00 €	287,00 €	1 722,00 €	
34.		Výkonný media server	ks	1		2 935,00 €	587,00 €	3 522,00 €	
35.		SHOWFOLIA 10x5m vrátane hliníkového rámu v prevedení duo systém	set	1		2 850,00 €	570,00 €	3 420,00 €	
36.		MaxiScreen 15 - Veľkoformátové premietacie plátno pre divadlá, kiná ...							
37.		- rozmer obrazu 350x250cm							
38.		- projekčná plocha typ D - matný biely, na textilnej báze, zadná strana šedá							
39.		- ocelový štvorcový tubus bielej farby							
40.		- montáž na strop							
41.		- automatické koncové spínače	ks	1		1 638,00 €	327,60 €	1 965,60 €	
42.		HF diaľkové ovládanie - externé	ks	1		180,00 €	36,00 €	216,00 €	
43.		Držiak na stenu pre MaxiScreen 15 (pár)	set	1		83,00 €	16,60 €	99,60 €	
44.		Montážna sada pre stropnú montáž	set	1		145,00 €	29,00 €	174,00 €	

VYBAVENIE KANCELÁRIE, ŠATNE HERCI, TECHNIKA									
						7 665,00 €	1 533,00 €	9 198,00 €	
40.	DROSSELMEYER	Baletizol čierny, 100% Vinyl, šírka 1,5m, hrúbka 3,2mm	m2	150		38,50 €	1 155,00 €	6 930,00 €	
41.		Divadelný koberec	m2	150		12,60 €	1 890,00 €	2 268,00 €	

CELKOM bez DPH	214 323,96 €
DPH 20%	42 864,79 €
CELKOM s DPH	257 188,75 €

AVACO MULTIMEDIA s.r.o.
Okružná 24, 080 01 Prešov, Slovakia
tel./fax: 00421-517722752
IČO: 31712436 DPH: SK2020520524