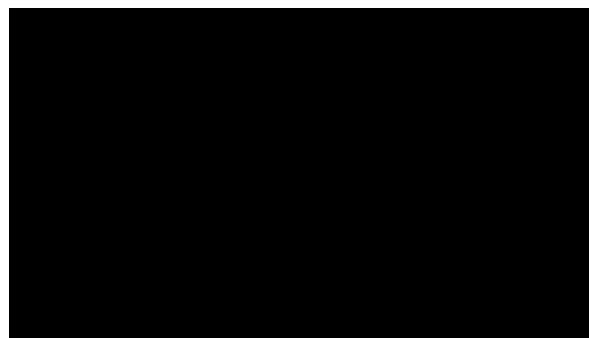


Stavba :	Zámek Pardubice	REKAPITULACE ZAKÁZKY
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

celky

sloupy, pasáž	754 700,00 Kč
závěsný systém	19 400,00 Kč
osvětlení	1 739 486,00 Kč
AV technika a řízení	309 480,00 Kč
grafika	56 860,00 Kč
Cena bez DPH	2 879 926,00 Kč
DPH základní 21%	604 784,46 Kč
Cena s DPH	3 484 710,46 Kč

Poznámka: Celková cena musí obsahovat veškeré náklady na realizaci díla (včetně vzorků, dokumentací apod), dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy dílo např. pojištění apod. Náklady na stavební a další řemeslné přípomocce a průzkumy nad rámec poskytnuté projektové dokumentace budou obsaženy v celkové nabídkové ceně.



05.02_Podrobná specifikace a soupis dodávek vnitřního vybavení a expozice_výkaz výměr

Stavba :	Zámek Pardubice	skupina 1
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	poznámka
05.02.01.01	SL01	Sloupy věže z jackel profilů	ks	1,00	37 000,00	37 000,00	
05.02.01.01	SL02	Sloupy věže z jackel profilů	ks	1,00	37 000,00	37 000,00	
05.02.01.01	SL03	Sloupy věže z jackel profilů	ks	1,00	37 000,00	37 000,00	
05.02.01.01	SL04	Sloupy věže z jackel profilů	ks	1,00	37 000,00	37 000,00	
05.02.01.02	PA01	Pasáž	ks	1,00	283 000,00	283 000,00	
05.02.01.03	ZO01 až ZO03	Závěsné objekty exponáty vč. průhledných krytů	ks	3,00	23 000,00	69 000,00	
05.02.01.04	ZO04 až ZO06	Závěsné objekty na stěně podsvětlené	ks	3,00	12 000,00	36 000,00	
05.02.01.05	ZO07, ZO08	Závěsné objekty v oknech	ks	2,00	2 200,00	4 400,00	
05.02.01.06	IP01	Informační panel včetně potisku	ks	1,00	18 000,00	18 000,00	
05.02.01.07	IP04	Kryt rozvaděče včetně potisku	ks	1,00	24 700,00	24 700,00	
05.02.01.08	RO	Rolety bílé polopropustné, cca 2250 x 1350 mm	ks	16,00	10 200,00	163 200,00	
05.02.01.09	VT01 až VT06	Stávající vitríny - úprava, přesun	ks	6,00	1 400,00	8 400,00	
	Celkem za					754 700,00	

ceny bez DPH 21%

Poznámka: Položky musí obsahovat veškeré náklady na jejich realizaci (včetně vzorků, dokumentací apod), dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy dílo např. pojištění apod. Náklady na stavební a další řemeslné přípomocce nad rámec poskytnuté projektové dokumentace budou obsaženy v nabídkové ceně.

05.02_Podrobná specifikace a soupis dodávek vnitřního vybavení a expozice_výkaz výměr

Stavba :	Zámek Pardubice	skupina 5
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	poznámka
05.02.05.01	ZS01	Závěsný systém výstavní, lišta 2000 mm, 4 háčky	ks	5,00	2 200,00	11 000,00	
05.02.05.02	ZS02	Závěsný systém výstavní, lišta 3000 mm, 6 háčků	ks	3,00	2 800,00	8 400,00	
	Celkem za					19 400,00	

ceny bez DPH 21%

Poznámka: Položky musí obsahovat veškeré náklady na jejich realizaci, dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy dílo např. pojištění apod. Náklady na stavební přípomocce nad rámec poskytnuté projektové dokumentace budou obsaženy v nabídkové ceně.

05.03.01 Svítidla a příslušenství cenový výkaz výměr

Stavba :	Zámek Pardubice	osvětlení
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

p.č.	Označení dle knihy svítidel	Popis (Technická specifikace svítidel a příslušenství dle knihy svítidel)	cena za kus bez DPH	mj	počet	Celkem bez DPH	Poznámka
1	L	Nosný a napájecí závěsný lištový 3f+DALI systém pro svítidla S3, včetně spojovacích, závěsných a kotvicích prvků, umístění a rozměry dle výkresové dokumentace, barevné provedení bílá, lištový systém umožňuje instalaci stávajících refl. lištových svítidel využívaných v expozici Zámku Pardubice	1 950 Kč	m	127	247 650 Kč	
2	L1	Nosný a napájecí lištový systém 3f+DALI systém pro reflektorová svítidla S4, určený pro montáž do konstrukce výstavních sloupů, umístění a rozměry dle výkresové dokumentace, barevné provedení bílá	4 704 Kč	ks	16	75 264 Kč	
3	LS	Lineární svítidlo 24V DC pro podsvícení nástěnných vitráží, Tunable White 2700-6500K, včetně chladicího hliníkového profilu a difusoru, LED 10,5W/m, Ra=80, až 1200lm/m na kanál, elektronický. TW transformátor DALI	12 800 Kč	ks	3	38 400 Kč	
4	LV	Nosný a napájecí nízkonapěťový lištový DALI systém pro svítidla S1 a S2, včetně spojovacích a kotvicích prvků, umístění a rozměry dle výkresové dokumentace, barevné provedení černá, vč. DALI transformátorů	2 731 Kč	m	55	150 205 Kč	
5	S1A	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "LV", LED 2W, 180lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, stmívatelné přes DALI, IP20, Optika spot - 14°, SMDC=2, barevné provedení černá, rozměry 19 x 35mm	5 037 Kč	ks	25	125 925 Kč	
6	S1B	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "LV", LED 2W, 180lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, stmívatelné přes DALI, IP20, Optika medium - 24°, SMDC=2, barevné provedení černá, rozměry 19 x 35mm	5 037 Kč	ks	55	277 035 Kč	
7	S2	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "LV", LED 7,2W, 600lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, stmívatelné DALI, IP20, WF - 44°, fresnelova čočka, SMDC=2, barevné prov. černá, rozměry 37 x 64mm	6 257 Kč	ks	6	37 542 Kč	
8	S3	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L", LED, 29,6W, 2400lm, 3000K, Ra=97, L80/B10=50 000 hod, manuálně stmívatelné 1-100%, IP20, Optika spot - 12°; SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá, svítidla kompatibilní se stávajícím lištovým systémem v budově Zámku Pardubice	9 301 Kč	ks	15	139 515 Kč	
9	S3D	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L", LED, 29,6W, 2400lm, 3000K, Ra=97, L80/B10=50 000 hod, el. DALI předřadník, IP20, Optika spot - 12°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	9 836 Kč	ks	5	49 180 Kč	
15	S3D-F	Lištové směrovatelné LED svítidlo GOBO, ořezový systém vyzář. světla, LED 21W, 2200lm, 3000K, Ra97, L80/B10=50 000 hod, el. DALI předřadník, IP20, Optika GOBO, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	34 130 Kč	ks	1	34 130 Kč	
16	S3D-SS	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L", LED, 5,7W, 540lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod., el. DALI předřadník, IP20, Optika super spot - 8°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	9 836 Kč	ks	2	19 672 Kč	
17	S4	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L1/L", LED, 27W, 3150lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, manuálně stmívatelné 1-100%, IP20, Optika - 18°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá, svítidla kompatibilní se stávajícím lištovým systémem v budově Zámku Pardubice	8 302 Kč	ks	16	132 832 Kč	
18	S4-SS	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L1/L", LED, 11W, 850lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, manuálně stmívatelné 1-100%, IP20, Optika Super Spot 8°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá, svítidla kompatibilní se stávajícím lištovým systémem v budově Zámku Pardubice	8 302 Kč	ks	16	132 832 Kč	
19	S4D	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L1/L", LED, 27W, 3150lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, el. DALI předřadník, IP20, Optika - 18°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	8 803 Kč	ks	2	17 606 Kč	
20	S4D-SS	Reflektorové směrovatelné svítidlo do lišty "L1/L", LED, 11W, 850lm, 3000K, Ra=90, L80/B10=50 000 hod, el. DALI předřadník, IP20, Optika Super Spot 8°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	8 803 Kč	ks	2	17 606 Kč	
	S5	Nástěnné venkovní svítidlo s difusním krytem, 1x E27 LED, 14W, 3000K, 3600lm, Ra=80, L80/B10=50 000 hod, DALI předřadník, IP54, tlakově litý hliník, barevné provedení bílá, včetně světelného zdroje	2 001 Kč	ks	6	12 006 Kč	

	S6	Přisazené refl. směrovatelné svítidlo se základnou, LED 12W, 860lm, 3000K, Ra90, L80/B10 = 49.000 hod, externí el. DALI předřadník, IP20, Optika spot - 12°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	6 418 Kč	ks	3	19 254 Kč
	S7	Vestavné svítidlo směrovatelné, LED 10W, 1200lm, 3000K, Ra90, L80/B10 = 50.000 hod, externí el. DALI předřadník, IP20/23, Optika medium - 26°, SMDC=2, tlakově litý hliník, barevné prov. Bílá	2 972 Kč	ks	4	11 888 Kč
10	P1	Výměnný reflektor - medium 20°, určeno pro svítidla S3/S3D	1 213 Kč	ks	10	12 130 Kč
11	P2	Výměnný reflektor - flood 38°, určeno pro svítidla S3/S3D	1 213 Kč	ks	10	12 130 Kč
12	P3	Výměnný reflektor - Wide flood 46°, určeno pro svítidla S3/S3D	1 213 Kč	ks	10	12 130 Kč
13	P4	Směrové klapky, určeno pro svítidla S3/S3D	2 511 Kč	ks	20	50 220 Kč
14	P5	Fresnelova čočka pro eliptické vyzařování, určeno pro svítidla S3/S3D	1 290 Kč	ks	5	6 450 Kč
15	P6	Výměnný reflektor - flood 32°, určeno pro svítidla S4/S4D	1 148 Kč	ks	8	9 184 Kč
16	P7	Výměnný refraktor - medium 10°, určeno pro svítidla S4-SS/S4D-SS	825 Kč	ks	6	4 950 Kč
17	P8	Výměnný refraktor - flood 26°, určeno pro svítidla S4-SS/S4D-SS	825 Kč	ks	6	4 950 Kč
18	P9	Výměnný refraktor - medium 38°, určeno pro svítidla S4-SS/S4D-SS	825 Kč	ks	4	3 300 Kč
19		Montáž včetně revize svítidel a lištových systémů včetně dodávky a montáže nezbytné kabeláže v expozičních prvcích na připravené vývody, doprava materiálu a osob, odborné nasvícení expozice ve spolupráci s kurátorem a architektem	85 500 Kč	kpl	1	85 500 Kč
	Celkem za					1 739 486 Kč

ceny bez DPH 21%

Poznámka: Položky musí obsahovat veškeré náklady na jejich realizaci, dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy o dílo např. pojištění apod. Náklady na stavební a jiné řemeslné přípomocy nad rámec poskytnuté projektové dokumentace budou obsaženy v nabídkové ceně. Konečný rozsah dodávky bude odpovídat konkrétním dodaným a zabudovaným komponentům.

05.03.02_AV technika a řídicí systém_ cenový výkaz výměr

Stavba :	Zámek Pardubice	AV technika a řídicí systém
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

p.č.	Označení	Popis (Technická specifikace)	cena za kus bez DPH	mj	počet	Celkem bez DPH	poznámka
1	BenQ LW720	Projektor typu DLP se svítivostí 3500lm, rozlišením WXGA s poměrem stran obrazu 16/10. Projektor má světelný zdroj typu laser-led s udávanou životností 20000 hod. . Kontrastní poměr 20000/1 a projekční poměr 1,32 až 1,93/1. Projektor je vybaven následujícími vstupními porty: 1xVGA,2xHDMI,1x C Video, 1x Audio IN/OUT,1xLAN s možností řízení po LAN. Barevnost bílá RAL 9003	67 990 Kč	ks	1	67 990 Kč	
2	Atyp – výroba	Stropní držák projektoru s regulací nastavení projektoru ve třech osách a s délkou instalační tyče podle požadavků expozice. Vedení přívodních kabelů v noze projektoru. Držák je opatřen bílým komaxitovým nátěrem.	6 000 Kč	ks	1	6 000 Kč	
3	BenQ LW720	Projektor typu DLP se svítivostí 4000lm, rozlišením WXGA s poměrem stran obrazu 16/10. Projektor má světelný zdroj typu laser-led s udávanou životností 20000 hod. . Kontrastní poměr 20000/1 a projekční poměr 1,38 až 2,31/1. Projektor je vybaven následujícími vstupními porty: 1xVGA,2xHDMI,1x C Video, 1x Audio IN/OUT,1xLAN s možností řízení po LAN. Barevnost bílá RAL 9003	67 990 Kč	ks	1	67 990 Kč	
4	Atyp – výroba	Stropní držák projektoru s regulací nastavení projektoru ve třech osách a s délkou instalační tyče podle požadavků expozice. Vedení přívodních kabelů v noze projektoru. Držák je opatřen bílým komaxitovým nátěrem.	6 000 Kč	ks	1	6 000 Kč	
5	BrightSign HD 1024	Multimediální player určený pro přehrávání videí do rozlišení 1080p60. Podporované kodeky videosignálu – H265, H264-Mpeg 4,Mpeg 2 a Mpeg 1. Podporované audioformáty: MP3,MP2,AAC a WAV.Player je opatřen 12 pinovým GPIO konektorem pro podporu přímé volby tracků. Výstupními konektory jsou HDMI + 3,Sjack a pro dálkovou správu LAN. Interní řídicí software včetně požadovaných DAT uložen na mikro SD, která je součástí dodávky	35 000 Kč	ks	2	70 000 Kč	
6	CUE keypadCUE-8-L	Osmitlačítková klávesnice pro vestavění na stěnu. Klávesnice v barvě bílá RAL 9003, tlačítka standartní.	21 500 Kč	ks	1	21 500 Kč	
7		Drobný instalační materiál včetně propojovacích kabelů	20 000 Kč	kpl	1	20 000 Kč	
8		Instalace AV techniky + programování DALI , řídicího systému a jednotlivých spínacích jednotek v silovém rozvaděči . Programování jednotlivých tlačítek ovládací klávesnice podle požadavku provozovatele expozice. Tvorba časového řízení expozice podle kalendáře. Instalace dodaných videopokladů do playerů projekcí.	50 000 Kč	kpl	1	50 000 Kč	
Celkem za						309 480 Kč	

ceny bez DPH 21%

Poznámka: Položky musí obsahovat veškeré náklady na jejich realizaci, dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy dílo např. pojištění apod. Náklady na stavební přípomoc nad rámec poskytnuté projektové dokumentace budou obsaženy v nabídkové ceně.

05.04_Grafické zpracování expozičních prvků_výkaz výměr

Stavba :	Zámek Pardubice	
Objekt :	Vybavení expozice S.K.L.E.M.	

P.č.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Poznámky
05.04.01	Potisknuté čiré plexi / 6mm, 120x70mm, šedá barva ze spodní strany včetně sazby, produkce a kontroly před tiskem	ks	150,00	150,00	22 500,00	
05.04.02	Potisknuté čiré plexi / 6mm, 120x70mm, šedá barva ze spodní strany + samolepka bílá nebo šedá včetně sazby, produkce a kontroly před tiskem	ks	50,00	270,00	13 500,00	
05.04.05	Potisk desky s informacemi o expozici 2600x1600 mm oboustranně UV tisk - technologie FUJI Acuity, vysoké rozlišení a velmi odolný inkoust, který drží na každém povrchu	ks	1,00	8 360,00	8 360,00	
05.04.06	Sazba a předtisková příprava podkladů pro výrobu úvodního panelu, včetně produkce a kontroly na místě	kpl	1,00	12 500,00	12 500,00	
celkem					56 860,00	

ceny bez DPH%

Poznámka: Položky musí obsahovat veškeré náklady na jejich realizaci, dopravu na místo montáže a umístění v rozsahu daném projektovou dokumentací, smlouvou o dílo a obecně závaznými předpisy. Musí obsahovat veškeré náklady na ochranu stávajících konstrukcí. Cena obsahuje veškeré vedlejší náklady dle požadavků smlouvy dílo.