



**NABÍDKOVÝ FORMULÁŘ - soupis prací a výkaz výměr**

číslo položky	popis prací a dodávek	jedn.	ks	cena za ks	cena celkem
OBJEKT: DIVADLO REDUTA BRNO					
STUPEŇ: ZADÁVACÍ DOKUMENTACE					
VYMĚNA BODOVÝCH TAHŮ A JEJICH ŘÍDICÍHO SYSTÉMU					
ČÁST: STROJNÍ TECHNOLOGIE A ŘÍZENÍ		REVIZE:	R00		
<b>Bodový tah s elektrickým vozem kladky</b>		<b>komplet</b>	<b>21</b>		<b>4 465 040,00 Kč</b>
01	<b>Bodový tah včetně kladek a lanování</b>				
	- nosnost tahu 200 kg - rychlost zdvihu 0,01 až 0,6 m/s, s plynulou regulací - zrychlení tahu 0,6 m/s <sup>2</sup> - rychlost vozu kladnice 0,1 m/s, konstantní, (vozidlo tvarové, ozubeným převodem) - snímání výškové polohy ano, pomocí absolutního snímače - snímání polohy vozu ano, pomocí absolutního snímače - snímání zatížení na kladnici ano, pomocí tenzometrického vážení - požadovaný typ lana ocelové lano netočivé, černě pozinkované	komplet	21	187 640,00 Kč	3 940 440,00 Kč
02	<b>Doplnění a úpravy ocelových konstrukcí</b>				
	- doplnění vozové dráhy ozubeným hřebem (pro vozidlo kladnice)	komplet	3	4 500,00 Kč	13 500,00 Kč
	- úprava stávající konstrukce lávky	komplet	1	13 260,00 Kč	13 260,00 Kč
	- kotvení konstrukce pohonů	komplet	3	15 040,00 Kč	45 120,00 Kč
	- ochranné krytí s akustickým materiálem	komplet	1	72 290,00 Kč	72 290,00 Kč
	- vozíky pro pohyblivé příklady k vozidlu kladnice	sada	21	15 890,00 Kč	333 690,00 Kč
	- převěšovací tahové tyče, celkem 7 ks	sada	1	24 840,00 Kč	24 840,00 Kč
03	<b>Příslušenství</b>				
	- pomocný kotvení materiál, spojovací materiál	sada	1	21 900,00 Kč	21 900,00 Kč
<b>Nový řídicí systém bodových tahů</b>		<b>komplet</b>	<b>1</b>		<b>5 890 113,00 Kč</b>
04	<b>Rozšíření stávajícího systému řízení</b>				
	- dodávka nových rozváděčů bodových tahů	ks	6	658 284,00 Kč	3 949 704,00 Kč
	- ovládací pult bodových tahů 24"	ks	1	314 323,00 Kč	314 323,00 Kč
	- řídicí průmyslový počítač nebo PLC včetně rozváděče	ks	1	255 317,00 Kč	255 317,00 Kč
	- stavový monitor	ks	1	5 675,00 Kč	5 675,00 Kč
	- systém záložního napájení	ks	1	164 537,00 Kč	164 537,00 Kč
	- softwarové vybavení řídicího počítače - PLC	ks	1	714 888,00 Kč	714 888,00 Kč
	- softwarové vybavení pultu - vizualizace - software pro jevištní technologii	ks	1	79 432,00 Kč	79 432,00 Kč
	- softwarové vybavení stavového monitoru - 3D vizualizace	ks	1	113 474,00 Kč	113 474,00 Kč
	- elektroinstalace a připojení 21 ks bodových tahů	sada	1	292 763,00 Kč	292 763,00 Kč

	OBJEKT:	DIVADLO REDUTA BRNO			
	STUPEŇ:	ZADÁVACÍ DOKUMENTACE			
		VÝMĚNA BODOVÝCH TAHŮ A JEJICH ŘÍDICÍHO SYSTÉMU			
	ČÁST:	STROJNÍ TECHNOLOGIE A ŘÍZENÍ	REVIZE:	R00	
<i>číslo položky</i>	<i>popis prací a dodávek</i>	<i>jedn.</i>	<i>ks</i>	<i>cena za ks</i>	<i>cena celkem</i>
<b>OSTATNÍ PRÁCE</b>		<b>komplet</b>	<b>1</b>		<b>1 995 619,00 Kč</b>
05	<b>Demontáž bodových tahů M01-M22</b>				
	- demontáž a ekologická likvidace 22 ks bodových tahů	komplet	1	165 445,00 Kč	165 445,00 Kč
	- demontáž a ekologická likvidace související elektroinstalace pro bodové tahy M01-M22	komplet	1	79 432,00 Kč	79 432,00 Kč
06	<b>Montážní práce vč. zařízení staveniště</b>	komplet	1	1 073 301,00 Kč	1 073 301,00 Kč
07	<b>Dokumentace (výrobní, dodavatelská)</b>	komplet	1	368 791,00 Kč	368 791,00 Kč
08	<b>Uvedení do provozu</b>				
	- zprovoznění	komplet	1	201 212,00 Kč	201 212,00 Kč
	- integrační, akceptační testy	komplet	1	13 345,00 Kč	13 345,00 Kč
	- verifikační testy funkční bezpečnosti	komplet	1	12 391,00 Kč	12 391,00 Kč
	- zatěžkávací zkoušky	komplet	1	28 369,00 Kč	28 369,00 Kč
	- revizní zkoušky	komplet	1	35 177,00 Kč	35 177,00 Kč
	- zaškolení obsluhy	komplet	1	18 156,00 Kč	18 156,00 Kč
<b>CELKEM ZA JEVIŠTNÍ TECHNOLOGIE BEZ DPH</b>					<b>12 350 772,00 Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>					<b>2 593 662,12 Kč</b>
<b>CELKEM ZA JEVIŠTNÍ TECHNOLOGIE VČETNĚ DPH</b>					<b>14 944 434,12 Kč</b>

  takto označené buňky vyplní účastník

 takto označená hodnota bude předmětem hodnocení v rámci 1. kritéria hodnocení