

ROZPOČET
Modernizace jevištní technologie Janáčkovy divadlo – spodní sféra

Příloha B - Výkaz výměr s etapizací

ND Brno, Janáčkovy divadlo - jevištní mechanika spodní sféry

název zařízení	počet	předmět rekonstrukce	etapa realizace	smluvní cena
Jevištní stoly S1-S6	6	výměna olejové náplně převodovek (24 ks) výměna lan a instalace hlídání ochabnutí lana (24 ks) výměna matic plošin P2 (24 ks) modernizace systému ryglování u jevištního stolu S6 kontrola matic a pohonů převodovek naklápění P1 výměna poškozených poklopů na stolech oprava podlahy stolů	2026	4 495 923,00 Kč
		modernizace řídicího systému výměna kabeláže jevištních stolů výměna rozváděčů jevištních stolů	2027	20 498 545,00 Kč
		výměna enkodérů na motorech jevištních stolů (24 ks) výměna enkodérů s lankovou mechanikou (24 ks) výměna enkodérů na plošinách P2 (12 ks) výměna koncových spínačů opotřebovaných matic na plošinách P2 (24 ks) výměna havarijních koncových spínačů (24 ks) výměna koncových spínačů ryglování (48 ks) výměna tenzometrických snímačů (24 ks) výměna pantografů pro kabely (6ks) výměna kabeláže jevištních stolů výměna rozváděčů jevištních stolů = modernizace řídicího systému kontrola ryglovacího systému baletního vozu a výměna koncových spínačů (4 ks) výměna enkodérů naklápění P1 (6 ks)	2027	4 813 762,00 Kč
Točna T1	1	výměna rozváděče řízení = modernizace řídicího systému doplnění optického převodníku ve středu točny oprava pojezdové dráhy výměna enkodéru na motoru (1 ks) výměna kabeláže	2027	2 710 726,00 Kč
Baletní vůz NV6	1	výměna rozváděče řízení = modernizace řídicího systému doplnění kabeláže výměna enkodéru (1 ks) doplnění čistících otvorů v podlaze (2 ks) oprava a doplnění provizorních servisních otvorů nad řetezy (2 ks) oprava výdřevy	2026	2 956 688,00 Kč
Boční řetězové pohony NV1-NV4	4	výměna rozváděčů řízení = modernizace řídicího systému doplnění kabeláže výměna enkodérů (4 ks) doplnění čistících otvorů v podlaze (4 ks) oprava a doplnění provizorních servisních otvorů nad řetězy (4 ks) oprava výdřevy	2026	3 140 058,00 Kč
Stoly orchestřiště C1-C4	4	výměna náplně rozváděčových skříní = modernizace řídicího systému výměna IRC enkodérů (4 ks) výměna absolutních lankových enkodérů (4ks) výměna koncových spínačů ryglování (32 ks) výměna tenzometrických snímačů (16 ks) výměna matic (16 ks)	2026	5 917 501,00 Kč
Seřfí prospektů SP1	1	modernizace rozváděče řízení doplnění kabeláže k enkodérům doplnění vzdálené správy úprava hřídelí motorů pro osazení nových enkodérů (2 ks) výměna enkodérů (2 ks) výměna koncových spínačů vrat (3 ks) výměna oleje v převodovkách (2 ks) oprava vedení aktivního magazínu Serapidu (4 ks) narovnání magazínů Serapidů (2 ks) oprava podlahy baldachýnu	2026	1 534 325,00 Kč
Dopravní plošina DP1	1	modernizace rozváděče řízení doplnění vzdálené správy výměna enkodéru IRC+ABS SIL3 (1 ks) seřízení pružných spojek (2 ks) změna prostředního ovládacího místa na servisní ovládání	2026	779 456,00 Kč
Propadlo PR1	1	redesign podle ČSN EN 17 206 doplnění hlídání přeskoků lana doplnění tenzometrického snímání výměna enkodéru SIL3 bezpečnostní požadavky na únik z propadla	2027	412 221,00 Kč
Karuselový sklad světél (SSL, SSP)	2	doplnění druhé brzdy na motor (2ks) modernizace rozváděče (2 ks) doplnění kabeláže (2 ks)	2026	214 830,00 Kč
Karuselový sklad baletizolů (SBL, SBP)	2	doplnění druhé brzdy na motor (2ks) modernizace rozváděče (2 ks) doplnění kabeláže (2 ks)	2026	295 562,00 Kč
Ovládací pulty dolní mechaniky	1	zrušení pultu v točně včetně kabeláže	2026	24 338,00 Kč

_____ vyplní účastník zadávacího řízení

celkový součet bez DPH: **47 793 935,00 Kč**

2026	19 358 681,00 Kč
2027	28 435 254,00 Kč

Bc. Robert Nos, člen správní rady