



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění, mezi těmito smluvními stranami:

Zhotovitel: EST Stage Technology, a.s.
Komenského 427, 664 53 Újezd u Brna
IČO: 29230128
DIČ: CZ29230128
zastoupen: Ing. Ladislav Vilímek, člen správní rady
zapsaná v obchodním rejstříku: u KS v Brně, oddíl B, vložka 6163
bankovní spojení:
č. účtu:

a

Objednatel: Město Náměšť nad Oslavou
se sídlem Masarykovo nám. 104, 675 71 Náměšť nad Oslavou
IČO: 00289965
DIČ: CZ00289965
Zastoupen: Vladimírem Měrkou, starostou
bankovní spojení:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je „Jevištní technika sokolovny, Náměšť nad Oslavou“ zahrnující dodávku, montáž a instalaci jevištní technologie podle specifikace uvedené v popisu jednotlivých položek ve výkazu výměr s umístěním prvků dle zákresu rozmístění v příloze č. 1 této smlouvy, která je nedílnou součástí smlouvy (dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je návrh dimenze nosných prvků jevištní techniky vč. kotvení, stavební příprava (zabudování nosných prvků, chrániček a rozvaděčů atd..) doprava na místo určení, instalace a zprovoznění, vč. zaškolení, a následný servis po celou dobu záruční lhůty.
3. Předmět plnění veřejné zakázky je rozdělen a bude zhotovitelem plněn ve dvou fázích, z nichž první bude plněna při probíhajících pracích na rekonstrukci objektu a bude nutno koordinovat svoji činnost s firmou tyto práce provádějící.
4. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo blíže specifikované ve výkazu výměr s jejich orientačním rozmístěním vyznačeném v zákresu tvořící přílohu č. 1 této smlouvy a převést na objednatele vlastnické právo k předmětnému dílu a objednatel se zavazuje od zhotovitele dílo převzít do svého vlastnictví a zaplatit za jeho dodání cenu sjednanou ve výši a způsobem uvedeným v čl. III. a IV. této smlouvy.
5. Dílo musí odpovídat nabídce zhotovitele do zadávacího řízení „Jevištní technika sokolovny, Náměšť nad Oslavou“.

II.

Prohlášení zhotovitele a práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že dílo zhotoví na svoje náklady, ze svého materiálu, a že mu nejsou známy žádné okolnosti, které by zhotovení bránily.
2. Zhotovitel předá objednateli spolu s dílem veškeré doklady a dokumentaci, které se k provedenému dílu vztahují.
3. Objednatel je povinen při převzetí díla od zhotovitele přezkontrolovat, zda dílo nemá viditelné vady.

III. Cena díla

1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran a činí 1.987.474,- Kč bez DPH (dále jen „cena díla“) – (výše DPH 417.369,54,- Kč při sazbě 21% DPH - cena 2.404.843,54,- Kč vč. DPH.)
2. Sjednaná cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému zhotovení díla a plnění dalších závazků z této smlouvy.
3. Sjednaná cena je cenou konečnou a nejvýše přípustnou, její změna je možná pouze při změně zákonné sazby DPH.
4. Objednatel současně uvádí, že cena může být ponížena o dodávky komponentů, které nebudou dle rozhodnutí Objednatele nakonec odebrány v souladu s čl. 4. 2 Zadávací dokumentace.

IV. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu díla po jeho převzetí a podepsání předávacího protokolu (s výjimkou uvedenou v čl. VIII, bodě 5 této smlouvy) bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře do 21 dnů ode dne doručení faktury vystavené zhotovitelem. Fakturu lze zaslat na email kafka@mesto-namest.cz. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu za dodané dílo v den jeho dodání.
2. Faktura bude obsahovat číslo účtu zhotovitele a náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty.
3. Nesplatnou fakturu je objednatel oprávněn vrátit zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle výše uvedeného odstavce nebo jestliže fakturovaná cena neodpovídá podmínkám sjednaným v této smlouvě. Nová lhůta splatnosti v délce 21 dnů pak začne běžet doručením opravené faktury objednateli.

V. Dodací podmínky

1. Dodávka předmětu zakázky je rozdělena do dvou fází následovně:

Fáze 1 – stavební příprava:

Zahájení – ihned po podpisu smlouvy

Ukončení – do 40 kalendářních dní

Specifikace: při plnění této fáze provede vybraný zhotovitel

a) statické posouzení a návrh nosných prvků s ohledem na všechny normy vztahující se k budoucímu účelu využití objektu

b) dodávku a montáž nosných prvků do objektu

c) dodávku chrániček, prostupů, rozvaděčů atd. vč. jejich montáže (zasekání do stěn objektu)

Orientační umístění všech prvků jevištní techniky, jež je orientačně zakresleno v příloze č. 1 této smlouvy o dílo, musí být předem upřesněno s objednatelem.

Fáze 2 – dodávka techniky:

Zahájení – 30.06.2022

Ukončení – 30.07.2022

Specifikace: jedná se o dodávku a montáž všech zbylých prvků a služeb blíže specifikovaných v příloze č. 2 (položkový rozpočet), jejich revizi, provedení potřebných zkoušek, zaškolení osoby určené objednatelem a následný servis po celou dobu záruční lhůty. Doprava je započítána v celkové ceně.

2. Místem dodání díla je adresa objektu sokolovny v Náměstí nad Oslavou, ul. Sadová č.p. 259.
3. O předání díla bude vyhotoven předávací protokol. Předávací protokol jsou oprávněni podepsat pověřeni zástupci smluvních stran, přičemž obsah této smlouvy nemůže být předávacím protokolem měněn.

VI.

Záruka a servis

1. Zhotovitel zaručuje objednateli, že dílo bude mít vlastnosti deklarované v nabídce zhotovitele.
2. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jeho jakost v délce trvání 24 měsíců.
3. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla v délce sjednané záruční doby a po tuto dobu garantuje zhotovitelem a výrobcem deklarované, smlouvou a zadáním veřejné zakázky vymíněné a rovněž obvyklé vlastnosti zhotoveného díla.
4. Zhotovitel odstraní veškeré vady, na které se vztahuje poskytnutá záruka bezplatně. Bezplatnost se vztahuje rovněž na náhradní díly.
5. Záruka se nevztahuje na odstranění vad a poškození, které zavinil objednatel nesprávnou obsluhou a údržbou a dále vad a poškození, které vznikly působením vnějších vlivů (např. násilným poškozením hlediště, živelnou pohromou).
6. Zhotovitel se zavazuje poskytovat servisní práce za účelem odstranění vad a poškození díla, na které se nevztahuje poskytnutá záruka.
7. Zhotovitelem účtovaná cena náhradních dílů použitých při odstranění vad a poškození díla, na které se nevztahuje poskytnutá záruka, nemůže být vyšší, než určuje doporučený ceník výrobce těchto náhradních dílů. Není přípustné použití alternativních náhradních dílů namísto originálních náhradních dílů bez předchozího souhlasu objednatele.
8. Zhotovitel může provedením servisních prací a služeb s nimi spojených pověřit jinou osobu. Při provádění těchto činností jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by je prováděl sám.
9. Zhotovitel se zavazuje poskytovat pozáruční servis.
10. V případě závady znemožňující, nebo významně omezující používání díla se zhotovitel zavazuje zahájit servisní práce (platí pro záruční i pozáruční servis) na místě do 24 hodin od nahlášení závady či poruchy objednatelem.

VII.

Smluvní pokuty a další zajišťovací instituty smlouvy

1. Při prodlení zhotovitele s dodáním předmětu jednotlivých fází dodávky se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení oproti termínům plnění jednotlivých fází. Za každý i započatý den prodlení zhotovitele s plněním jiné povinnosti podle této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové ceny díla. Objednatel je oprávněn vyměřit smluvní pokutu zvláště za každý případ porušení smluvní povinnosti zhotovitelem. Smluvní pokuta je splatná v termínu určeném ve vyúčtování objednatele.
2. Zaplacením smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikne porušením smluvní povinnosti zajištěné smluvní pokutou.
3. Zhotovitel se současně zavazuje, že v případě porušení povinnosti dle čl. VIII, bodě 6 smlouvy uhradí objednateli veškeré náklady, výdaje, škodu, majetkovou i nemajetkovou újmu, které objednateli vzniknou v důsledku porušení dané povinnosti.

VIII. Podmínky plnění předmětu smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje plnit tuto smlouvu ve sjednaném rozsahu, na sjednaném místě a ve sjednané době.
2. Zhotovitel splní svůj závazek dodat dílo blíže specifikované ve výkazu výměr v popisu jednotlivých položek této smlouvy předáním díla objednateli.
3. Nebezpečí škody přechází na objednatele okamžikem fyzického převzetí díla a podpisem předávacího protokolu objednatelem.
4. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem jeho fyzického převzetí a podpisem předávacího protokolu objednatelem.
5. Objednatel je oprávněn pozdržet zaplacení ceny díla na účet zhotovitele do doby odstranění všech vad a nedodělků.
6. V případě, že zhotovitelem použita technická řešení zařízení jsou chráněna právy duševního vlastnictví, nebo právy průmyslového vlastnictví, zhotovitel potvrzuje, že je oprávněn disponovat s těmito právy, např. formou licence včetně případného zajištění dalších souhlasů od nositelů jiných práv duševního vlastnictví v souladu s právními předpisy.
7. Objednatel požaduje, aby při provádění díla byly použity pouze takové výrobky a materiály, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologie.
8. Smluvní strany se budou v předstihu vzájemně písemně informovat o změně všech údajů uvedených v této smlouvě, které mohou mít dopad na plnění povinností z této smlouvy.
9. Objednatel si v souladu se zadávacími podmínkami vyhradil změnu závazku ze smlouvy, která spočívá v tom, že některé komponenty u druhé fáze plnění nemusejí být dle rozhodnutí objednatele odebrány.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Pokud jedna smluvní strana podstatným způsobem poruší smluvní povinnosti dle této smlouvy, je druhá smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit.
2. Odstoupení musí být učiněno písemnou formou s tím, že úkon odstoupení musí být druhé smluvní straně doručen.
3. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy pokládají zejména prodlení zhotovitele s dokončením jednotlivých fází více jak 14 dní, prodlení objednatele se zaplacením ceny díla více jak 14 dní, opakované závady na dokončeném díle, které podstatným způsobem omezují jeho funkčnost či neplnění povinností zhotovitele ze záruky.
4. Pokud dojde k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, je tento v souladu s § 100 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, oprávněn změnit zhotovitele, tj. převést plnění smlouvy na dodavatele, který se v zadávacím řízení veřejné zakázky v rámci hodnocení nabídky umístil jako další v pořadí. V případě, že nedojde k dohodě se zhotovitelem dalším v pořadí, je oprávněn objednatel jednat postupně s dalšími zhotoviteli v pořadí, dokud nedojde ke změně zhotovitele.

X. Závěrečná ustanovení

1. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.

2. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
4. Účinnost této smlouvy nastává dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smlouvu zveřejní objednatel.
5. Obě smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně, a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že si ji řádně přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
6. Tato smlouva byla schválena radou města na jejím zasedání č.19/2021 dne 13.09.2021

V Újezdě u Brna dne 7.10.2021

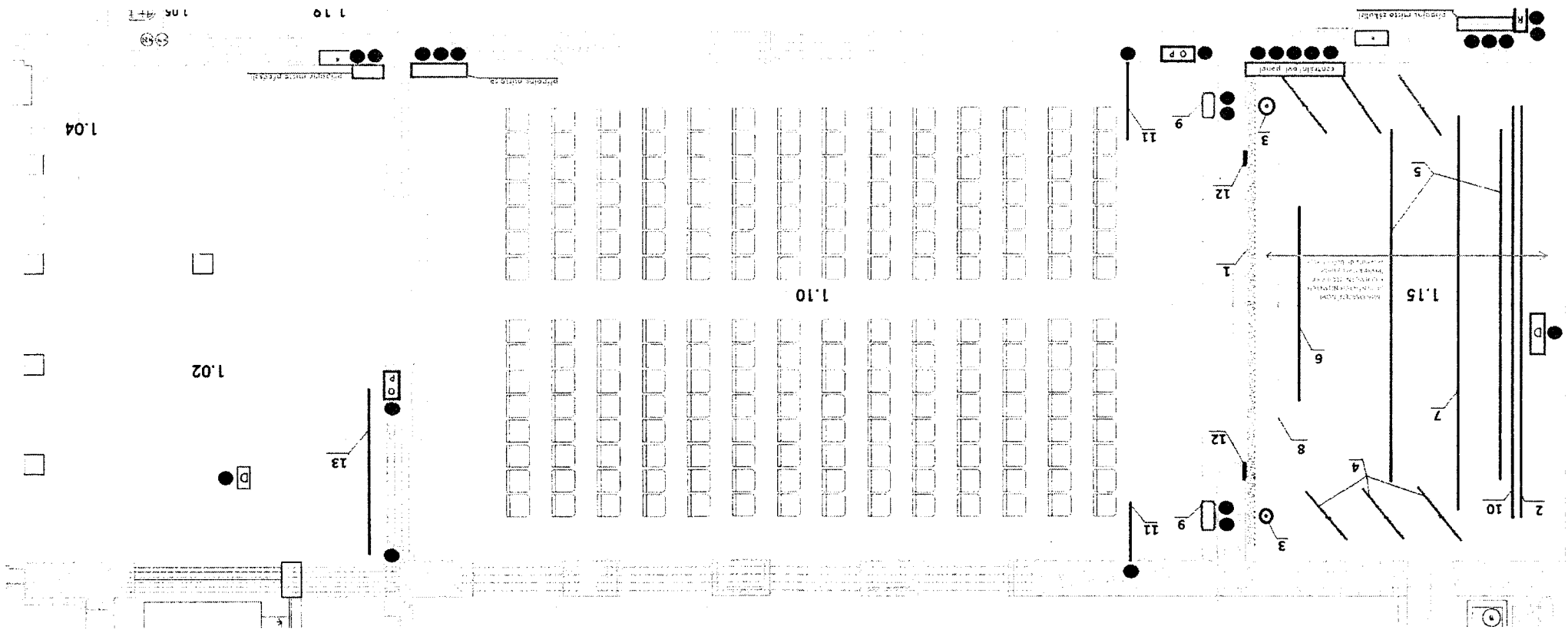
V Náměšti nad Oslavou dne 7.10.2021

.....
EST Stage Technology, a.s.
Ing. Ladislav Vilímek, člen správní rady

.....
Město Náměšť nad Oslavou
Vladimír Měrka, starosta

Příloha č. 1: Zákres rozmístění jednotlivých prvků

Příloha č. 2: Položkový rozpočet



Položkový rozpočet

Zakázka: Jevištní technika sokolovny
Místo: Sadová 259, 675 71 Náměšť nad Oslavou

Objednatel: Město Náměšť nad Oslavou IČ: 00289965
 Masarykovo nám. 104 DIČ: CZ00289965
 67571 Náměšť nad Oslavou

Zhotovitel: EST Stage Technology, a.s. IČ: 29230128
 Křižovnického 427 DIČ: CZ29230128
 60253 Újezd u Brna

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	1 903 574,00
Vedlejší náklady	83 900,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 987 474,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	██████████ CZK
Základní DPH	21 %	417.369,54,- ██████████ CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 2.404.843,54,- ██████████ CZK

v Újezdě u Brna _____

07.10.2021 _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Vysvětlivky k příloze č. 1 upravené

Akce:

„Jevištní technika sokolovny, Náměšť nad Oslavou“

1. Hlavní opona

2. Horizont zadní – černý

3. Portálová věž

** Na každé z konzol bude příprava kabeláže pro 2ks stmívaného a 6ks spínaných světel)*

4. Výkryt (šál)

5. Rumpálový tah

** Příprava kabeláže pro 6ks spínaných světel)*

6. Projekční plátno jeviště

7. Sufita

8. Osvětlovací tah

** Příprava kabeláže pro 6ks spínaných světel na každém tahu)*

9. Umístění reproduktorů a subwooferů

10. Horizont zadní – bílý

11. Konzola na upevnění světel (2ks)

** Ke každé z konzol bude příprava kabeláže pro 1ks stmívaného a 4ks spínaných světel)*

12. Lišta pro připevnění harlekýnu

13. Projekční plátno předsálí



Ovládací panel dataprojektoru v předsálí



RACK



Umístění dataprojektoru



Oložení chráničky (prostupu) ve zdivu zakončenou krytkou u jednotlivých prvků

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
0	Poznámky	HSV			0,00
M47	Jevištní technika	MON			453 200,00
M48	Látková technika	MON			296 400,00
M55	AV technika	MON			852 654,00
M56	Scénické osvětlení	MON			301 320,00
VN	Vedlejší náklady	VN			83 900,00
Cena celkem					1 987 474,00

Položkový rozpočet

S:	jevištní technika sokolovny
O:	Sadová 259, 675 71 Náměšť nad Oslavou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	0	Poznámky				
1	-	<p>Poznámky</p> <p>Platí pro celou stavbu:</p> <p>a) veškeré položky na přípomoc dopravu, montáž zpevněné montážní plochy atd zahrnou do jednotkových cen:</p> <p>b) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dokončení a provozování díla</p> <p>c) součástí dodávky jsou i náklady na geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.</p> <p>d) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí komunikací či staveb</p> <p>Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a rozměry uvedené ve výkazu rozměrů</p> <p>g) v případě zjištěných rozdílů má na tyto rozdíly upozornit písemně prostřednictvím žádosti o dodatečné informace</p> <p>h) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby</p> <p>i) veškeré práce budou fakturovány na základě skutečně provedených prací dle odsouhlasených zápisů ve stavebním deníku</p> <p>případné vícepráce (méněpráce) budou účtovány v cenách kmenového rozpočtu</p> <p>POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKU RTS</p>				
Díl:	M47	Jevištní technika				453 200,00
2	1.1	<p>D+M Dráha hlavní opony</p> <p>dvojitá ocelová dráha T 40 délky 8 m s lankovým systémem, rozhrnována manuálně/elektrickým pohonem s krokovým chodem na obě strany (překryv opony uprostřed uvažovat cca 30cm)</p> <p>zákl. nátěr antikorozní, vrchní nátěr černý mat</p> <p>položka zahrnuje i pohon opony, ovládání a veškeré prvky nezbytné k provozu:</p> <p>1</p>	ks	1,00000	108 900,00	108 900,00
3	1.2	<p>D+M Konzola zavěšení harlekýnu</p> <p>konzola nebo dřevěná lišta kotvená do stěny ze strany jeviště sloužící pro uchycení harlekýnu pomocí suchého zipu, kolem hlavní opony délka konzoly cca 150cm</p> <p>7 držáků desky</p> <p>1</p>	ks	1,00000	4 700,00	4 700,00
4	1.3	<p>D+M Rumpálový tah</p> <p>ruční rumpál s nosností 150 kg, typ 03 04 164 (200 kg s tyčí)</p> <p>konzola rumpálu, typ 03 08 066</p> <p>lankový systém vedený přes klouzátko v C profilu kotveném do stěny</p> <p>2x3-žlábková kladka prů 120 mm pro lano 06</p> <p>1x2-žlábková kladka prů 120 mm pro lano 06</p>	ks	2,00000	62 800,00	125 600,00

		1x1-žlábková kladka průř. 120 mm pro lano 06 ocelové lano o průměru 6 mm podle normy EN ČSN 12385 8x držáky konzol trubková tahová tyč s průměrem: 57 mm délky 6m 3x lanové úchyty s regulací výšky základový nátěr antikorozi. vrchní nátěr černý mat. včetně provedení revizní a zatěžkávací zkoušky a vypracování revizní knihy: 2			2,00000			
5	1.4	D+M Konzola pro zavěšení světel/sufity konzola, trubka d=57 mm a délka 6,5 m: 8x držáky konzol konzola je kotvená k nově navržené ocelové k-ci nad prostorem jeviště. Základový nátěr antikorozi. vrchní nátěr černý mat 2	ks	2,00000			12 800,00	
6	1.5	D+M Dráha černého horizontu Dvojitá ocelová dráha T40 kopírující zadní stěnu kotvená do nově navržených nosných k-ci nad prostorem jeviště dráha bude dvojitá, aby byl vytvořen překryv dvou samostatných částí horizontu uprostřed celková délka 8 m; slouží pro zavěšení černého horizontu běžky s gumovým nákokem 3 ks/1 m rozhřnování tahem za látku: základový nátěr antikorozi. vrchní nátěr černý mat: 1	ks	1,00000			48 750,00	
7	1.6	D+M Portálová věž Portálová konstrukce pro zavěšení scénického osvětlení Zdvojená ocelová konstrukce z trubek d=57 mm kotvená do podlahy a nosné k-ce nad jevištěm v místě pravého a levého okraje portálového okna (popřípadě kotvené do stěny v místě vedle hl. opony) rozměr rámu délky min. 3m základový nátěr antikorozi. vrchní nátěr černý mat: 2	ks	2,00000			84 500,00	
8	1.7	D+M Dráha bílého horizontu Ocelová jednoduchá dráha kopírující zadní stěnu kotvená do nově navržených nosných k-ci nad prostorem jeviště celková délka 8 m; slouží pro zavěšení bílého horizontu rozhřnování tahem za látku k jedné straně běžky s gumovým nákokem 3 ks/1 m základový nátěr antikorozi. vrchní nátěr černý mat: 1	ks	1,00000			48 750,00	
9		D+M nosná konstrukce bočních výkrytů (šál) ocelová konstrukce číčky cca 1m sloužící pro osazení látkového bočního výkrytu možnost pohybu kolem vlastní osy i v příčném směru jeviště 1	ks	6,00000			19 200,00	
	Díl: M48	Látková technika					296 400,00	
10	2.1	D+M Hlavní opona Jevištní samet 350g/m2, barva černá řasený 50 %, samozhášivý dle EN 13773 třídy 1, celkový rozměr, v 5m , délka 8m s podšíťím Molino 100% bavlna, černá barva, gramáž 200 g/m2 v horní části suchý zip: 1	ks	2,00000			93 600,00	
11	2.1b	D+M Výkryt (šál) 3ks na každé straně jeviště, spoje suchý zip Jevištní samet 350 g/m2, barva černá řasený 50 %, samozhášivý dle EN 13773 třídy 1, celkový rozměr 1x5m 1	ks	6,00000			40 800,00	
12	2.2	D+M Harlekýn Jevištní samet 350 g/m2, barva černá řasený 50 %, dělený na dvě části, samozhášivý dle EN 13773 třídy-1 celkový rozměr s podšíťím Molino 100% bavlna, černá barva, gramáž 200 g/m2 1	ks	1,00000			48 500,00	

		v horní části suchý zip				
13	2.3	1 D+M Sufita Jevištní samet 350g/m2. barva černá samozhášivý dle EN 13773 třídy 1. celkový rozměr jedna sufitu slouží pro zavěšení na pevnou konzolu druhá pro případné zavěšení jako dekorace uchycení na tkanice:	ks	1,00000 2,00000	8 700,00	17 400,00
14	2.5	2 D+M Horizont zadní - černý HZ je na samostatné dvojité dráze. látka je uprostřed dělená s překrytím 100 mm. spojená suchým zipem: celkový rozměr v. cca 5m délky 11m Jevištní samet 350 g/m2. barva černá řasený 25 % samozhášivý dle EN 13773 třídy 1	ks	2,00000 1,00000	47 900,00	47 900,00
15	2.5b	1 D+M Horizont zadní - bílý HZ je na samostatné dráze celkový rozměr v. cca 5m délky 10m. Jevištní samet 350 g/m2. barva černá řasený 25% samozhášivý dle EN 13773 třídy 1	ks	1,00000 1,00000	48 200,00	48 200,00
Díl	M55	AV/technika				852 654,00
16	3.1	D+M Projektor WXGA. 5500 lum, kontrast 3000:1, motorový objektiv, optický shift rozšířená konektivita (wired LAN-RJ45) PC less (USB slot) životnost zdroje min 3000 hodin 2x HDMI: 1x VGA: SDI video: LAN:	ks	1,00000	39 000,00	39 000,00
17	3.2	1 D+M Držák projektoru 1xDržák projektoru pro montáž na strop do prostoru předsálí 1xDržák projektoru s montáží k doplněným nosným k. dím v prostoru jeviště	ks	1,00000 2,00000	3 240,00	6 480,00
18	3.3	2 D+M Projekční plátno - sál motoricky řízené projekční plátno, rozměr plátna 400 x 300 cm, umožňující zadní projekci matně bílé:	ks	1,00000	35 064,00	35 064,00
19	3.4	1 D+M Projekční plátno přisálí samonosné projekční plátno 16:9 rozměr 295x165 cm matně bílé:	ks	1,00000	28 140,00	28 140,00
20	3.5	1 D+M Blue Ray přehrávač 1x HDMI, LAN, USB:	ks	1,00000	9 384,00	9 384,00
21	3.6	1 D+M Přenos HDMI po UTP vysílač/přijímač pro přenos HDMI přes UTP kabeláž 5Gbps.	ks	1,00000	8 700,00	8 700,00
22	3.7	1 D+M Přenos VGA po UTP vysílač/přijímač pro přenos VGA přes UTP kabeláž, max. rozlišení WUXGA & 1080p:	ks	1,00000	8 700,00	8 700,00
23	3.8	1 D+M Digitální mixážní pult 16 + 4 vstupů fyzických: Vybava stereo kanálů: Gain, Bal, Mute, Sub/Mix, PFL. EQ: 3 pásmové i s laditelnými středy Direct Out: 16: Multieffekt: Kompresor.	ks	1,00000	119 640,00	119 640,00

		Fadery min 60 mm; Sluchátkový výstup 300 mW, 150 Ohm. Konektory hi stereo výstupu XLR Konektory hi mono výstupu TRS možnost připojení stage boxu Phantom 48 V Fr. Rozsah 20 Hz-20 kHz THD menší než 1 % USB, LAN Komunikační karta Dante				
24	3.9	1 D+M Aktivní reprobox aktivní box 18" + 2", 2000 W, 90" x 50", SPL 139 dB, 40 Hz-20kHz;	ks	2,00000	25 600,00	51 600,00
		input 2x balanced XLR/ 1/4 inch input, 2x unbalanced RCA; 4		4,00000		
25	3.10	D+M Aktivní odposlechy stejné jako 3.9. pódiový odposlech, aktivní, 2 pásma, 160 + 40 W; dig. Zesilovač třídy D; 10" koaxiální reproduktor + 1 tlakový driver; 70 Hz-20 kHz (-3 dB);	ks	5,00000	10 600,00	54 600,00
		5		5,00000		
26	3.11	D+M Aktivní reprobox pro přizvučení galerie 75 W, 80 Hz - 20 kHz;	ks	2,00000	11 880,00	11 880,00
		2		2,00000		
27	3.12	D+M Aktivní reprobox pro přizvučení přísálí 80 Hz-20 kHz; 75 W;	ks	2,00000	11 880,00	11 880,00
		2		2,00000		
28	3.13	D+M Aktivní subwoofer min 2400 W; Input: 2x kombi XLR/Jack Output 2x XLR; stejný typ jako aktivní reproduktory;	ks	2,00000	30 624,00	61 248,00
		2		2,00000		
29	3.19	D+M Držáky reproboxů Sada pro upevnění reproboxů na stěny	ks	8,00000	4 320,00	34 560,00
		8		8,00000		
30	3.21	D+M Připojné kabely XLR délka 15 m;	ks	10,00000	948,00	9 480,00
		10		10,00000		
31	3.22	D+M RACK - Obsahuje Centrální zvukový procesor, HDMI switch, síťový přepínač, ovládací prvky digitální technologie	ks	1,00000	148 188,00	148 188,00
		1		1,00000		
32	3.23	D+M Propojovací kabeláž mobilní propojovací kabeláž pro propojování signálových komponent a video převodníků;	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
		1		1,00000		
33	3.24	D+M Připojné místo sál komunikace Dante do všech připojných míst připojení video SDI, HDMI, LAN připojení osvětlovacího pultu	ks	1,00000	6 520,00	8 520,00
		1		1,00000		
34	3.24b	D+M centrální ovládací panel slouží jako centrální ovládací panel veškeré techniky s rozvodem do jednotlivých připojných míst komunikace Dante do všech připojných míst připojení video SDI, HDMI, LAN připojení osvětlovacího pultu připojení ozvučení	ks	1,00000	18 240,00	18 240,00
		1		1,00000		
35	3.25	D+M Připojné místo předsálí komunikace Dante do všech připojných míst připojení video SDI, HDMI, LAN	ks	1,00000	6 520,00	8 520,00

		připojení osvětlovacího pultu		1,00000		
36	3.26	D+M Připojné místo galerie komunikace Dante do všech přípojných míst připojení video SDI, HDMI, LAN připojení osvětlovacího pultu: 1	ks	1,00000	8 520,00	8 520,00
37	3.27	D+M Připojné místo zákulisí komunikace Dante do všech přípojných míst připojení video SDI, HDMI, LAN. připojení osvětlovacího pultu. Kabel silový bezhalogenový 3x2,5 spíňující vyhlášku 23/2008 Sb. A 268/2011 Sb. : 1	ks	1,00000	8 520,00	8 520,00
38	3.28	D+M Kabel silový Kabel silový 3x1,5, třída reakce na oheň - B2ca s1 d0 300	bm	300,00000	54,00	16 200,00
39	3.29	D+M Kabel datový F/FTP PIMF, 4x2xAWG23, 450 MHz FRNC+LSOH, cat. 6 200	bm	200,00000	50,40	10 080,00
40	3.30	D+M Digitální stagebox min 16 mikr + 4 linkové vstupy/16 výstupů - včetně dodávky tabletu jako ovládacího prvku k technologii	ks	1,00000	25 590,00	25 590,00
41	3.31	D+M Kabel HDMI jednotlivé HDMI kabely s integrovaným zesilovačem vedené od zařízení do rozdělovače umístěného v racku - switch součástí dodávky Délky kabelů: 2x20bm, 2x30bm, 2x10bm 120	bm	120,00000	144,00	17 280,00
42	3.32	D+M Rozvaděč jevištní techniky Rozvaděč AV techniky, jištění a spínání jednotlivých okruhů, 5 el. okruhů pro AV techniku 1	sada	1,00000	8 700,00	8 700,00
43	3.33	D+M Elektroinstalační trubka pro vedení kabeláže pod omítkou černá, bezhalogenová, průměr 80 mm, kopoflex. včetně zasekání drážky do cihelného zdiva, uložení a zaomítní místa uložení chráničky ve zdivu orientačně zakreslena ve výkrese Slouží k převodu kabeláže ze žlabu umístěného v půdním prostoru k jednotlivým prvkům 125	bm	125,00000	264,00	33 000,00
44	3.36	D+M Popisy, přípojný bod na galerii Popisy zapojení, štítky, zařízení 1	sada	1,00000	1 440,00	1 440,00
45	3.37	D+M Instalace koncových prvků, dokončení instalace montáž koncových prvků	sada	1,00000	6 000,00	6 000,00
46	3.38	D+M nástěnná krytka pro vyústění elektroinstalační, trubek spíňující požární předpisy pro trubku kopoflex průměru 80mm. 15	ks	15,00000	300,00	4 500,00
47	3.39	D+M kabelový žlab pro vodorovné vedení odděleně silové elektriny a kabeláže jevištní techniky s napojením na jednotlivé chráničky materiál plast, uzavíratelný shora výklopným víkem tak, aby mohly být jednotlivé kabeláže kdykoli doplněny, průřezu min. 20x10cm s podélným přepažením: včetně osazení a ukotvení na podlahovou kci z cementotřískových desek v půdním prostoru. 50	bm	50,00000	660,00	33 000,00
Díl:	M56	Scénické osvětlení				301 320,00
48	4.1	D+M Digitální osvětlovací pult min 1024 DMX kanálů, min 200 scén, min 24 faderů, USB input 1	ks	1,00000	114 000,00	114 000,00
49	4.2	D+M Rozvaděč hlavní rozvaděč technologie, jištění a spínání podružných rozvaděčů. 48 okruhů 1	ks	1,00000	98 760,00	98 760,00
50	4.7	D+M Řídící kabel	bm	120,00000	50,40	6 048,00



51	4.8	DMX kabel osazený konektory NC5 délka 120 D+M Řídicí kabel	bm	120,00000	50,00000	2 520,00
52	4.9	DMX kabel osazený konektory NC5 délka 50 D+M Držák reflektoru	ks	50,00000	18,00000	2 808,00
		Držák reflektoru hák 18		18,00000		
53	4.10	D+M Ovládací skříň předsálí	sada	1,00000	3 000,00	3 000,00
		Ovládací skříň pro ovládání projekčního plátna v předsálí 1		1,00000		
54	4.11	D+M Ovládací skříň jeviště	sada	1,00000	12 600,00	12 600,00
		Ovládací skříň pro zapínání spinaných obvodů rozvaděče a blokování pracovního osvětlení 1		1,00000		
55	4.12	D+M Ovládací skříň jeviště 2	sada	1,00000	3 000,00	3 000,00
		Ovládací skříň pro ovládání projekčního plátna na jevišti 1		1,00000		
56	4.13	D+M Kabel silový	bm	220,00000	22 440,00	22 440,00
		Kabel silový, bezhalogenový třída reakce na oheň B2ca s1 d0 5x2,5: 220		220,00000		
57		D+M Stmívač světel	ks	4,00000	23 904,00	23 904,00
		Osazení v zákulisí v blízkosti RACKu 4		4,00000		
58	4.14	D+M Konzola na upevnění světel	ks	2,00000	12 240,00	12 240,00
		Konzola na upevnění světel na boku sálu Nosnost 50 kg. trubka d=57 mm základový nátěr antikorozní, vichní nátěr černý mat 2		2,00000		
Díl: VN		Vedlejší náklady				83 900,00
59	VN-01	Statické posouzení a návrh dimenze, nosných prvků jevištní techniky	-	1,00000	16 800,00	16 800,00
		Položka zahrnuje návrh ocelových nosníků sloužících jako nosné prvky divadelní a jevištní techniky v prostoru jeviště s ohledem na platné normy a užité zatížení osazených prvků, výsledkem dodávky bude protokol obsahující veškeré statické výpočty zpracovaný osobou oprávněnou navrhovat ocelové konstrukce. 1		1,00000		
60	VN-02	D+M nosných prvků jevištní techniky	-	1,00000	32 800,00	32 800,00
		Položka zahrnuje veškeré stavební práce spojené se zabudováním všech nosných k-cí pro divadelní a jevištní techniku včetně dodávky samotných prvků, prostorové lešení, stavební materiál, zednické zapravení, očištění a 2x nátěr osazených prvků. 1		1,00000		
61	VN-03	Koordinační činnost	-	1,00000	12 800,00	12 800,00
		Položka zahrnuje veškeré náklady spojené s nutností koordinovat svoji činnost při plnění předmětu zakázky s firmou provádějící rekonstrukci objektu, dodržování požadavků BOZP atd 1		1,00000		
62	VN-05	Revizní zkoušky	-	1,00000	16 700,00	16 700,00
		Položka zahrnuje dodání revizních zpráv veškerých osazených prvků, kabeláží a nových rozvodů NN jejichž bezpečný provoz revizní kontrole podléhá 1		1,00000		
63	VN-05	Technická zkouška	-	1,00000	4 800,00	4 800,00
		Položka zahrnuje fyzické odzkoušení veškerých dodaných komponent za účasti zástupce investora a vystavení zkušebního protokolu : 1		1,00000		

CELKEM

1 987 474,00

POZNÁMKY UCHAZEČE K ZADÁNÍ

