

Havlíčkův Brod, Jihlava	
Číslo účtu	507/89
Průběh	1
Průběh	5

SMLOUVA O DÍLO
(dále jen smlouva)
uzavřená mezi smluvními stranami:

1. **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA**, příspěvková organizace
Sídlo: Komenského 1359/22, 586 01 Jihlava
Zastoupené: Mgr. Ondřejem Remiášem, ředitelem divadla
IČO: 00094811

DIČ: CZ00094811
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1290
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 1466058399/0800
(dále jen „objednatel“)
2. **Novák elektro s.r.o.**
Sídlo: Spojovací 1713, 580 01 Havlíčkův Brod
Zastoupený: Miroslavem Novákem, jednatelem společnosti
IČO: 06621414
DIČ: CZ06621414
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 40534
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 5073735369/0800
Tel.: 602 785 700, mobil: 602 785 700
(dále jen „zhotovitel“)

Čl. 1
Předmět smlouvy

Touto smlouvou se dodavatel zavazuje k provedení díla – **výměna dosluhujících nouzových svítidel obsahujících žárovky – výměna za LED svítidla včetně výměny jedné sady baterkárny. Předmětem plnění je doprava, demontáž 610 kusů nástěnných nouzových světel a demontáž jedné sady baterkárny, montáž světel a baterií včetně odzkoušení a zajištění revize a ekologická likvidace starých světel a baterií. Podrobný popis dodávaných výrobků je uveden v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „dílo“).**

Čl. 2
Čas plnění

1. Předpokládaný termín zahájení díla je **červenec 2024.**
2. Termín dokončení díla je **nejpozději do 18. 8. 2024.**
Termínem kompletního dokončení se rozumí předání hotového díla, tj. splnění veřejné zakázky v celém rozsahu.

Čl. 3
Cena a platební podmínky

1. Podkladem pro vyúčtování díla je jeho skutečné provedení a předání díla.
2. Smluvní strany se dohodly na ceně takto:

cena bez DPH: 939.486,25 Kč

DPH 21 %: 197.292,11 Kč

cena celkem včetně DPH: 1,136.778,36 Kč

Celkovou fakturační cenou se rozumí cena vč. DPH. Změna zákonných sazeb DPH může ovlivnit celkovou cenu, ale není důvodem ke změně smlouvy.

Cena zahrnuje všechny náklady nutné k realizaci předmětu smlouvy, tak, že je konečná a pevná.

3. Platební podmínky:

Objednatel zaplatí cenu za předmět smlouvy na základě faktury, a to převodem uvedené částky na bankovní účet zhotovitele, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Vystavená faktura po dokončení díla musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli vrátit k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti začíná běžet dnem od opětovného doručení doplněného či opraveného dokladu.

Smluvní splatnost faktury se sjednává na **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli.

Čl. 4

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zaručuje zajistit zhotoviteli vstup na místo provádění díla po vzájemné dohodě.
2. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu dle této smlouvy.
3. Montážní práce provede zhotovitel v odborné kvalitě a podle platných předpisů a norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech zhotovitelem prováděných prací. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů.
4. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž veškeré případné nepředvídané a dodatečné práce.
5. Případné změny nebo rozšíření předmětu díla, oproti přijaté nabídce zhotovitele, požadované objednatelem nebo vyplynou-li v průběhu realizace, budou předem smluvními stranami písemně odsouhlaseny vč. přípočtů a odpočtů. Současně bude dohodnuta jejich cena na základě rozpočtu, který vypracuje zhotovitel a odsouhlasí objednatel. Teprve po jejich odsouhlasení může zhotovitel tyto změny provést a má právo na jejich úhradu. Pokud zhotovitel provede některé z těchto změn bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. O dohodnutých změnách uzavřou obě strany písemný, pořadově očíslovaný dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a cenu díla. Po podpisu dodatku oběma smluvními stranami má zhotovitel právo na jejich úhradu. Na základě této skutečnosti budou fakturovány zhotovitelem a hrazeny objednatelem nejpozději v závěrečné faktuře.
7. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy provést nutná opatření proti vzniku požáru, havárie elektřiny, případně vodovodního řádu či jiných sítí nebo jejich rozvodů a zabezpečit veškeré své činnosti tak, aby byly vždy dodržovány předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci, hygienu práce, protipožární ochranu a ochranu životního prostředí, a to na kterémkoliv místě v rámci místa plnění.

8. Zhotovitel je povinen zajistit férové podmínky v dodavatelském řetězci spočívajících ve férových podmínkách platebního systému a v zajištění důstojných pracovních podmínek.
9. Porušení nebo nesplnění závazků mezi smluvními stranami bude řešeno podle obecně závazných právních předpisů s upřednostněním vzájemné dohody.

Čl. 5

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení dohodnutých termínů bude objednatel účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení. O její výši se případně sníží dohodnutá cena za dílo při konečné fakturaci.
2. V případě neuhrazení faktury ve smluveném termínu je smluvní pokuta 0,05 % za každý den prodlení.
3. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápise o předání a převzetí, stanovené pro odstranění vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí předmětu smlouvy, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.

Čl. 6

Záruka, pojištění

1. Zhotovitel přebírá záruku za dílo po dobu 24 měsíců.
2. Vady zjištěné v záruční době budou bezplatně odstraněny zhotovitelem, a to bezodkladně.
3. Záruční doby na reklamované části předmětu díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.
4. Zhotovitel je povinen mít uzavřené pojištění za škody způsobené vadným dílem, jakož i za škody způsobené zhotovitelem při výkonu činnosti, případně jiných subjektů vymezených v § 2914 občanského zákoníku v rámci realizace předmětu smlouvy, a to do výše minimálně 3,000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že bude udržovat pojistné krytí ve stanoveném rozsahu do skončení záruční doby.

Čl. 7

Vzájemná ujednání

1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.
2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že rozumí jejímu obsahu a s tímto obsahem souhlasí, což níže stvrzují vlastnoručními podpisy a otisky razítek.

5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - registru smluv.
6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní objednatel. Současně bere zhotovitel na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - registru smluv.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace díla

V Jihlavě dne 16. 4. 2024

V Havlíčkově Brodě dne 23. 4. 2024

HD Horácké divadlo Jihlava
příspěvková organizace
Komenského 1359/22
586 47 Jihlava

Objednatel

.....
razítko a vlastnoruční podpis

Zhotovitel:

Novák elektro s.r.o.

Spojovací 1713

580 01 Havlíčkův Brod

IČO: 06621414, DIČ: CZ06621414

.....
razítko a vlastnoruční podpis

PŘÍKAZCE OPERACE 16. 4. 2024 ✓

SPRÁVCE ROZPOČTU 16. 4. 24 B

HLAVNÍ ÚČETNÍ

Příloha č. 1

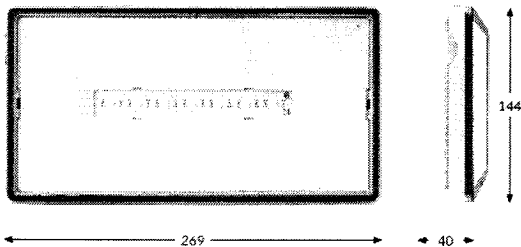
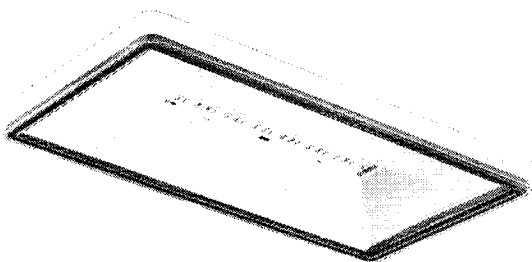
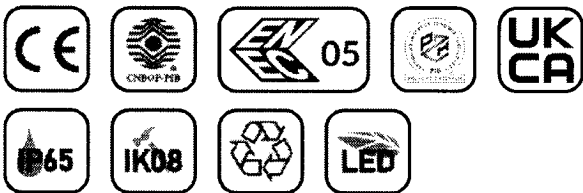
Technická specifikace dodávky – minimální technické požadavky

600 ks nouzových svítidel	
Značka svítidla	<i>TM Technologie</i>
Typ	<i>ONTEC S M1 CB</i>
požadavek zadavatele	způsob splnění požadavku dodavatelem
Těleso: polykarbonát, nehořlavý	<i>polykarbonát, nehořlavý</i>
Spotřeba proudu DC – 230 V: do 25mA	<i>23 mA</i>
Barva tělesa: RAL 9003 signální bílá	<i>RAL 9003</i>
Zdánlivý výkon: 9,4 VA	<i>5,1 VA</i>
Zdánlivý výkon: 9,4 VA	<i>5,1 VA</i>
Kryt: polykarbonát se zpomalovačem hoření	<i>polykarbonát se zpomalovačem hoření, UV stabilizovaný, průhledný</i>
UV stabilizovaný, průhledný	
Jmenovitý příkon LED chipu: do 4 W	<i>4,5 W</i>
Iluminant: Mid-Powwer-LEDs	<i>Mid-Power-LEDs</i>
Proud LED chipu: do 350 mA	<i>350 mA</i>
Stupeň krytí IP42	<i>IP65</i>
Teplotní rozsah: ta:od -15°C do +40°C	<i>Od -15°C do +40°C</i>
Barevná teplota: 4000 – 5000 K	<i>4000 K</i>
Bez monitoringu	<i>Bez monitoringu</i>
Vstupní napětí AC: 230 V AC +- 10%, 50 Hz	<i>230 V AC +- 10%, 50 Hz</i>
Vstupní napětí DC: 175 – 275 V DC	<i>186 – 254 V DC</i>
Pozorovací vzdálenost od 20 m	<i>25 m (pokud je nalepen piktogram)</i>
10 kusů nouzových světel	
Značka svítidla	<i>SNO Systems</i>
Typ	<i>VARIO 2 RZ1 plus LED</i>
požadavek zadavatele	způsob splnění požadavku dodavatelem

Těleso: polykarbonát se zpomalovačem hoření	<i>polykarbonát se zpomalovačem hoření</i>
Barva: bílé, stabilizované proti UV záření	<i>bílé, stabilizované proti UV záření</i>
Spotřeba proudu DC – 230 V: do 16 mA	16 mA
Kryt: polykarbonát se zpomalovačem hoření	<i>polykarbonát se zpomalovačem hoření, UV-stabilizovaný, opál včetně, Transparentní části pro SL</i>
UV-stabilizovaný, opál včetně	
Transparentní části pro SL	
Jmenovitý příkon LED chipu: do 2 W	2 W
Proud LED chipu: do 350 mA	350 mA
Stupeň krytí: IP 65	IP65
Teplotní rozsah: ta:od -15°C do + 40°C	Od -15°C do +40°C
Barevná teplota: 5000 K / 5000 K (SL)	5000 K / 5000 K (SL)
Bez monitoringu	<i>Bez monitoringu</i>
Vstupní napětí AC: 230 V AC +- 10%, 50 Hz	230 V AC +- 10%, 50 Hz
Vstupní napětí DC: 220 V +- 25%	220 V +- 25%
Pozorovací vzdálenost od 10 m	12 m
1 sada baterkárny = 18 kusů baterií	
Značka výrobku	<i>RPower OGIV</i>
Typ	12450LP
LC-P1242AP baterie LC-P 12V/42Ah pro rozvaděč C-RNO 2	<i>OGIV 12450LP baterie 12V/45Ah pro rozvaděč C-RNO 2</i>
Životnost baterií: 8 – 10 let	<i>8 – 10 let (při optimální provozní teplotě)</i>
Provozní teplota baterií: 20 – 25°C	20 – 25°C

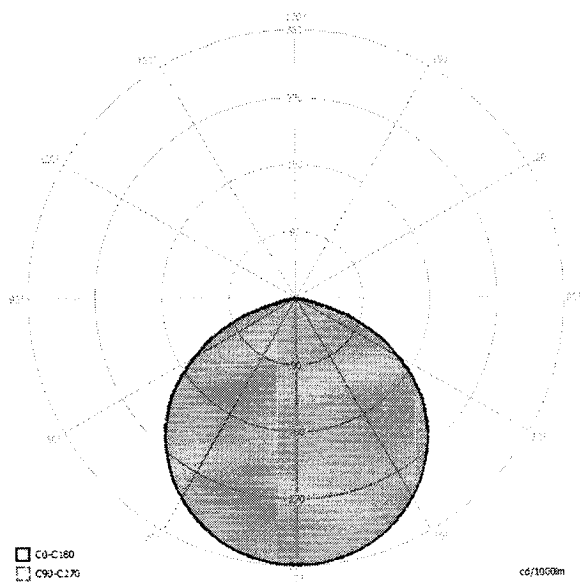
Na důkaz výše uvedených tvrzení přikládám i kopie produktových listů nabízených výrobků.

ONTEC S M1 CB



Využití	antipanické osvětlení
Čas práce na baterii	-
Pracovní režim	-
Verze	CB - centrální baterie
Barva	RAL9003
Světelný tok	360 lm
Činný výkon	4.5 W
Napájení	210÷250 V AC
Napájení CB	186÷254 V DC
Funkce stmívání	ne
Rozsah pracovních teplot	-15-55 °C
Materiál	PC
IP	IP65
IK	IK08
Záruka	24 měsíců - ST 36 měsíců - AT 60 měsíců - DATA, CB
Normy	PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-2, PN-EN 60598-2-22, PN-EN 61347-1, PN-EN 61347-2-7, PN-EN 61347-2-13, PN-EN 55015, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 62031, PN-EN 62471, PN-EN 1838
Třída ochrany el. spotřebičů	2
Síla světla	2.5 W
Životnost světelného zdroje	50 000 hodin
Katalogové číslo	TM-OS.M1CB0060W

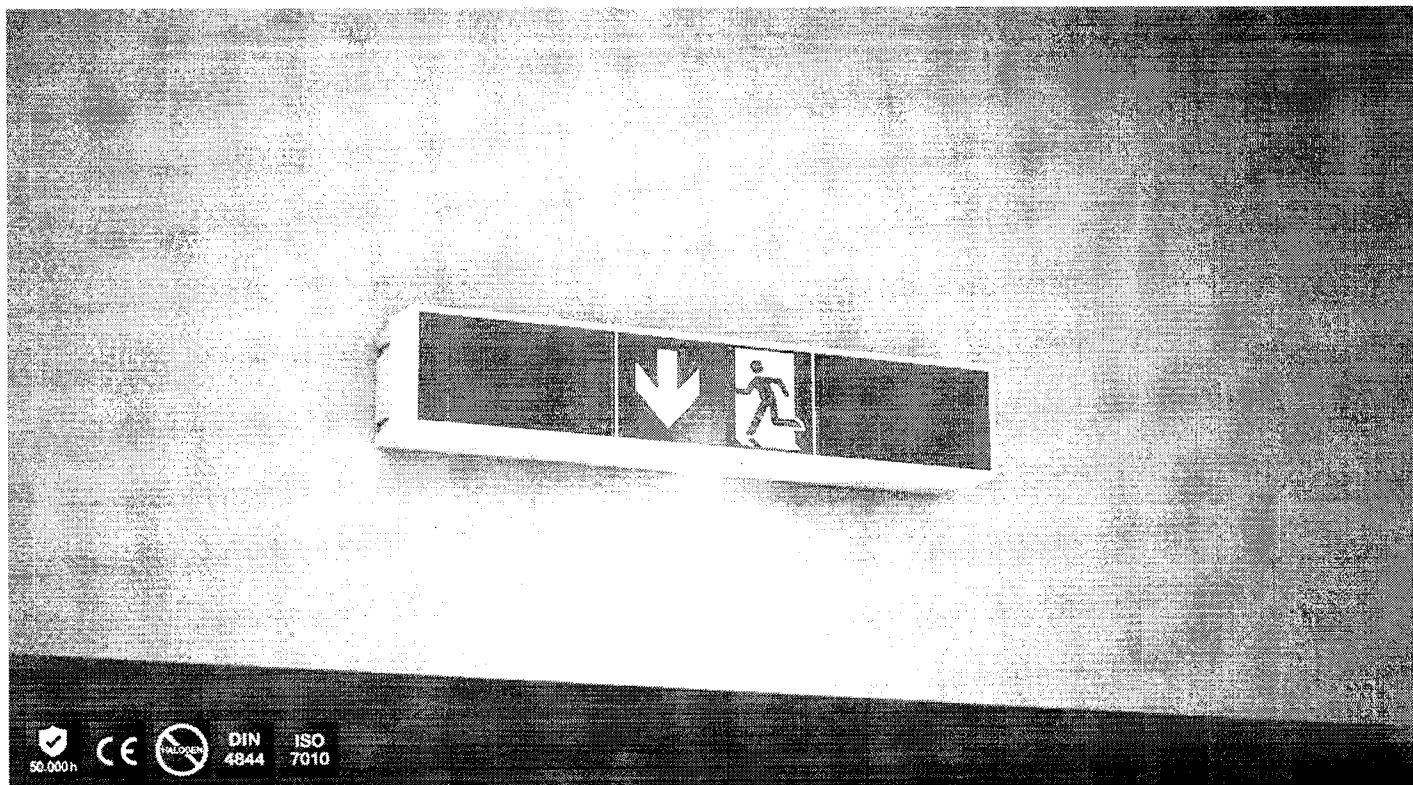




FOTOMETRIE [m]

Výška místnosti	Vzdálenost stěna - svítidlo	Vzdálenost svítidlo - svítidlo
2,5	3,0	8,3
3,0	3,2	9,0
4,0	3,4	10,3
5,0	3,6	11,0
6,0	3,6	11,8
7,0	3,4	12,2
8,0	3,0	12,0
9,0	2,6	11,7
10,0	2,4	11,5

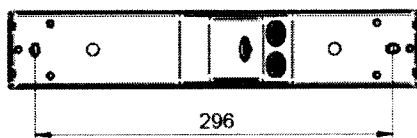
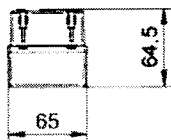
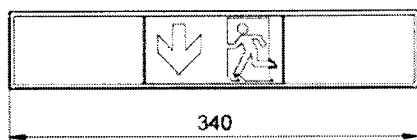




Vario 2 RZ1 plus LED

Svítidlo piktogram jednostranné 1 LED plus SL

Vlastnosti / technické údaje:



Velikost v mm

Kód výrobku:

15885300225270

Hmotnost:

0,53 - 0,56 kg

Záruka:

Záruka 50 000 h

Certifikace:

CE

Dodatečné informace:

Pouze povrchová nebo polozapuštěná instalace je možná z důvodu dodatečného bezpečnostního světla!

Těleso:	Polykarbonát se zpomalovačem hoření, bílý, stabilizovaný proti UV záření
Barva tělesa:	RAL 9003 signální bílá
Kryt:	Polykarbonát se zpomalovačem hoření, UV-stabilizovaný, opál včetně transparentní části pro SL
Iluminant:	2 ks. vysoce výkonné LED diody
Proud LED chipu:	350 mA
Nominální světelný tok	160 lm / SL: 140 lm
Napájecí svorka:	2 x 3 x 2,5 mm ²
Barevná teplota:	5000 K / 5000 K (SL)
Index podání barev (CRI):	Ra 70 / 70 (SL)
Vstupní napětí DC:	220V DC +/-25%

Spotřeba proudu DC - 230V:	16 mA
Zdánlivý výkon:	6,2 VA
Jmenovitý příkon LED chipu:	2 W
Třída ochrany:	□
Stupeň krytí:	IP65
Stupeň odolnosti proti rázu IK:	IK03
Teplotní rozsah:	ta: -15°C...+40°C
Typ monitoringu:	bez monitoringu
Vstupní napětí AC:	230 V AC +/-10%, 50Hz
Pozorovací vzdálenost:	12 m

Tabulka roztečí / Křivka rozložení světla:



Montážní výška [m]	1 Lux	0,5 Lux	1 Lux	1 Lux
2,5	3,3	3,8	3,4	9,0
3,0	3,5	4,3	3,4	9,5
3,5	3,5	4,6	3,3	9,7
4,0	3,5	4,9	3,0	9,8
4,5	3,3	5,0	2,5	9,5

