

SMLOUVA O DÍLO

č. INV-2023-0013-5001

uzavřená podle § 2079 a následujících občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění na stavební akci s názvem:

Rekonstrukce osvětlení budovy ČMI OI Pardubice

ODDÍL I. – SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Český metrologický institut

Okružní 31, 638 00 Brno, IČO: 00177016, DIČ: CZ00177016,
státní příspěvková organizace zřízená zřizovací listinou MH ČR č.j. 521 385/92-44 ze dne
21.12.1992 ve znění upravené zřizovací listiny vydané Rozhodnutím ministra MPO č. 72/2021,
č.j. MPO 628289/2021/21100/01000 ze dne 9.12.2021.
bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1, č. ú.: 198139621/0710
zastoupený Ondřejem Kebrlem, odborným ředitelem pro ekonomiku

(dále jen objednatel nebo ČMI)

Zhotovitel: ElektroRadce.cz s.r.o.

Hradecká 527, 533 52 Staré Hradiště
IČO: 02198304
DIČ: CZ02198304
Zastoupený: Stanislavem Procházkou, jednatelem

(dále jen zhotovitel).

ODDÍL I. – ZÁSTUPCI PRO VĚCI TECHNICKÉ

I.1. Zástupce objednatele pověřený řešením technických problémů, kontrolou provedených prací a předběžným projednávání změn a doplňků díla:



I.2. Zástupce zhotovitele pověřený řízením stavebních prací a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen stavbyvedoucí):



ODDÍL II. – PŘEDMĚT SMLOUVY

II.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele zrealizovat rekonstrukci osvětlení budovy ČMI OI Pardubice, Průmyslová 455, 530 03 Pardubice, dle nabídky zhotovitele, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „dílo“) a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a za provedené dílo zhotoviteli uhradit smluvní cenu, to vše za podmínek sjednaných v této smlouvě.

II.2. Jednotlivé komponenty, které budou součástí díla, budou splňovat požadavky objednatele uvedené v příloze č. 2 této smlouvy.



- II.3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

ODDÍL III. – ČAS PLNĚNÍ

- III.1. Zhotovitel zahájí stavební práce na realizaci díla nejpozději do 14 dnů od data nabytí účinnosti smlouvy. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla do sjednaného termínu zahájení, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit bez náhrady dosud vynaložených nákladů zhotovitele.
- III.2. Zhotovitel ukončí práce na díle nejpozději do 2 měsíců od data nabytí účinnosti smlouvy.
- III.3. Případné změny proti termínům uvedeným v tomto oddílu III. musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami formou dodatku ke smlouvě.

ODDÍL IV. – CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- IV.1. Cena díla je stanovena na základě prohlídky místa plnění zhotovitelem a následně zpracované nabídky zhotovitele (viz přílohu č. 1 této smlouvy).

Celková cena díla	270 432,- Kč bez DPH
-------------------	----------------------

Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 jsou maximálně přípustné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty za provedené práce bude účtována podle zákona o dani z přidané hodnoty platného v době zdanitelného plnění.

- IV.2. Veškeré vícepráce nebo méněpráce nad rámec položek a výměr uvedených v příloze č. 1 musí předem písemně schválit zástupce objednatele uvedený v čl. I. 1. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele takové části díla odstranit vyjma případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

Objednatel uhradí zhotoviteli cenu za skutečně dodané komponenty díla oceněné jednotkovými cenami uvedenými v příloze č. 1 této smlouvy. Cena elektromontážních prací včetně drobného elektromateriálu a dopravy může být v případě víceprací nebo méněprací po vzájemné dohodě adekvátně upravena.

- IV.3. Provedené práce budou uhrazeny na základě vystavené faktury – daňového dokladu. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu po podpisu protokolu o předání díla objednatelům včetně odstranění případných vad a nedodělků.
- IV.4. Splatnost faktury – daňového dokladu je 21 dnů od obdržení faktury – daňového dokladu objednatelům. Pro splatnost peněžního závazku objednatelům platí, že peněžité závazky jsou splněny připsáním placené částky na účet zhotovitele u jeho banky.

ODDÍL V. – SANKCE A POKUTY

- V.1. Za prodlení objednatele se zaplacením faktury – daňového dokladu bude účtován úrok z prodlení ve výši 0,05% z ceny faktury – daňového dokladu za každý den prodlení.
- V.2. Při nedodržení termínu dokončení díla z viny zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

ODDÍL VI. – ZÁRUČNÍ LHŮTY

- VI.1. Záruční doba činí 24 měsíců na montážní práce a 60 měsíců na LED svítidla od předání a převzetí díla objednateli. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.



VI.2. Záruka se nevztahuje na škody vzniklé mechanickým poškozením nad rámec běžného používání díla.

VI.3. Výskyt event. záručních vad oznámí objednatel zhotoviteli spolu s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli své stanovisko k reklamaci do 3 dnů od jejího doručení.

ODDÍL VII. – VYŠŠÍ MOC

VII.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé ani na jedné ze smluvních stran a strany je nemohou ovlivnit: tzn. válka, mobilizace, živelná pohroma, zákonná stávka v oboru.

VII.2. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožným z titulu vyšší moci, obě strany se dohodnou na novém plnění této smlouvy ve vztahu k předmětu plnění, ceně a termínům plnění, příp. od smlouvy odstoupí.

ODDÍL VIII. – Odstoupení od smlouvy

VIII.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel nezhodí stavbu v termínu dle čl. III. 1., a rovněž v případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním hotového díla delším než 30 kalendářních dnů.

VIII.2. Vzájemná práva stran vyplývající z odstoupení od smlouvy se řídí ustanovením §2001 až 2005 Občanského zákoníku.

VIII.3. Při odstoupení od smlouvy z titulu vyšší moci nebudou smluvní strany požadovat žádné finanční nebo věcné náhrady mimo úhradu dosud provedené prokazatelné přípravy a rozsah doposud realizovaných prací.

ODDÍL IX. – BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

IX.1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.

IX.2. Zhotovitel je odpovědný za to, že osoby vykonávající činnosti související s provedením díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a pomůckami podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených.

IX.3. Pracovníci zhotovitele i pracovníci dalších osob podílejících se na provedení díla jako podzhotovitelé (subdodavatelé) musejí být označeni na viditelném místě pracovního oděvu a ochranné přílby obchodní firmou zhotovitele resp. podzhotovitele.

IX.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce.

IX.5. Zhotovitel se zavazuje před zahájením provedení díla seznámit se s riziky na místě provedení díla, případně na místech s provedením díla souvisejících, a to za přítomnosti objednatele. O této skutečnosti se pořídí záznam podepsaný oběma smluvními stranami. Zhotovitel je následně povinen provést školení veškerých pracovníků, kteří se budou na provedení díla podílet, seznámit je se zjištěnými skutečnostmi a určit způsob ochrany a prevence úrazů a jiného poškození zdraví.

IX.6. Zhotovitel se zavazuje na staveništi umístit informace o rizicích a řádně označit a zabezpečit staveniště.

IX.7. V případě úrazu pracovníka zhotovitele, případně jeho podzhotovitele, vyšetří a sepiše záznam o úrazu podle platných předpisů zhotovitel, který je rovněž povinen provést veškeré úkony s úrazem související, případně úrazem vyvolané. Veškeré následky vyplývající ze skutečnosti, že došlo k úrazu, nese na svou odpovědnost a náklad zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o každém úrazu, pokud k němu dojde v souvislosti s provedením díla.



IX.8. Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy zajistit prostřednictvím svého pracovníka dozor během a po skončení případných svářečích prací.

ODDÍL X. – JINÁ UJEDNÁNÍ

X.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení stavby.

X.2. O předání staveniště a stejně tak o převzetí díla smluvní strany sepíše zápis. Součástí plnění je předání všech dokumentů potřebných pro kolaudaci (pokud je kolaudace podmínkou užívání díla), a řádné a bezpečné užívání a udržování díla objednateli zhotovitelem.

X.3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:

- a) postupovat zejména v souladu s:
 - právními předpisy ČR a technickými normami
 - technickými kvalitativními podmínkami staveb
 - směrnici pro dokumentaci staveb
- b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
- c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
- d) omezit provádění díla na místo provádění díla (staveniště) a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky, instalace nebo infrastruktury, které nejsou součástí staveniště, bez získání svolení příslušného vlastníka nebo uživatele,
- e) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
- f) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
- g) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

X.4. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku.

X.5. Do podepsání zápisu o předání a převzetí díla nese zhotovitel nebezpečí škody na něm.

X.6. Dokončením prací se rozumí zejména:

- fyzické dokončení díla
- předání všech potřebných dokladů (např. dokladů o parametrech jednotlivých komponent díla)

X.7. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 2 dnů po ukončení stavby.

ODDÍL XI. – ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

XI.1. Tato smlouva se řídí, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, ustanoveními Obchodního zákoníku.

XI.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky potvrzenými oběma stranami.

XI.3. Smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu a toto potvrzují svými podpisy.

XI.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy dle textu.

XI.5. Smlouva je vyhotovena v elektronické formě nebo v listinné formě ve dvou výtiscích, z nichž každá strana obdrží jeden výtisk.

XI.6. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním smlouvy v registru smluv. Uveřejnění zajistí objednatel. Smlouva bude uveřejněna v plném rozsahu vč. příloh.

Přílohy:

1. Nabídka zhotovitele č. 23NA00054
2. Požadavky objednatele na komponenty díla



Za objednatele:

V Brně dne 16.2.2023



Ondřej Kebrle
Odborný ředitel pro ekonomiku



Za zhotovitele:

V PARDUBICÍCH dne 22.2.2023



Stanislav Procházka
jednatel společnosti



ElektroRadce.cz s.r.o.

NABÍDKA č. 23NA00054

<p>Dodavatel:</p> <p>ElektroRadce.cz s.r.o. Hradecká 527 533 52 Staré Hradiště</p> <p>ElektroRadce.cz</p> <p>IČ: 02198304 DIČ: CZ02198304 Telefon: 774423105 E-mail: info@elektroradce.cz www.elektroradce.cz</p>	<p>Objednatel: IČ: 00177016 DIČ: CZ00177016</p> <p>Český metrologický institut Okružní 772/31 638 00 Brno</p> <p>Tel.:</p>
<p>Nabídka č.: 23NA00054 Datum zápisu: 11.01.2023 Platno do: 28.02.2023</p>	<p>Konečný příjemce:</p>

Cenová nabídka - LED osvětlení ČMI - stará budova

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
LPAN30120_ALL:LED paneli 30x120 UGR<19 4000K 160lm/W, IP40, Výkon: 15W, 21W, 25W, 27W, 34W	21 ks	1 162,00		94 122,00 0%	0,00	94 122,00
0011:Recyklační poplatek	21 ks	3,00		243,00 0%	0,00	243,00
8158:Přisazený systém V-TAC 30x120	81 ks	384,00		31 104,00 0%	0,00	31 104,00
LPAN6060_ALL:LED paneli 60x60 UGR<19 4000K 160lm/W, IP40, Výkon: 15W, 21W, 25W, 27W, 34W	68 ks	1 070,00		72 760,00 0%	0,00	72 760,00
0011:Recyklační poplatek	68 ks	3,00		204,00 0%	0,00	204,00
WCL19R-24WLED:LED stropní svítidlo Nela kónové 24W,1800lm,4000K,bílé	9 ks	508,00		4 572,00 0%	0,00	4 572,00
0008:Recyklační poplatek	9 ks	3,00		27,00 0%	0,00	27,00
Elektronická práce včetně akrobního elektronického z obpravy na pracoviště	1 záz	67 400,00		67 400,00 0%	0,00	67 400,00
Součet položek				270 432,00	0,00	270 432,00
CELKEM K ÚHRADĚ						270 432,00

Vystavit: 



Požadavky objednatele na komponenty díla

a) Technické parametry a funkce

Komponenta	Výkon	Světelný tok	Úhel svítivosti	Teplota barvy	CRI	UGR	Životnost	Počet zapnutí a vypnutí	Stupeň krytí	Stmívání	Senzor pohybu
LED panel 30x120 cm	22W-26W	min. 160 lm/W	min. 90°	4000K	min. 80	<19	50 000h L90B10	50 000	min. IP40	ne	ne
LED panel 60x60 cm	22W-26W	min. 160 lm/W	min. 90°	4000K	min. 80	<19	50 000h L90B10	50 000	min. IP40	ne	ne
LED přisazené svítidlo 24W	24 W	min. 75 lm/W	min.160°	4000K	min. 80		30000h	30 000	min. IP44	ne	ne

b) Další požadavky:

- Osvětlení místností musí odpovídat hygienickým normám
- Výkon zdroje svítidla je u panelu měnitelný v rozmezí 22-26W. Bude zvolen výkon dle konkrétní kanceláře, aby byly splněny normy pro osvětlení kanceláří