\Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Astra\Temp\EPC\Doc\" \\* MERGEFORMAT \Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Astra\Structure\" \\* MERGEFORMAT \Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Astra\Module\EPC\Doc\" \\* MERGEFORMAT \Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Data\EPC\" \\* MERGEFORMAT C:\Astra 92\Astra\All\" \\* MERGEFORMAT    9000DOMOV PRO SENIORY VELKÉ MEZIŘÍČÍ , PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACEZdenky Vorlové 2160594 01 Velké Meziříčí 9000 - POKUSSTUDIE NA VÝMĚNU SVÍTIDEL NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍDOMOV PRO SENIORY VELKÉ MEZIŘÍČÍ , PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE TECHNICKÁ ZPRÁVA 01PŮDORYS 11SCHÉMA ROZVADĚČE 21Rozpočet, specifikace 901\Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Astra\Structure\Astra-EPC-cz.xls\Mac\Home\Documents\ELMI\PROJEKCE\Win\_PROJEKCE\Astra 92\Astra\MainData\Legenda-521.xls Dokumentace pro provádění stavbyDPS15 02/2023  MARTIN ŠPAČEKMARTIN ŠPAČEKSILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKATECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEBEPCEEElektroinstalacea.s.ASTRA 92a.s.ASTRA 92a.s.ASTRA 920 101TECHNICKÁ ZPRÁVAcz1?1

**SIVERLIGHT s.r.o. Táborská 235/144 615 00 Brno - Židenice**

**ZADAVATEL:**

**DŮM KULTURY V KROMĚŘÍŽI, PŘISPĚVKOVÁ ORGANIZACE**

Tovačovského 2828

767 01 Kroměříž

IČO: 70962642, DIČ: CZ70962642

**AKCE:**

**REKONSTRUKCE OSVĚTLENÍ KINOSÁLU NADSKLEPÍ**

**Technické podmínky veřejné zakázky**

**TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB**

**SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

Dne: 23.3.2025

Vypracoval: ING.JIŘÍ DVOŘÁČEK

# základní informace

## Úvod

Předmětem veřejné zakázky je výměna stávajícího osvětlení za nové LED osvětlení a repase řídícího systému:

B) Kniha svítidel

C) Vzorový výpočet osvětlení

D) Výkaz výměr

* Součástí dodávky je demontáž stávajícího osvětlení, instalace předmětu veřejné zakázky na místě určení, jeho oživení, funkční zkouška, světelně technický výpočet na dodávaná svítidla, která budou splňovat předepsanou normu ČSN EN 12464-1 [2022-05].
* Součástí dodávky je i produktový list a prohlášení o shodě daného světelného tělesa a komponentů řídícího systému.
* Nutno dodržet minimální požadavky na osvětlení stanovených prostor dle výpočtu osvětlení, jenž je součástí této zadávací dokumentace.
* **Nutno dodržet minimální požadavky na řídící systém, dle stávajících parametrů a nových požadavků ( viz. kniha svítidel). Uchazeč musí použít buď stejné nebo lepší technické řešení.**

## Vymezení předmětu zakázky

### Kinosál

* Demontáž a odpojení stávajícího osvětlení, v SDK konstrukcích, povrchů, schodišťových stupních. Připojovací vedení zůstává stávající, nepředpokládá se jejich výměna.
* Instalace nový LED svítidel na stávající pozice, instalace napájecích a řídících prvků RGBW svítidel. Instalace nových svítidel s funkcí TW.
* Úprava okruhů v rozvaděčích NN.
* Demontáž a montáž nových prvků řídícího systému do rozvaděče kinosálu.
* Ekologická likvidace stávajících demontovaných svítidel.

### Režie

* Demontáž a odpojení stávajícího řídícího systému.
* Úprava stávajícího vedení.
* Úprava rozvaděče NN, datového rozvaděče a rozvaděče pro napájecí trafa stupnicových svítidel a svítidel číselníků řad.
* Ekologická likvidace stávajících demontovaných komponentů.