

Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 2

Veřejná zakázka: Oblastní nemocnice Náchod – II. etapa modernizace a dostavby

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO 708 89 546
Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Mgr. Jitka Bučková,
e-mail: jbuckova@khk.cz

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o nadlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 11 Zadávacích podmínek následující vysvětlení / změnu / doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1:

PBŘ je uvedeno:

Rozvaděč pro požárně bezpečnostní zařízení bude v objektu proveden a musí zajistit funkčnost po dobu minimálně 45 minut (odvozeno od funkčnosti CHÚC typu| B a evakuačních výtahů). Bude umístěn v 1.NP v samostatném požárním úseku N1.9.

Pro nouzové osvětlení bude sloužit CBS (UPS – umístěno v rámci technického prostoru na podlažích vpravo od evakuačních výtahů) centrální bateriový zdroj na každém podlaží v rozvaděči s požární odolností EI 60DP1 a uzávěr EI 60DP1,S200, kde funkčnost bude zajištěna po dobu minimálně 60 minut.

Norma ČSN 73 0848 z 09/2023 mimo jiné uvádí:

4.3.1 Elektrická zařízení s požadovanou funkcí při požáru, bez integrovaného zdroje (viz 5.3.6), se připojují z rozvaděče požární ochrany a to tak, aby tato zařízení zůstala funkční po celou požadovanou dobu i při odpojení ostatních elektrických zařízení v objektu. Kabelová trasa, která tato zařízení napájí a/nebo se jejím prostřednictvím tato zařízení ovládají, musí proto splňovat požadavky na třídu funkčnosti při požáru.

4.4.2 Rozváděče jejichž funkčnost není nutná při požáru

4.4.2.1 Elektrické rozváděče, které jsou napájeny napětím větším než 200 V a jejichž jmenovitý proud je zároveň větší než 25 A musí splňovat požární odolnost minimálně EI 30 – S₂₀₀ (i → o), pokud jsou umístěny v některém z těchto prostorů:

- v chráněné únikové cestě,
- v požárních úsecích bez požárního rizika,
- v požárních úsecích s vnitřními shromažďovacími prostory o velikosti nad 2SP (podle ČSN 73 0831) a na únikových cestách z nich (prostory nebo požární úseky v souladu s ČSN 73 0831),
- v požárních úsecích zdravotnických zařízení, a to v lůžkových odděleních, JIP, ARO, operačních odděleních a v lůžkových částech zařízení sociální péče, jakož i na jakýchkoli únikových cestách z těchto požárních úseků,
- v prostorech jakýchkoli únikových cest ve stavbách OB2 až OB4 podle ČSN 73 0833,
- u staveb pro ubytování (podle ČSN 73 0833) s ubytovací kapacitou nad 20 osob je tento požadavek kladen pro požární úseky únikových cest (všech typů) a pro společné prostory (s výskytem ubytovaných osob) např. haly, recepcce, jídelny, restaurace apod.,
- v požárním úseku hromadné garáže.

Alternativou k požadavkům tohoto článku je instalace certifikovaného lokálního hasičského zařízení uvnitř rozváděče s nehořlavou konstrukcí skříně včetně uzávěru (třída reakce na oheň A1 nebo A2) s automatickým vypnutím hlavního jističe tohoto rozváděče. Použitý systém s hasivem nesmí ohrozit zdraví osob, které se mohou pohybovat v okolí těchto rozváděčů apod.

POZNÁMKA 1 Požární odolnost může být zajištěna vlastní konstrukcí rozváděče, případně samostatnou stavební konstrukcí včetně požárního uzávěru s požadovanou požární odolností.

POZNÁMKA 2 Vzhledem ke specifickým podmínkám aktivní ochrany rozváděčů se předpokládá, že zařízení použité k jejich ochraně je certifikované podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Jedná se o požární bezpečnostní zařízení určené právě k tomuto účelu. Použitá technologie může mít možnost připojení na stávající EPS v objektu. Pokud je tato v objektu instalována, může být systém hasičského zařízení monitorován systémem EPS.

POZNÁMKA 3 Za rozváděče nejsou ve smyslu tohoto článku považovány dobíjecí stanice v hromadných garážích.

4.4.3 Rozváděče pro napájení zařízení s požadovanou funkčností při požáru

Elektrické rozváděče pro napájení zařízení podle 5.1.1 musí být v provedení, které zajistí funkčnost po dobu určenou v požárně bezpečnostním řešení. Toto lze zajistit:

- a) zkouškou prokazující funkčnost při požáru provedenou podle ČSN 73 0895, nebo
- b) umístěním v samostatné místnosti tvořící samostatný požární úsek. Požárně dělicí konstrukce (včetně uzávěrů otvorů) musí splňovat požární odolnost alespoň EI 30 nebo REI 30, nebo vyšší podle doby požadované pro funkci jednotlivých zařízení napojených na konkrétní rozváděč, nebo

15

- c) obložení rozváděče včetně uzávěru konstrukcemi s požární odolností splňujícími mezní stav EI s dobou o stupeň vyšší, než je požadovaná funkčnost při požáru, minimálně EI 30 a maximálně EI 120 (P 30-R = EI 45, P45-R = EI 60 apod.).

Řešení podle bodu c) je možné pro instalace provedené do 31.12.2025.

V požárním úseku podle bodu b) mohou být umístěny rozváděče sloužící pouze pro požárně bezpečnostní zařízení.

Dotaz:

Mají skříně pro rozváděče RPO a CBS splňovat pouze požadavek na požární odolnost nebo i požadavek na zajištění funkce v případě požáru Px-R dle ČSN 73 0895 dle textu PBŘ (I s ohledem na přechodné ustanovení normy ČSN 73 0848 čl.4.4.3.c) do konce roku 2025)

Odpověď na dotaz č. 1:

Rozváděče RPO a CBS musí splňovat minimální požadavky na požární odolnost i požadavky na dobu funkčnosti uvedené v požárně bezpečnostním řešení a v technické zprávě části PD č. 1 silnoproud s ozn. „D.1.4.6. 01_ONN-2ET_DPS_SIL_TZ.pdf.“ Požadavky na minimální požární odolnost jednotlivých rozváděčů jsou dále uvedeny ve schématických výkresech rozváděčů v části elektro SIL PD č. 1 ve složce ONN_DPS_D_D.1.4.6 SIL D.1.4.6.

Zadavatele upřesňuje: Rozváděč 1.R-PBZ (RPO) a ústředna (rozváděč) CBS označený 1.HRNO, se nacházejí v místnosti D.01.020, která je samostatným požárním úsekem. Tím je zajištěna funkčnost zařízení po dobu min. 45 resp. 60 min.

Rozváděče RPO ve 3.N.P., 5.N.P., 8.N.P. a na střeše musí plnit minimální požární odolnost EI 45 DP1 s uzávěry EI 45DP1, S 200 a funkčnost při požáru po dobu min. 45 minut.

Podružné ústředny- rozvaděče CBS v jednotlivých podlažích budou vestavěny do požárně odolné skříně EI 60 DP1 s uzávěry EI 60DP1, S 200 s funkčností při požáru po dobu min. 60 minut. Zadavatel pro upřesnění vydává Technický list požární skříně pro osazení podružných stanic CBS. Uchazeč tyto požární skříně - rozvaděče včetně příslušenství ocení spolu s podružnými ústřednami CBS do položky „Podružné stanice CBS...“ s kódem Pol1145, obsažené v listu s ozn. „1.4.6.1 - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodů“ soupisu stavebních prací, dodávek a služeb „P_4.1_3 ON Náchod_II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY R01.xlsx“.

Zadavatel upozorňuje, že požadavky na požární odolnost rozvaděčů nemusí být v listě s ozn. „1.4.6.1 - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodů“ soupisu stavebních prací, dodávek a služeb „P_4.1_3 ON Náchod_II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY R01“ a to v položkách rozvaděčů výslovně uvedeny. Uchazeč využije projektovou část PD č. 1 zejména složku 26_ONN-2ET_DPS_1PÓL_SCH-ROZVADĚČE, kde uchazeč najde u jednotlivých schémat rozvaděčů požadavky na požární odolnosti rozvaděčů či ne.

V případě že je požadována požární odolnost rozvaděčů, uchazeč náklady za protipožární provedení zahrne do příslušných položek rozvaděčů.

V souvislosti s výše uvedeným dotazem zadavatel opravuje min. požadavky na požární odolnost rozvaděčů PBZ v PD č. 1, uvedené ve výkresu s ozn. D.1.4.6. 26_ONN-2ET_DPS_1PÓL_SCH-ROZVADĚČE_PBZ.pdf. Zadavatel tento výkres nahrazuje novým s ozn. D.1.4.6. 26_ONN-2ET_DPS_1PÓL_SCH-ROZVADĚČE_PBZ_R01.pdf, který je platný pro zpracování nabídkové ceny a zároveň nahrazuje původní seznam PD novým seznamem s ozn. „Seznam dokumentace PD.č.1 2 3 4 5 R02.xlsx“.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávacích podmínek zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 25. 11. 2025 v 9:00 hodin.

Přílohy:

D.1.4.6. 26_ONN-2ET_DPS_1PÓL_SCH-ROZVADĚČE_PBZ - R01

TL POŽÁRNÍ SKŘÍŇ pro podružné CBS stanice

Seznam dokumentace PD.č.1 2 3 4 5 R02

V Hradci Králové 30. 9. 2025

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření