



Podkrušnohorské
domovy sociálních služeb
Dubí - Teplice

Realizaci projektů

**MODERNIZACE POŽÁRNÍCH UZÁVĚRŮ VČETNĚ
ZÁRUBNÍ A AUTOMATICKÝCH OTVÍRAČŮ
– zařízení Dubí**

a

**MODERNIZACE POŽÁRNÍCH UZÁVĚRŮ VČETNĚ
ZÁRUBNÍ A AUTOMATICKÝCH OTVÍRAČŮ
– zařízení Teplice**

podpořilo:

**MINISTERSTVO PRÁCE
A SOCIÁLNÍCH VĚCÍ**





Ministerstvo práce a sociálních věcí vyhlásilo národní program 013 310 Rozvoj a obnova materiálně technické základny sociálních služeb.

Jedním z cílů (Cíl 4) tohoto programu je podpora mobility a to podporou následujících aktivit:

- Zpřístupnění budov odstraněním bariér vstupů do budov, včetně úprav vstupních otvorů.
- Vytváření podmínek v budovách i vně umožňující horizontální i vertikální bezbariérový pohyb zdravotně postižených osob prostřednictvím stavebních úprav, instalací výtahů, plošin, nájezdových ramp, které usnadňují překonávání výškových rozdílů.
- Realizace bezbariérových úprav hygienického zázemí.
- Usnadnění pohybu tělesně postižených osob mezi budovami v uzavřeném areálu zařízení řešením venkovních úprav, které odstraní výškové rozdíly a fyzické překážky na komunikacích a současně povedou k bezpečnosti komunikací.



**Podkrušnohorské
domovy sociálních služeb
Dubí - Teplice**

Podkrušnohorské domovy sociálních služeb Dubí – Teplice, p. o., poskytují svou péči ve čtyřech objektech domovů pro seniory či domovů se zvláštním režimem, konkrétně se jedná o domovy v Dubí Na Výšině, v Dubí Ruská, v Teplicích U Nových lázní a od 1.1.2025 také v novém domově pro osoby s mentální retardací a výchovnými problémy a pro osoby s diagnózou schizofrenie.

Každý z objektů je vybaven celou řadou protipožárních uzávěrů, což jsou laicky řečeno dveře se zvýšenou požární odolností (proti poškození ohněm), které od sebe oddělují jednotlivé požární úseky objektu. Jsou to dveře, které mají speciální konstrukci se zvýšenou odolností proti požáru, což znamená, že musí splňovat zákonné podmínky na čas, během kterého musí dveře odolávat požáru, než prohoří. Tyto dveře mají zabránit šíření případného požáru po domově, tím že oddělují jednotlivé požární úseky (části domova) a požár se tak nerozšíří z úseku kde vznikne požár do úseků s ním sousedících, anebo mají šíření alespoň zpomalit tak, aby se stihl požár uhasit a také, aby se stihli evakuovat klienti a zaměstnanci domova. Aby celý popsany systém zabraňující šíření požáru, mohl fungovat, musí být protipožární uzávěry v době

případného požáru uzavřeny. Jelikož vznik požáru se nedá předvídat, musí být tyto protipožární dveře uzavřeny, v souladu s požárními předpisy, neustále. To, samozřejmě, snižuje komfort života klientů domova.

Klienti i zaměstnanci musí při procházení tyto dveře otevřít a následně za sebou zase uzavřít. To ale může řadě klientů činit nemalé potíže. S postupným stárnutím ubytovaných klientů dochází i ke zhoršování jejich zdravotního stavu, které je ve většině případů doprovázeno omezením jejich pohyblivosti. U některých klientů to vede až k nutnosti využívání kompenzačních pomůcek, jako jsou různá chodítka, hole, berle a vozíky. Tito klienti, ale i klienti s dalšími nejen pohybovými omezeními mají s otevíráním a zavíráním dveří potíže. Aby byla zachována stávající kvalita života v našich domovech, respektive, aby bylo v maximální míře omezeno její snižování, je potřeba zajistit, aby se klienti „po svém domově“ mohli pohybovat svobodně a s co nejmenšími omezeními.

Proto se vedení domova rozhodlo pro modernizaci a výměnu některých požárních uzávěrů za kvalitnější a modernější. Tyto uzávěry (dveře) jsou vyrobeny z kovového pláště se speciální protipožární výplní a jsou osazeny a doplněny moderními bezpečnostními prvky. Všechny modernizované dveře v objektu PDSS v Teplicích a část modernizovaných dveří v objektu PDSS v Dubí Na Výšině, jsou vybaveny automatickými otvírači, které za pomoci nainstalovaných čidel (tzv. fotobuněk) zajistí automatické otevření a následné zavření dveří. Klienti tak mají volný průchod a nemusejí dveře otvírat a zavírat, to za ně udělá automat. Tyto dveře, respektive jejich automatické otvírače (a zavírače) se dají manuálně přepnout do dalšího režimu, který dveře ponechá v otevřeném stavu a klienti a zaměstnanci mohou volně procházet. Tento, za normálních okolností, z požárního hlediska nepřijatelný stav, umožňuje to, že dveře jsou napojeny na systém EPS (elektronická požární signalizace), který v případě požáru či požárního poplachu, vyšle elektronický signál a dveře se automaticky uzavrou, čímž docílí požadovaného oddělení jednotlivých požárních úseků. Na obdobném principu fungují i zbývající modernizované uzávěry (dvoukřídle dveře na hlavních chodbách hlavní budovy) v objektu PDSS Dubí Na Výšině, které však nejsou vybaveny automatickým otvírači, ale speciální koordinační lištou, která zajišťuje trvalé otevření obou křídel požárních dveří a jejich případně zavření, na základě signálu EPS.

Výměnou dveří a jejich modernizací se klientům domova (ne, jen těm, kteří mají problém s pohyblivostí), ale i personálu a návštěvníkům domova, výrazně zjednodušil a zrychlil přesun po chodbách a mezi jednotlivými částmi domova.

Modernizace dveří byla provedena za podpory Ministerstva práce a sociálních věcí České republiky v rámci projektů „Modernizace požárních uzávěrů včetně zárubní a automatických otvíračů – zařízení Dubí“ a „Modernizace požárních uzávěrů včetně zárubní a automatických otvíračů – zařízení Teplice“. Modernizace byla realizována v období od 15.10.2024 do 30.12.2024.



Podkrušnohorské
domovy sociálních služeb
Dubí - Teplice

