



**SPECIFIKACE ZAKÁZKY**  
(PŘÍLOHA Č. 1 VÝZVY A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE)

**Zadavatel:**

**Domov Kladno - Švermov, poskytovatel sociálních služeb**  
se sídlem Vojtěcha Dundera 1032, Kladno 273 09  
IČ 71234462

veřejná zakázka malého rozsahu s názvem

**„Vybudování komunikačního systému sestra-klient a (EPS)“**

## Podrobná specifikace veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je vybudování komunikačního systému mezi klienty a zdravotním a ošetřujícím personálem pro ubytovací budovy č. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11 v areálu Domova Kladno – Švermov. Celkem se jedná cca o 190 pokojů a 230 klientů, z nichž někteří jsou zcela nechodící a jsou upoutáni na lůžko. Všechny budovy jsou jednopatrové.

Pokoje na budovách č. 5,7,8,9,11 mají vlastní WC a koupelnu. V ostatních budovách je společná koupelna a WC. Dále by se systém instaloval do jídelen na budovách, případně dalších společných místností – např. kavárna, dílny.

Jednalo by se jak o bezdrátové signalizační zařízení na pokojích klientů, tak také o možnost, aby někteří klienti, kteří to vyžadují, měli signalizační zařízení při sobě (není podmínkou).

Přivolávací zařízení pro klienty, by mělo být přehledné s jednoduchou obsluhou, s intuitivním ovládáním, odolné vůči poškození vodou a denním zacházením. Se snadnou montáží i servisem zařízení, důležitá je dlouhodobá spolehlivost systému. Krizové volání z klientských zařízení v budově 7 a 5, musí být přijímatelné a zobrazované na společných sesternách v budovách 11 a 4.

Zařízení pro personál – sestru, které má sestra u sebe, by mělo být přenosné, malé, lehké, odolné vůči vodě, prachu a nárazům. Splňovat podmínky vizuálního zobrazení údajů o pokoji a místě volajícího. Přenosné zobrazovací zařízení, by mělo být snadno ovladatelné, srozumitelné s možností akustického a vibračního upozornění na volání klienta, např. ve formě hodinek.

Na každé sesterně je požadováno zobrazení informací o volajícím na displeji. Na hlavní sesterně se informace o volání klienta budou zobrazovat v aplikaci se záznamem volání, informacemi o pokoji, místě volajícího a době reakce sestry na volání. Obsluha aplikace musí být snadno ovladatelná, srozumitelná a přehledná, pro rychlé vyhodnocení krizového volání klientů.

Systém by měl obsahovat monitorovací aplikaci s historií pro hlavní sesternu, displeje pro sesterny, osobní spolehlivé přenosné zařízení pro sestry, lůžkové signalizačních zařízení, vodě odolné signalizační zařízení pro WC a sprchy. Zařízení pro přenos signálu volání mezi budovami 4 a 5; 7 a 11. Zařízení, pro zabezpečení spolehlivého signálu po celé budově, až do sesterny.

Z nutnosti minimalizace stavebních prací, je v této veřejné zakázce vyžadována varianta bezdrátové signalizace.

### Orientační počet jednotlivých prvků systému:

- 1x monitorovací aplikace s historií
- 8x displej pro sesterny
- 16x přenosné zařízení pro sestry
- 230x lůžkové signalizační zařízení
- 130x vodotěsné signalizační pro wc a koupelny

## **Popis budov**

**1** – 21 klientů, 18x jednolůžkový pokoj, 1x třílůžkový pokoj, sesterna, 4x sociální zařízení společné (4x WC + 4x koupelna)

**2** – 21 klientů, 18x jednolůžkový pokoj, 1x třílůžkový pokoj, sesterna, 4x sociální zařízení společné (4x WC + 4x koupelna)

**3** – 21 klientů, 18x jednolůžkový pokoj, 1x třílůžkový pokoj, sesterna, 4x sociální zařízení společné (4x WC + 4x koupelna)

**4** – 17 klientů, 16x jednolůžkový pokoj, 16x sociální zařízení, sesterna (společná pro budovy 4 a 5)

**5** – 16 klientů, 16x jednolůžkový pokoj, 16x sociální zařízení

**6** – 48 klientů, 24x dvoulůžkový pokoj, 1x sociální zařízení, hlavní sesterna

**7** – 16 klientů, 8 dvoulůžkových bytových jednotek, 8x sociální zařízení

**8** – 32 klientů, 28x jednolůžkový pokoj, 14x sociální zařízení, 2x dvoulůžkový pokoj, 2x sociální zařízení, sesterna

**9** – 14 klientů, 14x jednolůžkový pokoj, 7x sociální zařízení, sesterna

**11** – 24 klientů, 24x jednolůžkový pokoj, 12x sociální zařízení, sesterna (společná pro budovy 7 a 11)

Prohlídka místa plnění VZ se uskuteční dne **29.11.2019, 6.12.2019 vždy v 10:00 hodin.**

V Kladně, dne 26.11.2019

Bc. Tomáš Abrham  
ředitel PO