

Technická specifikace

„Hradec Králové – výměna splachovačů na celách za toalety kombi“.

Náplň opravy, popis způsobu řešení opravy

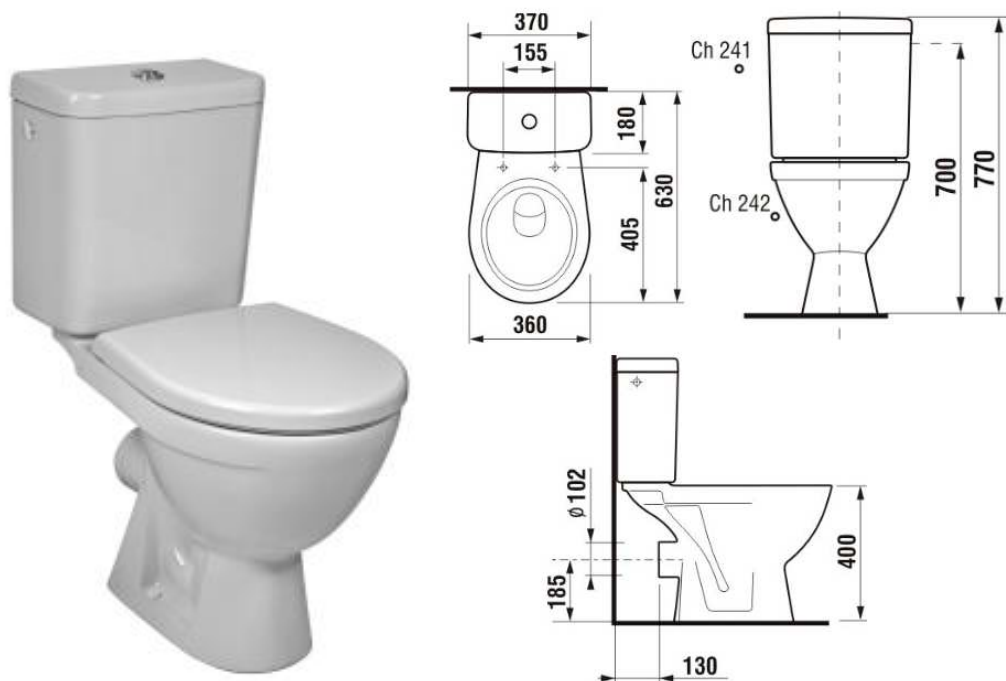
Náplň opravy je výměna a montáž 44 kusů stávajících klozetů na celách budovy Vazební věznice Hradec Králové za zvolený nový typ keramického klozetu varianty „kombi“ vyhovujícího členění a rozměrů. Dodávka zahrnuje klozet včetně nádrže, rohový ventil se sítkem, napouštěcí flexi-hadičku se šroubením, roháčkem a těsněním, splachovací mechanismus, odpadní trubku – koleno, montážní materiál. Technické požadavky jsou dané popisem.

Základní technické parametry opravy

Parametr	Hodnota/vyčíslení
Celkový počet klozetů kombi (cel)	44 ks
Demontáž starých klozetů	44 ks
Úprava napojení na kanalizaci	16 ks
Zednické úpravy stavebních částí	<= 16 ks
Montáž WC, sedátek a napojení na kanalizační a vodní řády	44 x
Rozměr závitů flexi-hadičky	3/8“
Délka přívodní flexi-hadičky	min. 1,8 m / klozet
Počet napouštěcích rohových ventilů se sítkem	44 ks
Zednické začištění usazení toalety a napojení na kanalizaci	44 x
Instalace sedátek	44 ks
Napuštění nádrží a odzkoušení funkčnosti	44 x
Ekologická likvidace starých klozetů a prkýnek	44 ks

Zvolený požadovaný typ klozetu

Průzkumem trhu byl z hlediska požadovaných rozměrů, funkcionality, dostupnosti náhradních dílů, kompatibilitě a ceně za nový typ klozetu zvolen model Jika LYRA PLUS WC, mísa kombi s vodorovným odpadem včetně nádrže, viz následující obrázek.



Obrázek 3 – vzhled a technický výkres klozetu JIKA LYRA PLUS WC kombi - vodorovný odpad

Technické parametry

Varianta napouštění vody do splachovače: **241 – boční napouštění**

SÉRIE: **Lyra plus**

Výrobce, značka: **JIKA**

Barevné provedení: **bílá**

Materiál: **keramika**

Hloubka: **630 mm**

Výška: **770 mm**

Šířka: **360 mm**

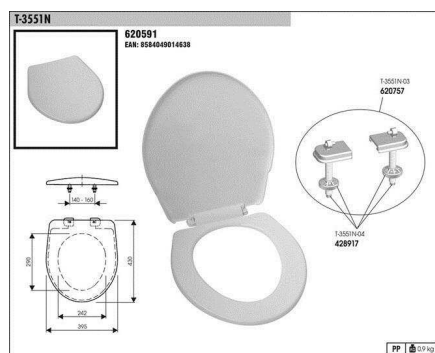
Hmotnost: **20 kg**

Provedení: **zadní odpad**

Součást dodávky: **napouštěcí rohový ventil, splachovací mechanismus a duální vypouštěcí ventil**

Zvolený požadovaný typ sedátka

Na základě průzkumu trhu je požadován tento typ sedátka: EP sedátko 3551



Obrázek 1 – vybraný typ EP sedátko 3551

Požadované práce:

- návštěva místa plnění a zaměření všech umístění,
- demontáž a ekologická likvidace původních 44 klozetů,
- příprava a případné instalatérské úpravy napojení na kanalizační řád,
- případné zednické úpravy stavebních částí umístění pro nová usazení,
- dodávka a montáž nových kompletních klozetů kombi včetně sedátek a spojového materiálu,
- napojení klozetů a nádrže na vodovodní a kanalizační řády, utěsnění,
- zednické začištění usazení toalety a napojení na kanalizaci.

Počet vybraných cel, kde budou výměny toalet provedeny:

Poschodí. trakt	Počet cel
1. B	17
3. A	10
3. B	17

Seznam cel vyžadujících kanalizační úpravy

Z důvodu, že u některých cel je napojení odpadů z umyvadla svedeno do splachování toalet, bude nutné provést úpravu samostatného napojení umyvadlových odpadů na kanalizační potrubí za pomoci bouracích, zednických a instalatérských prací. Níže je uveden seznam cel, kterých se zmíněné práce týkají.

Poschodí. trakt	Počet cel
1. B	7
3. A	6
3. B	3