

Identifikační údaje

Název stavby:

Léčebna dlouhodobě nemocných Opočno – výměna vnitřních dveří

Místo stavby:

Katastrální území: Opočno pod Orlickými horami – 711951

Parcelní čísla: 446

Číslo popisné: č.p. 521

Údaje o vlastníkovi

Vlastnické právo: Královéhradecký kraj, Pivovarnické náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Královéhradecký
Hospodaření se svěřeným majetkem kraje: Léčebna dlouhodobě nemocných Opočno, Nádražní 521, 517 73 Opočno

1. ÚČEL OBJEKTU

Jedná se o stávající objekt léčebny dlouhodobě nemocných. Předmětem dokumentace je výměna vnitřních dveří, v 1.NP, 2.NP a ve 3.NP. Vnitřní dveře ve 4.NP se nebudou vyměňovat. Součástí výměny dveří jsou i bourací práce prosklení LUXFER.

2. TECHNICKÉ A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Předmětem dokumentace je výměna vnitřních dveří, v 1.NP, 2.NP a ve 3.NP.

Vnitřní dveře bez požární odolnosti:

Vnitřní dveře budou plné. Do pokojů budou dveře částečně prosklené, zasklení čiré (možnost kontroly pacientů). Provedení a barevné řešení dveří bude odsouhlaseno před začátkem prací. Dveře do vlhkých prostorů bude v provedení se zvýšenou odolností proti vlhkosti (dle výkresové dokumentace). Dveře se stávajícím prahem budou po výměně opatřeny novým dřevěným prahem. Stávající kovové zárubně budou zachovány, repasovány, obroušeny a natřeny novou barvou (barva bude odsouhlasena před začátkem prací). Součástí výměny dveří do chodeb, bude vybourání stávajících LUXFER a stávajících kovových zárubní. PVC podlahová krytina bude odhrnuta a po dokončení výměny zárubní položena zpět. Nepředpokládá se úprava stávajících podlahových krytin. Ostění bude nově omítnuto a natřeno. Sokl u bočních dílů bude zachován. Sokl bude opatřen novým keramickým obkladem. Zámek vložkový zadlabávací, s vložkou FAB. Dvouzápadový, rozteč 90 mm. V případě protipožárních dveří provedení dle normy EN 12209. Kliky a štítky s kovovou vratnou pružinou. Fixační kovové výstupky, kovová rozeta. Certifikováno na minimální počet cyklů 200 tis. Matný titanový povrch. Závěsy 3x nastavitelné 3D, úprava pozink. Závěsy certifikované dle EN 1935. Na toaletách pro personál budou dveře opatřeny WC rozetou. Dveře do koupelen a na WC budou buď bez prahu, nebo budou podříznuty. Kovové zárubně budou zachovány, repasovány a natřeny barvou dle výběru investora.

Vnitřní dveře s požární odolností:

Dveře a požární odolností budou v provedení EI30DP3. Dveře budou plné. Provedení a barevné řešení dveří bude odsouhlaseno před začátkem prací. Dveře se stávajícím prahem budou po výměně opatřeny novým dřevěným prahem. Kovové zárubně budou zachovány, repasovány, obroušeny a natřeny novou barvou (barva bude odsouhlasena před začátkem prací). Součástí výměny dveří na schodiště, bude vybourání stávajících LUXFER a stávajících kovových zárubní. PVC podlahová krytina bude odhrnuta a po dokončení výměny zárubní položena zpět. V případě poškození stávajících špalet a zdí, budou tyto dozděny, omítnuty a znovu natřeny. V případě poškození podlahových budou tyto opraveny a doplněny. U dveří v 2.NP budou vybourány

i LUXFERY u šachty a nahrazeny vyzděním z porobetonových tvárnic. Sokl u bočních dílů bude zachován. Sokl bude opatřen novým keramickým obkladem.
Zámek vložkový zadlabávací, s vložkou FAB. Dvouzápadový, rozteč 90 mm. V případě protipožárních dveří provedení dle normy EN 12209. Kliky a štítky s kovovou vratnou pružinou. Fixační kovové výstupky, kovová rozeta. Certifikováno na minimální počet cyklů 200 tis. Matný titanový povrch. Závěsy 3x nastavitelné 3D, úprava pozink. Závěsy certifikované dle EN 1935. Kovové zárubně budou zachovány, repasovány a natřeny barvou dle výběru investora.

3. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, STAVEBNÍ PRŮZKUM

Stávající stavební konstrukce jsou v dobrém stavu. Stávající kovové zárubně jsou v dobrém stavu. V objektu nejsou patrné závady, které by bránily provedení výměny dveří a repase zárubní.

4. MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ PŘI VÝSTAVBĚ, JEJICH LIKVIDACE

Odpady vzniklé při stavbě budou tříděny a ukládány do sběrných nádob a kontejnerů podle způsobu likvidace a pravidelně odváženy. Podstatná produkce odpadů a emisí se během stavby nebude vyskytovat.

Přehled a kategorizace odpadů vznikajících při výstavbě:

Název odpadu	Katalogové číslo	Kat.	Způsob nakládání s odpadem	Množství (odhad množství v tunách)
STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)	17			
Beton, cihly, tašky a keramika	17 01			
Beton	17 01 01	O	skládka nebo recyklace	0,05
Cihly	17 01 02	O	skládka nebo recyklace	0,05
Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	17 01 07	O	skládka nebo recyklace	0,01
Dřevo, sklo a plasty	17 02			
Dřevo	17 02 01	O	materiálové využití, spalovna, skládka	0,15
Sklo	17 02 02	O	recyklace	1,3
Plasty	17 02 03	O	materiálové využití	0,01
Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami	17 02 04	N	spalovna NO nebo skládka NO	0,15

Název odpadu	Katalogové číslo	Kat.	Způsob nakládání s odpadem	Množství (odhad množství v tunách)
znečištěné				
Kovy včetně jejich slitin	17 04			
Železo a ocel	17 04 05	O	materiálové využití	0,1
Jiné stavební a demoliční odpady	17 09			
Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	17 09 04	O	skládka nebo recyklace	0,01
Papírové a lepenkové obaly	15 01 01	O	materiálové využití	0,02
Plastové obaly	15 01 02	O	materiálové využití	0,01
Dřevěné obaly	15 01 03	O	skládka nebo spalovna	0,02
KOMUNÁLNÍ ODPADY	20			
Ostatní komunální odpady	20 03		skládka nebo spalovna	0,02

Vypracoval: Ing. Lukáš Finger

Odpovědný projektant: Ing. Pavel Ježek

Nově Město nad Metují, Září 2023