



**MINISTERSTVO  
VNÚTRA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Sekcia personálnych a sociálnych činností  
a osobný úrad**

**odbor zdravotníctva  
ODDELENIE VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
pracovisko Okružná 19, 974 04 Banská Bystrica**

**Ministerstvo vnútra SR  
Centrum podpory Žilina  
Kuzmányho 26  
012 23 Žilina**

Váš list číslo/zo dňa  
CPZA-ON-2018/004887-009  
/01. 02. 2018

Naše číslo  
SPOU-OZ1-2018/001838-002

Vybavuje/linka  
Dr. Koprivová 860/6092

Banská Bystrica  
23. 02. 2018

**Vec**

**Akcia „Vrútky, OO PZ, rekonštrukcia a modernizácia objektu“ – vyjadrenie k PD**

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Centrum podpory Žilina, Kuzmányho 26, 012 23 Žilina, písomným podaním zaevidovaným dňa 5. februára 2018 požiadalo Oddelenie verejného zdravotníctva odboru zdravotníctva sekcie personálnych a sociálnych činností a osobného úradu Ministerstva vnútra SR pracovisko Banská Bystrica (ďalej len OVZ OZ SPSČaOÚ MV SR) o vyjadrenie k projektovej dokumentácii investičnej stavebnej akcie „Vrútky, OO PZ, rekonštrukcia a modernizácia objektu“, Judikova č. 6, 038 61 Vrútky (ďalej len PD).

Dôvodom stavebných úprav je zníženie energetickej náročnosti budovy, zhotovenie bezbariérového vstupu do objektu.

Objekt sa nachádza v meste Vrútky na parcele č. 684/1 k. ú. Vrútky okres Martin. Budova má jednoduchý pôdorysný tvar, je trojpodlažná, suterén je čiastočne zapustený do terénu. Je zastrešená jednoplášťovou plochou strechou s vnútornými strešnými zvodmi a atikou murovanou z tehál. Nosný systém tvoria nosné steny, monolitické železobetónové vence, prievalky a železobetónové prefabrikované stropy. Budova je riešená ako dvojtrakt so vstupom vonkajším schodiskom zo S strany a jedným centrálnym interiérovým schodiskom. Vonkajšia omietka je škrabaný brizolit, sokel je obložený keramickým obkladom. Výplne otvorov tvoria plastové okná a dvere s výplňou dvojsklom, garážové vráta sú plechové, nezateplené.

Navrhované úpravy PD riešia:

- odstránenie vlhkosti obvodového muriva – zhotovenie novej vyrovnávajúcej omietky, nových izolačných vrstiev, polozenie drenážnej flexi hadice, vybudovanie odkvapového chodníka s dilatačnými spármi, prečistenie a oprava jestvujúcej dažďovej kanalizácie;

- zateplenie obvodových stien a výmenu okenných a dverných výplní obvodových konštrukcií (1.PP, 1. NP, 2. NP) – osadia sa na vonkajšiu hranu muriva nové plastové okná s izolačným trojsklom vrátane doplnkov – horizontálne interiérové žalúzie a sieťky proti hmyzu, zamuruje v m. č. 01.10 dverový otvor, osadia sa parapety vonkajšie (z pozinkovaného oceleového plechu) a vnútorné (plastové, v zariadeniach osobnej hygieny keramické), obvodové múry sa zateplia v soklovej časti polystyrénom a zvyšná časť minerálne – vláknitou izoláciou, vstupné dvere majú hliníkový rám s izolačným trojsklom, všetky okná sú chránené z exteriéru oceľovou mrežou, garážové vráta budú sekčné zateplené s elektrickým posunom na diaľkové ovládanie a tiež ovládanie tlačidlom z miestnosti stálej služby;
- zhotovenie vstupného schodiska a bezbariérového vstupu do budovy na 1. NP – nové schodisko bude železobetónové monolitické 12 stp. rozmerov 160 x 300 cm s protišmykovou mrazuvzdornou keramickou dlažbou s farebným odlíšením prvého a posledného stupňa schodiska, zdvíhacia schodisková plošina Velcon V 65, ktorá je plne samoobslužná vďaka automaticky sklopnej podlahe, ochranným tyčiam a nájazdovým rampám, poháňaná batériou, dodávaná s diaľkovým privolávačom a odnímateľným ovládačom priamo na plošine, v zádverí osadenie protišmykovej mrazuvzdornej keramickej dlažby, škrabáka na topánky a odvodňovacieho žľabu, podlaha sa zaizoluje proti stekajúcej vode;
- zhotovenie WC pre imobilné osoby na 1. NP – v m. č. 1.14 - vstup bude priamo z chodby, vymuruje sa nová priečka, osadia sa nové vstupné dvere, zhotoví sa keramický obklad do výšky 1,50 m a dlažba, sa vybuduje WC pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie – vymení sa okno, osadia sa zariadenia predmety;
- balkón v m. č. 2.10 – polozenie novej hydroizolácie, tepelnej izolácie polystyrénom, keramickej mrazuvzdornej dlažby, sokla, zábradlia s výškou 1150 mm;
- zateplenie strešného plášťa – osadenie nových izolačných vrstiev (hydro a termoizolačné, paronepriepustná fólia), celoplošného doskového záklopu, oplechovanie odkvapovej hrany a inštaláciu novej plechovej krytiny s lakoplastovou úpravou s ukotvením snehových zábran; pri plochej streche budú ponechané jestvujúce vrstvy s následným zateplením strešného plášťa minerálne - vláknitou izoláciou na ploché strechy;
- stavebné práce - m. č. 1.16 sa vymaľuje, úprava stien v miestnostiach zariadení osobnej hygieny nad výšku 2,10 m, zmenšenie šírky okien v suteréne v m. č. 01.03 a 01.11, na 1. NP v m. č. 1.12, na 2. NP v m. č. 2.05, 2.18, 2.09.;
- elektroinštaláciu, ktorá bude vybudovaná v celom rozsahu nová, PD rieši nové elektrické svetelné, zásuvkové a technologické rozvody, osvetlenie priestorov LED svetidlami, nový hlavný istiaci rozvádzač R1- istenie, spínanie a ovládanie jednotlivých osvetľovacích sústav, typy a krytie svetidiel, spínačov, zásuviek, rozvodných krabíc a ostatných elektroinštalčných prístrojov a zariadení a napájanie zariadení VZT, montáž nového video vrátnika, zvonček pre imobilných;
- novú bleskozvodnú sústavu – zberacia sústava kombinovaná – mrežová doplnená tyčovým anténym zberačom na komíne a dvoch anténnych stožiaroch, zberacie vedenie tvorené štyrmi novými zvodmi, zemniaca sústava ostane pôvodná;
- vzduchotechniku – vetranie rekonštruovaných zariadení osobnej hygieny na 1 NP a 2. NP, ktoré nie sú prirodzene vetrané;
- napojenie všetkých zariadení predmetov na nové rozvody z jestvujúceho systému technického vybavenia stavby bude len na 1. NP v celej časti dotknutého zariadenia

osobnej hygieny, výmenu elektrických stojatých zásobníkových ohrievačov vody na 1. NP a 2. NP;

- vykurovanie – z verejného horúcovodu prostredníctvom výmenníkovej stanice Termel S1677A1 T55/35-HS je vyhovujúce, budú osadené nové termostatické ventily s prednastavením prietoku a s termostatickou hlavickou typu antivandal s blokáciou proti svojvoľnému prestaveniu priestorovej teploty, na vratnom potrubí z vykurovacieho telesa bude ponechaná pôvodná regulačno - uzatváracia spojka, vykurovacie telesá zostanú pôvodné, protikoróznymi nátermi budú upravené pripojovacie potrubia.

Služobné a pracovné činnosti sú v súčasnosti na OO PZ Vrútky vykonávané 21 zamestnancami (19 príslušníkov PZ z toho 3 ženy a 2 zamestnankyne VS).

K danej problematike dávam nasledovné

#### vyjadrenie :

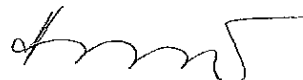
1. Vzhľadom na to, že podľa PD sa jedná o modernizáciu a rekonštrukciu objektu je potrebné dodržať požiadavky nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko. Podľa § 6 citovaného nariadenia vlády, zmeny na pracovisku vykonané po 1. júli 2006 musia vyhovovať požiadavkám pre bezpečnosť a ochranu zdravia na pracovisku uvedeným v prílohe č. 1.
2. Záchodová kabína pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie musí byť vybudovaná v súlade s požiadavkami prílohy k vyhláške MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie. Zabezpečiť výmenu vzduchu 10-krát za hodinu v súlade s požiadavkami uvedenými v Tabuľke č. 4 prílohy č. 2 k vyhláške Ministerstva zdravotníctva SR č. 259/2008 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacie zariadenia v znení neskorších predpisov.
3. Z dôvodu užívania objektu verejnosťou odporúčam novobudované WC pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie vyčleniť aj na užívanie stránkami – ženami aj mužmi. Zároveň je potrebné dodržať požiadavky bodu 18. prílohy č. 1 k nariadeniu vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko a vychádzať z počtu zamestnancov, pre ktoré je budované zázemie, pretože konkrétne údaje (počty zamestnancov) sú ukazovateľom pre počet záchodových mís na podlaží.
4. Odporúčam zvýšiť umývateľný keramický obklad v miestnostiach č. 1.14 a 1.15. Zvýšenie umývateľného obkladu do dotykovej výšky umožní ľahšie vykonávanie sanitácie tohto priestoru.
5. Zabezpečiť vetranie vnútorných priestorov objektu (chodby, schodiská, sklady, zariadenia osobnej hygieny) v súlade s požiadavkami uvedenými v Tabuľke č. 4 prílohy č. 2 k vyhláške Ministerstva zdravotníctva SR č. 259/2008 Z. z., kde sa požaduje pre priestor zariadení osobnej hygieny, miestností pre upratovačky, sklady výmena vzduchu 10-krát za hodinu, pre chodby a schodiská 2 - 3-krát za hodinu, napr. priestory č. m. 01.02., 01.08, 01.12, 1.05 (chodba), 01.04, 01.09 (sklad), 2.03 (chodba), 2.08 (sklad), 1.14, 1.15, 2.04, 2.14, 2.15 (zariadenia osobnej hygieny) nemajú prirodzené vetranie. V prípade umiestnenia vetracích otvorov vo výške, zabezpečiť vybavenie okna pákovým mechanizmom ovládaným z podlahy miestnosti (podesty). Podľa súčasnej legislatívy sa dvere nepovažujú za otvory na prívod vzduchu prirodzeným vetraním (§ 3 ods. 3 vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z.).

6. Dobudovať na 2. NP zariadenie osobnej hygieny - WC m. č. 2.04 s súlade s legislatívou a STN, t. č. je vybudované bez predsieni a bez umývadla a dispozične nadväzuje na chodbu, ktorá nemá žiadne vetranie.
7. Zabezpečiť dobudovanie oddychovej miestnosti (kuchynky) resp. priestoru pre príslušníkov PZ v súlade s požiadavkou § 9 ods. 1 písm. b) nariadenia vlády SR č. 83/20013 Z. z. a bodom 16. prílohy č. 1 k nariadeniu vlády č. 391/2006 Z. z., vybavenej kuchynským drezom s výtokom teplej a studenej vody, varičom na zohrievanie jedál a nápojov, chladničkou, stolom, stoličkami s operadlami, košom na odpad umývateľným a uzatvárateľným, s denným osvetlením (okno opatriť sieťkou proti hmyzu). Podľa údajov z PD m. č. 2.07 nemá prívod pitnej vody.
8. Zabezpečiť v blízkosti šatni príslušníkov PZ m. č. 01.14 umiestnenej v suteréne umývadlo s teplou vodou v súlade s požiadavkou bodu 18.2.3. prílohy č. 1 k nariadeniu vlády č. 391/2006 Z. z..
9. Zabezpečiť vybudovanie miestností na upratovanie v súlade s požiadavkami bodu 20. prílohy č. 1 k nariadeniu vlády č. 391/2006 Z. z. V objekte nie je projektovaná jediná miestnosť na upratovanie. Pôvodná upratovacia komora umiestnená na 1. NP zanikne na úkor novobudovaného WC pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.
10. Z dôvodu zásahu do vodovodných rozvodov počas rekonštrukcie, z hľadiska ochrany verejného zdravia overiť kvalitu pitnej vody laboratórnymi analýzami a výsledky rozboru predložiť pri kolaudačnom konaní Oddeleniu verejného zdravotníctva odboru zdravotníctva sekcie personálnych a sociálnych činností a osobného úradu MV SR pracovisko Banská Bystrica.

#### Príloha

PD - Zväzok č. 2

MINISTERSTVO VNÚTRA SR  
oddelenie verejného zdravotníctva  
vysunuté pracovisko  
Okružná č. 19  
974 04 Banská Bystrica  
-1-



mjr. MUDr. Agnesa Koprivová  
regionálny hygienik MV SR