

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE:

SPIS. ZNAČKA: S-KHSMS 15422/2023/KA/EPID
ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 15422/2023/KA/EPID
VYŘIZUJE: K. Sedláčková, MUDr. Urbánková
TEL.: 596 397 253
E-MAIL: katerina.sedlackova@khsova.cz

Amun Pro s.r.o.
Třanovice 1
739 53 Třanovice

DATUM: 11. 04. 2023

Z Á V A Z N Ě S T A N O V I S K O

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 odst. 1 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), posoudila žádost Ing. Norberta Schellonga, MPH, ředitele Nemocnice Havířov, příspěvková organizace, Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov-Město, IČ 00844896, který je zastoupen na základě plné moci Ing. Michalem Klimšou, jednatelem společnosti Amun Pro s. r. o., se sídlem Třanovice 1, 739 53 Třanovice, IČ 06369201, ze dne 17. 3. 2023, o vydání stanoviska k projektové dokumentaci stavby pro stavební řízení - změna užívání „Rozšíření jednotky poanesteziologické péče na operačních sálech“.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví, Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává v řízení podle § 149 odst.1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentaci ke změně užívání „Rozšíření jednotky poanesteziologické péče na operačních sálech“

s o u h l a s í .

Odůvodnění:

Na základě žádosti Ing. Norberta Schellonga, MPH, ředitele Nemocnice s poliklinikou Havířov, příspěvková organizace, Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov-Město, který je zastoupen na základě plné moci, Ing. Michalem Klimšou, jednatelem společnosti Amun Pro s. r. o., se sídlem Třanovice 1, 739 53 Třanovice, ze dne 17. 3. 2023, o vydání stanoviska k projektové dokumentaci stavby pro stavební řízení - změna užívání „Rozšíření jednotky poanesteziologické péče na operačních sálech“, posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako dotčený správní úřad, soulad předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví.

Předmětem projektové dokumentace je úprava stávající dispozice prostor zázemí primáře a vrchní sestry v objektu Centrálních operačních sálů, kde po úpravě stávající dispozice a propojení těchto dvou prostor vznikne dospávací pokoj – jednotka poanesteziologické péče. Objekt je umístěn na parcele č. 2221, katastrálního území Havířov-Město. Součástí návrhu dispozičních změn je úprava zdravotnických instalací, elektroinstalací, vytápění a rozvodu medicínálních plynů.

Nová dispozice zahrnuje dospávací pokoj s 5 lůžky (35.4 m²) se zázemím pro sestry (8 m²) a samostatnou místnost myčky (5.7 m²).

Jedná se o úpravu dispozice spočívající v částečném odstranění nenosných příček. Zařizovací předměty, otopná tělesa budou odstraněny, včetně připojovacího potrubí studené a teplé vody.

Nová konstrukce příček bude pórobetonová, nový podhled sádkartonový kazetový s vestavěnými svítidly. Stávající konstrukce i nové příčky budou opatřeny novou omítkou, armovací vrstvou a štukem. Stávající malby budou oškrábány a následně celé prostory vymalovány.

Budou provedeny nové podlahy z PVC krytiny (antistatická) nebo keramické dlažby a omývatelné obklady stěn (za pracovní linkou, umyvadly) do výšky min.1800 mm.

V zázemí sester bude nově umístěno umyvadlo (60 cm) a nový nerezový dřez. V části chodby bude nově zhotovena nová místnost „myčka“, kde bude nově instalována výlevka, umyvadlo (60 cm) a mycí a dezinfekční automat.

Větrání místnosti poanesteziologické péče bude zajištěno okny a nuceně vzduchotechnickým zařízením (dále jen „VZT“).

Vytápění bude teplovodní novými deskovými plechovými otopnými tělesy. Osvětlení bude kombinované, částečně přirozené a umělé. Přirozené osvětlení místnosti s trvalým pobytem osob bude zajištěno okny.

Napojení dospávacího pokoje na rozvody medicínálních plynů, bude na stávající stoupací potrubí umístěné v uzavíratelném výklenku na chodbě. Zde bude vysazena nova odbočka s uzavíracím ventilem pro nový dospávací pokoj. Z tohoto místa povede potrubní rozvod podhledem na chodbu, kde bude osazena nova skříň s uzavěry plynů (kyslíku, stlačeného vzduchu a vakua).

Větrání nových prostor bude zajištěno rovněž nuceně pomocí VZT. Vzhledem k umístění rekonstrukce a možnostem stávajícího stavu je navrženo využití stávajících VZT systémů (zařízení č.3 a č.6) pro klimatizaci nově vybudovaných prostor. Úpravy budou primárně zahrnovat demontáže části potrubní sítě zařízení č.3 a č.6, montáže nového potrubí a úprava/zaregulování a přeměření výkonů stávajících (dotčených) zařízení. Pro dospávací pokoj je zapotřebí 1100 m³/h množství vzduchu.

Hlukový limit pro chráněný vnitřní prostor nemocničních pokojů je podle Nařízení vlády: den-LAeq,T = 35 dB, noc-LAeq,T = 25 dB.

Zařízení č.3 – úprava a doprava vzduchu pro klimatizaci dospávacího pokoje bude zajištěna stávajícím zařízením č.3. Distribuce vzduchu bude zajištěna přes čisté nástavce s HEPA filtry H13. Čisté nástavce budou vybaveny regulační klapkou, soupravou pro měření tlakové difference filtru a distribuční vyústkou. Čisté nástavce budou k páteřnímu potrubí připojeny skrze tepelně (hlukově) izolované hadice tl. 25 mm (v hygienickém provedení) a uzavírací klapkou (těsnou). Odvod vzduchu bude zajištěn vířivou vyústkou s nastavitelnými lamelami a plenum boxem s regulační klapkou. Plenum boxy budou k páteřnímu potrubí připojeny skrze tepelně (hlukově) izolované hadice tl. 25 mm (v hygienickém provedení) a uzavírací klapkou (těsnou). V potrubních rozvodech budou osazeny požární klapky (ruční s tavnými pojistkami a signalizací polohy) a regulační klapky pro zaregulování průtoku vzduchu.

Zařízení č.6 – úprava odvětrání sociálního zázemí: odtah vzduchu z místnosti myčky bude zajištěn stávajícím odvodním, potrubním ventilátorem (zařízení č.6). Potrubní ventilátor je umístěn ve vstupním filtru žen (v podhledu). Odvod vzduchu bude zajištěn vířivou vyústkou s nastavitelnými lamelami a plenum boxem s regulační klapkou. Plenum box bude k páteřnímu potrubí připojen skrze tepelně izolovanou hadici tl. 25 mm (v hygienickém provedení) a uzavírací klapkou.

Opatření proti šíření hluku VZT zařízením: distribuční elementy v pobytových místnostech jsou navrženy na nižší výstupní rychlost-distribuční elementy budou připojeny hlukově izolovanými, ohebnými hadicemi.

V rámci předpokládaných prací bude provedena demontáž části stávajících VZT potrubí a komponent. Za výše uvedených podmínek je předpoklad, že provozem vzduchotechniky budou splněny povinnosti ve smyslu § 30 zákona č. 258/2000 Sb. a souvisejícího předpisu § 11 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Dále projektová dokumentace řeší návrh elektroinstalace, osvětlení a rozvody vnitřní datové sítě pro jednotku poanesteziologické péče.

Hlavní osvětlení je navrženo v souladu s platnými normami ČSN EN 12464-1 tab. 5.47 – Zdravotnické prostory – Lůžkové pokoje, porodní oddělení a ČSN EN 12464-1 tab. 5.53 – Zdravotnické prostory – Ošetřovny. Pro osvětlení jednotky poanesteziologické péče jsou navržena LED svítidla v kombinaci s podhledovými LED downlighty. Ovládání osvětlení v interiéru bude pomocí lokálních ovladačů umístěných u vstupů do jednotlivých místností. Dále budou instalovány ovládače u jednotlivých lůžek pro spínání svítidel v nástěnných rampách nad lůžky. Nouzové osvětlení je řešeno ve dvou úrovních, jako únikové a protipanikové. Protipanické osvětlení jednotky poanesteziologické péče je navrženo tak, aby nebyla v celém prostoru hladina osvětlení nižší než 0,5lx v úrovni podlahy. Minimální doba svícení svítidla v nouzovém režimu je 60 minut. Klinickou signalizaci tvoří signalizační panel (STP) umístěný do místa s trvalou obsluhou.

Předložená projektová dokumentace odpovídá požadavkům zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a souvisejících předpisů.

Mgr. Andrea Lipjaková
Vedoucí protiepidemického oddělení
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:
adresát
KHS, KA/EPID