

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SO SÍDLOM V TRENČÍNE

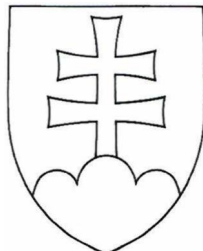
Nemocničná 4, 91101 Trenčín

Číslo spisu

RÚVZTN/OHDM/4682/21994/2023

Trenčín

04. 12. 2023



Rozhodnutie - súhlas - uvedenie priestorov Kreatívneho centra FaBLab Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ku kyselke 469, 911 06 Trenčín - Záblatie do prevádzky

Rozhodnutie

MUDr. Ludmila Bučková, MPH
regionálna hygienička

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00610968

Doručuje sa

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 91150 Trenčín, Slovenská republika

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v Trenčíne
ul. Nemocničná 4, 911 01 Trenčín

Číslo: RÚVZTN/4682/21994/2023
Trenčín: 04.12.2023

ROZHODNUTIE

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne ako vecne a miestne príslušný orgán podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1 a § 6 ods. 3 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zmien a doplnkov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“) v súlade s § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok.“) takto

rozhodol:

žiadosti účastníka konania Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 911 50 Trenčín, IČO: 31118259 doručenej na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne prostredníctvom portálu ÚPVS dňa 25.10.2023 podľa § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. **vyhovuje** a s návrhom na uvedenie priestorov Kreatívneho centra FaBLab Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ku kyselke 469, 911 06 Trenčín - Záblatie do prevádzky **s ú h l a s í**.

Odôvodnenie:

Účastník konania Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 911 50 Trenčín, IČO: 31118259 podaním doručeným na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne prostredníctvom portálu ÚPVS dňa 11.09.2023 požiadal o posúdenie návrhu na uvedenie priestorov Kreatívneho centra FaBLab Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Ku kyselke 469, 911 06 Trenčín - Záblatie do prevádzky.

Na základe štátneho zdravotného dozoru dňa 15.11.2023 bolo zistené, že Kreatívne centrum FabLab pri Trenčianskej univerzite A. Dubčeka v Trenčíne sídli v areáli Fakulty špeciálnej techniky Trenčianskej univerzity A. Dubčeka v Trenčíne. Centrum má zabezpečený samostatný vstup, ale je prístupný aj z interiéru fakulty. Prevádzkový čas centra – pondelok až piatok, 7:00 – 18:00 hod. Celková plocha centra je 848 m² a obsahuje 7 kreatívnych dielní s rôznym prístrojovým vybavením.

Z dispozičného hľadiska priestory kreatívneho centra pozostávajú zo zádveria, vstupnej haly, v ktorej je riešená recepcia a oddychová zóna, 3 kancelárií, prednáškovkej miestnosti, 2 kreatívnych dielní na spracovanie dreva, kreatívnej dielne pre spájanie kovových materiálov prístupnej z exteriéru, 2 kreatívnych dielní s technológiou 3D tlače a skenovania, kreatívnej dielne pre spracovanie a tlač materiálov (plasty, hlina), skladových priestorov, zariadení na osobnú hygienu so šatňou pre mužov, zariadenia na osobnú hygienu pre ženy a miestnosti

pre upratovačku. V priestoroch fakulty je k dispozícii kreatívna dielňa na spracovanie kovových materiálov. Kreatívne centrum má k dispozícii aj šatne, zariadenia na osobnú hygienu a umývárne oddelené podľa pohlavia v priestoroch vedľajšej budovy telocvične.

Vstup do priestorov kreatívnych dielní majú povolený len zamestnanci centra alebo externí členovia kreatívneho centra. Do prednáškovej miestnosti majú povolený vstup aj osoby mladšie ako 18 rokov v sprievode dospelšej osoby. Príležitostne sa tam bude realizovať workshop určený deťom nad 10 rokov, v rámci ktorého budú deti pracovať so stavebnicovou sústavou LEGO.

Kreatívne centrum je rozdelené na dve časti: časť A a časť B. V dielňach sa bude vykonávať prototypovanie a kreatívna činnosť. Pracovníci v dielňach budú pri obsluhu zariadení používať pridelené osobné ochranné pracovné prostriedky.

V časti A sa nachádzajú: kreatívna dielňa na spracovanie dreva (2 dielne), kreatívna dielňa pre spájanie kovových materiálov, kreatívna dielňa s technológiou 3D tlače a skenovania (2 dielne), kreatívna dielňa pre spracovanie a tlač materiálov (plasty, hlina).

Kreatívne dielne na spracovanie dreva č. 115 a 116 majú plochu cca 85 m² a 63 m².

Dielňa č. 116 sa skladá z dvoch častí, jedna časť nie je stavebne oddelená od dielne č. 115 a jedna časť je oddelená presklenou stenou s dverami. V kreatívnych dielňach na spracovanie dreva č. 115 a 116 sa nachádza nasledovné vybavenie: olejovačka hrán, formátovacia píla, 3 osé CNC obrábacie centrum na drevo, veľká pásová brúska, spodná fréza, zrovnávacia fréza na drevo, hrúbkovacia fréza na drevo, malý stolový sústruh na drevo, mechanický lis na lepenie dreva, ručné náradie na finalizáciu výrobkov, píla pre drevárskych umelcov, vibračná brúska, excentrická brúska, hoblíky, brúsky, fréžky, pilníky, okružná píla, pokosová píla s posuvnou hlavou, stojanová stĺpová vŕtačka, pásová píla na drevo, priamočiara píla, pásový pilník, vypaľovačka do dreva – pyrografická stanica, priemyselný vysávač. Od vybraných strojov je zabezpečené lokálne odsávanie. V dielňach sa nachádzajú umývadlá a výlevka, regále a skrine s uloženými nástrojmi.

Kreatívna dielňa pre spájanie kovových materiálov č. 121 má plochu cca 33 m². V dielni sú umiestnené: zariadenie na zváranie rôznych druhov ocelí s využitím CO₂, zväracie zariadenie využívajúce jednosmerný zvärací prúd, zariadenia na zváranie použitím volfrámovej netaviacej elektródy – TIG zváranie, pieskovacie zariadenie – pieskovacia kabína, umývacie zariadenie – umývací stôl, ohýbačka rúrok, mechanická ohýbačka plechu, mechanické zariadenie na strihanie plechu, kompaktná fréza / vŕtačka na univerzálne použitie. V dielni je mobilné odsávacie zariadenie.

Kreatívna dielňa s technológiou 3D tlače a skenovania č. 122 má plochu cca 18 m². Nútené vetranie je pomocou ventilátora v stene. V dielni č. 122 sa nachádza 3D tlačiareň kovových modelov a oddelovací ponorný systém Tiger-Vac, pracovný stôl, regále a skriňa na odkladanie materiálu potrebného k výrobe. Zariadenie 3D tlačiareň kovov je klasifikované ako laserový výrobok triedy 1 so vstavaným laserom triedy 4.

Kreatívna dielňa s technológiou 3D tlače a skenovania č. 123 má plochu cca 59 m². V dielni sú umiestnené: 3D tlačiareň (2 x), 3D skener, multifunkčný ručný 3D skener s CAD riešením, 3D kontaktný merací stroj, set na zobrazenie virtuálnej reality, testovacie zariadenie na testovanie pevnosti materiálov – univerzálny tvrdomer, veľkoformátový ploter EPSON. V dielni sa nachádza umývadlo a výlevka. Súčasťou zariadenia 3D skener sú snímače Photoneo 3D (výrobcom zaradené do triedy 3R), ktoré sú upevnené na statických ramenách.

Kreatívna dielňa pre spracovanie a tlač materiálov (plasty, hlina) č. 124 má plochu cca 56 m². V dielni sú umiestnené: drôtová rezačka polystyrénu, ohýbačka plastových rovinatých dielov, termotransferový lis 3D, termolis na hrnček. Bude v nej umiestnený hrnčiarsky kruh a pec. Dielňa je klimatizovaná. V dielni sa nachádza umývadlo, výlevka a rozvod stlačeného vzduchu.

V časti B sa nachádza kreatívna dielňa na spracovanie kovových materiálov.

Kreatívna dielňa na spracovanie kovových materiálov č. 404

V dielni sú umiestnené: CNC gravírovacie zariadenie na báze CO2 lasera, CNC zariadenie na rezanie kovov na báze vláknového lasera, CNC zariadenie na farebné gravírovanie na báze vláknového lasera, CNC frézovačka, CNC sústruh, CNC zariadenie na precízne a výkonné frézovanie, brúsenie a gravírovanie, elektrický zdvíhací vozík, digitálny výškomer, dielenské meradlá a kalibre, pásová píla na delenie kovových materiálov, kompresorová stanica. V dielni sa nachádza umývadlo a výlevka. Nútené vetranie je zabezpečené ventilátormi v stene, od strojov je zabezpečené lokálne odsávanie. Zdrojmi laserového žiarenia sú: CNC gravírovacie zariadenie na báze CO2 lasera, CNC zariadenie na rezanie kovov na báze vláknového lasera, CNC zariadenie na farebné gravírovanie na báze vláknového lasera. Tieto zariadenia sú klasifikované ako laserové výrobky triedy 4. Zariadenia sú konštruované tak, že laser je počas prevádzky úplne uzavretý vnútri stroja a blokovacie spínače zabraňujú aktiváciu lasera pri otvorení procesnej komory a pracovník je izolovaný od laserového žiarenia.

Obsluhu laserových zariadení zabezpečujú odborní pracovníci, ktorí sú zaškolení výrobcom laserových zariadení. Dielne s laserovými zariadeniami sú označené príslušnou výstražnou značkou a sú zabezpečené pred vstupom nepovolaných osôb. Servis a nastavenie laserových zariadení je zabezpečené dodávateľsky. S prevádzkovými poriadkami na ochranu zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou umelému optickému žiareniu budú zodpovední pracovníci oboznámení.

Pri pracovných činnostiach v dielňach sa používajú rôzne chemické látky a zmesi, ktoré sú skladované v uzamykateľných skrinách v dielňach. S prevádzkovými poriadkami na ochranu zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi budú zodpovední pracovníci oboznámení.

Priestory sú prirodzene a umelo osvetlené, vetranie je prirodzené, v zariadeniach na osobnú hygienu zabezpečené vzduchotechnikou. Technologické zariadenia, ktoré si vyžadujú odvetranie, majú zabezpečené lokálne odsávanie vzduchu. Podlahy sú kombinované – epoxidová, keramická dlažba.

Pitná voda je zabezpečená z verejného vodovodu, odkanalizovanie je riešené do kanalizácie, vykurovanie je zabezpečené kotlom, ohrev TUV je zabezpečený.

Zároveň sa pripomína:

- pracovné priestory udržiavať podľa nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, podľa nariadenia vlády SR č. 410/2007 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou umelému optickému žiareniu a podľa NV SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.
- zabezpečiť kvalitatívne a kvantitatívne zisťovanie zdraviu škodlivých faktorov pracovného prostredia, ktoré používa pri svojej činnosti, alebo ktoré pri jeho činnosti vznikajú (§ 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.).

Z uvedeného dôvodu bolo orgánom verejného zdravotníctva rozhodnuté tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Správny poplatok v konaní o vydanie rozhodnutia bol zaplatený e-Kolkom správne mu orgánu RÚVZ Trenčín dňa 04. 12. 2023 vo výške 25,00 EUR, ID predpisu M10-041223-0353. Konanie bolo spoplatnené podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch.

Poučenie:

Podľa § 53 a § 54 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať odvolanie do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky. Odvolanie sa doručuje na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín, ktorý rozhodnutie vydal.

Po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov je rozhodnutie preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.

Doručí sa elektronicky s fikciou doručenia:

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Študentská 2
911 50 Trenčín
IČO: 31118259

MUDr. Ľudmila Bučková, MPH
regionálna hygienička