

# KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI

Adresa Skřetova 15, Plzeň, 30100, tel +420377155111., e-mail: podatelna@khsplzen.cz, ID:samai8a

V Plzni dne 21. 1. 2019  
Č.j.: KHSPL/36002/23/21/2018  
Vyřizuje: Straková/377 155 246  
Krlišová/377 155 243  
Č.j. odesílatele:

**FIRAST s.r.o.**  
**Stanislava Poláková**

**V Korytech 972/12**

**Praha 10 – Strašnice**

**100 00**

Závazné stanovisko k projektové dokumentaci ke sloučenému stavebnímu a územnímu řízení na akci:  
**„Novostavba atletického tunelu“ v areálu SOUE, Vejprnická 56, Plzeň – Skvrňany**, investor:  
SOU elektrotechnické, Vejprnická 56, 318 00 Plzeň, IČO: 69456330

Na základě žádosti paní Stanislavy Polákové, FIRAST s.r.o., U Nových vil 941/24, 100 00 Praha 10 - Strašnice, (pověřené investorem na základě plné moci) ze dne 21. 12. 2018 vedené pod č.j.: KHSPL/36002/23/21/2018 posoudila Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, jako dotčený orgán státní správy ve smyslu ust. § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění, (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), ust. § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění v souvislosti s ust. § 7 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s prováděcí vyhláškou č. 410/2005 Sb. o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, v platném znění, dále ve smyslu ust. § 30 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s prováděcím právním předpisem NV č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací v platném znění, (dále jen „NV č. 272/2011 Sb.“) předloženou projektovou dokumentaci na akci: **„Novostavba atletického tunelu“ v areálu SOUE, Vejprnická 56, Plzeň – Skvrňany**

Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, toto

## **z á v a z n é s t a n o v i s k o :**

S předloženou projektovou dokumentací na akci: **„Novostavba atletického tunelu“ v areálu SOUE, Vejprnická 56, Plzeň – Skvrňany**, investor: SOU elektrotechnické, Vejprnická 56, 318 00 Plzeň, IČO: 69456330

## **s e s o u h l a s í .**

V souladu s ust. § 77 Zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění se souhlas váže na splnění těchto stanovených podmínek:

1. Vzhledem ke skutečnosti, že v blízkosti novostavby se nacházejí školská zařízení, nesmí vlastní stavební práce ohrozit ani omezit běžný provoz těchto zařízení s ohledem na ust. § 7 zákona č. 258/2000 Sb.

Telefon  
(+420) 377 222 020  
(+420) 377 222 022

Provolba  
(+420) 377 155 111

Telefax  
(+420) 377 323 894  
(+420) 377 235 223

Email: khs.plz@khsplzen.cz  
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení  
ČNB Plzeň- město  
běž. ú. 24920311/0710

IČO  
71009299

2. Před vydáním kolaudačního souhlasu musí být orgánu ochrany veřejného zdraví předložen protokol o výpočtu měření umělého osvětlení dle ČSN EN 12193, atletický tunel je zařazen do třídy osvětlení I (mezinárodní a národní soutěže), průměrná vodorovná osvětlenost proto musí být min. 750 lx.
3. V souladu s § 124 odst. 1 stavebního zákona požaduje orgán ochrany veřejného zdraví ověření funkčnosti a vlastností provedené stavby **zkušebním provozem** v délce trvání minimálně **12 měsíců**.
4. Před vydáním kolaudačního souhlasu musí být orgánu ochrany veřejného zdraví předložen protokol o měření hluku ve venkovním prostoru, který musí být v souladu s NV č. 272/2011 Sb.

### O d ů v o d n ě n í :

Předmětem projektové dokumentace je novostavba dvoupodlažního atletického tunelu se zázemím sportovců. Novostavba atletického tunelu a navazujícího zázemí sportovců bude umístěna v areálu SOUE v těsné blízkosti stávajícího objektu sportovní haly, se kterou bude propojená. Poblíž se nachází ještě stávající atletický tunel, který však výstavbou nového tunelu nebude dotčen.

Objekt tunelu je umístěn na kótě 4,0 m – tedy tak, aby pod tunelem bylo i nadále umožněno parkování pro sportovní halu i uživatele atletického tunelu.

V 1. NP se nachází vstupní hala, která propojuje tento objekt se sportovní halou a schodišťový prostor, na který navazuje na úrovni 2. NP koridor (pavlač), zpřístupňující tribuny sportovní haly pro veřejnost. Dále se zde nachází šatna s umývárnou, která zvýší kapacitu šaten pro sportovní halu, šatna zaměstnanců (údržba, uklízečky) a úklidová komora vybavená výlevkou s přívodem tekoucí studené a teplé vody.

Ve 2. NP objektu jsou pro žáky navrženy dvě šatny s umývárnami, oddělenými podle pohlaví. Ze šaten je zajištěn vstup do umýváren a zde jsou pro každé pohlaví k dispozici 3 sprchy, 3 umyvadla a 2 záchody. Pedagogové budou využívat šatny a hygienické zařízení ve stávající sportovní hale. Dále se ve 2. NP nachází úklidová komora vybavená výlevkou s přívodem tekoucí teplé a studené vody, 2 sauny se zázemím, relaxační prostor a malé sklady pro tunel. V jednom ze skladů je umístěna podstropní VZT jednotka.

Objekt atletického tunelu bude sloužit pouze pro žáky SOUE a sportovního gymnázia. Využívání veřejností není uvažováno. Tunel bude využíván max. 20 trénujícími sportovci, přičemž zároveň mohou být využívány i sauny. Celkem by současně nemělo být v tunelu a zázemí více jak 70 lidí.

Veškerá umyvadla i sprchy budou opatřeny tekoucí teplou a studenou vodou. Stěny v umývárkách a na hygienických zařízeních včetně úklidové komory budou obloženy keramickým obkladem. Podlahy budou snadno čistitelné s protiskluzovou úpravou povrchu.

Tunel je navržen tak, aby svým rozsahem a umístěním jednotlivých sportovišť vyhovoval i mezinárodním soutěžím. V objektu atletického tunelu (1737,22 m<sup>2</sup>) je navrženo celkem 6 běžeckých drah s obchozím „chodníčkem“, dále v rozšířené části tunelu je skok do výšky, skok o tyči, místo pro šplh a tréninkové místo pro hod diskem a koulí. Skok do dálky bude umístěn na protější straně tunelu. Denní osvětlení bude zajištěno pásovými světlíky obloukového tvaru s otevíratelnými částmi.

Vytápění bude kombinové – teplovzdušné vzduchotechnické spojené s klimatizací, u šaten podlahové dotápění topnými uhlíkovými fóliemi. Teplota v jednotlivých místnostech je v souladu s platnou legislativou.

Nucené odvětrání objektu bude zajištěno novou vzduchotechnikou. Vzhledem k této nové skutečnosti je možné, že provozovna bude zdrojem zvýšené hlukové zátěže pro okolí a proto

upozorňujeme, že dle ust. § 30 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., je provozovatel provozovny a dalších objektů, jejichž provozem vzniká hluk povinen technickými, organizačními a dalšími opatřeními zajistit, aby hluk nepřekračoval hygienické limity hluku pro chráněný venkovní prostor upravené prováděcím právním předpisem – NV č. 272/2011 Sb. Kromě větrání objektu pomocí rekuperačních VZT jednotek, bude možnost větrání i přirozeně – okny u šaten, v atletickém tunelu bude na střeše umístěn průběžný světlíkový pás.

Novostavba bude napojena na veřejný vodovod a kanalizaci.

Vzhledem ke skutečnosti, že byly předmětné pozemky dotčené stavbou zařazeny do kategorie se střením radonovým indexem, musí být v místě stavby provedena dostatečná protiradonová opatření.

Souhlasné závazné stanovisko k předmětné projektové dokumentaci bylo Krajskou hygienickou stanicí Plzeňského kraje se sídlem v Plzni vydáno na základě souladu předložené projektové dokumentace s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vázané na splnění výše uvedených podmínek.

**Ing. Petra Weberová - rada**  
vedoucí odd. HDM Plzeň-město a Rokycany  
Krajské hygienické stanice  
Plzeňského kraje se sídlem v Plzni

- stanovisko zasláno DS
- KHS HDM založit