OPRAVA PODLAHY VE SPORTOVNÍM CENTRU HOSTIVAŘ,

Bruslařská 1132/10, Praha 10 - víceúčelová sportovní hala

**B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

březen 2018

**B.1 URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ**

**B.1.1 ZHODNOCENÍ STAVENIŠTĚ, U ZMĚNY DOKONČENÉ STAVBY TÉŽ VYHODNOCENÍ**

**SOUČASNÉHO STAVU KONSTRUKCÍ; STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM U STAVBY,**

**KTERÁ JE KULTURNÍ PAMÁTKOU, JE V PAMÁTKOVÉ REZERVACI NEBO JE V**

**PAMÁTKOVÉ ZÓNĚ,**

Staveniště se nachází ve stávajícím objektu, navrhované práce se neprojevují na fasádu ani okolí stavby.

Stávající stavba ani plocha stavby není kulturní památkou, ani se nenachází v památkové rezervaci nebo

památkové zóně.

**B.1.2 URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY, POPŘÍPADĚ POZEMKŮ S NÍ**

**SOUVISEJÍCÍCH,**

Není řešeno.

**B.1.3 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ S POPISEM POZEMNÍCH STAVEB A INŽENÝRSKÝCH STAVEB A**

**ŘEŠENÍ VNĚJŠÍCH PLOCH,**

Stavba představuje provedení výměny podlahy, obložení stěn v tělocvičně, výměnu sportovního vybavení pevného.

**B.1.4 NAPOJENÍ STAVBY NA DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU,**

Stavba je přístupná po stávajících komunikacích.

Napojení na energetické sítě není navrhováno . Napojení na kanalizační síť není navrhováno.

**B.1.5 ŘEŠENÍ TECHNICKÉ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY VČETNĚ ŘEŠENÍ DOPRAVY V**

**KLIDU, DODRŽENÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH PRO NAVRHOVÁNÍ STAVEB NA**

**PODDOLOVANÉM A SVÁŽNÉM ÚZEMÍ,**

V rámci stavby se nenavrhuje budování parkovacích stání, budou využita stávající .

**B.1.6 VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ŘEŠENÍ JEHO OCHRANY,**

Stavba nemá zásadní vliv na životní prostředí.

**B.1.7 ŘEŠENÍ BEZBARIÉROVÉHO UŽÍVÁNÍ NAVAZUJÍCÍCH VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PLOCH**

**A KOMUNIKACÍ,**

Sportoviště je napojeno bezbariérově.

**B.1.8 PRŮZKUMY A MĚŘENÍ, JEJICH VYHODNOCENÍ A ZAČLENĚNÍ JEJICH VÝSLEDKŮ DO**

**PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE,**

Nebyly prováděny.

**B.1.9 ÚDAJE O PODKLADECH PRO VYTÝČENÍ STAVBY, GEODETICKÝ REFERENČNÍ**

**POLOHOVÝ A VÝŠKOVÝ SYSTÉM,**

Není řešeno..

**B.1.10 ČLENĚNÍ STAVBY NA JEDNOTLIVÉ STAVEBNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY A**

**TECHNOLOGICKÉ PROVOZNÍ SOUBORY,**

Stavbu tvoří SO 01 – Tělocvična

**B.1.11 VLIV STAVBY NA OKOLNÍ POZEMKY A STAVBY, OCHRANA OKOLÍ STAVBY PŘED**

**NEGATIVNÍMI ÚČINKY PROVÁDĚNÍ STAVBY A PO JEJÍM DOKONČENÍ, RESP. JEJICH**

**MINIMALIZACE,**

Stavba nemá negativní vliv na okolní pozemky a stavby. Po dobu výstavby je nutno minimalizovat prašnost a

zajistit řádné dopravní značení vjezdu na staveniště, jakož i ochranu stávajících komunikací a konstrukcí.

**B.1.12 ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI PRACOVNÍKŮ, POKUD NENÍ**

**UVEDEN V ČÁSTI F.**

Řešen v části F.

**B.2 MECHANICKÁ ODOLNOST A STABILITA**

Není prokazována.

**B.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOST**

Není prokazována.

**B.4 HYGIENA, OCHRANA ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Veškeré materiály navrhované pro výstavbu nepředstavují riziko z hlediska ochrany zdraví osob ani životního

prostředí.

**B.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ**

Bezpečnost při užívání je zajištěna prováděním pravidelných odborných revizí sportovních zařízení .

**B.6 OCHRANA PROTI HLUKU**

Není prokazována, jedná se pouze o modernizaci stávajících sportovišť, bez navýšení kapacity a změny v užívání.

**B.7 ÚSPORA ENERGIE A OCHRANA TEPLA**

Není navrhována

**B.8 ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI S OMEZENOU**

**SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE ,ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ**

**NA BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ STAVBY.**

Sportoviště je přístupné bezbariérově.

**B.9 OCHRANA STAVBY PŘED ŠKODLIVÝMI VLIVY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ**

**RADON, AGRESIVNÍ SPODNÍ VODY, SEISMICITA, PODDOLOVÁNÍ,**

**OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA APOD.**

Sportoviště se nenachází v ochranných ani bezpečnostních pásmech a není ohroženo žádnými škodlivými vlivy.

**B.10 OCHRANA OBYVATELSTVA**

Není navrhována.

**B.11 INŽENÝRSKÉ STAVBY (OBJEKTY)**

**B.11.1 ODVODNĚNÍ ÚZEMÍ VČETNĚ ZNEŠKODŇOVÁNÍ ODPADNÍCH VOD**

Není navrhováno.

**B.11.2 ZÁSOBOVÁNÍ VODOU**

Není navrhováno

**B.11.3 ZÁSOBOVÁNÍ ENERGIEMI**

Není navrhováno

**B.11.4 ŘEŠENÍ DOPRAVY**

Viz bod B1.4.

**B.11.5 POVRCHOVÉ ÚPRAVY OKOLÍ STAVBY, VČETNĚ VEGETAČNÍCH ÚPRAV**

Nejsou navrhovány.

**B.11.6 ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE**

Nejsou navrhovány.

**B.12 VÝROBNÍ A NEVÝROBNÍ TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ STAVEB (POKUD**

**SE VE STAVBĚ VYSKYTUJÍ)**

Nevyskytují se