

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI

č.j.: HSLI-488-1/KŘ-KKŘ-28-2023

uzavřena dále uvedeného dne, měsíce a roku podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

I.

Smluvní strany

ČR – Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

sídlo: Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III

osoba oprávněná jednat

ve věcech smluvních: plk. Ing. Jan Hadrbolec, ředitel HZS Libereckého kraje, vrchní rada

kontaktní osoba:

IČO: 70888744

DIČ: CZ70888744 – neplátce DPH

telefon: +420 950 470 120

e-mail:

(dále jen „HZS LBK“)

a

Technická univerzita v Liberci

sídlo: Studentská 1402/2, 460 01 Liberec I-Staré Město

zastoupená: doc. Ing. Jaromírem Moravcem, Ph.D., děkanem FS

osoba zodpovědná za plnění smlouvy:

IČO: 46747885

DIČ: CZ46747885



Interní číslo smlouvy:

Právníká osoba je zapsána v registru vysokých škol vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy pod RID školy 24000.

(dále jen „TUL“)

(HZS LBK a TUL společně dále jen „smluvní strany“, příp. každý z nich samostatně jako „smluvní strana“)

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem ověření funkčnosti tepelné ochrany kovů pomocí materiálů na bázi geopolymery (dále jen „spolupráce“).
2. Cílem spolupráce je provedení funkčních zkoušek materiálů na bázi geopolymery ve výcvikovém zařízení simulujícím reálné podmínky požáru v rámci stanice HZS Raspenava (dále jen „FOK Raspenava“).
3. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek, činností a dalších práv a povinností TUL a HZS LBK při realizaci spolupráce a činnostech na ni navazujících, jakož i určení práv k výsledkům spolupráce založené touto smlouvou jakožto předmětům ochrany duševního vlastnictví, práv s nimi souvisejících.

III.

Náklady

Smluvní strany se výslovně dohodly, že každá ze smluvních stran nese náklady na své činnosti, které bude zajišťovat a provádět v rámci spolupráce dle této smlouvy. TUL nese zejména veškeré náklady spojené s realizací nástřiků, montáž a demontáž vzorků ochranných plechů, vyhodnocení zkoušek a náklady na své pracovníky, kteří se budou podílet na realizaci spolupráce. HZS LBK nese zejména veškeré náklady spojené se zapůjčením a provozem FOK Raspenava, provedení zkoušek v zařízení, zpracování a předání výsledků zkoušek TUL k jejich vyhodnocení, náklady na vzorky ochranných plechů a náklady na vlastní pracovníky, kteří se budou podílet na realizaci spolupráce.

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran a rozdělení činností v rámci spolupráce

1. TUL provede ochranný nástřik materiálů na bázi geopolymery na vzorky ochranných plechů ze zařízení FOK Raspenava. Nástřik na jiný majetek HZS LBK je oprávněna TUL provést pouze s písemným souhlasem HZS LBK. Po ukončení funkčních zkoušek TUL vyhodnotí jejich výsledky.
2. TUL prohlašuje, že stav a podmínky zařízení FOK Raspenava jsou jí v plném rozsahu známy s tím, že pro provedení činností sjednaných touto smlouvou jsou zcela vyhovující.
3. HZS LBK poskytne TUL vzorky ochranných plechů ze zařízení FOK Raspenava k provedení ochranného nástřiku materiálu na bázi geopolymery. Demontáž vzorků ochranných plechů za účelem provedení ochranného nástřiku a následnou montáž vzorků ochranných plechů ošetřených ochranným nástřikem zpět do zařízení FOK Raspenava provede TUL za součinnosti zástupců HZS LBK tak, aniž by byla ohrožena provozuschopnost zařízení FOK Raspenava. Následnou montáž vzorků ochranných plechů ošetřených ochranným nástřikem zpět do zařízení FOK Raspenava provede TUL nejpozději do 10 pracovních dnů od jejich demontáže. TUL odpovídá za újmu způsobenou třetím osobám (zejm. zaměstnancům HZS LBK), které se budou podílet, resp. budou TUL poskytovat součinnost při demontáži a montáži ochranných plechů v zařízení FOK Raspenava dle tohoto odstavce, přičemž tato újma jim vznikne v důsledku, resp. v přímé souvislosti s montáží či demontáží ochranných plechů prováděnou TUL.
4. Zástupci TUL jsou povinni dodržovat během pohybu v areálu stanice HZS Raspenava právní předpisy z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i požární a hygienické právní předpisy. Dále jsou povinni dodržovat provozní řád stanice HZS Raspenava, zejména jsou povinni zdržet se všeho, čím by mohli jakkoli omezit či ohrozit

akceschopnost stanice HZS Raspenava. HZS LBK je povinen s výše uvedenými předpisy a provozním řádem pracovníky TUL před jejich vstupem do areálu prokazatelně seznámit.

5. TUL odpovídá svým zástupcům vykonávajícím činnost na základě této smlouvy a pohybujícím se v prostorech HZS LBK za škodu jim případně vzniklou včetně újmy v důsledku jejich úrazu. TUL vzniklou škodu eviduje a odškodňuje v plném rozsahu.
6. Vzorky ochranných plechů ošetřených ochranným nástřikem budou umístěny v prostoru zařízení FOK Raspenava a testovány HZS LBK v podmínkách požáru, přičemž HZS LBK umožní v rámci realizovaných výcviků simulovat dynamické kolísání teplot a nerovnoměrné zatěžování jednotlivých vzorků. Po ukončení testování se HZS LBK zavazuje poskytnout TUL informace nezbytné pro vyhodnocení výsledků funkčních zkoušek. V případě vydání písemného souhlasu s nástřikem jiného majetku HZS LBK než vzorků ochranných plechů, se zavazuje postupovat obdobně.
7. TUL se zavazuje na základě kladného vyhodnocení funkčních zkoušek a potvrzení ochranných parametrů materiálů na bázi geopolymeru na výzvu HZS LBK uzavřít dohodu s HZS LBK, jejímž předmětem bude zcela bezplatná **aplikace ochranného nástřiku** materiálů na bázi geopolymeru na výcvikové zařízení HZS LBK FOK Raspenava. Za podmínek uvedených ve větě první tohoto odstavce, se TUL zavazuje na výzvu HZS LBK uzavřít dohodu s MV-generální ředitelství, jejímž předmětem bude zcela bezplatná **aplikace ochranného nástřiku** materiálů na bázi geopolymeru na výcvikové zařízení HZS ČR provozované v Brně a ve Zbirohu.
8. Vzorky ochranných plechů nebo jiný majetek poskytnutý HZS LBK pro účely spolupráce zůstávají ve vlastnictví státu. Nástřikem materiálů na bázi geopolymeru se tyto v dotčeném rozsahu jako součást věci stávají majetkem státu, a to bez nároku TUL na jakoukoliv úplatu, odměnu, poplatek či jiné finanční plnění.
9. V případě vzniku případné majetkové újmy HZS LBK, zejména v důsledku poškození nebo zničení vzorků ochranných plechů nebo jiného majetku státu užívaného v rámci spolupráce, v důsledku činnosti TUL (jejích zástupců), včetně nefunkčnosti tepelné ochrany nebo nežádoucí reakce materiálů na bázi geopolymeru, se TUL zavazuje tyto újmy nahradit v plném rozsahu, jakož i opravit nebo obnovit vzorky ochranných plechů či uhradit náklady HZS LBK s tím spojené.
10. Smluvní strany výslovně sjednávají, že TUL nese plnou odpovědnost za případný negativní vliv na životní prostředí způsobený v souvislosti s činností na základě této smlouvy vlivem působení testovaných materiálů na bázi geopolymeru.

V.

Právo duševního vlastnictví

1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají duševního vlastnictví, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. Povinnosti mlčenlivosti smluvní strany zavází i třetí osoby, podílející se na plnění této smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak.
2. Smluvní strany prohlašují a činí nesporným, že ochranný geopolymerní nástřik, který bude TUL použit v rámci spolupráce dle této smlouvy, je duševním vlastnictvím TUL chráněným jako užitný vzor zapsaný u Úřadu průmyslového vlastnictví pod č. CZ 36116 U1 (dále jen „duševní vlastnictví“). TUL touto smlouvou nepřevádí žádná vlastnická práva k duševnímu

vlastnictví ani neposkytuje HZS LBK licenci. HZS LBK je však oprávněn je užívat formou nástřiku na vzorcích ochranných plechů či jiném majetku státu pro účely spolupráce dle této smlouvy. Dále smluvní strany uvádějí, že v případě, kdy informace poskytované TUL ze strany HZS LBK podle čl. IV odst. 6 této smlouvy budou mít povahu předmětu ochrany duševního vlastnictví (autorského díla), HZS LBK poskytuje TUL k těmto informacím licenci, a to v rozsahu nezbytném pro naplnění účelu spolupráce, na celou dobu trvání předmětných majetkových práv autorských.

VI.

Ukončení spolupráce

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31.12.2023. Po ukončení smlouvy zůstávají nadále v účinnosti zejména ustanovení upravující povinnost mlčenlivosti, práva duševního vlastnictví, odpovědnost za škodu, jakož i nároky podle čl. IV odst. 7 této smlouvy.
2. Jestliže smluvní strana poruší své povinnosti vyplývající z této smlouvy, je smluvní strana, která byla poškozena, oprávněna na základě písemného upozornění pozastavit další spolupráci a určit přiměřenou lhůtu k nápravě.
3. Neodstraní-li porušující smluvní strana ve stanovené lhůtě zjištěné nedostatky v plnění povinností vyplývajících z této smlouvy, je poškozená smluvní strana oprávněna ji vypovědět s výpovědní dobou v délce 1 měsíce, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni doručení výpovědi.
4. V případě ukončení spolupráce na základě této smlouvy, zavazuje se TUL uvést prostory zařízení FOK Raspenava do původního a provozuschopného stavu, a to na své náklady.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran, resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
2. Tato smlouva bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny označit ve smlouvě údaje, které jsou předmětem anonymizace a nebudou ve smyslu zákona o registru smluv uveřejněny. TUL nenese žádnou odpovědnost za uveřejnění takto neoznačených údajů.
3. Smlouva odráží svobodný a vážný projev smluvních stran. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
5. Smlouva je vyhotovena ve 3 rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. TUL obdrží 1 vyhotovení, HZS LBK obdrží 2 vyhotovení.
6. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených postupně číslovaných dodatků.

7. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy budou řešeny nejprve smírnou cestou.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

Za HZS LBK:

Za TUL:

V Liberci dne 4.4.2023

V Liberci dne - 4 -04- 2023



Hasičský záchranný sbor
Libereckého kraje
Barviřská 29/10
460 01 Liberec III
5

TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI
Fakulta strojní
461 17 Liberec 1, Studentská 2