

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



ZMLUVA O DIELO Č. UPJŠ – 637/2023

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

Článok I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Názov: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Sídlo: Šrobárova č. 2, 041 80 Košice
Štatutárny orgán: prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.– rektor
IČO: 00 397 768
IČ DPH: SK2021157050
Zástupcovia na rokovanie vo veciach
zmluvných: JUDr. Zuzana Gažová
technických: Ing. Daniela Čorňáková, p. Ľudmila Turčianska
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
IBAN: SK4881800000007000241770
SWIFT: SPSRSKBA

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Davetec s.r.o.
Sídlo: Kysak 403, 044 81 Kysak
Štatutárny orgán: Dávid Franko – konateľ
IČO: 46 884 769
DIČ: 20 23 639 453
IČ DPH: SK 2023 639 453
Zástupcovia na rokovanie vo veciach
zmluvných: Dávid Franko
technických: Ing. Valér Franko
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK86 0200 0000 0030 9415 4257
SWIFT: SUBASKBX
Obchodná spoločnosť zapísaná v OR OS Košice odd.: Sro, č. v. 30966/V

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej len „zmluvné strany“)

Článok II. Podklady pre uzavretie zmluvy

Táto zmluva je uzatvorená ako výsledok zadávania podlimitnej zákazky podľa ust. § 112 až 116 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), s názvom zákazky: **„Hydraulické vyregulovanie a termostatizácia v objekte TÚ LF, Tr. SNP 1, Košice.“**

Článok III. Právne predpisy

Vzájomné vzťahy oboch zmluvných strán sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), ust. zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 18/1996 Z. z.“) a vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 87/1996 Z. z.“) a ust. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) a ďalšími všeobecne právne záväznými predpismi, ktoré upravujú oblasť predmetu tejto zmluvy.

Článok IV. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela, a to realizácia stavebných prác – hydraulické vyregulovanie a termostatizácia systému ÚK v objekte TÚ LF v Košiciach, Tr. SNP 1 v rozsahu a špecifikácii uvedenej v Prílohe č. 1 tejto zmluvy (ďalej len „dielo“ alebo „predmet zmluvy“). Príloha č. 1 tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Predmet tejto zmluvy zahŕňa i vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, likvidáciu odpadu, záručné listy a návody na obsluhu v slovenskom jazyku, certifikáty a atesty, ostatné doklady súvisiace s predmetom plnenia.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastné náklady, na vlastnú zodpovednosť a v súlade s projektovou dokumentáciou, spracovanou obchodnou spoločnosťou H-AC PROJEKT s.r.o., Mengusovská 4, 040 01 Košice – autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Kamilom Halászom, v máji 2023.
4. Objednávateľ sa zaväzuje že dokončené dielo prevezme na základe písomného zápisu o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý je podpísaný poverenými zástupcami zhotoviteľa a objednávateľa s odtlačkom pečiatky oboch zmluvných strán a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v zmysle tejto zmluvy. Písomný zápis o odovzdaní a prebratí diela je súčasťou následne zhotoviteľom vystavenej a objednávateľovi riadne (na adresu sídla uvedenu v čl. I. tejto zmluvy) doručenej faktúry.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať predmet tejto zmluvy v bez väd a v najvyššej akostnej kvalite po odskúšaní s uvedením do prevádzky. Predmet zmluvy musí byť dodaný a vyhotovený podľa platných STN, EN a všeobecne záväzných technických požiadaviek na predmet zmluvy, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov.
6. Súčasťou zmluvy je Dohoda zmluvných strán o podmienkach zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na pracovisku (stavenisku), ktorá je uvedená v Prílohe č. 2 a tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Článok V. Termín a miesto plnenia

1. Miestom plnenia predmetu zmluvy je objekt Teoretických ústavov LF UPJŠ v Košiciach, Tr. SNP 1.
2. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných termínoch:
 - a) termín prevzatia staveniska najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia o nadobudnutí účinnosti zmluvy s výzvou na prevzatie staveniska zhotoviteľovi;

- objednávateľ je povinný uvedené oznámenie a výzvu doručiť zhotoviteľovi bezodkladne písomne elektronickou formou (e-mailom),
- b) termín ukončenia a odovzdania diela do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi na základe písomného zápisu podľa ods. 4 čl. IV. tejto zmluvy. Termín ukončenia diela oznámi zhotoviteľ zápisom v stavebnom resp. v montážnom denníku.
 4. Za splnenie termínu, špecifikovaného v ods. 2 písm. b) tohto článku sa považuje odovzdanie a prevzatie diela, na základe písomného zápisu o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý bude podpísaný obidvoma zmluvnými stranami.
 5. Objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať aj v skoršom termíne v prípade, ak zhotoviteľ riadne ukončí dielo pred dohodnutým termínom. O splnení predmetu tejto zmluvy v skoršom termíne je zhotoviteľ povinný informovať objednávateľa minimálne 3 pracovné dni vopred zápisom v stavebnom resp. montážnom denníku.
 6. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o akejkoľvek skutočnosti, ktorá bráni alebo sťažuje včasnú alebo riadnu realizáciu diela a môže spôsobiť omeškanie zhotoviteľa s plnením termínov podľa tejto zmluvy.
 7. V prípade, ak počas realizácie diela nastanú skutočnosti charakterizované ako vyššia moc, v prípade klimatických podmienok, ktoré znemožňujú zhotoviteľovi pokračovať v realizácii diela alebo z dôvodov podľa ust. § 374 Obchodného zákonníka, v takom prípade sa táto doba nepočíta do lehoty realizácie diela podľa tejto zmluvy a počas trvania týchto skutočností zhotoviteľ nie je v omeškaní.

Článok VI. Cena za predmet zmluvy

1. Cena za vykonanie diela podľa podmienok tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ust. zákona č. 18/1996 Z. z., vyhláškou č. 87/1996 Z. z., podľa rozpočtu tvoreného jednotlivými položkami podľa Prílohy č. 1, ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena dohodnutá je stanovená:

Celková cena bez DPH:	95 429,01 €
DPH 20 %:	19 085,80 €
Celková cena s DPH:	114 514,81 €

Slovom: stoštrnásťtisícpäťstoštrnásť eur a osemdesiatjeden centov
2. Zhotoviteľ bude fakturovať cenu diela podľa ust. čl. VI ods. 1 tejto zmluvy bez DPH a vo faktúre uvedie 0% DPH, pričom zhotoviteľ na faktúru uvedie text: „prenesenie daňovej povinnosti podľa § 69 ods. 12 písm. j) zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov“.
3. V cene diela sú obsiahnuté aj dopravné náklady a všetky náklady súvisiace s uskutočnením predmetu zmluvy, najmä náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska a nákladov spojených s likvidáciou ostatných vzniknutých odpadov.
4. V prípade, ak sa zhotoviteľ, ktorý v čase uzavretia tejto zmluvy nie je platiteľom DPH, sa po uzavretí tejto zmluvy alebo v priebehu plnenia predmetu tejto zmluvy stane platiteľom DPH, nemá nárok na zvýšenie ceny o hodnotu sadzby DPH.

Článok VII. Financovanie

1. Zmluvné strany sa dohodli, že úhrada za vykonané dielo bude realizovaná na základe mesačných čiastkových faktúr. Podkladom pre úhradu faktúr bude súpis vykonaných dodávok a prác za fakturované obdobie potvrdený objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný fakturovať cenu diela v súlade s ust. ods. 1 a 2 článku VI. tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi na adresu sídla uvedenú v čl. I. tejto zmluvy.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy neposkytuje zhotoviteľovi žiadne preddavky, zálohové platby, ani iné plnenia na realizáciu diela.

4. Zhotoviteľ zabezpečí, aby ním vystavená faktúra obsahovala všetky potrebné náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
5. Objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť faktúru, ktorá nebude obsahovať potrebné náležitosti, resp. bude obsahovať nesprávne údaje. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť po doručení novej opravenej faktúry objednávateľovi na adresu sídla uvedenú v čl. I. tejto zmluvy.
6. V nadväznosti na ods. 5 tohto článku sa zhotoviteľ zaväzuje priložiť k faktúre položkovitý súpis vykonaných dodávok a prác, vystavený v súlade s nasledovnými požiadavkami:
 - položky súpisu vykonaných prác musia byť v súlade s položkami prác uvedenými v rozpočte, pričom súpis vykonaných dodávok a prác musí byť vytvorený priamo z rozpočtu;
 - súpis vykonaných prác musí zaznamenávať množstvá prác vykonaných zhotoviteľom v súlade s rozpočtom, ktorý je súčasťou tejto zmluvy. V prípade, že došlo k zmene množstiev vykonaných prác upravených dodatkom k tejto zmluve, musia byť „upravené“ práce vykázané na súpise vykonaných prác v súlade s dodatkom k tejto zmluve;
 - súpis vykonaných prác musí obsahovať jednotkové ceny položiek fakturovaných dodávok a prác v súlade s touto zmluvou.
7. Predmet zmluvy bude financovaný z vlastných a dotačných zdrojov objednávateľa. V prípade získania nedotačných (grantových) zdrojov si objednávateľ uplatní refundáciu výdavkov u poskytovateľa zdrojov. Ak bude v súvislosti s uplatnením refundácie výdavkov podľa predchádzajúcej vety tohto odseku zmluvy potrebná zmena zmluvy, zmluvné strany sa zaväzujú postupovať v súlade s čl. XVII ods. 1 tejto zmluvy.

Článok VIII.

Spolupôsobenie zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu, uvedenú v čl. IV ods. 3 tejto zmluvy v 2 vyhotoveniach pri preberaní staveniska. Zhotoviteľ môže na vlastné náklady kopírovať, používať a získať projektovú dokumentáciu pre účely vyplývajúce z tejto zmluvy len so súhlasom objednávateľa. V prípade oprávnenej požiadavky zhotoviteľa na kopírovanie, používanie a získavanie projektovej dokumentácie pre účely vyplývajúce z tejto zmluvy, objednávateľ písomne udelí takýto súhlas bezodkladne, najneskôr do troch pracovných dní odo dňa doručenia oprávnenej žiadosti zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ je povinný uchovávať v mieste realizácie diela jednu kópiu zmluvných dokumentov, dokumentov zhotoviteľa, výkresov, zmien a ďalších oznámení/správ potrebných pre realizáciu diela podľa tejto zmluvy. Poverení zamestnanci objednávateľa budú mať právo prístupu ku všetkým týmto dokumentom v pracovnom čase počas realizácie diela.
3. Ak niektorá zo zmluvných strán zistí chybu alebo vadu technického charakteru v dokumente, ktorý bol vypracovaný za účelom realizácie diela, táto strana zistenú chybu alebo vadu okamžite oznámi druhej zmluvnej strane.
4. Zmluvné strany poverujú nasledujúce osoby vo veciach týkajúcich sa vykonávania diela:
 - a. za objednávateľa:
 - osoba poverená výkonom funkcie technického dozoru:
Ing. Daniela Čorňáková, t. č.: 0905 580 475, e-mail: daniela.cornakova@upjs.sk
 - b. za zhotoviteľa:
 - osoba poverená výkonom funkcie technického dozoru:
titul, meno a priezvisko: Ing. Valér Franko, t. č.: 0905 270 887 e-mail: franko@davetec.sk
5. Poverený zástupca vo veciach technických a ostatné poverené osoby musia byť dostatočne kvalifikovaní tak, aby boli kompetentní a kvalifikovaní vykonávať určené povinnosti.
6. Poverený zástupca vo veciach technických nie je oprávnený dopĺňať alebo meniť akékoľvek zmluvné dokumenty prislúchajúce k tejto zmluve včítane tejto zmluvy.
7. V prípade prerušenia prác z dôvodu na strane objednávateľa bude termín ukončenia a odovzdania diela upravený písomným dodatkom k tejto zmluve.
8. Nebezpečenstvo škody na diele, na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ do zápisničného odovzdania diela zhotoviteľom.

Článok IX. Povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela postupovať s náležitou odbornou starostlivosťou v súlade so špecifikáciou a rozsahom dodávok a prác podľa čl. IV ods. 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľom vykonané dielo bude ďalej v súlade:
 - a) s požiadavkami na najvyššiu akosť stanovenými príslušnými záväznými smernými STN, pričom za najvyššiu akosť zmluvné strany považujú dielo zhotovené bez akýchkoľvek chýb, väd, nedostatkov, ktoré je plne použiteľné na účel plánovaný objednávateľom a zároveň je aj právne spôsobilé na užívanie v zmysle právnych predpisov,
 - b) s takou úrovňou akosti, ktorá objednávateľovi umožní riadne a nerušené užívanie zhotoveného diela minimálne po dohodnutú záručnú dobu,
 - c) so všetkými opatreniami na ochranu životného prostredia, ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci a požiarnej ochrany vzťahujúcej sa k zhotovovanému dielu.
2. Zhotoviteľ zabezpečí podľa ust. § 44 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (stavebný zákon) odborné vedenie uskutočňovania stavebných úprav kvalifikovanou osobou a primerané technické vybavenie.
3. Zhotoviteľovi je povinný pri nakladaní s odpadom dodržiavať ust. § 13 písm. a), b) zák. č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 79/2015 Z. z.“) a uložiť alebo ponechať odpad len na mieste na to určenom, zneškodniť odpad alebo zhodnotiť odpad len v súlade s týmto zákonom.
4. Zhotoviteľ ako držiteľ odpadu je povinný podľa ust. § 14 ods. 1 písm. e) zák. č. 79/2015 Z. z. odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa tohto zákona a dodržiavať ustanovenia § 25 zák. č. 79/2015 Z. z., a to na vlastné náklady.
5. Zhotoviteľ je povinný:
 - a) recyklovateľný stavebný odpad odovzdať na recykláciu,
 - b) nerecyklovateľný a nevyužitý stavebný odpad ukladať na riadenú skládku odpadov,
 - c) nebezpečný odpad (napr. azbest) bezpečne dočasne umiestniť, resp. uložiť na stavenisku, likvidovať a odstrániť zo stavby v súlade zákonom o odpade a súvisiacim platnými právnymi predpismi.
6. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť pri stavebných úpravách okamžitý odvoz vybraného materiálu na riadenú skládku odpadov alebo na zberné dvory odpadov.
7. Zhotoviteľovi sa zakazuje uskladňovať stavebný materiál na verejnom priestranstve.
8. Zhotoviteľ je povinný pri uskutočňovaní stavebných úprav dbať na to, aby svojou činnosťou nezasahoval do práv a právom chránených záujmov vlastníkov susedných nehnuteľností.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje k utajovaniu informácií voči tretím osobám, ktorými by spôsobil ujmu objednávateľovi.
10. Objednávateľ oboznámi pred nástupom na práce zamestnancov zhotoviteľa a zamestnancov subdodávateľa o platných predpisoch BOZP a o protipožiarnych predpisoch platných v čase vykonávania diela v priestoroch a objektoch UPJŠ.
11. Objednávateľ je povinný zhotoviteľa informovať o nebezpečenstvách a ohrozeniach, ktoré vzniknú alebo môžu vzniknúť počas bežnej prevádzky v objekte TÚ LF, o preventívnych opatreniach a o opatreniach a postupe v prípade poškodenia zdravia a o postupe v prípade požiaru.
12. Nebezpečenstvo škody na diele, na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ do zápisničného odovzdania diela objednávateľovi.
13. Zhotoviteľ zabezpečí, že jeho zamestnanci a osoby sa pri zhotovovaní diela budú pohybovať len vo vyznačenom priestore.
14. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži, poškodeniu alebo zničeniu.
15. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi zoznam všetkých zamestnancov vrátane zamestnancov subdodávateľa, ktorí budú vykonávať práce na zhotovovanom diele, a to pri odovzdaní staveniska. Odovzdanie staveniska bude zaznamenané v stavebnom denníku a potvrdené podpismi oboch zmluvných strán.
16. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie prác bezodkladne nahlásiť každú zmenu svojich zamestnancov, ktorí budú práce realizovať a viesť na stavbe zoznam prítomných zamestnancov, ktorí budú práce realizovať.

17. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť ochranu svojich zamestnancov vrátane zamestnancov subdodávateľa, v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a ostatných súvisiacich právnych a osobitných predpisov.
18. Zhotoviteľ diela vyznačí priestor so zvýšeným nebezpečenstvom vhodnými výstražnými označeniami, tento ohradí a zabezpečí tak, aby zabránil vstupu nepovolaným osobám, tak aby pri zhotovení diela nebolo ohrozené zdravie zamestnancov a ostatných osôb, majetok objednávateľa ani riadny chod práce. Zhotoviteľ zabezpečí a uskladní stavebný materiál tak, aby tento
19. neprekážal a neohrozoval riadny chod prevádzky.
20. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela vykonávať všetky práce a používať materiály v kvalite a v súlade s platnými STN, EN, platnými právnymi predpismi a touto zmluvou. Akékoľvek materiály, časti a zariadenia, ktoré sú iného druhu, ako je stanovené v tejto zmluve môžu byť zhotoviteľom použité na zhotovenie diela iba vtedy, ak výroba, pôvodných materiálov, častí a zariadení uvedených v tejto zmluve v čase plnenia tejto zmluvy bola ukončená. O tejto skutočnosti zhotoviteľ predloží objednávateľovi vyhlásenie výrobcu. Na základe uvedených skutočností a po predchádzajúcom písomnom súhlase zo strany objednávateľa, zmluvné strany uzavruť dodatok k tejto zmluve.
21. Zhotoviteľ nesmie zadať tretím osobám vyhotovenie celého diela.
22. Objednávateľ dielo v rozsahu podľa čl. IV ods. 1 tejto zmluvy prevezme ako celok.
23. Pre odovzdanie diela zabezpečí zhotoviteľ následnú dokumentáciu:
 - a) časti stavebného resp. montážneho denníka, v ktorých sú uvedené fakturované dodávky a práce,
 - b) fotodokumentáciu prác, ktoré sú fakturované,
 - c) atesty a certifikáty použitých materiálov,
 - d) protokol o tlakovej skúške potrubia,
 - e) návod na obsluhu a údržbu jednotlivých zariadení,
 - f) potvrdenie o likvidácii stavebného odpadu (tzv. vážny lístok).
24. Pokiaľ zhotoviteľ nepredloží všetky uvedené dokumenty a doklady, a to najmä dokumenty podľa ods. 23 tohto článku zmluvy, resp. sa zistí, že dokumenty a doklady obsahujú nesprávne alebo neúplné údaje, dielo má vady brániace užívaniu a nie je pripravené k odovzdaniu.
25. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že iným zhotoviteľom objednávateľa umožní vstup na stavenisko a v prípade potreby strpí realizáciu iného diela na stavenisku z dôvodu, že objednávateľ v priebehu realizácie diela bude pre plnenie iných záväzkov, ktoré nie sú predmetom tejto zmluvy, zabezpečovať ich plnenie inými zhotoviteľmi na základe osobitnej zmluvy.

Článok X. Stavebný resp. montážny denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska stavebný resp. montážny denník (ďalej len „SD“ resp. „MD“) o prácach, ktoré vykonáva, až do dňa odovzdania a prevzatia diela na základe písomného zápisu v zmysle ods. 4 čl. IV. tejto zmluvy.
2. V SD resp. MD musia byť zapísané nasledovné údaje:
 - dátum,
 - počasie (teplota, vlhkosť a iné relevantné klimatické podmienky);
 - čas začiatku a skončenia prác na stavbe;
 - počet pracovníkov zhotoviteľa podľa remesiel, zúčastňujúcich sa na zhotovení diela;
 - podľa stavebných objektov a prevádzkových súborov rozčlenené vykonané stavebné a montážne práce.
3. Objednávateľ je povinný obsah SD resp. MD sledovať a k zápisom zhotoviteľa sa vyjadrovať v lehote do 3 pracovných dní odo dňa zápisu zhotoviteľa do SD resp. MD.
4. Zápisy v SD resp. MD sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vyhotovenie prípadných dodatkov k tejto zmluve.
5. SD resp. MD je vedený v 3 vyhotoveniach, pričom originál záznamov zostáva zhotoviteľovi, prvá a druhá kópia objednávateľovi.

Článok XI. Záruky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že všeobecná záručná doba na vykonané dielo je **36 mesiacov**, pričom táto záručná doba začína plynúť dňom riadneho odovzdania diela objednávateľovi na základe písomného zápisu o odovzdaní a prebratí diela v zmysle ods. 4 čl. IV. tejto zmluvy. Na materiál a zabudované prvky, na ktoré zhotoviteľ odovzdal pri odovzdaní a prevzatí diela záručné listy, sa vzťahuje záručná doba podľa týchto záručných listov. Pre vylúčenie pochybností platí, že pokiaľ sa v texte zmluvy, jej prílohách používa pojem „záručná doba“ myslí sa tým všeobecná záručná doba tohto odseku.
2. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v písomnom zápise o odovzdaní a prevzatí diela v zmysle ods. 4 čl. IV. tejto zmluvy vyhlási, že dielo preberá. Prípadné vady a nedorobky, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela budú uvedené v zápise z odovzdania a prevzatia diela s uvedením termínu ich odstránenia, pričom tento zápis bude zároveň považovaný za reklamáciu väd a nedorobkov.
3. Objednávateľ môže odmietnuť prevzatie diela pre vady a nedorobky v závislosti od ich charakteru a rozsahu až do doby, kým ich zhotoviteľ neodstráni.
4. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanoveným technickým zadáním, projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a platnými technickými normami a platnými právnymi predpismi.
5. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti technickému zadaniu.
6. Skryté vady má objednávateľ právo reklamovať bez zbytočného odkladu, najneskôr do konca záručnej lehoty.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vady v záručnej dobe odstrániť v dohodnutých lehotách. Reklamácia väd bude vykonaná písomne. Doba odstránenia väd bude dohodnutá pri reklamačnom konaní.
8. V prípade výskytu väd diela zmluvné strany dojednali právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie väd v mieste vykonania diela počas záručnej lehoty.
9. Ak zhotoviteľ neodstráni vady diela v primeranej dodatočnej lehote alebo ak oznámi pred jej uplynutím, že vady neodstráni, objednávateľ sa bude riadiť ustanoveniami Obchodného zákonníka.
10. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, v ktorých sa majú vady diela zistené počas záručnej doby odstraňovať.

Článok XII. Sankcie

1. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou oprávnene vystavenej faktúry so všetkými požadovanými prílohami oproti lehote jej splatnosti podľa článku VII. ods. 2 tejto zmluvy, je zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania až do zaplatenia.
2. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s ukončením a odovzdaním diela objednávateľovi v dohodnutom termíne, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany zhotoviteľa vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela vrátane DPH za každý aj začatý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zmluvnú pokutu.
3. V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením väd a nedorobkov v dohodnutom termíne, zhotoviteľ sa zaväzuje, že uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 35,- EUR za každý aj začatý deň omeškania a vadu.
4. V prípade opakovaného výskytu tej istej vady diela a v závislosti od jej charakteru a rozsahu má objednávateľ právo na:
 - a) zľavu z ceny diela vo výške 10 % z celkovej ceny diela alebo,
 - b) odstúpenie od zmluvy.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody vzniknuté jeho činnosťou počas realizácie diela na objednávateľovom objekte a jeho vybavení. Po zistení škody je zhotoviteľ povinný vznik škody

ohlásiť objednávateľovi a bezodkladne uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu. Pri úplnom zničení musí zhotoviteľ zničenú vec alebo zariadenie nahradiť novou vecou toho istého typu. Pri určovaní škody bude objednávateľ vychádzať z ceny veci v čase poškodenia.

Článok XIII. Odstúpenie od zmluvy

1. Ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto zmluvy pri podstatnom porušení povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy a požadovať náhradu škody, ktorá jej vznikla zavinením druhej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie povinnosti budú považovať:
 - a) porušenie povinnosti za podmienok uvedených v ust. § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka, alebo
 - b) porušenie povinnosti zakladajúcej niektorý z dôvodov pre okamžité odstúpenie od zmluvy uvedený v ods. 2 alebo 3 tohto článku zmluvy.
2. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto zmluvy o dielo, ak:
 - a) zhotoviteľ je v omeškaní s riadnym ukončením diela o viac ako 30 kalendárnych dní, okrem prípadu, ak je dôvodom omeškania dôvod podľa čl. V ods. 7 tejto zmluvy,
 - b) zhotoviteľ napriek písomnému upozorneniu objednávateľa nedodržiava kvalitu zhotovovania diela a objednávateľom zistené vady neodstráni v dohodnutých termínoch z dôvodov na strane zhotoviteľa,
 - c) objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ a/alebo jeho subdodávateľ nespĺňa podmienky podľa zákona č. 315/2016 o verejnom obstarávaní, a to kedykoľvek, počas trvania zmluvy
3. Zhotoviteľ je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, ak
 - a) objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi súčinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú si zhotoviteľ vopred vyžiadal písomne,
 - b) objednávateľ je v omeškaní s úhradou fakturovanej ceny za predmet zmluvy o viac ako 30 kalendárnych dní.
4. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené druhej zmluvnej strane písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý strana odstupuje od zmluvy.
5. Po odstúpení od zmluvy je zhotoviteľ povinný najneskôr v lehote 5 pracovných dní odo dňa doručenia odstúpenia vypratať a vyčistiť stavenisko, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Súčasne je zhotoviteľ povinný, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, bez zbytočného odkladu splniť akýkoľvek odôvodnený pokyn objednávateľa obsiahnutý v odstúpení od zmluvy, týkajúci sa ochrany života alebo majetku alebo ak si to vyžaduje bezpečnosť na stavbe.
6. V prípade ukončenia zmluvného vzťahu je zhotoviteľ povinný bezodkladne, najneskôr v lehote podľa ods. 5 tohto článku zmluvy, vrátiť objednávateľovi vybavenie a dokumenty, ktoré pri plnení tejto zmluvy od neho prevzal alebo ktoré boli zhotoviteľom pre objednávateľa vyhotovené alebo pre neho určené, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Článok XIV. Zmena zmluvy

1. Túto zmluvu je možné počas jej trvania zmeniť iba vzostupne číslovanými písomnými dodatkami, ktoré sa po podpísaní zmluvnými stranami a nadobudnutí účinnosti stávajú jej nedeliteľnou súčasťou, pokiaľ tieto budú v súlade s § ust. 18 zákona o verejnom obstarávaní.
2. Túto zmluvu je možné počas jej trvania zmeniť bez nového verejného obstarávania dodatkom k tejto zmluve, avšak maximálne do 15 % hodnoty pôvodnej zmluvnej ceny uvedenej v čl. VI ods. 1 tejto zmluvy.
3. Túto zmluvu je objednávateľ oprávnený zmeniť vo forme písomného dodatku k tejto zmluve počas jej trvania v nasledovných prípadoch, ak:
 - a) vznikne dôvodná potreba úpravy ceny uvedenej v čl. VI ods. 1 tejto zmluvy smerom nadol z dôvodu, že časť predmetu zmluvy sa počas plnenia zmluvy prejavila ako časť predmetu zmluvy, ktorú nie je potrebné k splneniu predmetu zmluvy zrealizovať;
 - b) nastane potreba realizácie doplňujúcej časti diela špecifikovaného v čl. IV tejto zmluvy, ktorá je nevyhnutná pre splnenie predmetu zmluvy, avšak nie je zahrnutá v tejto zmluve,

- nakolko ju poskytuje jej pôvodný zhotoviteľ a zmena zhotoviteľa nie je možná z ekonomických alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim dielom definovaným podľa tejto zmluvy a spôsobí objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov, pričom hodnota všetkých oprávnených zmien nepresiahne 50% hodnoty pôvodnej zmluvy podľa čl. VI ods. 1 tejto zmluvy,
- c) potreba zmeny zmluvy vyplynie z okolností, ktoré objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať,
 - d) nastane potreba dojednať medzi zmluvnými stranami zmenu termínu plnenia z dôvodov:
 - da) vzniku skutočností definovaných ako vyššia moc,
 - db) vzniknutých nepredvídaných prekážok zo strany objednávateľa,
 - dc) nepriaznivého počasia počas realizácie predmetu zmluvy,
 - e) nastane potreba vykonať formálne alebo administratívne zmeny zmluvy (napr. zmena v osobe štatutárneho orgánu, osobe podľa čl. VIII ods. 4 zmluvy, zmena čísla bankového účtu a pod.).

Článok XV. Vyššia moc

1. Za vyššiu moc sa považuje prekážka brániaca riadnemu a včasnému vykonaniu diela, ktorá nie je závislá od vôle zmluvných strán, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala.
2. Ak niektorej zo strán bráni v plnení jej povinností podľa tejto zmluvy prekážka vyššej moci, je táto zmluvná strana povinná podať písomné oznámenie o takejto prekážke druhej zmluvnej strane a špecifikovať povinnosti, ktoré nemôže plniť z dôvodu vyššej moci. Oznámenie musí byť podané písomne a bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní po tom, čo zmluvná strana získala vedomosť o prekážke vyššej moci. Zmluvná strana bude ospravedlnená z plnenia tých povinností, ktoré uviedla v predmetnom oznámení, a to počas doby trvania prekážky tvoriacej vyššiu moc.
3. Zmluvná strana, ktorá nemohla plniť svoje povinnosti z dôvodu prekážky vyššej moci, je povinná s prihliadnutím na okolnosti prípadu vykonať potrebné opatrenia na zmiernenie dôsledkov pôsobenia prekážky vyššej moci na výkon povinností tejto zmluvnej strany podľa zmluvy, a to najmä vyvinúť potrebné úsilie na minimalizáciu omeškania s plnením zmluvných povinností dotknutých prekážkou vyššej moci.
4. Bezodkladne po skončení trvania prekážky vyššej moci je zmluvná strana, ktorej táto prekážka bránila v plnení povinností, povinná oznámiť druhej zmluvnej strane skončenie jej trvania.

Článok XVI. Subdodávatelia

1. Zoznam subdodávateľov zhotoviteľa, ktorý predložil zhotoviteľ k uzavretiu zmluvy spolu s uvedením údajov o všetkých známych subdodávateľoch v zmysle § 41 zákona o verejnom obstarávaní, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa, podľa Prílohy č. 3 tejto zmluvy zmluve. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a to bezodkladne, najneskôr však do 3 pracovných dní odo dňa, kedy sa zhotoviteľ dozvedel o tejto zmene.
2. Ak v čase uzavretia zmluvy zhotoviteľovi neboli známi subdodávatelia a zhotoviteľ má v úmysle realizovať predmet tejto zmluvy prostredníctvom subdodávateľa, zhotoviteľ tak môže urobiť iba s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Zámer realizácie predmetu tejto zmluvy prostredníctvom subdodávateľa zhotoviteľ bezodkladne písomne oznámi objednávateľovi, s uvedením údajov subdodávateľa v rozsahu podľa Prílohy č. 3 tejto zmluvy.
3. K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 pracovné dni pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane

zmena subdodávateľa, písomne oznámiť objednávateľovi zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa, a predloží aktualizovaný zoznam subdodávateľov.

4. Subdodávateľ alebo subdodávateľia podľa osobitného predpisu, ktorí majú podľa ust. § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musia byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení v znení neskorších predpisov.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetci jeho subdodávateľia budú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, ak sa na nich táto povinnosť vzťahuje. V prípade zanedbania tejto povinnosti zhotoviteľ zodpovedá všetku škodu, pokuty a iné sankcie, ktoré vzniknú objednávateľovi v súvislosti s nespĺnením si tejto povinnosti. Povinnosť subdodávateľa byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora sa naňho vzťahuje po celú dobu jeho účasti počas trvania zmluvy. V prípade, ak počas trvania platnosti zmluvy objednávateľ zistí, že subdodávateľ nemá platný zápis v Registri partnerov verejného sektora, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy v zmysle čl. XIII bod 2 písm. c) tejto zmluvy.
6. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri výbere subdodávateľa tak, aby náklady vynaložené na zabezpečenie plnenia predmetu zmluvy boli primerané jeho kvalite a cene a tak, že subdodávateľia podieľajúci sa na plnení predmetu zmluvy budú kvalifikovaní na svoje profesie vzťahujúce sa na plnenie tejto zmluvy a budú mať potrebné oprávnenia a osvedčenia potrebné k plneniu predmetu dohody.
7. Možnosťou využitia subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za riadne plnenie zmluvy.

Článok XVII. Osobitné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa zaväzujú v prípade schválenia žiadosti o grant uzatvoriť písomný dodatok k tejto zmluve, predmetom ktorého bude zosúladenie znenia tejto zmluvy s podmienkami príslušnej výzvy a so schválenou žiadosťou objednávateľa o poskytnutie grantu, ak potreba uvedeného zosúladenia znenia zmluvy je podmienkou pre uplatnenie refundácie výdavkov v nadväznosti na čl. VII ods. 7 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok podľa tohto odseku zmluvy sú zmluvné strany povinné splniť aj v čase po vykonaní diela.
2. Zhotoviteľ je kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto zmluvy povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s predmetom zmluvy oprávnenými osobami a je povinný im poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Okruh oprávnených osôb podľa tohto odseku zmluvy zmluvné strany v prípade potreby upraví písomným dodatkom k tejto zmluve. Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí s tým, že výkon kontroly/audit/overovania podľa tohto odseku zmluvy sa môže uskutočniť aj v čase po vykonaní diela.

Článok XVIII. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto Zmluvy o dielo v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade.
2. Objedávateľ nesmie v súlade s § 11 zákona o verejnom obstarávaní uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľia majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, ak z právnych predpisov SR nevyplýva inak.

3. Práva a povinnosti výslovne neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami platných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom a účinnom znení.
4. Ak sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy celkom alebo sčasti neplatným alebo nevymáhateľným, nemá táto skutočnosť vplyv na platnosť a vymáhateľnosť zostávajúcej časti tejto zmluvy. V takomto prípade sa zmluvné strany zaväzujú nahradiť neplatné alebo nevymáhateľné ustanovenia tejto zmluvy novými ustanoveniami, platnými a vymáhateľnými, ktoré budú mať čo najbližší právny význam a účinok ako ustanovenie, ktoré má byť nahradené.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že prípadné spory, ktoré by vznikli na základe tejto zmluvy sa budú snažiť riešiť hľadáním možnosti dohody akceptovateľnej oboma zmluvnými stranami. Prípadne, že takto nedôjde k urovnaniu sporu bude spor postúpený na riešenie príslušnému súdu SR.
6. Zmluvné strany sú povinné sa vzájomne písomne informovať o zmenách vo všetkých skutočnostiach, ktoré sú rozhodujúce pre plnenie povinností vyplývajúce z tejto zmluvy, najmä zmenu obchodného mena, právnej formy, bankového spojenia, adresy sídla a korešpondenčnej adresy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek písomnosti vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto zmluvou (napríklad faktúry, uplatnenie náhrady škody, uplatnenie úroku z omeškania alebo odstúpenie od tejto zmluvy) sa budú považovať za doručené aj v prípade, ak sa doporučená zásielka adresovaná na adresu sídla jednej zmluvnej strany vráti druhej zmluvnej strane ako neprevzatá (napríklad z dôvodu odopretia prevzatia písomnosti alebo neprevzatia písomnosti v odbernej lehote, prípadne z dôvodu neznáameho adresáta); v uvedenom prípade sa písomnosť považuje za doručenú dňom, keď bola odosielateľovi listová zásielka vrátená, i keď sa adresát o tom nedozvedel.
8. Zmluva je vyhotovená v 3 rovnopisoch rovnakej právnej sily, z ktorých po jej podpise objednávateľ dostane 2 rovnopisy a zhotoviteľ 1 rovnopis.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, neuzatvorili ju v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, pod psychickým, či fyzickým nátlakom, zmluvu si riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, považujú ho za jednoznačný, určitý a zrozumiteľný a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.
10. Prílohy:
 - Príloha č. 1 – Rozpočet
 - Príloha č. 2 – Dohoda o podmienkach zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi na pracovisku/stavenisku
 - Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov

V Košiciach dňa

V Košiciach dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
Dávid Franko
konateľ

.....
prof. MUDr. Daniel Pella, PhD,
rektor

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF	JKSO	
Názov objektu	I. - IV. sekcia objektu	EČO	
		Miesto	Tr. SNP 1, Košice
Objednávateľ	UPJŠ v Košiciach	IČO	
Projektant	Halász	DIČ	
Zhotoviteľ	Davetec s.r.o.		46 884 769 20 23 639 453
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
			4.9.2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozpočtové náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady						
KP											
1	45.1 Prípravné a zemné práce	Dodávky	0,00	10	Práce nadčas	0,00	15	GZS	0,00		
2		Montáž	0,00	11	Bez pevnej podlahy	0,00	16	Projektové práce	0,00		
3	45.2 Práce na hrubej stavbe	Dodávky	0,00	12	Kultúrna pamiatka	0,00	17	Stažené podmienky	0,00		
4		Montáž	0,00	13		0,00	18	Vplyv prostredia	0,00		
5	45.3 Stavebno-inštalračné práce	Dodávky	51 380,48				19	Iné VRN	0,00		
6		Montáž	29 665,04				20	VRN z rozpočtu	0,00		
7	45.4 Kompletačné a dokončovacie práce	Dodávky	0,00								
8		Montáž	0,00								
9	ZRN (45.1 - 45.4)		81 045,52	14	DN (r. 10 - 13)	0,00	21	VRN (r.15 - 20)	0,00		
22	HZS		14 383,49	23	Kompl. činnosť	0,00	24	Ostatné náklady	0,00		
Projektant						D Celkové náklady					
Dátum a podpis						25				Súčet 9,14,21-24	95 429,01
						26				DPH 20,00 % z	19 085,80
Objednávateľ						27				Cena s DPH (r. 25 - 26)	114 514,81
Dátum a podpis						E Prípochty a odpočty					
						28				Dodávky objednávateľa	
Dátum a podpis						29				Kízavá doložka	
						30				Zvýhodnenie + -	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF	JKSO	
Názov objektu	Spoločné vetvy, I. - III. sekcia objektu	EČO	
		Miesto	Tr. SNP 1, Košice
Objednávateľ	UPJŠ v Košiciach	IČO	DIČ
Projektant	Halász		
Zhotoviteľ	Davetec s.r.o.	46 884 769	20 23 639 453
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
			4.9.2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozpočtové náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
KP					
1	45.1 Prípravné a zemné práce	Dodávky	0,00	10 Práce nadčas	0,00
2		Montáž	0,00	11 Bez pevnej podlahy	0,00
3	45.2 Práce na hrubej stavbe	Dodávky	0,00	12 Kultúrna pamiatka	0,00
4		Montáž	0,00	13	0,00
5	45.3 Stavebno-inštalacioné práce	Dodávky	12 351,67	19 Iné VRN	0,00
6		Montáž	5 805,89	20 VRN z rozpočtu	0,00
7	45.4 Kompletačné a dokončovacie práce	Dodávky	0,00		
8		Montáž	0,00		
9	ZRN (45.1 - 45.4)		18 157,56	14 DN (r. 10 - 13)	0,00
22	HZS		3 632,67	23 Kompl. činnosť	0,00
				21 VRN (r.15 - 20)	0,00
				24 Ostatné náklady	0,00

Projektant Dátum a podpis Pečiatka	Objednávateľ Dátum a podpis Pečiatka	Zhotoviteľ Dátum a podpis Pečiatka	D Celkové náklady 25 Súčet 9,14,21-24 21 790,23 26 DPH 20,00 % z 4 358,05 27 Cena s DPH (r. 25 - 26) 26 148,28 E Prípočty a odpočty 28 Dodávky objednávateľa 29 Kľzává doložka 30 Zvýhodnenie + -
--	--	--	--

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF

Objekt: Spoločné vetvy, I. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
89	Kurenársko-inštalačné práce	0,00	2 754,28	2 754,28		
8903	Rozvodné potrubia	0,00	2 690,70	2 690,70		
8999	Presun hmôt	0,00	63,58	63,58		
PSV	Práce a dodávky PSV	12 351,67	3 051,61	15 403,28		
734	Ústredné kúrenie - armatúry	0,00	2 163,51	2 163,51		
735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	12 351,67	844,00	13 195,67		
783	Nátery	0,00	44,10	44,10		
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00	3 632,67	3 632,67		
	Celkom	12 351,67	9 438,56	21 790,23		

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁC

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF
Objekt: Spoločné vetvy, I. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach
Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.
Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:
Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

89 Kurenársko-inštalčné práce 2754,28

8903 Rozvodné potrubia 2690,70

1	89	89030101020210.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	3,000	17,96	53,88
2	89	89030101020310.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	8,000	19,43	155,44
3	89	89030101020410.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	8,000	25,58	204,64
4	89	89030101020510.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	2,000	38,37	76,74
5	89	89030102020090.S	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 22/2,6 + úprava potrubia pre osadenie armatúr	ks	306,000	5,00	1530,00
6	89	89030102900010.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	1340,000	0,50	670,00

8999 Presun hmôt 63,58

7	89	89998903011060.S	Presun hmôt (89) pre rozvody potrubia ÚK, stavba (objekt) výšky nad 24 do 52 m	t	0,259	62,48	16,18
8	89	89998904016060.S	Presun hmôt pre armatúry v stavbách (objektoch) výšky nad 45 do 52 m	%	158,000	0,30	47,40

PSV Práce a dodávky PSV 15403,28

734 Ústredné kúrenie - armatúry 2163,51

9	731	734200812.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	306,000	1,59	486,54
10	731	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	195,000	1,35	263,25
11	731	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	312,000	3,93	1226,16
12	731	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	16,000	4,84	77,44
13	731	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	16,000	5,30	84,80
14	731	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	4,000	6,33	25,32

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 13195,67

15	731	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	211,000	4,00	844,00
16	1772391		HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	153,000	10,32	1578,96

17	1986140	HERZ Hlavica termostatická "HERZCULES" závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, max. hodnotu teploty možno znížiť o 4 K bez zmeny nastavenia, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	153,000	27,52	4210,56	
18	1392301	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	153,000	8,35	1277,55	
19	1421730	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 LF (nízky prietok, kvs=0,93 m3/h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo	ks	1,000	48,47	48,47	
20	1421701	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 (normálny prietok, kvs=6,05 m3/h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, 2 vrtvy 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	2,000	49,55	99,10	
21	1421732	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 20, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	8,000	54,59	436,72	
22	1421733	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 25, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	8,000	62,21	497,68	
23	1421734	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 32, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	2,000	78,90	157,80	
24	1400701	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 15, regulačný rozsah 5-30 kPa, 50-1200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dl. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	3,000	141,89	425,67	
25	1400702	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 20, regulačný rozsah 5-30 kPa, 60-1200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dl. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	8,000	163,99	1311,92	
26	1400703	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 25, regulačný rozsah 5-30 kPa, 150-4000 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dl. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	8,000	189,19	1513,52	
27	1400704	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 32, regulačný rozsah 5-30 kPa, 200-4200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dl. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	2,000	220,67	441,34	
28	1853555	HERZ Vypúšťací ventilček s hadicovou prípojkou, červený, 1/2	ks	42,000	8,39	352,38	
783		Nátery				44,10	
29	783	783415050.S	Nátery kovového potrubia olejové do DN 100 mm jednonás. so základným náterom - 70µm	m	21,000	2,10	44,10
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				3632,67	
30	R	101216202	Vypustenie a napustenie systému	m3	4,000	50,00	200,00
31	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	169,000	3,00	507,00

32	HS	HS000000001130. S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, funkčná skúška vykurovania	hod	72,000	18,00	1296,00
33	R	101216203	Porealizačná dokumentácia (podľa počtu vykurovacích telies)	ks	169,000	5,00	845,00
34	R	101216204	Iné réžijné náklady	kpl	1,000	150,00	150,00
35	R	101216205	Rezerva na nepredvídané náklady z dôvodu nedostupnosti všetkých prvkov pri mapovaní vo výške 3% z celkovej ceny diela		1,000	634,67	634,67

Celkom

21790,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF	JKSO	
Názov objektu	IV. sekcia objektu	EČO	
Objednávateľ	UPJŠ v Košiciach	Miesto	Tr. SNP 1, Košice
Projektant	Halász	IČO	DIČ
Zhotoviteľ	Davetec s.r.o.	46 884 769	20 23 639 453
Spracoval			
Rozpočet číslo		Dňa	4.9.2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozpočtové náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
KP											
1	45.1	Prípravné a zemné práce	Dodávky	0,00	10	Práce nadčas	0,00	15	GZS		0,00
2			Montáž	0,00	11	Bez pevnej podlahy	0,00	16	Projektové práce		0,00
3	45.2	Práce na hrubej stavbe	Dodávky	0,00	12	Kultúrna pamiatka	0,00	17	Sťažené podmienky		0,00
4			Montáž	0,00	13		0,00	18	Vplyv prostredia		0,00
5	45.3	Stavebno-inštalачné práce	Dodávky	18 434,38				19	Iné VRN		0,00
6			Montáž	8 052,80				20	VRN z rozpočtu		0,00
7	45.4	Kompletačné a dokončovacie práce	Dodávky	0,00							
8			Montáž	0,00							
9	ZRN (45.1 - 45.4)			26 487,18	14	DN (r. 10 - 13)	0,00	21	VRN (r.15 - 20)		0,00
22	HZZ			4 065,90	23	Kompl. činnosť	0,00	24	Ostatné náklady		0,00

Projektant			D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka		25	Súčet 9,14,21-24	30 553,08
			26	DPH 20,00 % z	6 110,62
Objednávateľ			27	Cena s DPH (r. 25 - 26)	36 663,70
Dátum a podpis	Pečiatka		E		
Zhotoviteľ			28	Dodávky objednávateľa	
Dátum a podpis	Pečiatka		29	Klzává doložka	
			30	Zvýhodnenie + -	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatizácia v objekte TÚ LF

Objekt: IV. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
89	Kurenársko-inštalačné práce	0,00	4 085,35	4 085,35		
8903	Rozvodné potrubia	0,00	3 987,00	3 987,00		
8999	Presun hmôt	0,00	98,35	98,35		
PSV	Práce a dodávky PSV	18 434,38	3 967,45	22 401,83		
734	Ústredné kúrenie - armatúry	0,00	2 850,45	2 850,45		
735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	18 434,38	1 012,00	19 446,38		
783	Nátery	0,00	105,00	105,00		
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00	4 065,90	4 065,90		
	Celkom	18 434,38	12 118,70	30 553,08		

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁC

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF

Objekt: IV. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

89 Kurenársko-inštalčné práce 4085,35

8903 Rozvodné potrubia 3987,00

1	89	89030101020210.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	10,000	16,00	160,00
2	89	89030101020310.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	14,000	18,77	262,78
3	89	89030101020410.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	10,000	24,14	241,40
4	89	89030101020510.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	10,000	28,45	284,50
5	89	89030101020610.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	4,000	34,62	138,48
6	89	89030102021500.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	1,000	97,77	97,77
7	89	89030102021700.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4,0	m	1,000	212,07	212,07
8	89	89030102900010.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	1480,000	0,50	740,00
9	89	89030102020090.S	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 22/2,6 + úprava potrubia pre osadenie armatúr	ks	370,000	5,00	1850,00

8999 Presun hmôt 98,35

10	89	89998903011060.S	Presun hmôt (89) pre rozvody potrubia ÚK, stavba (objekt) výšky nad 24 do 52 m	t	0,478	62,48	29,87
11	89	89998904016060.S	Presun hmôt pre armatúry v stavbách (objektoch) výšky nad 45 do 52 m	%	228,260	0,30	68,48

PSV Práce a dodávky PSV 22401,83

734 Ústredné kúrenie - armatúry 2850,45

12	731	734200812.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	370,000	1,59	588,30
13	731	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	255,000	1,35	344,25
14	731	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	267,000	3,93	1049,31
15	89	S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	136,000	4,84	658,24
16	89	S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	14,000	5,30	74,20
17	731	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	14,000	6,33	88,62

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatizácia v objekte TÚ LF

Objekt: IV. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Spracoval:

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
18	731	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	4,000	8,18	32,72
19	731	734209120.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3	ks	1,000	14,81	14,81

735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

19446,38

20	731	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	253,000	4,00	1012,00
21		1772390	HERZ Ventil TS-90 DN 10, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	55,000	10,32	567,60
22		1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	69,000	10,32	712,08
23		1772392	HERZ Ventil TS-90 DN 20, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	58,000	16,79	973,82
24		1772891	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, rohový - špeciál, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	3,000	15,28	45,84
25		1986140	HERZ Hlavica termostatická "HERZCULES" závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, max. hodnotu teploty možno znížiť o 4 K bez zmeny nastavenia, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	185,000	27,52	5091,20
26		1392300	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	55,000	8,35	459,25
27		1392301	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	71,000	8,35	592,85
28		1392302	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 20, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	52,000	12,08	628,16
29		1392401	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, rohový, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	3,000	8,35	25,05

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatizácia v objekte TÚ LF

Objekt: IV. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
30		1392402	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 20, rohový, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	4,000	12,08	48,32
31		1421701	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 (normálny prietok, kvs=6,05 m ³ /h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, 2 vrtvy 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	7,000	49,55	346,85
32		1421732	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 20, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	11,000	54,59	600,49
33		1421733	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 25, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	7,000	62,21	435,47
34		1421734	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 32, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	7,000	78,90	552,30
35		1421735	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 40, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	2,000	102,29	204,58
36		1400701	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 15, regulačný rozsah 5-30 kPa, 50-1200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dĺ. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	7,000	141,89	993,23
37		1400702	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 20, regulačný rozsah 5-30 kPa, 60-1200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dĺ. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	11,000	163,99	1803,89
38		1400703	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 25, regulačný rozsah 5-30 kPa, 150-4000 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dĺ. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	7,000	189,19	1324,33
39		1400704	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 32, regulačný rozsah 5-30 kPa, 200-4200 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dĺ. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	7,000	220,67	1544,69
40		1400705	HERZ Regulátor tlakovej diferencie 4007 DN 40, regulačný rozsah 5-30 kPa, 250-5600 l/h, so závitovým hrdlom, vrátane impulzného vedenia dĺ. 1,0 m a ventilu na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie	ks	2,000	280,61	561,22

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF

Objekt: IV. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41		1210008	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 16, DN 80	ks	1,000	168,17	168,17
42	121	1210008	IVAR Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 16, DN 100	ks	1,000	167,69	167,69
43		1853555	HERZ Vypúšťací ventilček s hadicovou prípojkou, červený, 1/2	ks	70,000	8,39	587,30

783

Nátery

105,00

44	783	783415050.S	Nátery kovového potrubia olejové do DN 100 mm jednonás. so základným náterom - 70µm	m	50,000	2,10	105,00
----	-----	-------------	---	---	--------	------	--------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

4065,90

45	R	101216202	Vypustenie a napustenie systému	m3	3,000	50,00	150,00
46	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, fancoilové jednotky, tlaková skúška telesa vodou	ks	185,000	3,00	555,00
47	HS	HS000000001130.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, funkčná skúška vykurovania	hod	72,000	18,00	1296,00
48	R	101216203	Porealizačná dokumentácia (podľa počtu vykurovacích telies)	ks	185,000	5,00	925,00
49	R	101216204	Iné režijné náklady	kpl	1,000	250,00	250,00
50	R	101216205	Rezerva na nepredvídané náklady z dôvodu nedostupnosti všetkých prvkov pri mapovaní vo výške 3% z celkovej ceny diela		1,000	889,90	889,90

Celkom

30553,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF	JKSO	
Názov objektu	Sever-juh, II. - III. sekcia objektu	EČO	
Objednávateľ	UPJŠ v Košiciach	Miesto	Tr. SNP 1, Košice
Projektant	Halász	IČO	DIČ
Zhotoviteľ	Davetec s.r.o.	46 884 769	20 23 639 543
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
			4.9.2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozpočtové náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
KP											
1	45.1	Prípravné a zemné práce	Dodávky	0,00	10	Práce nadčas	0,00	15	GZS		0,00
2			Montáž	0,00	11	Bez pevnej podlahy	0,00	16	Projektové práce		0,00
3	45.2	Práce na hrubej stavbe	Dodávky	0,00	12	Kultúrna pamiatka	0,00	17	Sťažené podmienky		0,00
4			Montáž	0,00	13		0,00	18	Vplyv prostredia		0,00
5	45.3	Stavebno-inštalачné práce	Dodávky	20 594,43				19	Iné VRN		0,00
6			Montáž	15 806,35				20	VRN z rozpočtu		0,00
7	45.4	Kompletačné a dokončovacie práce	Dodávky	0,00							
8			Montáž	0,00							
9	ZRN (45.1 - 45.4)			36 400,78	14	DN (r. 10 - 13)	0,00	21	VRN (r.15 - 20)		0,00
22	HZZ			6 684,92	23	Kompl. činnosť	0,00	24	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady		
				25	Súčet 9,14,21-24	43 085,70
Dátum a podpis		Pečiatka		26	DPH 20,00 % z	8 617,14
				27	Cena s DPH (r. 25 - 26)	51 702,84
Objednávateľ				E Prípočty a odpočty		
				28	Dodávky objednávateľa	
Dátum a podpis		Pečiatka		29	Klízáva doložka	
				30	Zvýhodnenie + -	
Zhotoviteľ						
Dátum a podpis		Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF

Objekt: Sever-juh, II. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
89	Kurenársko-inštalčné práce	6 180,28	10 048,40	16 228,68		
8903	Rozvodné potrubia	0,00	9 183,65	9 183,65		
8905	Vykurovacie telesá	6 180,28	652,92	6 833,20		
8999	Presun hmôt	0,00	211,83	211,83		
PSV	Práce a dodávky PSV	14 414,15	5 757,95	20 172,10		
734	Ústredné kúrenie - armatúry	0,00	3 837,95	3 837,95		
735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	14 414,15	1 668,00	16 082,15		
783	Nátery	0,00	252,00	252,00		
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00	6 684,92	6 684,92		
	Celkom	20 594,43	22 491,27	43 085,70		

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF

Objekt: Sever-juh, II. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

89 Kurenársko-inštalčné práce 16228,68

8903 Rozvodné potrubia 9183,65

1	89	89030101020210.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	30,000	15,51	465,30
2	89	89030101020310.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	10,000	18,51	185,10
3	89	89030101020410.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	35,000	23,31	815,85
4	89	89030101020510.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	40,000	27,62	1104,80
5	89	89030102020700.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	3,000	49,02	147,06
6	89	89030102021500.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6, vrátane úpravy tepelnej izolácie	m	2,000	97,77	195,54
7	89	89030102900010.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	3960,000	0,50	1980,00
8	89	89030102020090.S	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 22/2,6 + úprava potrubia pre osadenie armatúr	ks	858,000	5,00	4290,00

8905 Vykurovacie telesá 6833,20

9	89	89050102020421.S	jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	30,000	17,58	527,40
10	89	89050102020426.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	15,69	125,52
11		K00229012009016011	<i>Radiátor KORAD 22K 900x1200</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>201,11</i>	<i>1608,88</i>
12		K00226014009016011	<i>Radiátor KORAD 22K 600x1400</i>	<i>ks</i>	<i>30,000</i>	<i>152,38</i>	<i>4571,40</i>

8999 Presun hmôt 211,83

13	89	89998903011060.S	Presun hmôt (89) pre rozvody potrubia ÚK, stavba (objekt) výšky nad 24 do 52 m	t	2,392	62,48	149,45
14	89	89998904016060.S	Presun hmôt pre armatúry v stavbách (objektoch) výšky nad 45 do 52 m	%	207,920	0,30	62,38

PSV Práce a dodávky PSV 20172,10

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostatická v objekte TÚ LF

Objekt: Sever-juh, II. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Spracoval:

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

734 Ústredné kúrenie - armatúry 3837,95

15	731	734200812.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	500,000	1,59	795,00
16	731	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	260,000	1,35	351,00
17	731	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	660,000	3,93	2593,80
18	731	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	2,000	6,33	12,66
19	731	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	2,000	8,18	16,36
20	731	734209118.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	3,000	9,80	29,40
21	731	734209119.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	2,000	12,46	24,92
22	731	734209120.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3	ks	1,000	14,81	14,81

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 16082,15

23	731	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	417,000	4,00	1668,00
24		1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	250,000	10,32	2580,00
25		1986140	HERZ Hlavica termostatická "HERZCULES" závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, max. hodnotu teploty možno znížiť o 4 K bez zmeny nastavenia, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	250,000	27,52	6880,00
26		1392301	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	410,000	8,35	3423,50
27		1421735	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 40, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	2,000	102,29	204,58
28		1421736	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 50, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	2,000	148,39	296,78
29		1421707	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 65, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, 2 vrty 3/8 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	2,000	258,30	516,60
30		1421708	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 80, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, 2 vrty 3/8 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	1,000	352,15	352,15

ORIENTAČNÝ ZOZNAM MATERIÁLU A PRÁČ

Stavba: Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF

Objekt: Sever-juh, II. - III. sekcia objektu

Objednávateľ: UPJŠ v Košiciach

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Miesto: Tr. SNP 1, Košice

Spracoval:

Dátum: 4.9.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
31		1210004	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 32	ks	2,000	16,88	33,76
32		1210006	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 40, DN 50	ks	1,000	42,88	42,88
33		1853555	HERZ Vypúšťací ventilček s hadicovou prípojkou, červený, 1/2	ks	10,000	8,39	83,90

783

Nátery

252,00

34	783	783415050.S	Nátery kovového potrubia olejové do DN 100 mm jednonás. so základným náterom - 70µm	m	120,000	2,10	252,00
----	-----	-------------	---	---	---------	------	--------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

6684,92

35	R	101216202	Vypustenie a napustenie systému	m3	6,000	50,00	300,00
36	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojrádové, fancoilové jednotky, tlaková skúška telesa vodou	ks	448,000	3,00	1344,00
37	HS	HS000000001130.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, funkčná skúška vykurovania	hod	72,000	18,00	1296,00
38	R	101216203	Porealizačná dokumentácia (podľa počtu vykurovacích telies)	ks	448,000	5,00	2240,00
39	R	101216204	Iné réžijné náklady	kpl	1,000	250,00	250,00
40	R	101216205	Rezerva na nepredvídané náklady z dôvodu nedostupnosti všetkých prvkov pri mapovaní vo výške 3% z celkovej ceny diela		1,000	1254,92	1254,92

Celkom

43085,70

DOHODA
o podmienkach zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
a ochrany pred požiarimi na pracovisku

uzatvorená v zmysle § 51 zákona č. 40/1964 - Občianskeho zákonníka
v znení neskorších predpisov

Čl. 1
Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Názov: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Sídlo: Šrobárova 2, 041 80 Košice
Štatutárny orgán: prof. MUDr. Daniel Pella, PhD. - rektor
IČO: 00397768

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ : (doplní uchádzač)

Obchodné meno: **Davetec s.r.o.**
Sídlo: Kysak 403, 044 81 Kysak
Štatutárny orgán: Dávid Franko
IČO: 46 884 769

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu len „strany dohody“)

Čl. 2
Predmet dohody

Predmetom tejto dohody je stanovenie všeobecných zásad prevencie a základných podmienok na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej „BOZP“) ako aj ochrany pred požiarimi (ďalej „OPP“) na pracovisku v súvislosti s realizáciou Zmluvy o dielo: „**Hydraulické vyregulovanie a termostatizácia v objekte TÚ LF, Tr. SNP 1, Košice**“ uzatvorenej medzi objednávatelom a zhotoviteľom, pričom táto dohoda je jej neoddeliteľnou súčasťou.

Čl. 3
Všeobecné ustanovenia o zodpovednosti zhotoviteľa

zhotoviteľ je zodpovedný najmä:

- a) za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov v plnom rozsahu, najmä ust. zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zák. č. 124/2006 Z. z.“) ust. zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov (ďalej „zák. č. 314/2001 Z. z.“) a ostatných súvisiacich predpisov, ako aj bezpečných pracovných postupov vykonávaných na pracovisku objednávateľa, organizáciu práce, pokynov objednávateľa pre oblasť BOZP, OPP a ochrany jeho majetku;
- b) za kvalifikáciu, odbornú spôsobilosť a zdravotnú spôsobilosť svojich zamestnancov a fyzických osôb/ podnikateľov, s ktorými spolupracuje, potrebnú pre výkon zmluvných činností pre objednávateľa;
- c) za oboznámenie a školenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov s predpismi o BOZP v súlade s ust. § 7 zák. č. 124/2006 Z. z. a OPP v súlade s ust. § 4 zák.

- č. 314/2001 Z. z. svojim technikom BOZP a OPP;
- d) za bezpečnosť a ochranu zdravia svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov podľa predpisov o BOZP a OPP, vrátane za poskytovanie osobných ochranných pracovných prostriedkov a prostriedky osobného zabezpečenia proti pádu (ďalej „OOPP“) podľa platných právnych predpisov o OOPP;
 - e) za pracovné úrazy a iné úrazy vlastných zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov;
 - f) za stav bezpečnosti technických zariadení, pracovných prostriedkov, materiálov a nebezpečných látok používaných na pracovisku objednávateľa v prípade jednorazového vstupu stavebných mechanizmov subdodávateľov (napr. dovoz stavebného materiálu a pod.) je poskytovateľ zodpovedný za preukázateľné oboznámenie týchto subdodávateľov s rizikami na pracovisku, s podmienkami bezpečného pohybu na pracovisku a s podmienkami výkonu ich činností zároveň za preukázateľné informovanie objednávateľa o vykonávaní týchto činností. Poskytovateľ je povinný koordinovať ich činnosť tak, aby nebola ohrozená bezpečnosť osôb a majetku.

Čl. 4

Povinnosti zhotoviteľa

1. Tri pracovné dni pred začatím prác na diele je zhotoviteľ povinný:
 - a) predložiť objednávateľovi zoznam všetkých zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov, ktorí budú vykonávať práce na zhotovovanom diele a v termíne dohodnutom s objednávateľom zabezpečiť účasť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov na vstupnom oboznámení a poučení z oblasti BOZP a OPP u objednávateľa (na základe e-mailovej komunikácie s Úsekom BOZP, PO a CO UPJŠ);
 - b) predložiť k nahliadnutiu platný doklad o odbornej spôsobilosti zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov na výkon činností s vyšším rizikom v zmysle § 16 a prílohy č. 1a) k zák. č. 124/2006 Z. z. predložiť k nahliadnutiu aktuálny záznam zo školenia a oboznamovania BOZP a OPP svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov vykonaného svojim technikom BOZP a OPP; predložiť objednávateľovi zoznam nebezpečných látok, ktoré bude pri svojich činnostiach skladovať a používať v priestoroch objednávateľa a dohodnúť podmienky ich používania a skladovania, na požiadanie predložiť karty bezpečnostných údajov k uvedeným chemickým látkam, pričom uvedené karty musia byť umiestnené na mieste ich používania;
 - c) zistiť nebezpečenstvá a ohrozenia z činností, ktoré bude v priestoroch a na pracoviskách objednávateľa vykonávať, na základe toho vypracovať posúdenie rizík podľa ust. § 6 ods. 1 písm. c) zák. č. 124/2006 Z. z., na vykonávané činnosti, ako aj bezpečné pracovné postupy, pritom zohľadniť všetky hľadiská, ktoré môžu viesť k pracovným úrazom alebo iným poškodeniam zdravia z práce u svojich zamestnancov ale aj zamestnancov objednávateľa, uviesť nastavené opatrenia na elimináciu rizík, posúdenie rizík predložiť objednávateľovi;
 - d) predložiť objednávateľovi technologický postup v zmysle vyhl. č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov (ďalej „vyhl. č. 147/2013 Z. z.“).
2. Povinnosti zhotoviteľa v priebehu prác na diele:
 - a) dodržiavať okrem zákonných ustanovení v oblasti BOZP a OPP aj ustanovenia osobitných interných predpisov vydaných objednávateľom, s ktorými bol zhotoviteľ oboznámený.
 - b) predložiť k nahliadnutiu revízne správy z odborných prehliadok a odborných skúšok vykonaných v zmysle platných právnych predpisov od technických zariadení a pracovných prostriedkov umiestnených a používaných na mieste výkonu práce u objednávateľa;
 - c) dodržiavať zákaz požívania alkoholických nápojov, omamných a psychotropných látok, zákaz pracovať pod ich vplyvom v priestoroch a na pracovisku objednávateľa, zákaz prinášania alkoholických nápojov, omamných a psychotropných látok na pracovisko objednávateľa;
 - d) v prípade výkonu pracovných činností vo výške a nad voľnou hĺbkou, ako aj používania vertikálnej komunikácie, t. j. konštrukcie na zvyšovanie pracoviska (napr. rebríky, lešenie, pracovná plošina) dodržiavať ustanovenia vyhl. č. 147/2013 Z. z. v plnom rozsahu;

- e) zabezpečiť, aby všetky zhotoviteľom používané konštrukcie na zvyšovanie pracoviska boli v bezchybnom technickom stave, bezpečne zmontované, upravované, uvedené do prevádzky alebo demontované výhradne osobou s platným osvedčením lešára, pričom musia byť dodržané príslušné platné právne predpisy a technické normy;
- f) zaistiť, aby pracovný priestor a priestor pod vertikálnou komunikáciou bol zabezpečený v súlade s platnými predpismi a presvedčiť sa o riadnom stave všetkých ním používaných krytov a uzáverov;
- g) v súvislosti s činnosťami spojenými so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru dodržiavať ust. vyhl. č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov (ďalej „vyhl. č. 121/2002 Z. z.“) v plnom rozsahu, zabezpečiť a dodržiavať podmienky protipožiarnej bezpečnosti, za ktorých sa môže činnosť vykonávať v zmysle platných a účinných právnych predpisov, príslušných technických noriem a požiadaviek objednávateľa;
- h) nahlásiť (e-mailom) objednávateľovi výkon činností s rizikom vzniku požiaru minimálne 3 pracovné dni pred ich začatím realizácie;
- i) určiť pred začatím činností potrebný počet zamestnancov pre zriadenie protipožiarnej asistenčnej hliadky, zabezpečiť absolvovanie odbornej prípravy protipožiarnej asistenčnej hliadky svojim technikom PO a požiadať objednávateľa o povolenie na výkon týchto činností v zmysle vyhl. č. 121/2002 Z. z.;
- j) zabezpečiť kontrolu miesta výkonu činnosti s rizikom požiaru, kontrolu pracoviska a príľahlých priestorov v priebehu výkonu činností, pri prerušení a po ich skončení do uplynutia doby, počas ktorej hrozí nebezpečenstvo vzniku požiaru.

ČI. 5

Zásady zabezpečenia spoločných pracovísk

1. Ak zamestnanci viacerých zamestnávateľov alebo fyzické osoby oprávnené na podnikanie plnia úlohy na spoločnom pracovisku u objednávateľa tak, že môže byť ohrozená ich bezpečnosť alebo zdravie, musí byť spolupráca zamestnávateľov a týchto osôb pri prevencii, príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom, koordinácia činností a vzájomná informovanosť, písomne dohodnutá. Dohoda určí, kto z nich je povinný vytvoriť podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov na spoločnom pracovisku a v akom rozsahu.
2. Zhotoviteľ a jeho subdodávateľa, ktorých zamestnanci plnia úlohy na spoločnom pracovisku, sú povinní navzájom sa písomne informovať najmä o rizikách možného ohrozenia, preventívnych opatreniach a opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na zdolávanie požiarov, na vykonávanie záchranných prác a na evakuáciu zamestnancov. Tieto informácie je zhotoviteľ povinný poskytnúť svojim zamestnancom, subdodávateľom a zástupcom zamestnancov pre bezpečnosť a objednávateľovi pred začiatkom prác na diele.

ČI. 6

Práce na zariadeniach, v ochranných pásmach a v priestoroch objednávateľa

1. Zhotoviteľ je povinný najmä:
 - a) dodržiavať čistotu a poriadok na pracovisku;
 - b) dodržiavať zákaz fajčenia na pracoviskách a vo všetkých vnútorných a vonkajších priestoroch objednávateľa;
 - c) dodržiavať bezpečnosť premávky na vnútorných a vonkajších komunikáciách objednávateľa;
 - d) dodržiavať usmernenia koordinátora bezpečnosti povereného objednávateľom;
 - e) pri vykonávaní montážnych, opravárenských, stavebných, revíznych a odborných prác na pracovisku objednávateľa začať prácu až vtedy, keď je pracovisko vybavené a zabezpečené v zmysle platných a účinných právnych predpisov;
 - f) zdržiavať sa iba na určenom pracovisku a pohybovať sa len v určených priestoroch objednávateľa, pre príchod na pracovisko a odchod z pracoviska používať stanovené prístupové komunikácie;
 - g) udržiavať vyčlenené priestory a montážne pracoviská na svoje náklady v súlade s bezpečnostnými, požiarovými, technickými a hygienickými predpismi;
 - h) na preukázateľne prevzatom pracovisku dodržiavať platné predpisy BOZP a OPP pri

- prácach, ktoré bude v zmysle zmluvy o dielo vykonávať, a v plnom rozsahu zodpovedať za oblasť BOZP a OPP;
- i) používať výhradne miesta a spôsoby pripojenia el. energie a vody, určené objednávatelom pri prevzatí pracoviska;
 - j) uskladňovať náradie, materiál a ostatné pracovné prostriedky len na mieste, ktoré písomne určil objednávatel pri odovzdaní pracoviska;
 - k) zabezpečiť viditeľné označenie zamestnancov logom alebo obchodným menom zhotoviteľa, vrátane fyzickej osoby, ktorá je podnikateľom a podieľa sa na realizácii diela spolu so zhotoviteľom; pri zemných prácach, stavebných prácach, montážnych prácach, elektromontážnych prácach alebo elektroinštalačných prácach na diele je zhotoviteľ povinný vybaviť zamestnancov reflexnými vestami s viditeľným označením obchodného mena alebo loga zhotoviteľa na zadnej časti vesty. Reflexné vesty nie je potrebné používať v prípade, ak to ostatné OOPP neumožňujú (napr. pri zväračských prácach), alebo ak použitie reflexnej vesty zvyšuje riziko pri výkone prác (napr. pri prácach na elektrickej inštalácii pod napätím alebo pri práci vo výške pri použití prostriedkov osobného zabezpečenia proti pádu);
 - l) zabezpečiť označenie užívaných priestorov (dielní, pracovísk, atď.) obchodným menom zhotoviteľa;
 - m) zabezpečiť, aby všetci zamestnanci zhotoviteľa a jeho prípadných subdodávateľov mali na pracoviskách objednávatela doklady totožnosti a preukazy podľa osobitných predpisov, tieto doklady je každý zamestnanec zhotoviteľa, príp. jeho subdodávateľov povinný predložiť v prípade vykonávania kontroly zo strany objednávatela alebo orgánov štátnej alebo verejnej správy;
 - n) zaistiť v prípade prác na verejných komunikáciách osvetlenie prekážok na komunikácii, zaistiť umiestnenie upozornenia pre chodcov, prípadne umiestnenie dopravných značiek, zaistiť bezpečný prechod pre chodcov, prípadne zabezpečiť bezpečné ohradenie pracoviska po celej jeho dĺžke až do doby ukončenia týchto prác a jeho spätné uvedenie do bezpečného stavu (v zmysle projektovej dokumentácie a platných a účinných právnych predpisov);
 - o) po ukončení prác uviesť všetky ním zdemontované ochranné zariadenia (napr. kryty, zábradlia) do pôvodného stavu.
 - p) zabezpečiť vypratanie pracoviska po ukončení realizácie diela a uviesť pracovisko do pôvodného stavu tak, v akom sa nachádzalo pred začatím prác alebo do stavu podľa projektu, v prípade, že boli na ňom boli vykonané zmeny. V uvedenej súvislosti môže byť zhotoviteľovi zadržaná čiastka v rozsahu 10 % z ceny diela, ktorá bude vyplatená až po vyprataní pracoviska a vrátení pracoviska do objednávatelom požadovaného stavu;
 - q) vykonávať práce takým spôsobom, aby nebola spôsobená škoda na majetku objednávatela alebo tretích osôb;
 - r) dodržiavať a preukazovať požadovanú kvalitu definovanú v zmluve, projektovej dokumentácii, v zápise z odovzдания a prevzatia pracoviska a v iných súvisiacich dokumentoch a platných a účinných právnych predpisoch.

ČI. 7

Ďalšie ustanovenia

1. Pri spozorovaní nebezpečenstva a v prípade vzniku bezprostredného a vážneho ohrozenia života alebo zdravia je zhotoviteľ povinný:
 - a) ihneď prerušiť prácu, ak zamestnanec zhotoviteľa a/alebo zamestnanec subdodávateľa spozoruje nebezpečenstvo, prípadne hrozbu vzniku takéhoto nebezpečenstva, ktoré by mohlo ohroziť zdravie alebo životy osôb alebo spôsobiť prevádzkovú nehodu alebo poruchu technických zariadení;
 - b) oznámiť túto udalosť bezodkladne určenému zamestnancovi objednávatela a podľa možnosti upozorniť všetky osoby, ktoré by mohli byť týmto nebezpečenstvom ohrozené;
 - c) zabezpečiť potrebné opatrenia, aby nedošlo k ďalšiemu ohrozeniu života alebo zdravia a podľa možnosti podieľať sa na odstraňovaní následkov ohrozenia;
 - d) vykonať zápis v stavebnom denníku o prerušení prác a dôvodoch prerušenia.
2. Pre prípad vzniku úrazov zamestnancov zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa na

pracoviskách objednávateľa a sledovania úrazovosti je zhotoviteľ povinný:

- a) určiť postup pre prípad záchranných prác, evakuácie a vzniku poškodenia zdravia vrátane poskytnutia prvej pomoci;
 - b) registrovať a evidovať pracovné úrazy svojich zamestnancov, plniť si oznamovaciu povinnosť podľa ust. § 17 zák. č. 124/2006 Z. z. voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti bezodkladne oznámiť aj objednávateľovi (vedúcemu úseku alebo referentovi BOZP, PO a CO), s cieľom zabezpečiť objektívne vyšetrovanie;
 - c) zabezpečiť lekárničku s potrebnými prostriedkami prvej pomoci, zároveň v každej pracovnej skupine zabezpečiť dostatočný počet vyškolených zamestnancov na poskytovanie prvej pomoci.
3. Objednávateľ je oprávnený požiadať zamestnancov zhotoviteľa a zamestnancov subdodávateľa o vykonanie dychovej skúšky pri kontrolách, resp. požadovať vykonanie rozboru krvi na prítomnosť uvedených látok u zamestnancov zhotoviteľa a subdodávateľa v prípade podozrenia, že tento zákaz je porušený. Náklady na zabezpečenie krvnej skúšky v prípade pozitívneho výsledku znáša zhotoviteľ.

Čl. 8

Ochrana životného prostredia

1. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie platných a účinných právnych predpisov a požiadaviek objednávateľa v oblasti ochrany životného prostredia svojimi zamestnancami i zamestnancami svojich subdodávateľov podieľajúcich sa na prácach pre objednávateľa, a to najmä za dodržiavanie zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov, zák. č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zák. č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a zák. č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších právnych predpisov.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že použité materiály a technológie v súvislosti s plnením zmluvy, ktoré majú vplyv na všetky zložky životného prostredia (voda, pôda, ovzdušie, rastlinstvo, živočíchy) budú hygienicky nezávadné, biologicky odbúrateľné alebo recyklovateľné.
3. V prípade, ak existuje reálna možnosť úniku škodlivých látok (ako sú ropné látky, žieraviny do pôdy, podzemných a povrchových vôd, toxických alebo nebezpečných plynov do ovzdušia) pri výkone činností alebo pri ich príprave, poskytovateľ je povinný vopred vypracovať opatrenia a postupy na dekontamináciu znečisteného prostredia a v prípade potreby zabezpečiť jej vykonanie vlastnými určenými prostriedkami a dohodnúť spôsob nahlásenia úniku uvedených látok objednávateľovi, s uvedením ich druhu a množstva.

Čl. 9

Sankcie

1. V prípade zistenia porušenia povinnosti vyplývajúcej z tejto dohody, objednávateľ na túto skutočnosť písomne upozorní zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ je povinný v dohodnutom termíne nedostatky odstrániť. V prípade, ak tak neurobí, je objednávateľ oprávnený nariadiť prerušenie prác. V takom prípade je zhotoviteľ zodpovedný za škodu vzniknutú z dôvodu prerušenia prác, ako aj za ďalšie následky z toho vyplývajúce.
3. Za každú samostatne porušujúcu osobu a za každé jednotlivé porušenie povinnosti podľa tejto dohody má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200,00 €, ak nie je v tejto dohode uvedené inak. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zmluvnú pokutu.
4. Zamestnancovi zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa, ktorý porušil povinnosti podľa tejto dohody opakovane, môže byť zakázaný vstup do priestorov a na pracoviská objednávateľa.
5. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi škodu, ktorú spôsobil neplnením zmluvných povinností.
6. Ak zamestnanec zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa odcudzí majetok objednávateľa, prípad bude postúpený na prešetrenie príslušnému útvaru Policajného zboru.
7. Postihy za požitie alkoholických nápojov a/alebo iných omamných a psychotropných látok pri vykonávaní prác na pracovisku a v priestoroch objednávateľa sú nasledovné:

- a) pri požití alkoholických nápojov (pozitívna dychová alebo krvná skúška) a/alebo požití iných omamných a psychotropných látok (pozitívna krvná skúška) zamestnanca zhotoviteľa, objednávateľ natrvalo zakáže zamestnancovi zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa vstup do priestorov a na pracoviská objednávateľa a zároveň bude voči zhotoviteľovi uplatnená zmluvná pokuta vo výške 500,00 EUR za každé jednotlivé porušenie;
 - b) ak zamestnanec zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa nesúhlasí s výsledkom skúšky na alkohol (pozitívna dychová skúška), môže byť vykonaná krvná skúška, pričom krvná skúška musí byť zabezpečená vedúcim zamestnancom zhotoviteľa a musí byť vykonaná bezodkladne od vykonania dychovej skúšky, náklady na vykonanie krvnej skúšky znáša zhotoviteľ;
 - c) v prípade, ak zamestnanec zhotoviteľa a/alebo zamestnancov subdodávateľa sa odmietne podrobiť dychovej skúšky a/alebo skúšky na požitie iných omamných a psychotropných látok vykonávanej zamestnancami objednávateľa, alebo sa odmietne podrobiť odberu krvi či lekárskemu vyšetreniu za účelom zistenia požitia alkoholických nápojov a/alebo iných omamných a psychotropných látok alebo svojvoľne opustí pracovisko v čase vykonávania tejto skúšky, považuje sa to za pozitívnu skúšku a postupuje sa v zmysle ods. 7 písm. a) tohto článku dohody. Objednávateľ je oprávnený prerušiť práce, resp. zmluvné činnosti zhotoviteľa do vyriešenia konkrétneho prípadu zodpovedným vedúcim zhotoviteľa. O takomto prerušení práce musí byť okamžite vykonaný písomný záznam. Škodu vzniknutú z dôvodu prerušenia prác, ako aj ďalšie následky z toho vyplývajúce, znáša zhotoviteľ.
8. Ak konanie zhotoviteľa a jeho zamestnancov a/alebo zamestnancov subdodávateľa pri realizácii diela má za následok porušenie predpisov v oblasti BOZP, OPP a OŽP a tieto porušenia budú mať za následok udelenie pokuty alebo iných sankcií zo strany orgánov verejnej alebo štátnej správy podľa príslušných právnych predpisov, zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi škodu spôsobenú uhradením uvedenej sankcie, a to v celej výške zaplatenej pokuty alebo inej sankcie.
9. V prípade nedodržania ustanovení ochrany životného prostredia zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi škodu tým spôsobenú v celom rozsahu.

Čl. 10

Záverečné ustanovenia

1. Zhotoviteľ podpisom tejto dohody potvrdzuje, že bol oboznámený s podmienkami a ustanoveniami v nej obsiahnutými a súhlasí s nimi.
2. Táto dohoda nadobúda platnosť a účinnosť dňom nadobudnutia platnosti a účinnosti zmluvy podľa čl. 2 tejto dohody.
3. Táto dohoda sa uzatvára na dobu trvania zmluvy podľa čl. 2 tejto dohody.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že ustanoveniam tejto dohody porozumeli čo do obsahu i rozsahu, neuzatvorili ju v tiesni, ani za inak nápadne nevýhodných podmienok, pod psychickým, či fyzickým nátlakom, dohoda vyjadruje ich vôľu, naznak čoho k nej pripájajú svoje podpisy.

V Košiciach dňa

V Košiciach dňa

Za zhotoviteľ:

Za objednávateľa:

.....
Dávid Franko
konateľ

.....
prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
rektor

Zhotoviteľ túto prílohu k ZoD prikladá aj vtedy, ak nebude využívať subdodávateľov - v takom prípade nevypĺňa tabuľku len ju vyškrtá a oprávnená osoba podpíše

Subdodávatelia

Predmet Zmluvy o dielo:

Hydraulické vyregulovanie a termostaticizácia v objekte TÚ LF, Tr. SNP 1, Košice

Objednávateľ: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 Košice

Zhotoviteľ: Davetec s.r.o.

Zoznam subdodávateľov

podľa ustanovenia § 41 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní

Identifikácia subdodávateľa	Predmet subdodávky	Podiel plnenia subdodávky z celkovej ceny predmetu zákazky	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia)
Názov: Sídlo: IČO:			
Názov: Sídlo: IČO:			
Názov: Sídlo: IČO:			

V Košiciach dňa 18.10.2023

V Košiciach dňa.....

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
Dávid Franko
konateľ

.....
prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
rektor