

ZMLUVA O DIELO č.
uzavretá podľa paragrafu 536a nasl.Obchodného zákonníka
(ďalej iba „zmluva“)

Zmluvné strany:

Objednávateľ:	Slovenská technická univerzita v Bratislave Vazovova 5, 812 43 Bratislava Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave Paulínska 16, 917 24 Trnava
IČO:	00 397 687
IČ DPH:	SK2020845255
Bankové spojenie :	Štátna pokladnica
Č .úctu :	SK65 8180 0000 0070 0024 1076
Zapísaný v:	registri organizácií
Zastúpený:	prof. Ing. Jozef Peterka, PhD., dekan
Osoby oprávnené pre technické otázky:	Ing, Branislav Pastucha, PhD.

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:	AQUAFOL NR s.r.o.
Sídlo:	Pražská 11, 949 01 Nitra
Zapísaný:	OR OS Nitra, odd.: Sro, vložka č.: 23228/N
Zastúpený:	Miroslav Bako, konateľ
Bankové spojenie:	ČSOB a.s. Nitra
Číslo účtu:	SK16 7500 0000 0040 0689 4576
IČO:	44421796
DIČ:	2022693167
IČ DPH:	SK2022693167

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(spoločne ďalej len ako „zmluvné strany“ alebo jednotlivo ako „zmluvná strana“)

Čl. I.
Predmet diela

1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo:

- **Rekonštrukcia striech - CAMPUS Botttova ul. MTF STU v Trnave**
SO 003 - Stavebné práce - izolácia strechy - Ľahké laboratóriá 2
SO 010 - Stavebné práce - izolácia strechy - Ľahké laboratóriá 1

v rozsahu podľa projektu stavby a predloženej cenovej ponuky zo dňa: 28. 08. 2015.

Ponuka obsahuje všetky súvisiace práce a dodávky a všetky náklady potrebné k zabezpečeniu kompletnej realizácie na kľúč vrátane všetkých súvisiacich prác a činností a garancií (doprava, pomocné

konštrukcie pre osadenie prvkov, závesy, nátery, prestupy cez konštrukcie a ich utesnenie, koordinácia s ostatnými remeslami, skúšky, sprievodná dokumentácia – manuály, certifikáty, záručné listy,...) bez ohľadu na to, či tieto boli vyslovene uvedené v projektovej dokumentácii,

- 1.2 Podklady pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 28. 08. 2015 tvoriaca neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy o dielo,
- 1.3 Súčasťou predmetu je tiež dodávka všetkých dokumentov, dokladov a certifikátov, ktoré sú požadované platnými právnymi predpismi, normami STN a inými normami, ktoré sa vzťahujú na činnosti, materiály, zariadenia a ostatné súčasti predmetu diela, a to najmä:
 - presný a úplný zoznam materiálov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávanej dodávky, vrátane atestov a certifikátov zabudovaných výrobkov a materiálov platných v SR v slovenskom jazyku,
 - dodávka záručných listov,
 - ostatné doklady vzťahujúce sa k danému predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy.Vzorky, atesty, certifikáty a vyhlásenia o zhode predloží zhotoviteľ objednávateľovi v slovenskom jazyku pred zabudovaním zariadení, materiálov, stavebných hmôt, dielcov, konštrukcií a iných výrobkov na stavbe.
- 1.4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s charakterom a rozsahom diela a výkazom výmer, vykonal podrobnú obhliadku miesta vykonania diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky realizácie diela a že disponuje takými odbornými znalosťami a kapacitami, ktoré sú k riadnemu zhotoveniu predmetného diela potrebné,
- 1.5. Zhotoviteľ musí používať pri vykonávaní diela materiály určené projektovou dokumentáciou stavby. Iné materiály môže použiť len na základe súhlasu objednávateľa. Na prípadnú nevhodnosť materiálov určených projektovou dokumentáciou je zhotoviteľ povinný objednávateľa upozorniť najneskôr pri podpise tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v najvyššej kvalite, za použitia aktuálneho stavu techniky a technologických postupov, pričom ukončené dielo bude úplné, funkčné a plne spôsobilé na použitie na účel, pre ktorý je zhotovované, pričom zhotoviteľ zároveň týmto prehlasuje, že je riadne a úplne oboznámený s účelom, pre ktorý je dielo zhotovované.
- 1.6. Miesto plnenia je stavba objednávateľa: CAMPUS Botttova ul. MTF STU v Trnave

Čl. II. Čas plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje predmet diela špecifikovaný v čl. II tejto zmluvy zrealizovať v nasledovných termínoch:

3.1. Termín začatia prác:	01.10.2015
3.2. Termín ukončenia prác vrátane odovzdania diela:	18.10.2015

- 2.2. Akékoľvek plnenie termínov zhotoviteľom nesmie ovplyvniť, posunúť, resp. spôsobiť oneskorenie práce iných zhotoviteľov činných na stavbe, prípadne dodávateľov stavebných materiálov alebo komponentov,
- 2.3. Zhotoviteľ je povinný ihneď písomne oboznámiť objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovenie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania ukončenia a odovzdania diela,
- 2.4. Objednávateľ je oprávnený posunúť začiatok realizácie diela v prípade okolností brániacich začatiu a realizácie diela (nepriaznivé klimatické podmienky). V takomto prípade, keď objednávateľ využil svoje oprávnenie vyplývajúce z tohoto bodu, sa termín kompletného ukončenia a odovzdania diela posúva o počet dní o ktoré sa posunul začiatok realizácie diela, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 2.5 Ak by bolo začatie zhotovenia diela zavinením zhotoviteľa posunuté oproti termínu uvedenému v bode 3.1 tejto zmluvy platí, že aj napriek tejto skutočnosti musí byť termín ukončenia a odovzdania diela objednávateľovi dodržaný bez nároku na zvýšenie ceny za dielo dohodnutej v tejto zmluve,
- 2.6. Zhotoviteľ záväzne prehlasuje, že má uzatvorenú poisťnú zmluvu, na základe ktorej je poistený v prípade zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám prevádzkovaním činnosti do výšky **30 000,- Eur**.

Čl. III. Cena diela

Cena za dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle §2 Zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách. Táto cena je stanovená na základe cenovej ponuky zhotoviteľa na stavbu Rekonštrukcia stiech CAMPUS Botttova ul. MTF STU v Trnave, ktoré sú nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy, ako príloha č.1. Cena diela je nasledovná:

SO 003 - Izolácia strechy - Ľahké laboratóriá 2	22 045,80,-€
SO 010 - Izolácia strechy - Ľahké laboratóriá 1	25 472,84,-€
Spolu	47 518,64,-€
DPH 20%	9 503,73,-€
Spolu s DPH:	57 022,37,-€

Cena spolu s DPH slovom: päťdesiatšesťtisíc dvadsaťdva eur, tridsaťsedem centov.

- 3.1 Cena nemôže byť menená jednostranným úkonom zhotoviteľa.
Prípadne vzniknuté navyše práce budú fakturované až po vzájomnom písomnom odsúhlasení medzi Zhotoviteľom a Objednávateľom a to pred ich realizáciou.

Čl. IV. Platobné podmienky

- 4.1 Zhotoviteľ bude fakturovať vykonané práce po ukončení diela. Fakturované budú len fyzicky skutočne vykonané práce, podľa jednotlivých položiek rozpočtu, prípadne jeho dodatku. Objednávateľ neposkytne finančný preddavok,
- 4.2 Podkladom pre vypracovanie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok v tlačenej forme, z ktorého sú zrejmé všetky špecifikácie, zvláštnosti, postupy pri výpočtoch atď. K takto zhotoviteľom predloženému súpisu vykonaných prác sa objednávateľ vyjadří do 5 pracovných dní po predložení. Ak budú zo strany objednávatel'a konštatované nedostatky v súpise vykonaných prác, môže ich vrátiť zhotoviteľovi k prepracovaniu,
- 4.3 Faktúra bude uhradená objednávatel'om len vtedy, ak bude vyhotovená v zmysle bodu 5.6 a ak zhotoviteľ doloží súpis prác podpísaný stavebným dozorom objednávatel'a, pričom pri konečnej faktúre aj protokol o ukončení prác (celého diela), podpísané stavebným dozorom objednávatel'a a až po odstránení všetkých prípadných väd a nedorobkov.
- 4.4 Splatnosť riadne vystavených faktúr je **30 dní** po ich doručení objednávatel'ovi na adresu:

Materiálovotechnologická fakulta
Paulínska 16
917 24 Trnava

- 4.5 Každá faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať náležitosti daňového dokladu a nasledovné údaje:
- číslo faktúry
 - názov a sídlo zhotoviteľa, jeho IČO, DIČ a IČ DPH
 - predmet zmluvy, stavba
 - deň odoslania a lehotu splatnosti
 - dátum dodania
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu na ktorý má byť zaplatená a ktoré je uvedené v záhlaví zmluvy
 - celkovú čiastku k úhrade
 - súpis vykonaných prác a dodávok, overený zástupcom objednávatel'a
- Prílohou konečnej faktúry musí byť aj protokol o odovzdaní a prevzatí stavby vyhotovený v zmysle

zmluvy.

- 4.6. V prípade, že platobný doklad nebude obsahovať náležitosti alebo prílohy dohodnuté v tejto zmluve, objednávateľ má právo vrátiť ho zhotoviteľovi k doplneniu a/alebo prepracovaniu. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť od začiatku doručením opraveného platobného dokladu objednávateľovi.

Článok V.

Dodacie podmienky pre zhotovenie diela.

- 5.1 Zhotoviteľ je povinný v zmysle zák. č. 50/76 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov použiť pre realizáciu diela len materiály a výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu životnosti realizovaného diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosti pri užívaní v zmysle zák. č. 264/1999 Z.z. v znení neskorších zmien a doplnkov a príslušných právnych predpisov.
- 5.2 V priebehu prác zhotoviteľa musí byť na stavenisku trvalo prítomný zodpovedný pracovník zhotoviteľa, ktorý bude, mať právomoc riešiť prípadné problémy, vzniknuté v priebehu výstavby. V prípade, že zhotoviteľ poverí realizáciou určitých častí diela tretiu osobu, jeho povinnosť prítomnosti zodpovedného zástupcu na stavbe nezaniká.
Zhotoviteľ týmto potvrdzuje, že si je vedomý, že je jedným z viacerých subjektov pracujúcich na stavenisku a z tohto dôvodu je povinný s ostatnými subjektmi spolupracovať a postupovať tak, aby mohlo byť dielo riadne odovzdané objednávateľovi.
- 5.3 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za konanie, bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, pracovníkov jeho prípadných subdodávateľov a ostatných osôb ním pozvaných na stavbu počas jej realizácie a za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrane zdravia pri práci.
- 5.4 Zhotoviteľ je povinný riadne viesť stavebný, resp. montážny denník (ďalej len SD), v ktorom budú denne realizované zápisy zodpovedajúce skutočnosti a v dostatočnom rozsahu a podrobnosti v origináli a v dvoch kópiách a do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka. Záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje zástupca zhotoviteľa, ktorý je povinný predložiť zástupcovi objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci pracovný deň.
Zástupca objednávateľa je povinný do troch pracovných dní od obdržania zápisu v SD zaznamenať prípadný nesúhlas s obsahom denného záznamu a to s uvedením dôvodu. Zároveň je zástupca objednávateľa oprávnený po svojom zápise zobrať kópie príslušných strán SD.
V priebehu pracovného času musí byť SD na stavbe trvalo prístupný.
Povinnosť viesť SD sa končí odovzdaním a prevzatím diela.
Dohody, vyjadrenia, podpisy zápisov v SD nie je možné považovať za dodatky tejto zmluvy o dielo, ale sú podkladom pre vypracovanie dodatkov, respektíve pre zmenové konanie zmluvných strán.
- 5.5 Akékoľvek mimoriadne skutočnosti alebo zmeny, hlavne vo vzťahu k termínom realizácie prác, cene prác, ich rozsahu a kvalite a podmienkam príslušných verejnoprávných orgánov je zhotoviteľ povinný objednávateľovi písomne oznámiť bez zbytočného odkladu. Takéto zmeny, ako aj akékoľvek objednávky navyše, sa nesmú realizovať skôr, ako objednávateľ s nimi vysloví písomne súhlas.
- 5.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v najvyššej kvalite, za použitia najmodernejších technologických postupov a znalostí, bez väd a nedorobkov. Práce alebo materiál, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore so zmluvou, musí zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť nezávadnými prácami, alebo materiálmi bez dopadu na termín ukončenia ním realizovaných prác. Ak takto neurobí v termíne určenom objednávateľom, má objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy, alebo znížiť zhotoviteľovi rozsah prác a neukončenú časť diela nechať zhotoviť tretími osobami na náklady zhotoviteľa bez ohľadu na jeho jednotkové ceny.
- 5.7 Zhotoviteľ je povinný po prevzatí diela objednávateľom vypratáť stavenisko do 7 dní.

Zhotoviteľ je povinný bez ďalších náhrad pravidelne odpratávať zo staveniska stavebný odpad a sutinu, vznikajúci pri jeho činnosti. V opačnom prípade bude stavebný odpad odvezený zo staveniska objednávateľom na náklady zhotoviteľa.

Pri likvidácii odpadu je zhotoviteľ povinný dodržiavať predpisy o životnom prostredí a likvidácii odpadu. Na požiadanie objednávateľa musí doniesť potvrdenie o spôsobe jeho likvidácie.

Zhotoviteľ bude udržiavať na prevzatom stavenisku a na jeho bezprostrednom okolí a na používaných inžinierskych sieťach poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác v súlade so zákonom o odpadoch.

5.8 Zhotoviteľ prehlasuje, že:

- a) má oprávnenie a odbornú spôsobilosť na riadne vykonanie diela,
- b) preveril všetky podklady a skutočnosti potrebné pre riadne vykonanie diela, uznáva ich za dostačujúce, bez väd a úplné,
- c) je schopný riadne vykonať dielo v súlade so zmluvou podľa týchto podkladov bez dodatkov a zvýšenia ceny.

5.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že, technické a iné informácie a skutočnosti, ktoré mu boli zverené objednávateľom, resp. investorom stavby, neposkytne ani neprístupní nijakým tretím osobám bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa ani tieto informácie a iné skutočnosti nepoužije pre iné účely než pre plnenie tejto zmluvy. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné a technické a iné informácie a skutočnosti, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré zmluvný partner nechráni zodpovedajúcim spôsobom. Zväzky mlčanlivosti zhotoviteľa pretrvávajú plne v platnosti a účinnosti počas celej doby trvania zmluvy a ďalej po dobu dvoch rokov odo dňa podpisu odovzdávacieho a preberacieho protokolu.

5.10 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 48 hodín vopred zápisom v stavebnom denníku príp. v dohodnutých termínoch vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. V prípade, že si zhotoviteľ túto svoju povinnosť vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré majú byť zakryté, alebo neprístupné nesplní a objednávateľ bude trvať na odkrytí takýchto prác, alebo častí diela, je zhotoviteľ tak povinný urobiť na vlastné náklady.

5.11 Zhotoviteľ bude dodržiavať všetky podmienky stavebného povolenia, vyjadrení orgánov a organizácií a bude znášať prípadné vzniknuté škody vyplývajúce z nerešpektovania požiadaviek z vyjadrení a rozhodnutí orgánov štátnej správy a miestnej samosprávy.

5.12 Zodpovední pracovníci:

Za objednávateľa: p. Ján Kabaňa 0905/487 121

Za zhotoviteľa: p. Miroslav Bako 0903/ 412 844

5.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky prípadné zmeny a navyše práce, ktoré vzniknú bude konzultovať a odsúhlasovať ich riešenie s objednávateľom. Akékoľvek riešenie môže byť realizované až po odsúhlasení objednávateľom.

5.14 Zhotoviteľ bezodkladne na svoje náklady odstráni, napravi alebo uhradí všetky škody na existujúcich vedeniach, potrubiach, kábloch a chráničoch, ktoré zavini, vrátane prípadných ďalších poplatkov, pričom vznik škody a jej rozsah oznámi zástupcovi objednávateľa bezodkladne po jej vzniku.

5.15. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa na potrebu všetkých povolení, alebo rozhodnutí, alebo vyjadrení príslušných úradov, orgánov alebo osôb, ktoré sú v zmysle platných právnych predpisov potrebné v súvislosti s jeho vykonávaním diela (prípadne je ich povinný zabezpečiť). V prípade, že zhotoviteľ túto povinnosť poruší, znáša všetku škodu, ktorá objednávateľovi z tohto dôvodu vznikne.

5.16 Zhotoviteľ nie je oprávnený zadať práce v zmysle tejto zmluvy inému subdodávateľovi bez písomného súhlasu objednávateľa. Ak zhotoviteľ na základe písomného súhlasu objednávateľa zadá práce inému subjektu, zodpovedá v plnom rozsahu za riadne a včasné vykonanie prác, akoby tieto práce vykonával sám.

Článok VI.

Odstúpenie od zmluvy.

- 6.1 Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy, alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní potom, ako sa o porušení dozvedela.
- 6.2 Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.
- 6.3 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktoré bolo do odstúpenia zrealizované.
- 6.4 Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy za podstatné, ak:
- zhotoviteľ bude meškať so zhotovovaním diela nesplnením dohodnutých termínov,
 - zhotoviteľ nebude plniť úlohy podľa pokynov objednávateľa, ktoré majú vplyv na kvalitu prác a stanovenú lehotu výstavby,
 - zhotoviteľ bude vykonávať montážne práce v rozpore s podmienkami dohodnutými v zmluve určenými platnými predpismi,
 - zhotoviteľ bude postupovať pri výkone prác tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela, pre okolnosti na jeho strane, nebude dodržaný,
 - objednávateľ bude meškať s úhradou faktúr o viac ako 30 dní
 - objednávateľ bude aj napriek predchádzajúcemu písomnému upozorneniu zhotoviteľa meškať s poskytnutím súčinnosti potrebnej pre realizáciu diela o viac ako 30 dní
- 6.5 Za podstatné porušenie zmluvy sa bude považovať aj vadné plnenie zhotoviteľa, na ktoré bol objednávateľom upozornený a ktoré zhotoviteľ napriek tomuto upozorneniu bezodkladne neodstránil.
- 6.6 V rozsahu vadného plnenia nebude objednávateľ povinný vykonávať úhrady a až do odstránenia väd nebude v omeškaní s platením.

Článok VII.

Zmluvné sankcie.

- 7.1 Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% za každý kalendárny deň omeškania odovzdania diela v dohodnutom termíne podľa čl. III tejto zmluvy.
- 7.2 Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi za omeškanie s odstránením prípadných nedorobkov a väd uvedených v preberacom protokole ako aj nedorobkov a väd v záručnej dobe v termínoch určených objednávateľom za každý nedorobok a vadu a každý deň omeškania zmluvnú pokutu 0,05%, Zhotoviteľ zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% za každý deň omeškania s vypratáním staveniska.
- 7.3 Objednávateľ za omeškanie úhrady platieb na základe platobných dokladov uvedených v čl. V. tejto zmluvy, zaplatí úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 7.4 Sankcie sú stanovené dohodou oboch strán ako zmluvné, ich uplatnenie nemá vplyv na právo požadovať u druhej zmluvnej strany náhradu ušlého zisku a škôd.
- 7.5 Odstúpením zhotoviteľa alebo objednávateľa od zmluvy nezaniká nárok na zaplatenie zmluvných sankcií a náhradu škody.

- 7.6 Objednávateľ je oprávnený požadovať náhradu škody spôsobenú porušením povinností na strane zhotoviteľa a to aj v prípade, že sa na toto porušenie povinností vzťahuje zmluvná pokuta

Článok VIII.

Odobzanie a prevzatie.

- 8.1 Na základe oznámenia zhotoviteľa o pripravenosti dokončeného diela na odobzanie a prevzatie doručeného najneskôr 7 dní vopred, objednávateľ určí termín odobzania a prevzatia diela. Odobzanie a prevzatie diela písomne potvrdia poverené osoby zhotoviteľa a objednávateľa.
- 8.2 Pri odobzaní a prevzatí diela zhotoviteľ objednávateľovi odobzda:
- a) výkresovú dokumentáciu so zaznačenými zmenami podľa skutočného vyhotovenia v počte 2. vyhotovení
 - b) osvedčenia o kvalite a kompletnosti diela, ich pasporthy, atesty platné na území SR a návody na obsluhu v slovenskom jazyku,
 - c) zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov, certifikáty zabudovaných materiálov,
 - d) zápisy o prevzatí prác a konštrukcií v priebehu prác zakrytých,
 - e) zápisy o vyskúšaní zmontovaných zariadení s vyhodnotením kvality podľa noriem a projektu,
 - f) stavebný denník,
 - g) protokoly o výsledkoch predpísaných skúšok a o spôsobilosti zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku,
 - l) presný a úplný zoznam materiálov a zariadení, ktoré sú súčasťou odobzďavanej dodávky, vrátane atestov a certifikátov použitých materiálov a zariadení, záručných listov priemyselných armatúr a tovarov, doklady o predpísaných revíziách a skúškach, kompletnú dodávateľskú dokumentáciu a meracie protokoly,
 - m) ďalšie doklady, ktorých potreba vyplynie z predmetu zmluvy alebo technických noriem, popis a zdôvodnenia odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní vrátane špeciálnych stavebných konaní, alebo z povolenia zmien.

Skutočnosť, že zhotoviteľ odobzďal všetky doklady, ktoré sa vzťahujú k danému predmetu plnenia musí potvrdiť stavbyvedúci objednávateľa na protokole o ukončení prác, ktorý bude prílohou konečnej faktúry.

- 8.3 Vlastníkom zhotovovaného diela od začiatku realizácie (výstavby) je objednávateľ a nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ až do odobzďania a prevzatia diela. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie, zničenie, stratu, alebo odcudzenie vecí a majetku, ktoré mu objednávateľ odobzďal k zhotoveniu diela. Zhotoviteľ je majiteľom všetkých vecí, ktoré priniesol na stavenisko a nezabudoval do diela počas celej výstavby. Nebezpečie všetkých škôd na týchto veciach alebo týmito vecami pri realizácii stavebného diela spôsobenými, nesie zhotoviteľ.
- 8.4 Dielo je ukončené vtedy, keď nemá žiadne vady alebo nedorobky a bolo odobzďané a prevzaté v zmysle tohto článku a zhotoviteľ odobzďal objednávateľovi všetky doklady v zmysle bodu 9.2 tejto zmluvy.

Článok IX.

Záručná doba, zodpovednosť za vady.

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za realizáciu stavby podľa schválenej projektovej dokumentácie a podľa podmienok tejto zmluvy.

- 9.2. Zmluvné strany dojednávajú záručnú dobu na **10 rokov** pre celý predmet diela, počas ktorej zhotoviteľ zodpovedá za vady diela. Pre zabudované výrobky a technické zariadenia platí záručná doba, ktorú uvádzajú výrobcovia – tieto zariadenia budú vyšpecifikované ako súčasť Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela . Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom a odstránenia vád a nedorobkov, uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela s objednávateľom. Do okamihu začatia plynutia záručnej doby podľa tohoto bodu, má objednávateľ všetky nároky, práva a oprávnenia vyplývajúce mu z vád diela, ako aj prípadných zmluvných pokút (ako aj zhotoviteľ všetky tomu zodpovedajúce povinnosti), ktoré má v zmysle príslušných právnych predpisov, ako aj tejto zmluvy, akoby záručná doba už plynula, a/alebo bola prerušená.
- 9.3 Uplatnením nároku objednávateľa z vád diela sa plynutie záručnej doby celého diela prerušuje (v prípade, že dané závady bránia riadnemu užívaniu celého diela alebo jeho časti) a to až do doby odstránenia týchto vád. Po odstránení týchto vád plynutie záručnej doby pokračuje.
- 9.4 Vadou sa rozumie najmä odchýlka v kvalite, rozsahu, parametroch a vyhotovení diela, stanovených v tejto zmluve a v projekte stavby na realizáciu. Nedorobkom sa rozumie najmä nedokončená práca oproti projektu stavby na realizáciu, vrátane prípadných doplnkov.
- 9.5 Počas záručnej doby je zhotoviteľ povinný reagovať na ohlásenie vady do 1 pracovného dňa po jeho oznámení v zmysle čl. XI. bod. 11.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním zistených vád diela podľa tohto článku zmluvy ihneď, najneskôr však do 3 dní od uplatnenia práv objednávateľa zo záruky a vady odstrániť v objednávateľom určenej lehote a ak taká stanovená nie je, tak v čo najkratšom technicky možnom čase. Všetky tieto práce a dodávky budú vykonané zhotoviteľom na jeho vlastné náklady. Havarijné stavy a prevádzkové výpadky je povinný zhotoviteľ odstrániť obratom po ich nahlásení objednávateľom najneskôr do 12 hodín.
V prípade porušenia povinností zhotoviteľa uvedených v tomto bode, akceptuje zhotoviteľ, že objednávateľ je oprávnený vykonať odstránenie vady na jeho náklady sám a/alebo iným zhotoviteľom, pričom záručná doba nebude narušená, ani zhotoviteľ nestratí zodpovednosť za vady diela a povinnosti mu vyplývajúce zo záruky.
Táto cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči zhotoviteľovi vo výške faktúrovaných nákladov treťou osobou s 5 % prirážkou z celkovej faktúrovanej sumy netto. Pri výskyte vád a nedorobkov idú aj všetky škody vzniknuté v dôsledku vád a nedorobkov a práce navyše potrebné na ich odstránenie na ťarchu zhotoviteľa bez ohľadu na ich výšku.
- 9.6 Uplatnené nároky objednávateľa z vád diela sa riadia aj ustanovením § 564 Obchodného zákonníka.
- 9.7 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré nastali v dôsledku neodborného zásahu alebo neodborného užívania zo strany objednávateľa alebo inej osoby.
- 9.8 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých nenesie - za úhradu
- 9.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ku dňu odovzdania a prevzatia diela písomne oznámi objednávateľovi zodpovedné osoby, vrátane telefónneho čísla a adresy, kde bude možné nahlásiť reklamovanú vadu. Tento zoznam bude neoddeliteľnou súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje oznámiť objednávateľovi zmeny uvedených skutočností.

Článok X.

BOZP.

- 10.1 Zhotoviteľ zabezpečí všetky opatrenia BOZP pre realizáciu predmetu plnenia. V prípade pracovného úrazu alebo mimoriadnej udalosti zhotoviteľ plne preberá zodpovednosť za následky z toho vyplývajúce. *Objednávateľ zvlášť upozorňuje zhotoviteľa na práce vo výškach, lešenárskych prácach*

a s tým súvisiacimi lekáorskými prehliadkami pracovníkov a odbornými školeniami.

Na stavbe je prísny zákaz požívania alkoholu, drog a iných omamných látok. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie týchto opatrení. V prípade nedodržania tohto zákazu, keď bude pracovník zhotoviteľa pod vplyvom alkoholu, drog alebo iných omamných látok, bude zhotoviteľovi vyúčtovaná pokuta 150,- € za každého pracovníka.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí pohyb svojich pracovníkov len na určenom pracovisku a po prístupovej komunikácii určenej stavbyvedúcim objednávateľom. V prípade porušenia tohto záväzku za prípadný pracovný úraz zodpovedá zhotoviteľ.

Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať ustanovenia Zákona o požiarnej ochrane - dodržiavať zákaz fajčenia a predpisy o používaní otvoreného ohňa, neobmedzovať priechodnosť komunikácií, neskladovať horľavý materiál v požiarne nebezpečných priestoroch.

- 10.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje striktne dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy BOZP, BP, PO, STN týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrane ŽP.
- 10.4 Zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu svojich pracovníkov od ich nástupu do práce až do opustenia pracoviska a túto na požiadanie objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu jeho zodpovednému pracovníkovi.
- 10.5 Zhotoviteľ je povinný vybaviť svojich pracovníkov riadne a viditeľne označeným logom firmy, ako aj potrebnými ochrannými pracovnými prostriedkami. Pracovníci zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať práce musia používať predpísané OOPP pre prácu, ktorú budú vykonávať (ochrannú prilbu, pracovné oblečenie, pracovná obuv, opasky, postroje pri montážnych prácach, atď.) a všetky prostriedky požadované príslušnými záväznými predpismi. V prípade, že ustanovenia podľa tohto bodu nebudú zabezpečené, bude zhotoviteľ penalizovaný čiastkou 150,- € za každého pracovníka, ktorého sa porušenie týka.
- 10.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetci jeho zamestnanci budú vykonávať a dodržiavať pri vykonávaní dohodnutých prác a služieb príslušné bezpečnostné predpisy, základné bezpečnostné predpisy a predpisy o ochrane pred požiarom.

Článok XI.

Záverečné ustanovenia.

- 11.1 Zmluvné strany považujú informácie a jednania vyplývajúce z činnosti zmluvných strán podľa tejto zmluvy za dôverné.
- 11.2 Práca nie je možné zadať ďalšiemu poddodávateľovi bez súhlasu objednávateľa.
- 11.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa postúpiť na tretie osoby svoje pohľadávky voči objednávateľovi vzniknuté z tejto zmluvy, ani takéto pohľadávky založiť.
- 11.4 Akékoľvek dohody, zmeny alebo doplnky tejto zmluvy sú pre zmluvné strany záväzné len vtedy, ak sú prehlásené za dodatok k tejto zmluve a obojstranne podpísané štatutárnymi zástupcami objednávateľa a zhotoviteľa.
- 11.5 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
- 11.6 Za deň úhrady sa považuje deň, kedy bola uhradená čiastka odpísaná z účtu objednávateľa. Oznámenia sa považujú za doručené (a) v deň doručenia, pokiaľ boli doručené osobne; (b) v deň prevzatia, pokiaľ boli zaslané formou doporučenej listovej zásielky; (c) v nasledujúci pracovný deň, pokiaľ boli zaslané rýchlou kuriérskou službou; a (d) po úspešnom prenose, pokiaľ boli zaslané prostredníctvom elektronickej pošty (e-mail), ak sa nepreukáže opak. V prípade, ak zmluvná strana zasiela druhej zmluvnej strane písomnosť, od doručenia ktorej začínajú plynúť zákonné alebo zmluvné lehoty, prostredníctvom elektronickej pošty (e-mail), je povinná doručenie takejto písomnosti druhej zmluvnej strane telefonicky overiť. Písomnosti zasielané poštou sa zasielajú na adresu zmluvnej strany uvedenu

v záhlaví tejto zmluvy, resp. na adresu uvedenú ako sídlo zmluvnej strany v obchodnom registri.
Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo v ktorý márne uplynie odberná lehota pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte doručovanej poštou zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou zmluvnej strane, poštou vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu.

- 11.7 Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa zo dňa 28.08.2015
- 11.8 Pri plnení tejto zmluvy sa zmluvné strany riadia v prvom rade ustanoveniami tejto zmluvy. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 11.9 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých 2 obdrží zhotoviteľ a 2 objednávateľ.
- 11.10 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom tejto zmluvy oboznámili, porozumeli mu, nemajú voči nemu výhrady a uzavreli ju nie v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok.

V Trnave dňa2015

V .Nitre

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....

.....

Miroslav Bako
konateľ spoločnosti

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech - CAMPUS Bottova ul. MTF STU v Trnave

Objekt: SO010 - Stavebné práce izolácia strechy - CP AQUAFOL NR

Objednávateľ: MTF STU v Trnave

Zhotoviteľ: AQUAFOL NR,s.r.o.

Miesto: Trnava

Spracoval: Ing. Bielik

Dátum: 28. 8. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV Práce a dodávky PSV						25 472,835	0,170
712 Izolácie striech						22 385,058	0,170
1	712300832	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10°- príprava a - vyčistenie	m2	970,000	0,650	630,500	0,000
2	712371801.a	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. fóliou PVC položenou voľne	m2	1 193,560	4,950	5 908,122	0,000
3	283.a	PVC fólia hydroizolačná hydroizolačná hrúbka 1,50mm	m2	1 384,530	5,520	7 642,606	0,000
4	712391171	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie podklad.vrstvy	m2	1 193,560	0,250	298,390	0,000
5	a	Geotextílie 200 g/m2	m2	1 324,852	0,520	688,923	0,000
6	712391175	Zhot. povlak. krytiny striech plochých pripevnenie kotviacej techniky VYPLANIL	m	366,050	3,800	1 390,990	0,000
7	283b	Pofóliovaný plech Vyplanil	m2	44,356	22,400	993,574	0,000
8	712391588	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10 - kotvy	m2	969,560	1,500	1 454,340	0,000
9	58553878002 0100	Mechanická kotva do ŽB stropu	ks	3 880,000	0,450	1 746,000	0,000
10	712973220	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste - montáž	ks	16,000	9,000	144,000	0,000
11	2	Strešná vpusť pr.110mm	ks	16,000	21,500	344,000	0,000
12	71414767276. a	Ostatné materiály - iskrová skúška , obstarávacie náklady	kpl	1,000	450,000	450,000	0,000
13	721100911	Dodávka a montáž sanačných - vetracích komínikov	ks	36,000	11,650	419,400	0,170
14	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	219,370	1,250	274,213	0,000
713 Izolácie tepelné						3 087,777	0,000
15	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	969,560	0,650	630,214	0,000
16	6313670507	Polystyrén EPS 100 S hr. 50mm ,	m2	993,799	2,430	2 414,932	0,000
17	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	30,451	1,400	42,631	0,000
Celkom						25 472,835	0,170

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech - CAMPUS Botttova ul. MTF STU v Trnave

Objekt: SO 003 - Stavebné práce - izolácia strechy - CP AQUAFOL NR

Objednávateľ: MTF STU v Trnave

Zhotoviteľ: AQUAFOL NR,s.r.o.

Miesto: Trnava

Spracoval: Ing. Bielik

Dátum: 28. 8. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV Práce a dodávky PSV						22 045,804	0,227
712 Izolácie striech						22 045,804	0,227
1	712300832	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10°- príprava a - vyčistenie	m2	835,000	0,650	542,750	0,000
2	712371801.a	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. fóliou PVC položenou voľne - vodorovná	m2	1 184,854	4,950	5 865,027	0,000
3	283.a	PVC fólia hydroizolačná hydroizolačná hrúbka 1,50mm	m2	1 374,430	5,455	7 497,516	0,000
4	712391171	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie podklad.vrstvy	m2	1 184,854	0,250	296,214	0,000
5	a	Geotextília 200 g/m2	m2	1 315,188	0,520	683,898	0,000
6	712391175	Zhot. povlak. krytiny striech plochých pripevnenie kotviacej techniky VYPLANIL	m	344,850	3,800	1 310,430	0,000
7	283b	Pofóliovaný plech Vyplanil	m2	51,728	22,403	1 158,862	0,000
8	712391588	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10 - kotvy	m2	835,086	1,500	1 252,629	0,000
9	58553878002 0100	Mechanická kotva do ŽB stropu	ks	3 360,000	0,450	1 512,000	0,000
10	712973220	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste - montáž	ks	16,000	9,000	144,000	0,000
11	2	Strešná vpust' pr.110mm	ks	16,000	21,500	344,000	0,000
12	71414767276. a	Ostatné materiály - iskrová skúška , obstarávacie náklady	kpl	1,000	465,000	465,000	0,000
13	721100911	Dodávka a montáž sanačných - vetracích komínikov	ks	48,000	11,650	559,200	0,227
14	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	212,450	1,950	414,278	0,000
Celkom						22 045,804	0,227