

ZMLUVA O DIELO

na prípravu a realizáciu prác uzavretá podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka.

1. Zmluvné strany

Zhotoviteľ:	MAGIC TRADE s.r.o.
	Obchodná 39, Bratislava 811 06
Zastúpený:	Dominik Račko, konateľ spoločnosti
Bankové spojenie:	Tatra banka a.s.
č. účtu:	2948009834/1100
IBAN:	SK39 1100 0000 0029 4800 9834
IČO:	31584110
DIČ:	2020690023
IČ DPH:	neplatca DPH
E-mail:	office.magictrade@gmail.com
Mobil:	0917 437 921
Kontaktná osoba:	Dominik Račko
Objednávateľ:	Slovenská technická univerzita v Bratislave
	Vazovova 5, 812 43 Bratislava
	Fakulta elektrotechniky a informatiky
	Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava
Zastúpený:	Prof. Dr. Ing. Miloš Oravec – dekan fakulty
Adresa pre doručovanie:	Fakulta elektrotechniky a informatiky
	Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava
Bankové spojenie:	Štátna pokladňa
Číslo účtu:	SK12 8180 0000 0070 0024 0866
IČO:	00397687
DIČ:	2020845255
IČ pre DPH:	SK2020845255
(ďalej len „objednávateľ“)	
Osoby oprávnené rokovať:	
- vo veciach zmluvných:	Prof. Ing. Daniel Donoval DrSc.
- vo veciach technických:	Ing. Anton Kuzma PhD.
- vo veciach prevzatia diela:	Ing. Martin Donoval PhD.

2. Predmet zmluvy

- 2.1** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na základe vypracovanej cenovej ponuky, ktorá bola vybraná objednávateľom ako výsledok verejného obstarávania v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve pre objednávateľa vykoná dielo **„Odstránenie havarijného stavu vzduchotechniky a prislúchajúcich poškodených elektrických rozvodov a osvetlenia“**, v súlade s projektovou dokumentáciou.
- 2.2** Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené práce prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dojednané spolupôsobenie.
- 2.3** Predmetom zmluvy je kompletná realizácia diela podľa priloženého výkaz výmer, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky k realizácii diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

3. Kvalita predmetu diela

- 3.1 Dielo musí byť zhotovené v súlade s výkazom výmer, prípadne s dohodnutými zmenami, slovenskými technickými normami a nesmie mať žiadne nedostatky brániace jeho užívaniu.
- 3.2 Zhotoviteľ pri realizácii prác dodrží všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy, vyjadrenia verejnoprávných orgánov a poverených organizácií.
- 3.3 Bez písomného súhlasu objednávateľa nemôžu byť pri realizácii použité iné materiály a zariadenia než sú uvedené v cenovej ponuke, alebo vykonané iné zmeny. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela sa nepoužije materiál, o ktorom je v dobe zabudovania známe, že je škodlivý.

4. Cena a platobné podmienky

- 4.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy o dielo je spracovaná v súlade so zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách.

Cena predmetu diela : **47 787.38- Eur**
DPH 20 % : neplátca DPH
Cena spolu : **47 787.38,- Eur**

Dohodnutá cena za dielo ako aj ceny za jednotku množstva (ceny za jednotku množstva bez DPH), obsahujú všetky náklady a zisk uvedené v § 3 ods. 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších úprav t.j. vrátane bývalých VRN, kompletačnej činnosti, dane a cla, pričom spôsob merania a obsahu úkonov a materiálov uvažovaných v jednotlivých položkách sa riadi úvodnými ustanoveniami VCSP a cenníkov „M“ 1990, poznámok k jednotlivým položkám a „Pravidiel S a M 1990“ ak v tejto zmluve nie je dohodnuté inak.

- 4.2 Ak dôjde k zániku zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, vzniká dodávateľovi nárok na úhradu vzniknutých nákladov. Cena bude stanovená dohodou zmluvných strán. Ak sa nedosiahne dohoda o cene, požiadava zhotoviteľ súd o rozhodnutie.
- 4.3 Podkladom pre úhradu ceny bude faktúra , vystavená zhotoviteľom po splnení predmetu zmluvy v zmysle bodu 4.1. Faktúra bude splatná do 30 dní od jej odoslania objednávateľovi.

5. Čas plnenia

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dodá objednávateľovi predmet plnenia podľa čl. 2 tejto zmluvy za cenu podľa čl. 4 tejto zmluvy v termíne do 1 mesiaca od účinnosti tejto zmluvy:

Začatie diela : do 7 dní od účinnosti tejto zmluvy.

Ukončenie diela : na základe protokolárneho prevzatia stavby do: 1 mesiaca od účinnosti tejto zmluvy

- 5.2 Dodržanie tohto termínu je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dojednaného v tejto zmluve. Po dobu meškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením povinnosti dodať predmet zmluvy v dojednanom termíne.
- 5.3 Zhotoviteľ splní predmet diela v mieste plnenia. Miesto plnenia je FEI STU Bratislava, Ilkovičova 3.
- 5.4 Nedodržanie zmluvného času plnenia sa považuje za podstatné porušenie zmluvy, pokiaľ sa obe strany nedohodnú inak.

6. Spolupôsobenie objednávateľa

- 6.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie spočívajúce najmä v sprístupnení priestorov a dotknutých pozemkov, odovzdaní doplňujúcich údajov a podkladov o

dotknutom území, v zaujatí stanoviska, ktorých potreba vznikne počas spracovania realizácie. Toto spolupôsobenie poskytne objednávatel' do 3 dní od doručenia požiadavky zhotoviteľa. Pre prípad spolupôsobenia, ktoré objednávatel' nemôže poskytnúť vlastnými silami, dohodnú zmluvné strany osobitnú lehotu.

6.2 Objednávatel' zodpovedá za to, že odovzdané podklady sú bez právnych a faktických väd.

7. Povinnosti zhotoviteľa

- 7.1 Zhotoviteľ je povinný viesť prostredníctvom stavbyvedúceho alebo ním poverenou osobou stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v zákone 50/1976 Z. z. v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP č.453/2000Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona § 28. Zhotoviteľ odovzdá zástupcovi objednávatel' prvú kópiu denného zápisu stavebného denníka do konca príslušného pracovného dňa.
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu objednávatel'om počas zhotovenia diela a týkajúce sa diela.
- 7.3 Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní.
- 7.4 Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela sa zúčastňovať pracovných a kontrolných porád v súlade s § 553 Obchodného zákonníka (ďalej len „OZ“). V prípade potreby na požiadanie objednávatel'a je povinný zabezpečiť účasť subdodávateľov na týchto poradoch.
- 7.5 Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je povinný vyzvať objednávatel'a na kontrolu realizácie diela písomne v stavebnom denníku 4 dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávatel'ovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, že objednávatel' nepríde na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela. Ak účasť na kontrole objednávatel'ovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly, je však povinný nahradiť zhotoviteľ'ovi náklady spôsobené oneskorením kontroly a odkrytím kontrolovaných častí diela, pokiaľ sa nepreukáže, že kontrolované časti diela boli vykonané chybne.
- 7.6 Zhotoviteľ je v súlade s § 551 OZ povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávatel'om na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej spôsobilosti.
- 7.7 Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde má dielo zhotoviť, a ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávatel'ovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávatel'ovi zmenu diela.
- 7.8 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb v priestore staveniska, ktorých vstup na stavenisko a pohyb v priestore staveniska je oprávnený a ktorým vstupu na stavenisko nezabránil. Zhotoviteľ zabezpečí svojim pracovníkom ochranné pracovné pomôcky. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, majúci príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný postupovať v súlade s výkazom výmer.

8. Odovzdanie a prevzatie diela

- 8.1 Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas si splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávatel'ovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa čl. 5 tejto zmluvy. Ak ustanovenia tejto zmluvy, všeobecné záväzné predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich

dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu diela. Pripravenosť na odovzdanie je povinný zhotoviteľ oznámiť objednávateľovi písomne v stavebnom denníku najmenej 15 dní vopred. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol v 6 vyhotoveniach, 3 pre každú stranu.

8.2 Súčasne s odovzdaním diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi:

- osvedčenia, certifikáty alebo prehlásenia o zhode, prípadne osvedčenia o vykonaných skúškach materiálov
- zápisy o kontrole činností a častí diela zakrytých v priebehu jeho realizácie
- zápisy o skúškach zmontovaného zariadenia, o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach
- revízne správy

8.3 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdávaní diela usporiadať svoje stroje, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je povinný úplne vypratať a upraviť do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela.

8.4 Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu diela, dielo neprevzme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo po odstránení týchto väd. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela.

8.5 Ostatné vady, ktoré nebránia, budú spísané pri preberacom konaní s uvedením spôsobu a termínu ich odstránenia.

9. Sankcie

9.1 Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela podľa čl. 4. za každý deň omeškania s plnením svojej povinnosti dodať dielo riadne a včas a zároveň 333,- € za každý aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote dohodnutej v čl.8. bod 3. tejto zmluvy.

9.2 Zhotoviteľ je povinný prevziať dielo od objednávateľa v súlade s čl. tejto zmluvy. Za každý deň omeškania s prevzatím diela od objednávateľa je zhotoviteľ povinný zaplatiť 333,- € za každý aj začatý deň omeškania.

9.3 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou odsúhlasenej faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

10. Zodpovednosť za vady, záruka, kvalita

10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s touto zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, v rozsahu určenom na základe rozpočtu, a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v slovenských technických normách.

10.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použití písomne trval.

10.3 Záručná lehota za dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je 60 mesiacov.

10.4 Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že predmet diela bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.

10.5 Objávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomne. Za písomné uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom a zároveň listovou zásielkou.

10.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela do troch pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie podľa čl. 10., bod 5 a vady odstráni v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne.

10.7 V prípade, že budú v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy zistené také vady predmetu, ktoré budú mať za následok dodatočné zvýšenie ceny diela, zníženie technických parametrov a kvality,

považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má nárok na zľavu z dohodnutej ceny diela do výšky 10%. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody.

11. Zodpovednosť za škodu

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy bez výhrad a v plnom rozsahu.
- 11.2 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá zmluvná strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

12. Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody

- 12.1 Vlastníkom diela počas realizácie je objednávateľ.
- 12.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. 4. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, ktorá je predmetom tejto zmluvy, s výnimkou zariadení uhradených objednávateľom pred ich zabudovaním.
- 12.3 Nebezpečenstvo škody na diele ako aj veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

13. Ďalšie zmluvné dojednania

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto zmluvy navzájom o druhej strane dozvedia, sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 obchodného zákonníka.
- 13.2 Zmluvné strany sa dohodli, že informácie objednávateľa v súvislosti s realizáciou diela sa považujú v zmysle § 271 obch. zákonníka za dôverné.
- 13.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie predmetu diela budú vyhotovenia projektu pre realizáciu diela, ktoré mu odovzdal objednávateľ, (prípadne iné dokumenty) uložené tak, aby boli prístupné iba pracovníkom zhotoviteľa. Zhotoviteľ je oprávnený v nevyhnutnom rozsahu poskytnúť časť projektovej dokumentácie svojim subdodávateľom.

14. Odstúpenie od zmluvy

- 14.1 Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle §345 obch. zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 30 dní potom, ako sa o porušení dozvedela.
- 14.2 Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky.
- 14.3 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán, okrem nárokov na náhradu spôsobenej škody a nárokov na dovedty uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie. Po zániku zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané zmluvné dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia od zmluvy nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným zmluvným dielom aj:

- atesty, osvedčenia, záručné listy a pod., týkajúce sa zrealizovanej časti zmluvného diela
- certifikáty alebo prehlásenia o zhode

Objednávateľ rozostavané zmluvné dielo v tomto stave prevezme. Po odovzdaní a prevzatí diela spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol.

Protokol bude predovšetkým obsahovať tieto náležitosti:

- zhodnotenie rozsahu odovzdávanej časti zmluvného diela
- súpis odovzdaných dokladov
- zoznam častí zmluvného diela, na ktoré zhotoviteľ poskytne objednávateľovi

- záruku a dĺžku jej trvania
- dátum a podpisy oprávnených zástupcov
- ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho osobitne sa uvedie zaplatená čiastka a zostatok k úhrade.

14.4 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:

- časť diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa.
- uhradené čiastkové faktúry do odstúpenia od zmluvy zosumarizuje zhotoviteľ faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu do 14 dní od obdržania odstúpenia od zmluvy. Pre fakturáciu platia ustanovenia čl. 4. tejto zmluvy

15. Záverečné ustanovenia

- 15.1 Na vzťahy medzi zmluvnými stranami, vyplývajúce z tejto zmluvy, ale ňou výslovne neupravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a Občianskeho zákonníka.
- 15.2 Akékoľvek písomnosti alebo oznámenia v písomnej forme musia byť adresované druhej zmluvnej strane na jej aktuálnu adresu, resp. na adresu ktorá bola naposledy druhou zmluvnou stranou oznámená, a budú považované za doručené v momente ich doručenia. Zmluvné strany sa dohodli, že zásielka odoslaná poštou doporučené na posledne známu adresu sa považuje za platne doručenú v deň jej prevzatia druhou zmluvnou stranou alebo pokusu o doručenie, ak bolo doručenie odmietnuté, alebo v deň vrátenia zásielky odosielateľovi v prípade jej neprevzatia, ak sa zásielka vrátila naspäť odosielateľovi s poznámkou "nevyzdvihnuté v odbernej lehote" alebo "adresát neznámy" a to aj keby sa adresát o uložení zásielky na pošte nedozvedel.
- 15.3 Zmeny tejto zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet diela, termín, cenu a záručnú dobu, môžu robiť zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku.
- 15.4 Ostatné zmeny a doplnky zmluvy možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto zmluve, inak je zmena či doplnenie neplatné.
- 15.5 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po dvoch pre každú zmluvnú stranu.
- 15.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými osobami zastupujúcimi obe zmluvné strany.
- 15.7 Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto zmluvy na základe zákona číslo 546/2010 Z. z. Zmluvné strany vyslovne súhlasia so zverejnením zmluvy v jej plnom rozsahu vrátane príloh a dodatkov v centrálnom registri zmlúv vedenom na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave.

V Bratislave dňa

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Zoznam strojov a zariadení - ocenený									
Vzduchotechnika									
Názov projektu: Odstránenie havarijného stavu laboratórií FEI STU v Bratislave									
Zariadenie č.1 - Vetranie laboratórií									
MAGIC TRADE s.r.o., Obchodná 39, Bratislava, 811 06 dátum: 02.09.2015									
Pozícia	Názov komponentu	Typové označenie / jednotka	Množstvo	dodávka	jednotková	celková	jednotková	celková	montáž
	Zariadenie č.1								
1.1	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, ohrevom, filtráciou a kompletným systémom MaR Qv = 1 200 m3/h Nventilátor: 290W / 400V Nhorák: 120W / 230V Vykurovací výkon: 24,3kW max.	kpl	2	7 000,00	14 000,00	1 122,22	2 244,44		
1.2	Protidážďová žalúzia PZ-ZN-400x400-S	ks	2	50,00	100,00	17,67	35,34		
1.3	Výfuková hlavica VHK 400	ks	1	145,00	145,00	22,00	22,00		
1.4	Timč hluku TH 315 - 900	ks	4	159,25	637,00	26,12	104,48		
1.5	Prírodná vírivá výustka VVKR-QPH-600x400-R	ks	6	59,00	354,00	19,00	114,00		
1.6	Odvodná výustka NOVA-C-625x75-R1	ks	10	44,00	440,00	14,00	140,00		
1.8	Teplná izolácia do vnútorného prostredia	m2	16	9,00	144,00	12,50	200,00		
	VZT potrubie kruhové SPIRO								
	SR 400 (40%lv.)	bm	16	45,80	732,80	11,90	190,40		
	SR 315 (30%lv.)	bm	68	38,88	2 643,84	12,40	843,20		
	SR 250 (30%lv.)	bm	14	24,15	338,10	8,60	120,40		
	SR 200 (30%lv.)	bm	6	18,00	108,00	7,00	42,00		
	Spojovací, tesniaci a montážny materiál	kpl	1	320,00	320,00	42,00	42,00		
	Elektrozapojenie, skúšky a zaregulovanie + revízia správa	kpl	1	460,00	460,00	59,00	59,00		
	Projektčná činnosť - vypracovanie realizačného projektu	kpl	1	528,00	528,00	0,00	0,00		
SPOLU bez DPH (NEPLATCA DPH)				20 950,74		4 157,26			
Celková cena						25 108,00			

							Ev.č.	160-15
Odstránenie havarijného stavu laboratórií FEI STU v Bratislave								
ROZPOČET								
Číslo položky	Typ / číslo	Popis položky	M.J.	Počet	Cena v EUR (bez DPH)			
					Jednotková		Spolu	
					dodávka	montáž	dodávka	montáž
Uzemnenie a pospojovanie								
1		OBO 5015650 svorka ekvipotenciálna 1801 VDE-EKV	ks	1	21,84 €	17,70 €	21,84 €	17,70 €
2		Uzemňovacia svorka ZSA16 s maticami	ks	6	9,44 €	6,53 €	56,64 €	39,18 €
3		Uzemňovacia svorka ZS 4 s maticami	ks	36	1,71 €	1,43 €	61,56 €	51,48 €
spolu							140,04 €	108,36 €
Rozvádzač RH Silový								
1		ROZVÁDZAČ pod ometku s dvierkami IP43-524×324×140	ks	1	255,71 €	54,98 €	255,71 €	54,98 €
2		Prúdový chránič, Icn=10kA, 4pól, In=40A, IDn=30mA, F204 AC-40/0,03	ks	3	45,34 €	9,68 €	136,02 €	29,04 €
3		Prúd. chránič s nadpr. ochr., 1+Npól, char. B, DS204 A-B16/0,03	kg	3	90,33 €	8,25 €	270,99 €	24,75 €
4		Istič S201M-C10	ks	10	5,99 €	4,03 €	59,90 €	40,30 €
5		Istič S201M-B16	ks	10	5,92 €	4,29 €	59,20 €	42,90 €
6		Istič S203M-B6	ks	2	9,35 €	4,84 €	18,70 €	9,68 €
7		Prepáľová ochrana OVR 3N-40-275s P	ks	2	170,69 €	8,16 €	341,38 €	16,32 €
8		Istič S203M-B32	ks	6	21,86 €	7,16 €	131,16 €	42,96 €
9		Napáľová spúľ OT40M3	ks	2	43,39 €	14,42 €	86,78 €	28,84 €
10		Ups-záložný zdroj zo stabilizáciou DABX 1358 -3f	ks	2	3 932,37 €	248,45 €	7 864,74 €	496,90 €
11		Prekládka rozvádzača RM	sub	2		69,71 €	0,00 €	139,42 €
12		Vyskladanie rozvádzača	sub	2		244,00 €	0,00 €	488,00 €
13		Podružný materiál (káblky, značky, spojky,.....)	%	0,1	1 502,11 €		150,21 €	0,00 €
14		Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16 mm2	ks	60		0,50 €		30,00 €
spolu							9 374,79 €	1 444,09 €
ACCESS POINT - DÁTOVÝ ROZVOD								
1		12-port Gb Switch, 2x combo port	ks	2	182,90 €	53,57 €	365,80 €	107,14 €
2		OEM, RJ45, CAT6, STP, 8p8c	ks	24	0,24 €	1,21 €	5,76 €	29,04 €
spolu							371,56 €	136,18 €
Káble								
1		Kábel CHXR 16	m	20	2,26 €	1,00 €	45,20 €	20,00 €
2		Kábel CHXR 6	m	69	1,21 €	0,96 €	83,49 €	66,24 €
3		Kábel CHXR 4	m	276	0,96 €	0,81 €	264,96 €	223,56 €
4		Kábel CXKE-R 3x1,5	m	87	0,54 €	0,48 €	46,71 €	41,52 €
5		Kábel CXKE-R 3x2,5	m	224	0,69 €	0,81 €	154,56 €	181,44 €
6		Kábel CXKE-R 4x16	m	35	18,84 €	3,09 €	649,98 €	106,61 €
7		Kábel CXKE-R-O 3x1,5	m	16	2,83 €	1,11 €	45,28 €	17,76 €
8		Kábel FTP cat. 6a	m	165	1,39 €	0,74 €	229,35 €	122,10 €
10		Medenný pásik pre svorku ZSA 16	ks	6	11,57 €	7,26 €	69,42 €	43,56 €
11		chránička ø16 mm FXP16	m	300	0,41 €	1,17 €	123,00 €	351,00 €
13		Rezanie a vysekánie drážky do 100mm	m	45		10,14 €	0,00 €	456,30 €
14		Vysekanie krabičky pre prístroje	ks	35		3,78 €	0,00 €	132,30 €
spolu							1 711,95 €	1 762,39 €
Elektroinštalčný materiál								
1		Zásuvka jednonásobná, pod ometku, 16A/230V, IP44	ks	32	12,03 €	6,70 €	384,96 €	214,40 €
2		Central stop tlačidlo	ks	2	27,73 €	9,23 €	55,46 €	18,46 €
3		Spínač jednopól. 10A/230, rad 1, IP 20	ks	5	13,85 €	2,39 €	69,25 €	11,95 €
4		Sénový vypínač c 5 s kolískou, IP 20	ks	4	7,93 €	2,28 €	31,72 €	9,12 €
5		Kryt spínača 1,6,7	ks	13	7,50 €	3,32 €	97,50 €	43,16 €
6		Kryt spínača 5	ks	4	5,63 €	2,81 €	22,52 €	11,24 €
7		Spínač jednopól. 10A/230, rad 6-7, IP 20	ks	8	14,81 €	8,93 €	118,48 €	71,44 €
8		Uchytávací strmeň komunikačnej zásuvky	ks	11	2,25 €	3,44 €	24,75 €	37,84 €
9		Komunikačná zásuvka (keystone) PC	ks	11	4,13 €	3,01 €	45,43 €	33,11 €
10		Kryt komunikačnej zásuvky	ks	11	10,88 €	3,09 €	119,68 €	33,99 €
11		1 rámk	ks	10	3,20 €		32,00 €	
12		2 rámk	ks	5	4,68 €		23,40 €	
13		3 rámk	ks	3	6,12 €		18,36 €	
14		5 rámk	ks	10	7,95 €		79,50 €	
15		Prístrojová krabica KPR68	ks	120	1,49 €	2,09 €	178,80 €	250,80 €
spolu							1 301,81 €	735,51 €
Svietidla								
		Svietidlo LED 49W, DIR-INDIR, programovateľné, ovládanie z PC	ks	10	101,15 €	65,45 €	1 011,50 €	654,50 €
1		Svietidlo prísadené LED 9W, programovateľné, ovládanie z PC	ks	10	66,08 €	47,20 €	660,80 €	472,00 €
2		Svietidlo prísadené 50W LED, programovateľné, ovládanie z PC	ks	8	120,28 €	53,32 €	962,24 €	426,56 €
3		Programovanie svietidiel a inštalácia módov a osvetľovacích prgramov	sub	1	0,00 €	402,60 €	0,00 €	402,60 €
spolu							2 634,54 €	1 955,66 €
HSZ, Ostatné								
		Pomocné práce	hod	35		11,50 €		402,50 €
1		Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1		300,00 €		300,00 €
2		Projekt skutkového vyhotovenia	ks	1		100,00 €		100,00 €
3		Podruž. mat / sádra,klince,šitky, pásky, natikacie skrut..... /	sub	1		140,00 €		140,00 €
4		Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov pred omietaním	sub	1		60,00 €		60,00 €
spolu							0,00 €	1 002,50 €
					CELKOVÉ NÁKLADY		15 635 €	7 145 €
						bez DPH		
						s DPH 20%	NEPLATCA DPH	
						Celková cena	22 679,38 €	

V Bratislave, 2.9.2015

MAGIC TRADE s.r.o.
Obchodná 39, Bratislava, 811 06
Ičo: 31584110

V Bratislave, 2.9.2015

MAGIC TRADE s.r.o.
Obchodná 39, Bratislava, 811 06
IČO: 31584110