

Darovacia zmluva č. CC/19/16

uzatvorená medzi zmluvnými stranami

Darca:

Názov a sídlo: **Siemens s.r.o.**
Lamačská 3/A, 841 01 Bratislava
V zastúpení: Ing. Vladimír Slezák, konateľ a generálny riaditeľ (CEO)
Mag. Daniela Armano-Wallner, konateľka spoločnosti
IČO: 31 349 307
DIČ: SK2020295244
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s. Bratislava, číslo účtu: 2629040041/1100
Registrácia: Obchodný register Okr. súdu BA 1., oddiel: Sro, vložka č.: 4964/B

a

Obdarovaný:

Názov a sídlo: **Slovenská technická univerzita v Bratislave**
Strojnícka fakulta
Námestie slobody 17, 812 31 Bratislava 1
V zastúpení: prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD., dekan fakulty
IČO: 00 397 687
DIČ: 2020845255
SK2020845255
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, číslo účtu: 7000085587/8180
Variabilný symbol: 110

Čl. I.

Predmet zmluvy

Predmetom tejto darovacej zmluvy je poskytnutie komponentov riadiacich systémov z produktového radu SIMATIC divízie Digital Industries v hodnote

12 224,- Eur (slovom dvanásťtisícdeväťstoštyri Eur),

určených na vybavenie pracovísk za účelom výchovy študentov. Tieto pracoviská budú využívané taktiež pri riešení ročníkových projektov, diplomových a dizertačných prác, ako aj na riešenie výskumných úloh. Zoznam darovaných komponentov je uvedený v preberacom protokole, ktorý je prílohou č.1 tejto zmluvy. Uvedená suma je vrátane DPH.

Čl. II.

Práva a záväzky darcu

1. Darca si vyhradzuje právo kontroly použitia daru.

Čl. III.
Závazky obdarovaného

1. Obdarovaný vyhlasuje, že dar prijíma a umiestni ho v priestoroch Ústavu automatizácie, merania a aplikovanej informatiky Strojníckej fakulty STU.
2. Obdarovaný sa zaväzuje, že dar použije výlučne na dohodnutý účel.
3. Obdarovaný berie na vedomie, že v prípade použitia daru na iný ako dohodnutý účel, je povinný poskytnutý dar vrátiť darcovi.

Čl. IV.
Všeobecné ustanovenia

1. Vzťahy, ktoré nie sú upravené touto zmluvou sa spravujú príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
2. Zmeny a doplnky tejto zmluvy možno vykonať formou dodatku k tejto zmluve odsúhlaseného oboma zmluvnými stranami.
3. Pre prípad vady darovanej veci, obdarovanému nepatrí právo na bezplatné odstránenie vady a nepatrí mu ani právo na výmenu veci, alebo jej súčasti.
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že preberací protokol je za darcu oprávnený podpísať Ing. Marian Löffler a za obdarovaného Ing. Martin Juhás, PhD.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že s touto zmluvou boli riadne oboznámené, nebola uzavretá v tiesni, ani za inak nevýhodných podmienok.
6. Darovacia zmluva je vyhotovená v slovenskom jazyku, v štyroch rovnopisoch, z ktorých darca obdrží jedno vyhotovenie a obdarovaný obdrží tri vyhotovenia.
7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

V Bratislave,

.....
za darcu

.....
za obdarovaného

Príloha č.1 k Darovacej zmluve č. CC/19/16

Preberací protokol

Darca:

Názov a sídlo: **Siemens s.r.o.**
Lamačská 3/A, 841 01 Bratislava
IČO: 31 349 307
DIČ: SK2020295244
Registrácia: Obchodný register Okr. súdu BA 1., oddiel: Sro, vložka č.: 4964/B

Osoba oprávnená podpísať preberací protokol: Ing. Marián Löffler

Obdarovaný:

Názov a sídlo: **Slovenská technická univerzita v Bratislave**
Strojnícka fakulta
Námestie slobody 17, 812 31 Bratislava 1
IČO: 00 397 687
DIČ: 2020845255
SK2020845255

Osoba oprávnená podpísať preberací protokol: Ing. Martin Juhás, PhD.

Darca podpisom tohto preberacieho protokolu potvrdzuje odovzdanie a Obdarovaný prevzatie všetkých nižšie uvedených komponentov.

Pol.	Objednacie číslo	Popis	Mn.
1	6ES7511-1TK01-4YB5	***60 Years of SIMATIC*** SIMATIC S7-1500, Starterkit, consisting of: CPU 1511T-1 PN, power supply PM1507, 24V/3A, mounting rail 160mm, SIMATIC memory card, 4 MB, Ethernet cable. STEP 7 V15 Professional trial365 license, SIMATIC ProDiag S7-1500, SIMATIC OPC UA S7-1500 Small, info material	1
2	6ES7515-2UM01-0AB0	SIMATIC S7-1500T, CPU 1515TF-2 PN, Central processing unit with work memory 750 KB for program and 3 MB for data, 1st interface: PROFINET IRT with 2-port switch, 2nd interface, Ethernet, 30 ns bit performance, SIMATIC Memory Card required	1
3	6ES7553-1AA00-0AB0	SIMATIC S7-1500, TM PTO 4 Interface board for stepper drives 4 Channels Pulse Train output PTO: 24 V, 2 DI, 1 DQ 24VDC per channel	1

4	6ES7590-1AC40-0AA0	SIMATIC S7-1500, mounting rail 245 mm (approx. 9.6 inch); incl. grounding screw, integrated DIN rail for mounting of incidentals such as terminals, automatic circuit breakers and relays	1
5	6ES7592-1AM00-0XB0	SIMATIC S7-1500, Front connector Screw-type connection system, 40-pole for 35 mm wide modules incl. 4 potential bridges, and cable ties	1
6	6ES7647-0AA00-1YA2	SIMATIC IOT2040, 2x 10/100 Mbit/s Ethernet RJ45; 1x USB2.0, 1x USB client; SD CARD slot; 24 V DC industrial power supply	2
7	6ES7647-0KA01-0AA2	SIMATIC IOT2000 Input/output Modul, 5x DI 2x AI 2x DO, ARDUINO Shield for SIMATIC IOT2020 and IOT2040,	2
8	6ES7671-0LE00-0YB0	SIMATIC S7 Software Controller IOT2000EDU, group license for training facilities, 100 licenses, R-SW, HSP and docu., license sticker, 2 languages (de, en), executable on IOT2020 and IOT2040, can only be ordered by schools and universities/colleges ***** Only for training purposes	1
9	6ES7677-2SB42-4AB1	training pack CPU 1515 SP PC2 F+HMI 512PT Second Gen Consisting of: CPU 1515 SP PC2 F+HMI 512PT 30GB CFast with Windows 10 IoT S7-1500 Failsafe Software Controller CPU 1505SP F and WinCC Runtime Advanced pre-installed 512 PowerTags license, 1x BusAdapter BA 2xRJ45, 16 DI, 16 DQ, 4x BASEUNITS, Ethernet cable RJ45/RJ45 6m, Mounting rail, 483mm, Labeling strips, color identification labels ***** for educational purposes only	1

10	6ES7822-1AA05-4YE5	SIMATIC STEP 7 Professional V15/2017 Combo Trainer Pack Upgrade; STEP 7 Professional Combo, Safety Combo, S7-PLCSIM Advanced, OPC UA, Cloud Connector Floating License for 6 users; Software and documentation on DVD, Class A, license key on USB flash drive; 6 languages: de, en, fr, es, it, zh; executable in Windows 7 (64), Windows 10 (64 bit), Windows Server 2012/2016 (64); for configuring of SIMATIC S7-1500/1200/300/400/WinAC, SIMATIC Basic Panels; 1 x software for 20 students V15 (6ES7822-1AC05-4YA5), Only for training purposes	1
11	6ES7954-8LL03-0AA0	SIMATIC S7, MEMORY CARD FOR S7-1X00 CPU, 3,3 V FLASH, 256 MBYTE	1
12	3RV2011-1HA15	Circuit breaker size S00 for motor protection, CLASS 10 A-release 5.5...8 A N-release 104 A screw terminal Standard switching capacity with transverse auxiliary switches 1 NO+1 NC	3
13	6AV2133-4AF00-0AA0	Trainer Package TP700 Comfort Consisting of: TP700 Comfort, 6 m cross cable, WinCC Advanced for Panels, SW and documentation on DVD, License on USB stick for WinCC Advanced Engineering, Runtime, Options for educational purposes only	2
14	6EP1333-4BA00	SIMATIC PM 1507 24 V/8 A Regulated power supply for SIMATIC S7-1500 input: 120/230 V AC, output: 24 V DC/8 A	1
15	6ES7134-6JD00-0CA1	SIMATIC ET 200SP, Analog input module, AI 4xRTD/TC High Feature, suitable for BU type A0, A1, Color code CC00, channel diagnostics, 16 bit, +/-0.1%, 2-/3-/4-wire	2
16	6ES7136-6BA00-0AB1	training pack Safety for SIMATIC ET 200SP Consisting of: 1x F-DI 8x 24 V DC HF, 1x F-DQ 4x 24 V DC/2A PM HF, 1x F-RQ 24 V DC/AC 24..230V/5A, 3x BASE UNITS, Labeling strips ***** for educational purposes only	1
17	6ES7136-6BA00-0CA0	SIMATIC DP, Electronics module for ET 200SP, F-DI 8x 24 V DC HF, 15 mm width, up to PL E (ISO 13849-1)/ SIL3 (IEC 61508)	2

18	6ES7136-6PA00-0BC0	SIMATIC DP, POWER M. F-PM-E PPM PROFIsafe, for ET 200SP; 24 V DC safe shutdown of DQ and F-DQ up to PL D/SIL2 or PL E/SIL3 2 for safe dig. inputs 1 for safe dig. output PPM	2
19	6ES7138-6BA00-0BA0	SIMATIC ET 200SP, TM POSINPUT 1 Counter and position detection module for RS422 incremental encoder or SSI absolute value encoder, 2 DI, 2DQ	2
20	6ES7193-6BP00-0BA0	SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU15-P16+A0+2B, BU type A0, Push-in terminals, without AUX terminals, bridged to the left, WxH: 15x 117 mm	5
21	6ES7193-6BP00-0DA0	SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU15-P16+A0+2D, BU type A0, Push-in terminals, without AUX terminals, New load group, WxH: 15x 117 mm	2
22	6ES7193-6BP20-0DC0	SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU20-P6+A2+4D, BU type C0, Push-in terminals, with 2 AUX terminals, New load group, WxH: 20 mmx117 mm	2
23	6GF3500-1TP02	Trainer package SIMATIC MV540 Included in the package: SIMATIC MV540 H code reader for reading of 1D/2D codes Resolution 1280 x 1024 pixels; 25 mm lens E-focus; Built-in ring lamp red multi; Ethernet cable M12-90/M12-90 10m Power IO data cable; Lens protection glass modular IP67; Mounting plate; incl. MLFB: 6GF3540-0GE10, 6GF3440-8CA; 6GF35408EA030LL0; 6GF3540-8AC11, -8DA13; 6GF3500-8BA21; 6XV18708GN10; 6GF3400-1SL01, -0SL03; 6GK1901-1BB10-2AA0; licenses can be used approx. from M2019! ***** For educational purposes only	1

24	6SL3200-0AE61-0AA0	SINAMICS S210 & 1FK2 starter kit incl. Extended Safety license S210: 6SL3210-5HB10-4UF0 Input voltage: 200-240 V 1AC 0.4 kW, SD card with Ex. Safety IP20, 55 x 170 x 170 (WxHxD) SIMOTICS S, 1FK2103-4AG00-1MA0 HD, IP64, M0=1.27 Nm, PN=0.4 KW at NN=3000 rpm, AH30 without brake, with feather key With multiturn absolute encoder Single cable solution, can be assembled MC 500 6FX5002-8QN04-1AD0 4G0.38+2x0.38+4x0.2 C, M12 Cores with end sleeve IX connector, length 3m The delivery quantity is limited to 3 per customer.	3
25	8WD4208-0AA	Connection element with cover, for pipe, floor and, bracket mounting, accessory for signaling columns, with diameter 50 mm	1
26	8WD4220-5AB	Continuous light element, with integrated LED, red, 24 V AC/DC, Diameter 50 mm	1
27	8WD4220-5AC	Continuous light element, with integrated LED, green, 24 V AC/DC, Diameter 50 mm	1
28	8WD4220-5AD	Continuous light element, with integrated LED, yellow, 24 V AC/DC, Diameter 50 mm	1
29	8WD4220-5AE	Continuous light element, with integrated LED, clear, 24 V AC/DC, Diameter 50 mm	1
30	8WD4408-0CC	Bracket for foot mounting, accessory for signaling columns, with diameters 50 mm and 70 mm	1

V Bratislave,

.....
za darcu

.....
za obdarovaného