

## VÝZVA č. 2021/EM/044

v rámci veřejné zakázky s názvem

„Dodávka elektroinstalačního materiálu a související elektroinstalační práce pro společnost Technologie hlavního města Prahy, a.s.“

### Číslo smlouvy 113/21

**Technologie hlavního města Prahy, a.s.**, se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7, IČ: 25672541  
(dále jen „Kupující“)

tímto v souladu s článkem 3.1 *rámcové smlouvy na dodávku elektroinstalačního materiálu*  
ze dne **9.4.2021** objednává u:

**ELFETEX spol. s r.o.**, se sídlem Hřbitovní 31a, 312 16 Plzeň, IČO:40524485,  
(dále jen „Prodávající“)

Plnění: Technická specifikace a ceník viz. příloha

V celkové ceně: **Kč 187 948,05** bez DPH

Odpovědným zástupcem Kupujícího pro dodávku uvedeného zboží je , Vedoucí skladu

**Adresa dodání: Sokolovská 121 Praha 8**

Fakturační adresa: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7,  
Email pro zasílání faktur: [uctarna@thmp.cz](mailto:uctarna@thmp.cz)

**TERMÍN PRO DODÁNÍ MATERIÁLU: pá 04.02.2022**

V Praze dne: po 24.01.2022

-----  
**Technologie hlavního města Prahy, a.s.**

V Plzni dne:

-----  
**ELFETEX spol. s r.o.**

## Příloha č. 1 Smlouvy - Technická specifikace a ceník

Počet položek :

0

VĚŘEJNÁ ZAKÁZKA "Dodávka elektroinstalačního materiálu a související elektroinstalační práce"

List č. 1 - "Elektroinstalační materiál"

2021/EM/04-ZM 1061 JAŠIKOVA

účastník vyplní pouze žlutě vyznačené buňky

Číslo pol.	Specifikace položky	Označení položky dodavatele	Detailní specifikace položky dodavatele (číslo katalogového listu/stránky katalogu výrobce)	Jednotková cena [v Kč bez DPH]	Počet	Cena celkem [v Kč bez DPH]
1	Skříň ROZVADĚČE veřejného osvětlení v provedení plast (přípojková skříň PRE, o rozměrech 320x940x300, Krytí IP44)	SD1/N/PKE8P				
2	Skříň ROZVADĚČE veřejného osvětlení provedení plast (elektroměrový rozváděč, o rozměrech 320x940x300, Krytí IP44)	SD1/N/PKE8PE				
3	Skříň ROZVADĚČE veřejného osvětlení provedení plast (o rozměrech 930x940x320, Krytí IP44)	SD22/NCF				
4	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, v provedení pro síť TN-C (3L+PEN), typ 1+2, limp 12,5 kA, Uc AC 335 V, výměnné moduly, se signalizační, varistor, jiskřiště	Svodič SVBC-12,5-3-MZS				
5	JISTIČ C40/3, Ik=10kA	Jistič 40C/3 LTN 10kA OEZ				
6	JISTIČ C25/1, Ik=10kA	Jistič 25C/1 LTN 10kA OEZ				
7	JISTIČ C16/1, Ik=10kA	Jistič 16C/1 LTN 10kA OEZ				
8	JISTIČ B10/1, Ik=10kA	Jistič 10B/1 LTN 10kA OEZ				
9	JISTIČ C6/1, Ik=10kA	Jistič 6C/1 LTN 10kA OEZ				
10	CHRÁNIČ proudový s jističem 16/1N/B/0,03, 10kA	Chráníč 16B/1N/0,03 OLI				
11	Pomocný spínač jističe (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko)	Spínač PS-LT-1100 pomocný				
12	Zásuvka na DIN lištu 230V/16A průchozí	Zásuvka ZSE-06 na lištu				
13	STYKAČ 3P 25A 230V/50Hz, výkonové kontakty 3Z, pomocné kontakty 1NO+1NC, připojení: svorky	Stykač C25.11 220-230VAC				
14	MODUL SPOŽDĚNÉHO ODPADU 0,3-3s 100-ETB3	MODUL SPOŽDĚNÉHO ODPADU 0,3-3s 100-ETB3				
15	Koncový spínač (plastový) s válečkem : teplota prostředí : -10/+70 ,stupeň ochrany : IP65, odpor izolace : 100mΩ min (pod 500Vdc), typ zařízení : max. 25mΩ (počáteční hodnota) ,rychlost připojení : 0,5mm-50cm/s, frekvence : mechanická 120 sepnutí / min. elektrický: 30 sepnutí / min, odolnost proti narážům : 10-55Hz, odolnost proti vibracím 1,5 mm dvojn. Amplituda, vlhkost : <95% RH, Odolnost : Mechanický: přes 10 000 000 sepnutí, Elektrický: přes 500 000 sepnutí, Dielektrická odolnost 1000 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi terminály se stejnou polaritou, 1500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi živými částmi pod a bez napětí, 1 500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi každým terminálem a zemí	Spínač koncový dveřní LK-208				
16	Koncový spínač (plastový) s válečkem : teplota prostředí : -10/+70 ,stupeň ochrany : IP65, odpor izolace : 100mΩ min (pod 500Vdc), typ zařízení : max. 25mΩ (počáteční hodnota) ,rychlost připojení : 0,5mm-50cm/s, frekvence : mechanická 120 sepnutí / min. elektrický: 30 sepnutí / min, odolnost proti narážům : 10-55Hz, odolnost proti vibracím 1,5 mm dvojn. Amplituda, vlhkost : <95% RH, Odolnost : Mechanický: přes 10 000 000 sepnutí, Elektrický: přes 500 000 sepnutí, Dielektrická odolnost 1000 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi terminály se stejnou polaritou, 1500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi živými částmi pod a bez napětí, 1 500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi každým terminálem a zemí	Spínač koncový dveřní LK-208				
17	DVOJITÝ KONTAKTNÍ BLOK PRO HLAVU Ø22 2Z šroubová svorka ZBE203	DVOJITÝ KONTAKTNÍ BLOK PRO HLAVU Ø22 2Z šroubová svorka ZBE203				
18	ZBY2387 Držák štítků 30x40mm se štítkem 8x27mm s popisem HAND-OFF-AUTO	ZBY2387 Držák štítků 30x40mm se štítkem 8x27mm s popisem HAND-OFF-AUTO				
19	POLOVODIČOVÉ TOPNÉ TĚLESO CS 060, 240VAC, 50W obj.č.06000.0-00	POLOVODIČOVÉ TOPNÉ TĚLESO CS 060, 240VAC, 50W obj.č.06000.0-00				
20	REGULÁTOR TEPLoty A VLHKOSTI ETF012, 240VAC, 10(1,6)A, 0-6°C, 50-90%RV obj.č. 01230.0-00	REGULÁTOR TEPLoty A VLHKOSTI ETF012, 240VAC, 10(1,6)A, 0-6°C, 50-90%RV obj.č. 01230.0-00				
21	SVÍTLILNA LED 025 s uchycením na klipy, 230VAC, 5W, 400lm, 6500K obj.č. 02540.0-03	SVÍTLILNA LED 025 s uchycením na klipy, 230VAC, 5W, 400lm, 6500K obj.č. 02540.0-03				
22	Připojovací kabel pro svítlnu LED 025, pro napájení 230VAC, bílý, délka 2m obj.č.244356	Připojovací kabel pro svítlnu LED 025, pro napájení 230VAC, bílý, délka 2m obj.č.244356				
23	MŮSTEK N12	MŮSTEK N12				
24	PEN můstek atyp E10/15/35 poniklovaný 20 vývodů	PEN můstek atyp E10/15/35 poniklovaný 20 vývodů				
25	HDR-30-15 zdroj na DIN lištu 15V/2A, 30W	HDR-30-15 zdroj na DIN lištu 15V/2A, 30W				
26	VF230-AC-FS Přepětová ochrana typ3	VF230-AC-FS Přepětová ochrana typ3				
27	Baterie 1,3 Ah, 12V, 97mm x 43mm x 58mm	Akumulátor GT12-1.3 SLA 12V 1,3 Ah				
28	879-3020 Měřič spotřeby energie, pro přímé připojení, 65A, 3x230/400V/50Hz, MID,MODBUS® & M-BUS,2x rozhraní S0, 4PS	879-3020 Měřič spotřeby energie, pro přímé připojení, 65A, 3x230/400V/50Hz, MID,MODBUS® & M-BUS,2x rozhraní S0, 4PS				
29	879-3020 Měřič spotřeby energie, pro přímé připojení, 65A, 3x230/400V/50Hz, MID,MODBUS® & M-BUS,2x rozhraní S0, 4PS	879-3020 Měřič spotřeby energie, pro přímé připojení, 65A, 3x230/400V/50Hz, MID,MODBUS® & M-BUS,2x rozhraní S0, 4PS				
30	Elektroměr WAGO 879-3100	WAGO elektroměr 879-3100				
31	Svorka WAGO 883-3501 35mm2 šedá	WAGO svorka 883-3501 35mm2 šedá				
32	Řadová svorka fázová L - šedá, Jmenovitý proud >100A, Jmenovité napětí 1000V, Upinací rozsah vodičů 1,5 + 25 mm2	Svorka RSA 16 A řadová šedá				
33	Bočnice WAGO 2002-1291	WAGO bočnice 2002-1291				
34	Svorka WAGO 249-116 koncová	WAGO svorka 249-116 koncová				
35	Svorka WAGO 249-197	WAGO svorka 249-197				
36	rozváděčový kanál 25x60 pro univerzální plastové skříně	Kanál T1-E 25x60 rozv.vč.vika šedá				
37	DIN lišta 2m	Lišta TS 35x7,5/2m FS perforovaná				

Číslo pol.	Specifikace položky	Označení položky dodavatele	Detailní specifikace položky dodavatele (číslo katalogového listu/stránky katalogu výrobce )	Jednotková cena [v Kč bez DPH]	Počet	Cena celkem [v Kč bez DPH]	
38	VODIČ H07V-K - 6 zž	H07V-K 6 zž (CYA)					
39	VODIČ H07V-K 1,5 zž	H07V-K 1,5 zž (CYA)					
40	VODIČ H07V-K 1,5 sv.modrý	H07V-K 1,5 sv.modrý (CYA)					
41	VODIČ H07V-K - 6 černá	H07V-K 6 černý (CYA)					
42	VODIČ H07V-K - 2,5 černá	H07V-K 2,5 černý (CYA)					
43	VODIČ H07V-K 1,5 černý	H07V-K 1,5 černý (CYA)					
44	VODIČ H05V-K 1,0 černý	H05V-K 1 černý (CYA)					
45	VODIČ H05V-K 1,0 rudá	H05V-K 1 rudý (CYA)					
46	VODIČ H05V-K 1,0 tmavě modrá	H05V-K 1 tm.modrý (CYA)					
47	DUTINKA PAEH 6/10mm lis.	Dutinka PAEH 6/12mm lis.černá					
48	DUTINKA PAEH 6/10mm lis. Dvojitá	Dutinka DID 6-14 dvojitá					
49	DUTINKA PAEH 2,5/8mm lis.	Dutinka PAEH 2,5/8mm lis.modrá					
50	DUTINKA PAEH 2,5/8mm lis. Dvojitá	Dutinka DID 2,5-10 dvojitá					
51	DUTINKA PAEH 1,50/8mm lis.	Dutinka PAEH 1,50/8mm lis.rudá					
52	DUTINKA PAEH 1,50/8mm lis. Dvojitá	Dutinka PAEH 1,50/8mm lis.černá dvojitá					
53	DUTINKA PAEH 1,00/8mm lis.	Dutinka PAEH 1/8mm lis.žlutá					
54	DUTINKA PAEH 0,75/8mm lis. Dvojitá	Dutinka PAEH 0,75/8mm lis.šedá dvojitá					
55	Ověření a zkoušky rozváděče dle ČSN EN 60439-1: Rozváděče nn – Část 1: Typově zkoušené a částečně typově zkoušené rozváděče, včetně vydání protokolu o provedených zkouškách.	Ověření a zkoušky rozváděče dle ČSN EN 60439-1: Rozváděče nn – Část 1: Typově zkoušené a částečně typově zkoušené rozváděče, včetně vydání protokolu o provedených zkouškách.					
56	Sestavení a propojení elektroinstalačního materiálu v sestavě rozváděčové skříně pro zapínací bod veřejného osvětlení - 1 pole - přípojková skříň PRE (výzbroj dle přípojovacích podmínek PRE), - 2 pole - elektroměrový rozváděč (výzbroj a zapojení dle přípojovacích podmínek PRE), - 3 pole - rozváděč veřejného osvětlení dle požadavků Objednatele)	Sestavení a propojení elektroinstalačního materiálu v sestavě rozváděčové skříně pro zapínací bod veřejného osvětlení - 1 pole - přípojková skříň PRE (výzbroj dle přípojovacích podmínek PRE), - 2 pole - elektroměrový rozváděč (výzbroj a zapojení dle požadavků Objednatele)					
Souhrnná cena za elektroinstalační materiál (PRO ÚČELY HODNOCENÍ NABÍDKY)						Kč	187 948,05