

ZM0786

**VÝZVA č. 2021/EM/100**

*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 212 550,54** bez DPH

Odpovědným zástupcem Kupujícího pro dodávku uvedeného zboží je XXXXXX, Vedoucí skladu

**Adresa dodání: Sokolovská 121 Praha 8**

Fakturační adresa: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7,  
Email pro zasílání faktur: **uctarna@thmp.cz**

**TERMÍN PRO DODÁNÍ MATERIÁLU: 26.9..2022**

V Praze dne: st 24.08.2022

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

V Plzni dne:

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

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

Počet položek :

69

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA "Dodávka elektroinstalačního materiálu a související elektroinstalační práce"

List č. 1 - "Elektroinstalační materiál"

2021/EM/100 ZM0786

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	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, v provedení pro síť TN-C (3L+PEN), typ 1+2, Iimp 12,5 kA, Uc AC 335 V, výměnné moduly, se signalizací, varistor, jiskřiště	Svodič SVBC-12,5-3-MZS	<a href="https://www.oez.cz/svbc-125-3-mzs">https://www.oez.cz/svbc-125-3-mzs</a>		1	Kč
2	JISTIČ C40/3, Ik=10kA	Jistič 40C/3 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-3polove">https://www.oez.cz/jistice-3polove</a>		1	Kč
3	JISTIČ C6/1, Ik=10kA	Jistič 6C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		2	Kč
4	JISTIČ C10/1, Ik=10kA	Jistič 10C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		3	Kč
5	JISTIČ C16/1, Ik=10kA	Jistič 16C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		3	Kč
6	JISTIČ C20/1, Ik=10kA	Jistič 20C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		21	Kč
7	JISTIČ C25/1, Ik=10kA	Jistič 25C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		3	Kč
8	JISTIČ C32/1, Ik=10kA	Jistič 32C/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		3	Kč
9	JISTIČ B10/1, Ik=10kA	Jistič 10B/1 LTN 10kA OEZ	<a href="https://www.oez.cz/jistice-1polove">https://www.oez.cz/jistice-1polove</a>		1	Kč
10	CHRÁNIČ proudový s jističem 16/1N/B/0,03, 10kA	Chráníč 16B/1N/0,03 OLI	<a href="https://www.oez.cz/oli-proudove-chronice-s-nadproudovou-ochranou-do-40-a-10-ka">https://www.oez.cz/oli-proudove-chronice-s-nadproudovou-ochranou-do-40-a-10-ka</a>		1	Kč
11	Pomocný spínač jističe (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko)	Spínač PS-LT-1100 pomocný	<a href="https://www.oez.cz/ps-lt-1100">https://www.oez.cz/ps-lt-1100</a>		36	Kč
12	Zásuvka na DIN lištu 230V/16A průchozí	Zásuvka ZSE-06 na lištu	OEZ Zásuvka ZSE-06 na lištu průběžná (elfetex.cz)		1	Kč
13	Propojovací hřeben 3P/80A, rozteč 17,8 mm, počet vývodů 19x3, vidlička	Lišta S3L-1000-16 propojovací	<a href="https://www.oez.cz/s1l-s2l-s3l-s4l-as-propojovaci-listy">https://www.oez.cz/s1l-s2l-s3l-s4l-as-propojovaci-listy</a>		1	Kč
14	Krytka EKC-2+3 koncová	Krytka EKC-2+3 koncová	Krytka EKC-2+3 koncová		2	Kč
15	STYKAČ 3P 25A 230V/50Hz, výkonové kontakty 3Z, pomocné kontakty 1NO+1NC, připojení: svorky	Stykač C25.11 220-230VAC	<a href="https://www.epm.cz/zbozi-c25-11-220-230v-50hz-stykac-3-polovy-detail-84795">https://www.epm.cz/zbozi-c25-11-220-230v-50hz-stykac-3-polovy-detail-84795</a>		9	Kč
16	MODUL SPOŽDĚNÉHO ODPADU 0,3-3s 100-ETB3	MODUL SPOŽDĚNÉHO ODPADU 0,3-3s 100-ETB3	0		11	Kč

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]
17	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 narazům : 10-55hz , odolnost proti vibracím 1,5 mm dvoj. Amplituda, vlhkost : <95% RH , Odolnost : Mechanický: přes 10 000 000 sepnutí , Elektrické: 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	<a href="https://www.tme.eu/cz/details/lk-208/koncove-spinace/spamel/lk-208/">https://www.tme.eu/cz/details/lk-208/koncove-spinace/spamel/lk-208/</a>		2	Kč
18	ČERNÁ OVL.HLAVICE OTOČNÁ Ø22 3-polohy pevné ZB5AD3	ČERNÁ OVL.HLAVICE OTOČNÁ Ø22 3-polohy pevné ZB5AD3	0		11	Kč
19	DVOJITÝ KONTAKTNÍ BLOK PRO HLAVU Ø22 2Z šroubová svorka ZBE203	DVOJITÝ KONTAKTNÍ BLOK PRO HLAVU Ø22 2Z šroubová svorka ZBE203	0		22	Kč
20	ZBY2387 Držák štítků 30x40mm se štítkem 8x27mm s popisem HAND-OFF-AUTO	ZBY2387 Držák štítků 30x40mm se štítkem 8x27mm s popisem HAND-OFF-AUTO	0		11	Kč
21	ZB5AZ009 díl spojovací	ZB5AZ009 díl spojovací	0		11	Kč
22	POLOVODIČOVÉ TOPNÉ TĚLESO CS 060, 240VAC, 50W obj.č.06000.0-00	POLOVODIČOVÉ TOPNÉ TĚLESO CS 060, 240VAC, 50W obj.č.06000.0-00	0		1	Kč
23	REGULÁTOR TEPLoty A VLHKOSTI ETF012, 240VAC, 10(1,6)A, 0-60°C, 50-90%RV obj.č. 01230.0-00	REGULÁTOR TEPLoty A VLHKOSTI ETF012, 240VAC, 10(1,6)A, 0-60°C, 50-90%RV obj.č. 01230.0-00	0		1	Kč
24	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	0		1	Kč
25	Připojovací kabel pro svítilnu LED 025, pro napájení 230VAC, bílý, délka 2m obj.č.244356	Připojovací kabel pro svítilnu LED 025, pro napájení 230VAC, bílý, délka 2m obj.č.244356	0		1	Kč
26	Otočný přepínač; 250VAC/20A; IP20 Ik=10kA/ kontakty CO 3	Spínač Z-DSU3-102	0		2	Kč
27	Elektroměr WAGO 879-3100	WAGO elektroměr 879-3100	0		1	Kč
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	0		11	Kč
29	Svorka WAGO 2002-1201	WAGO svorka 2002-1201	0		5	Kč
30	Bočnice WAGO 2002-1291	WAGO bočnice 2002-1291	0		2	Kč
31	Držák WAGO 249-119 označovací	WAGO držák 249-119 označovací	0		3	Kč
32	Svorka WAGO 249-116 koncová	WAGO svorka 249-116 koncová	0		3	Kč
33	Svorka WAGO 249-197	WAGO svorka 249-197	0		3	Kč
34	2002-405/000-006 MŮSTEK 5x izolováno modrá	WAGO 2002-405/000-006 MŮSTEK 5x izolováno modrá	0		1	Kč
35	KONEKTOR RJ 45	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	SOLARIX Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nestíněný pro drát (elfetex.cz)		1	Kč
36	rozvaděčový kanál 25x60 pro univerzální plastové skříně	Kanál T1-E 25x60 roz.v.č.víka šedá	Rozvaděčové kanály - Elektroinstalační lišty - Úložný materiál svorky a svorkovnice - Katalog zboží (elfetex.cz)		6	Kč

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]
37	rozvaděčový kanál 40x60 pro univerzální plastové skříňe	Kanál T1-E 40x60 rozv.vč.víka šedá	Rozvaděčové kanály - Elektroinstalační lišty - Úložný materiál svorky a svorkovnice - Katalog zboží (elfetex.cz)		4	Kč
38	DIN lišta 2m	Lišta TS 35x7,5/2m F5 perforovaná	SCHMACHTL Lišta TS 35x7,5/2m F5 perforovaná, délka 2 m (elfetex.cz)		5	Kč
39	MŮSTEK N12	MŮSTEK N12	0		1	Kč
40	PEN můstek atyp E10/15/35 poniklovaný 20 vývodů	PEN můstek atyp E10/15/35 poniklovaný 20 vývodů	0		1	Kč
41	VODIČ H07V-K - 6 zž	H07V-K 6 zž (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		2	Kč
42	VODIČ H07V-K 1,5 zž	H07V-K 1,5 zž (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		5	Kč
43	VODIČ H07V-K 1,5 sv.modrý	H07V-K 1,5 sv.modrý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		10	Kč
44	VODIČ H07V-K - 6 černá	H07V-K 6 černý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		20	Kč
45	VODIČ H07V-K - 4 černá	H07V-K 4 černý (CYA)	H07V-K 4 bílý (CYA) (elfetex.cz)		100	Kč
46	VODIČ H07V-K - 2,5 černá	H07V-K 2,5 černý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		20	Kč
47	VODIČ H07V-K 1,5 černý	H07V-K 1,5 černý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		10	Kč
48	VODIČ H05V-K 1,0 černý	H05V-K 1 černý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		100	Kč
49	VODIČ H05V-K 1,0 rudá	H05V-K 1 rudý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		10	Kč
50	VODIČ H05V-K 1,0 tmavě modrá	H05V-K 1 tm.modrý (CYA)	Plastové - Flexibilní - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		10	Kč
51	H07V -U 6 HNĚDÝ (CY)	H07V -U 6 HNĚDÝ (CY)	0		2	Kč

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]	
52	H07V -U 6 ŠEDÝ (CY)	H07V -U 6 HNĚDÝ (CY)	0		2	Kč	
53	VODIČ H07V-U - 6 černá	H07V-U 6 černý (CY)	Plastové - Pevná instalace - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		2	Kč	
54	VODIČ H07V-U - 6 zž	H07V-U 6 zž (CY)	Plastové - Pevná instalace - Silové vodiče - Kabely a vodiče - Kabely vodiče a příslušenství - Katalog zboží (elfetex.cz)		2	Kč	
55	DUTINKA PAEH 6/10mm lis.	Dutinka PAEH 6/12mm lis.černá	0		50	Kč	
56	DUTINKA PAEH 6/10mm lis. Dvojitá	Dutinka DID 6-14 dvojitá	0		20	Kč	
57	DUTINKA PAEH 4/10mm lis.	Dutinka PAEH 4/10mm lis.šedá	0		200	Kč	
58	DUTINKA PAEH 2,5/8mm lis.	Dutinka PAEH 2,5/8mm lis.modrá	0		100	Kč	
59	DUTINKA PAEH 2,5/8mm lis. Dvojitá	Dutinka DID 2,5-10 dvojitá	0		100	Kč	
60	DUTINKA PAEH 1,50/8mm lis.	Dutinka PAEH 1,50/8mm lis.rudá	0		100	Kč	
61	DUTINKA PAEH 1,50/8mm lis. Dvojitá	Dutinka PAEH 1,50/8mm lis.černá dvojitá	0		50	Kč	
62	DUTINKA PAEH 1,00/8mm lis.	Dutinka PAEH 1/8mm lis.žlutá	0		200	Kč	
63	DUTINKA PAEH 0,75/8mm lis. Dvojitá	Dutinka PAEH 0,75/8mm lis.šedá dvojitá	0		200	Kč	
64	ZDROJ MEANWELL HDR-30-12 na DIN	ZDROJ MEANWELL HDR-30-12 na DIN	0		1	Kč	
65	Baterie 1,3 Ah, 12V, 97mm x 43mm x 58mm	Akumulátor GT12-1,3 SLA 12V 1,3 Ah	<a href="https://www.emos.cz/bezdrzbo-vy-oloveny-akumulator-12-v-1-3-ah-faston-4-7-mm">https://www.emos.cz/bezdrzbo-vy-oloveny-akumulator-12-v-1-3-ah-faston-4-7-mm</a>		1	Kč	
66	Svodič přepětí, typ III, zapojení 1+1 (1f TN-S) - VF230-AC/DC VF 230 - AC, provedení na DIN lištu	Svodič VF230-AC/DC VF 230 - AC	OBO BETTERMANN Svodič VF230-AC/DC VF 230 - AC (elfetex.cz)		1	Kč	
67	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 (výzbroj a zapojení dle požadavků Objednatele)	N/A	N/A		152	Kč	
68	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.	N/A	N/A		1	Kč	
69	Souhrnná cena za elektroinstalační materiál (PRO ÚČELY HODNOCENÍ NABÍDKY)					Kč	212 550,54