Žádost o poskytnutí informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

Název společnosti: [redacted]

IČO: [redacted]

Adresa*: **ulice:** [redacted] [redacted]

město: [redacted] **PSČ:** [redacted]

stát: Česká Republika

Datová schránka: [redacted]

Telefon: [redacted]

E-mail: [redacted]

Předmět: **„ Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova “**

Text: Žádám o kompletní digitální kopii výherní nabídky včetně zdrojových souborů světelných výpočtů:

Odvolávám se zároveň na rozhodnutí Krajského soudu v Ústí nad Labem z 25. 4. 2012 sp. zn. 15 Ca 89/2009, zveřejněného ve sbírce Nejvyššího správního soudu pod č. 2694/2012 Sb., kde bylo rozhodnuto o povinnosti povinného subjektu (zadavatele) poskytnout, na základě žádosti o informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, nabídku, pakliže již bylo zadávací řízení ukončeno. Tuto nabídku mi prosím nasdílejte jakoukoliv službou pro sdílení dat, emailem, nebo cloudem.

Datum podání: 19.06.2025

Podpis:

[redacted]

jednatel

TECHNICKÁ INSPEKCE ČESKÉ REPUBLIKY
pověřená organizace ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb.
U Balabenky 1908/6, 180 00 Praha 8

PID: [redacted]
Čj.: [redacted]

Technická inspekce České republiky ve smyslu §154 a §155 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění, v souladu s §6 odst. 1 písmeno d) zákona č. 250/2021 Sb. o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů a s použitím nařízení vlády č. 190/2022 Sb. a 194/2022 Sb., v platném znění, ověřuje odbornou způsobilost a vydává:

O S V Ě D Č E N Í

ev. č.: 3222/24/R-EZ-E2A,E2B

k činnosti: **provádění revizí vyhrazených elektrických zařízení**

v rozsahu a za podmínek platnosti uvedených v příloze tohoto osvědčení

pro: [redacted]
datum narození: [redacted]
Adresa pobytu: [redacted]

Toto osvědčení platí do 5. 11. 2029.
Datum vykonání zkoušky dne 5. 11. 2024

Poučení:
Oprava odstranitelných nebo neodstranitelných vad tohoto ověření se řídí ustanovením § 156 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád.

[redacted]
pověřená osoba

STÁTNÍ ODBORNÝ DOZOR

[redacted]

TECHNICKÁ INSPEKCE ČESKÉ REPUBLIKY
pověřená organizace ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb.
U Balabenky 1908/6, 180 00 Praha 8

Čj.: [redacted]

PŘÍLOHA K OSVĚDČENÍ

ev. č.: 3222/24/R-EZ-E2A,E2B

Činnosti uvedené v tomto osvědčení mohou být prováděny v následujícím rozsahu:

- E2A: Zařízení s napětím do 1 kV střídavého nebo 1,5 kV stejnosměrného, včetně zařízení určených k ochraně před účinky atmosférické a statické elektřiny (hromosvodů) v prostředí bez nebezpečí výbuchu
- E2B: Zařízení s napětím do 1 kV střídavého nebo 1,5 kV stejnosměrného, včetně zařízení určených k ochraně před účinky atmosférické a statické elektřiny (hromosvodů) v prostředí s nebezpečím výbuchu

TABULKA SVITIDEL S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: Fakultní ZŠ PedF UK, Trávníčkova 1744, Praha 13

Ředitel: PaedDr. František Hanzal

	označení		sloupec 1	sloupec 2	sloupec 3	sloupec 4	sloupec 5	sloupec 6	sl. 6a	sl. 6b	sloupec 7	sloupec 8	sloupec 9	sloupec 10	sloupec 11	sloupec 12	sloupec 13	sloupec 14	sloupec 15
	pavilon objekt	číslo místnosti	Místnost	stávající počet kusů svítidel	příkon stávajícího 1 ks svítidla (W)	celkový stávající příkon (W)	příkon nového LED svítidla a parametr	počet kusů nových svítidel LED	Krytí IP	UGR	celkový nový příkon LED (W)	rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)	doba svícení za den (hod.)	doba svícení za školní rok (dny)	počet odsvícených hod. za rok	roční úspora (kW)	roční úspora (Kč)	cena za 1 ks v Kč bez DPH	celková cena svítidel v Kč bez DPH
1	A 1NP	A.100a	Zádveří	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
2	A 1NP	A.100b	Zádveří	5	98	490	20W.4000K	5	IP 20	≤ 19	100	390	6	190	1140	444,6	3 246	1 450	7 250 Kč
3	A 1NP	A.101	Chodba	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 19	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
4	A 1NP	A.101a	Šatna	36	98	3528	20W.4000K	36	IP 20	≤ 19	720	2808	6	190	1140	3201,12	23 368	1 450	52 200 Kč
5	A 1NP	A.101b	Šatna	36	98	3528	20W.4000K	36	IP 20	≤ 19	720	2808	6	190	1140	3201,12	23 368	1 450	52 200 Kč
6	A 1NP	A.101c	Chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
7	A 1NP	A.102	Zádveří	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
8	A 1NP	A.102a	schodiště	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
9	A 1NP	A.102b	schodiště	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
10	A 1NP	A.104	Družina	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 16	360	1404	7	190	1330	1867,32	13 631	1 450	26 100 Kč
11	A 1NP	A.104a	Družina	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 16	360	1404	7	190	1330	1867,32	13 631	1 450	26 100 Kč
12	A 1NP	A.109	Tělocvična - Judo	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč
13	A 2NP	A.200a	Chodba	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
	A 2NP	A.201a	WC - chlapci	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	4	190	760	118,56	865	1 450	2 900 Kč
	A 2NP	A.203	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
	A 2NP	A.216	Družina	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	5	190	950	444,6	3 246	1 450	8 700 Kč
	A 2NP	A.217	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
	A 2NP	A.218	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
	A 2NP	A.219	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
	A 2NP	A.220	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
	A 2NP	A.221	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
	A 2NP	A.222a	Chodba	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
	A 2NP	A.222c	Chodba	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
	A 2NP	A.223a	WC - dívky	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	4	190	760	118,56	865	1 450	2 900 Kč
	B1 1NP	B1.100	Chodba	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	6	190	1140	889,2	6 491	1 450	14 500 Kč
	B1 1NP	B1.100b	Chodba	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	6	190	1140	889,2	6 491	1 450	14 500 Kč
	B1 1NP	B1.104	Keramická dílna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč
	B1 1NP	B1.105	Kancelář	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
	B1 1NP	B1.106	Kancelář	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	8	190	1520	237,12	1 731	1 450	2 900 Kč
	B1 1NP	B1.107	Kancelář	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
	B1 1NP	B1.108	Učebna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
	B1 1NP	B1.109	Učebna	21	98	2058	20W.4000K	21	IP 20	≤ 16	420	1638	5	190	950	1556,1	11 360	1 450	30 450 Kč
	B1 1NP	B1.110	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	5	190	950	222,3	1 623	1 450	4 350 Kč
	B1 1NP	B1.111	Učebna	28	98	2744	20W.4000K	28	IP 20	≤ 16	560	2184	6	190	1140	2489,76	18 175	1 450	40 600 Kč
	B1 1NP	B1.112	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
	B1 2NP	B1.200	Chodba	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
	B1 2NP	B1.200a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
	B1 2NP	B1.204	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
	B1 2NP	B1.205	Učebna	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 16	160	624	4	190	760	474,24	3 462	1 450	11 600 Kč
	B1 2NP	B1.206	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
	B1 2NP	B1.207	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B1 2NP	B1.208	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
	B1 2NP	B1.209	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
	B1 2NP	B1.210	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B1 2NP	B1.211	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
	B1 3NP	B1.300	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	6	190	1140	711,36	5 193	1 450	11 600 Kč
	B1 3NP	B1.300a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
	B1 3NP	B1.304	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
	B1 3NP	B1.305	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
	B1 3NP	B1.306	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
	B1 3NP	B1.307	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B1 3NP	B1.308	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
	B1 3NP	B1.309	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
	B1 3NP	B1.310	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
	B1 3NP	B1.311	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B1 3NP	B1.312	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
	B1 3NP	B1.313	Knihovna	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	2	190	380	59,28	433	1 450	2 900 Kč
	B2 1NP	B2.100	Chodba	30	98	2940	20W.4000K	30	IP 20	≤ 19	600	2340	6	190	1140	2667,6	19 473	1 450	43 500 Kč
	B2 1NP	B2.104	Kancelář	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
	B2 1NP	B2.105	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
	B2 1NP	B2.106	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	8	190	1520	948,48	6 924	1 450	11 600 Kč
	B2 1NP	B2.107	Kancelář	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	7	190	1330	207,48	1 515	1 450	2 900 Kč
	B2 1NP	B2.109	Kancelář	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	7	190	1330	311,22	2 272	1 450	4 350 Kč
	B2 1NP	B2.110	ústředna	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
	B2 1NP	B2.111	Kancelář	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
	B2 1NP	B2.112	Spisovna	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 16	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč
	B2 1NP	B2.114	Chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč
	B2 1NP	B2.115	Učebna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	6	190	1140	533,52	3 895	1 450	8 700 Kč
	B2 2NP	B2.200	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	6	190	1140	711,36	5 193	1 450	11 600 Kč
	B2 2NP	B2.200a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
	B2 2NP	B2.200b	Chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
	B2 2NP	B2.204	Učebna	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 16	360	1404	7	190	1330	1867,32	13 631	1 450	26 100 Kč
	B2 2NP	B2.205	Kabinet	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	2	190	380	177,84	1 298	1 450	8 700 Kč
	B2 2NP	B2.206	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	2	190	380	59,28	433	1 450	2 900 Kč
	B2 2NP	B2.207	Učebna	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 16	360	1404	7	190	1330	1867,32	13 631	1 450	26 100 Kč
	B2 2NP	B2.208	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
	B2 2NP	B2.209	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B2 2NP	B2.210	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
	B2 2NP	B2.211	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
	B2 2NP	B2.212	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
	B2 3NP	B2.300	Chodba	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
	B2 3NP	B2.300a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
	B2 3NP	B2.301a	WC - dívky	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	2	190	380	59,28	433	1 450	2 900 Kč
	B2 3NP	B2.303a	WC - chlapci	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	2	190	380	59,28	433	1 450	2 900 Kč
	B2 3NP	B2.304	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
	B2 3NP	B2.305	kuchyňka	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč
	B2 3NP	B2.306	Cvičná kuchyňka	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	1	190	190	59,28	433	1 450	5 800 Kč
	B2 3NP	B2.307	Cvičná jídelna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	1	190	190	59,28	433	1 450	5 800 Kč

B2 3NP	B2.309	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
B2 3NP	B2.310	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
B2 3NP	B2.311	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B2 3NP	B2.312	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
B2 3NP	B2.313	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
B4 1NP	B4.100	Chodba	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
B4 1NP	B4.100b	Chodba	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	6	190	1140	1244,88	9 088	1 450	20 300 Kč
B4 1NP	B4.100c	Chodba	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
B4 1NP	B4.100d	Chodba	5	98	490	20W.4000K	5	IP 20	≤ 19	100	390	4	190	760	296,4	2 164	1 450	7 250 Kč
B4 1NP	B4.100e	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	9	190	1710	1067,04	7 789	1 450	11 600 Kč
B4 1NP	B4.101	Kancelář SPC	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	9	190	1710	800,28	5 842	1 450	8 700 Kč
B4 1NP	B4.105	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	1	190	190	44,46	325	1 450	4 350 Kč
B4 1NP	B4.106	Knihovna SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	1	190	190	44,46	325	1 450	4 350 Kč
B4 1NP	B4.107	Kancelář SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	8	190	1520	237,12	1 731	1 450	2 900 Kč
B4 1NP	B4.108	Ředitelna SPC	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	9	190	1710	533,52	3 895	1 450	5 800 Kč
B4 1NP	B4.109	Kancelář SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
B4 1NP	B4.110	Rozhl. SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
B4 1NP	B4.111	Kabinet SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
B4 1NP	B4.112a	Zádveří SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč
B4 1NP	B4.112b	Kabinet SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 16	20	78	2	190	380	29,64	216	1 450	1 450 Kč
B4 1NP	B4.113	Sborovna SPC	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 16	200	780	1	190	190	148,2	1 082	1 450	14 500 Kč
B4 1NP	B4.114	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	1	190	190	44,46	325	1 450	4 350 Kč
B4 1NP	B4.115	Dílna šití SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
B4 2NP	B4.200	Chodba	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B4 2NP	B4.200a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
B4 2NP	B4.201a	WC - dívky	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	2	190	380	29,64	216	1 450	1 450 Kč
B4 2NP	B4.206	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
B4 2NP	B4.208	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
B4 2NP	B4.209	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B4 2NP	B4.210	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
B4 2NP	B4.211	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
B4 2NP	B4.212	Kabinet	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 16	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
B4 3NP	B4.300	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	6	190	1140	711,36	5 193	1 450	11 600 Kč
B4 3NP	B4.300a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
B4 3NP	B4.304	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
B4 3NP	B4.305	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
B4 3NP	B4.306	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
B4 3NP	B4.307	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	7	190	1330	1556,1	11 360	1 450	21 750 Kč
B4 3NP	B4.308	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
B4 3NP	B4.309	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
B4 3NP	B4.310	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B4 3NP	B4.311	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
B4 3NP	B4.312	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
B4 3NP	B4.314	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
B5 1NP	B5.100	Chodba SPC	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	4	190	760	474,24	3 462	1 450	11 600 Kč
B5 1NP	B5.100b	Chodba SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč
B5 1NP	B5.101	Zádveří SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
B5 1NP	B5.105	Hudebna SPC	21	98	2058	20W.4000K	21	IP 20	≤ 16	420	1638	6	190	1140	1867,32	13 631	1 450	30 450 Kč
B5 1NP	B5.106	Herna ŠD SPC	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	7	190	1330	622,44	4 544	1 450	8 700 Kč
B5 1NP	B5.107a	Herna ŠD SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
B5 1NP	B5.107b	Herna ŠD SPC	7	98	686	20W.4000K	7	IP 20	≤ 16	140	546	8	190	1520	829,92	6 058	1 450	10 150 Kč
B5 1NP	B5.108	Chodba SPC	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
B5 1NP	B5.109a	Pracovna SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	8	190	1520	237,12	1 731	1 450	2 900 Kč
B5 1NP	B5.109b	Pracovna SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	8	190	1520	237,12	1 731	1 450	2 900 Kč
B5 1NP	B5.110	Herna SPC	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	2	190	380	118,56	865	1 450	5 800 Kč
B5 1NP	B5.113	Psycholog SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
B5 2NP	B5.200	Chodba SPC	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	2	190	380	237,12	1 731	1 450	11 600 Kč
B5 2NP	B5.200a	Schodiště SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	2	190	380	29,64	216	1 450	1 450 Kč
B5 2NP	B5.200b	Chodba SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
B5 2NP	B5.204	Učebna SPC	20	98	1960	20W.4000K	20	IP 20	≤ 16	400	1560	6	190	1140	1778,4	12 982	1 450	29 000 Kč
B5 2NP	B5.205	Keramika SPC	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	2	190	380	177,84	1 298	1 450	8 700 Kč
B5 2NP	B5.206	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
B5 2NP	B5.207	Učebna SPC	20	98	1960	20W.4000K	20	IP 20	≤ 16	400	1560	6	190	1140	1778,4	12 982	1 450	29 000 Kč
B5 2NP	B5.208	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
B5 2NP	B5.209	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
B5 2NP	B5.210	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B5 2NP	B5.211	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
B5 2NP	B5.212	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
B5 3NP	B5.300	Chodba SPC	11	98	1078	20W.4000K	11	IP 20	≤ 19	220	858	2	190	380	326,04	2 380	1 450	15 950 Kč
B5 3NP	B5.300a	Schodiště SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	2	190	380	29,64	216	1 450	1 450 Kč
B5 3NP	B5.304	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
B5 3NP	B5.305	Chodba SPC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
B5 3NP	B5.306	Cv.kuch. SPC	5	98	490	20W.4000K	5	IP 20	≤ 16	100	390	4	190	760	296,4	2 164	1 450	7 250 Kč
B5 3NP	B5.307	Cv.kuch. SPC	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
B5 3NP	B5.309	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	5	190	950	1111,5	8 114	1 450	21 750 Kč
B5 3NP	B5.310	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
B5 3NP	B5.311	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
B5 3NP	B5.312	Učebna SPC	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	6	190	1140	1333,8	9 737	1 450	21 750 Kč
B5 3NP	B5.313	Kabinet SPC	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
B5 3NP	B5.314	Kabinet SPC	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	3	190	570	88,92	649	1 450	2 900 Kč
C 1NP	C.100	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	6	190	1140	711,36	5 193	1 450	11 600 Kč
C 1NP	C.101	Ordinace	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.100a	Zádveří	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.100b	Chodba	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
C 1NP	C.100d	Zádveří	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	5	190	950	222,3	1 623	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.100e	Chodba	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
C 1NP	C.104, 115	Chodba	7	98	686	20W.4000K	7	IP 20	≤ 19	140	546	8	190	1520	829,92	6 058	1 450	10 150 Kč
C 1NP	C.106a	Umývárna	2	98	196	20W.4000K	2	IP 65	≤ 19	40	156	3	190	570	88,92	649	1 450	2 900 Kč
C 1NP	C.107	WC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	3	190	570	44,46	325	1 450	1 450 Kč
C 1NP	C.108	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.109a	Umývárna	2	98	196	20W.4000K	2	IP 65	≤ 19	40	156	3	190	570	88,92	649	1 450	2 900 Kč
C 1NP	C.110	WC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	3	190	570	44,46	325	1 450	1 450 Kč
C 1NP	C.113	Chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
C 1NP	C.116	Sesterna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.117	Čekárna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.120	Kadeřnictví	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.113a	Tělocvična	26	98	2548	20W.4000K	26	IP 20	≤ 19	520	2028	8	190	1520	3082,56	22 503	1 450	37 700 Kč
C 1NP	C.122	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.125	Chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč

C 1NP	C.127	Šatna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.128	WC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	3	190	570	44,46	325	1 450	1 450 Kč
C 1NP	C.130	Šatna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.131	WC	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	3	190	570	44,46	325	1 450	1 450 Kč
C 1NP	C.132	Šatna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
C 1NP	C.134	Chodba	7	98	686	20W.4000K	7	IP 20	≤ 19	140	546	8	190	1520	829,92	6 058	1 450	10 150 Kč
C 1NP	C.137	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
C 2NP-1	C.200	Chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
C 2NP-1	C.200a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
C 2NP-1	C.204	Herna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
C 2NP-1	C.205	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	1	190	190	44,46	325	1 450	4 350 Kč
C 2NP-1	C.206	Učebna	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 16	360	1404	4	190	760	1067,04	7 789	1 450	26 100 Kč
C 2NP-1	C.208	Chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	4	190	760	177,84	1 298	1 450	4 350 Kč
C 2NP-1	C.210	Dílna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	4	190	760	237,12	1 731	1 450	5 800 Kč
C 2NP-2	C.200	Chodba	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
C 2NP-2	C.200a	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
C 2NP-2	C.201	Dílna pro Pv	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč
C 2NP-2	C.203	Šatna dílen	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	2	190	380	88,92	649	1 450	4 350 Kč
C 2NP-2	C.204	Učebna - dílna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
C 2NP-2	C.205	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	3	190	570	133,38	974	1 450	4 350 Kč
C 2NP-2	C.206	Dílna pro Pv	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč
C 2NP-2	C.209	Přípravna Pv	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
C 2NP-2	C.210	Přípravna Pv	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	4	190	760	355,68	2 596	1 450	8 700 Kč
PŘ 1NP	P.105	Šatna SPC	5	98	490	20W.4000K	5	IP 20	≤ 19	100	390	4	190	760	296,4	2 164	1 450	7 250 Kč
PŘ 1NP	P.106	Šatna SPC	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	4	190	760	592,8	4 327	1 450	14 500 Kč
PŘ 1NP	P.107	Herna ŠD SPC	16	98	1568	20W.4000K	16	IP 20	≤ 16	320	1248	7	190	1330	1659,84	12 117	1 450	23 200 Kč
PŘ 1NP	P.108	Relax hala SPC	9	98	882	20W.4000K	9	IP 20	≤ 16	180	702	4	190	760	533,52	3 895	1 450	13 050 Kč
PŘ 1NP	P.109	Učebna SPC	16	98	1568	20W.4000K	16	IP 20	≤ 16	320	1248	7	190	1330	1659,84	12 117	1 450	23 200 Kč
PŘ 1NP	P.110	Učebna SPC	16	98	1568	20W.4000K	16	IP 20	≤ 16	320	1248	5	190	950	1185,6	8 655	1 450	23 200 Kč
PŘ 2NP	P.203	Relax hala SPC	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	2	190	380	177,84	1 298	1 450	8 700 Kč
PŘ 2NP	P.204	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.205	Kabinet SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	2	190	380	355,68	2 596	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.206	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	7	190	1330	1244,88	9 088	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.207	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.208	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	7	190	1330	1244,88	9 088	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.209	Učebna SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
PŘ 2NP	P.210	PC SPC	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	4	190	760	711,36	5 193	1 450	17 400 Kč

	stávající počet kusů svítidel		celkový stávající příkon (W)		počet kusů nových svítidel LED		celkový nový příkon LED (W)	rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)	doba svícení za den (hod.)		počet odsvícených hod. za rok	roční úspora (kW)	roční úspora (Kč vč. DPH)		celková cena svítidel v Kč bez DPH
CELKEM	1 690		165 620		1 690		33 800	131 820	1 079		205 010	141 487	1 032 852		2 450 500 Kč

Pokyny pro vyplnění:

UCHAZEČ VYPLNÍ POUZE ŽLUTĚ OZNAČENÉ BUŇKY - TABULKA DÁLE JIŽ POČÍTÁ AUTOMATICKY

Poznámka:

Cena za 1kW činní 7,30 Kč vč. DPH k datu 12/2024

Údaje (ceny) uvedené v tabulce jsou platné a garantované ke dni zpracování zakázky 12/2024

Legenda

- chodby
- učebny, družiny
- kabinety, kanceláře
- šatny, umývárny

Označení místností Speciální a praktické školy

Výkaz úspor	
roční úspora na el. v kW:	141 487
měsíční úspora el. v kW	11 791
roční úspora na el. v Kč vč. DPH	1 032 852 Kč
měsíční úspora na el. v Kč vč. DPH	86 071 Kč
úspora za 7let na el. v kW	**990 406**
úspora za 7let na el. v Kč	**7 229 962 Kč**

POKRAČOVÁNÍ NA LISTU 2

Krycí list soupisu prací Základní škola Trávníčkova Praha 13

Tabulka 2 - Cena LED světel			
Číslo položk	Název položky	ks	cena celkem dle tabulky 1 bez DPH
01	LED světla	**1 690**	**2 450 500 Kč**

Tabulka 3 - Elektromontážní materiál - dodávka			
Doplní uchazeč ve vazbě na svojí nabídku konkrétního LED osvětlení. Jedná se zejména o spojovací materiál (svorkovnice), sádru, hmoždinky, vruty do hmoždinky, případně další elektromontážní materiál (lišty, kabely) a materiál pro opravu malby, kde v některých případech zůstanou plochy bez osazení svítidel (v místech počtu snížení svítidel - jednotrubicové se nahrazují požadovanou velikostí svítidla). Dodavatel doplní dle profesní zkušenosti do tabulky v položkách 02 - 10 viz. níže a v závislosti na počtu měněných svítidel a prohlídky místa plnění.			
Číslo položk	Název položky	mj.	cena celkem za kpl. bez DPH
02	elektromontážní materiál	kpl	40 000 Kč
03	stavební materiál + malby	kpl	25 000 Kč
04		kpl	
05		kpl	
06		kpl	
07		kpl	
08		kpl	
09		kpl	
10		kpl	
	Celkem cena bez DPH		**65 000 Kč**

Tabulka 4 - Elektromontážní práce					
Číslo položky	**Název položky**	**mj.**	**množství**	**cena mj.**	**cena celkem bez DPH**
11	Demontáž stávajících svítidel	ks	1 690	95 Kč	160 550 Kč
12	Montáž LED svítidel	ks	1 690	350 Kč	591 500 Kč
13	Poplatek za recyklaci stávajících svítidel	kpl	1	12 000 Kč	12 000 Kč
14	Ostatní vedlejší náklady jako např. doprava, zařízení staveniště atd.	kpl	1	40 000 Kč	40 000 Kč
	Celkem cena bez DPH				**804 050 Kč**

Tabulka 5 - Přípravné a dokončující práce práce					
Číslo položky	**Název položky**	**mj.**	**množství**	**cena mj.**	**cena celkem bez DPH**
15	Přemístění (stěhování) vybavení místnosti (nábytek aj.) v rozsahu nutném pro demontáž a montáž včetně nezbytného zakrytí folií a zpětné vrácení vybavení do původní polohy. Uchazeč ohodnotí dle počtu místností a počtu svítidel a prohlídky místa plnění.	kpl	1	50 000 Kč	**50 000 Kč**
16	Úklid místnosti po dokončení montáže svítidel v rozsahu odstranění zbytků původních svítidel a materiálu včetně vysání prachu a mokrého úklidu. Uchazeč ohodnotí dle počtu místností a prohlídky místa plnění.	kpl	1	40 000 Kč	**40 000 Kč**

Poznámka:
ŽLUTĚ OZNAČENÉ POLE DOPLNÍ UCHAZEČ

CENA ZA KOMPLET ZŠ Trávníčkova	
CENA ZA KOMPLET BEZ DPH	3 409 550 Kč
DPH 21%	716 006 Kč
CENA ZA KOMPLET S DPH	**4 125 556 Kč**

[redacted]

[redacted]
Obchodní oddělení
Účetní oddělení
Výrobní závod
Žižkova 373, 252 25 Jinočany
U Kanálky 966, 674 01 Třebíč
Dubická 3274, 470 01 České Lípě

[redacted]

Kancelář s.r.o.

Dobrovolského 800/4

695 01 Hodonín

Věc: objasnění / doplnění nabídky VVZ: Z2025-012343

Čestně prohlašujeme, že veškeré skutečnosti uváděné v předložených technických listech výrobku LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412 jsou pravdivé.

Uvedené svítidlo **LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412** (MODUS LLL 1750/2200/2600/2900lm PRO, 2x LED 840, 1210x305mm, mřížka AL, přisazené, SELV 500/600/700/800mA multi) je jedním z provedení svítidel modelové řady MODUS LLL. Specifická úprava spočívá v použití driveru svítidla s výkonem požadovaným v zadání veřejné zakázky a úpravě rozměru svítidla dle zadání. Možnost úpravy byla ověřena na funkčním vzorku svítidla, který je k dispozici pro předvedení zadavateli zakázky. Změřením světelnětechnických parametrů byly získány hodnoty pro uvedení v technickém listu. Svítidlo je v nabídce našich produktů – viz. https://www.modus.cz/modus-lll-1750/2200/2600/2900lm-pro-2x-led-840-1210x305mm-mrizka-al-prisazene-selv-500/600/700/800ma-multi/

Svítidla budou kompletně vyráběna v našem výrobním závodě v České Lípě a máme k dispozici všechny komponenty nezbytné pro jejich výrobu v požadovaném množství.

V příloze přikládám CE prohlášení výrobce.

Jinočany, 11. 04. 2025

[redacted]

Vedoucí oddělení technické podpory

VÝKAZ VÝMĚR SVÍTIDEL

Základní škola Kuncova, Praha 13

Ředitel: PaedDr. Pavel Petrnoušek

	označení		sloupec 1	sloupec 2	sloupec 3	sloupec 4	sloupec 5	sloupec 6	sl.6a	sl. 6b	sloupec 7	sloupec 8	sloupec 9	sloupec 10	sloupec 11	sloupec 12	sloupec 13	sloupec 14	sloupec 15
	pavilon objekt	číslo místnosti	Místnost	stávající počet kusů svítidel	příkon stávajícího 1 ks svítidla (W)	celkový stávající příkon (W)	příkon nového LED svítidla a parametr	počet kusů nových svítidel LED	krytí IP	UGR	celkový nový příkon LED (W)	rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)	doba svícení za den (hod.)	doba svícení za školní rok (dny)	počet odsvícených hod. za rok	roční úspora (kW)	roční úspora (Kč)	cena za 1 ks v Kč bez DPH	celková cena svítidel v Kč bez DPH
1	A 1NP	5005	Spol. místnost	36	98	3528	20W.4000K	36	IP 20	≤ 16	720	2808	7	190	1330	3734,64	27 263	1 450	52 200 Kč
2	A 1NP	5007	Dílna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
3	A 1NP	5009	Knihovna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	6	190	1140	1067,04	7 789	1 450	17 400 Kč
4	A 1NP	50ch	Chodba	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	5	190	950	444,6	3 246	1 450	8 700 Kč
5	A 1NP	50chv	Vstupní chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
6	A 1NP	50chz	Vstupní chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
7	A 1NP	50schv	Schodiště	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	5	190	950	148,2	1 082	1 450	2 900 Kč
8	A 1NP	50schz	Schodiště	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	5	190	950	148,2	1 082	1 450	2 900 Kč
9	A 1NP	50šv	Chodba + šatny	41	98	4018	20W.4000K	41	IP 20	≤ 19	820	3198	5	190	950	3038,1	22 178	1 450	59 450 Kč
10	A 1NP	50šz	Chodba + šatny	41	98	4018	20W.4000K	41	IP 20	≤ 19	820	3198	5	190	950	3038,1	22 178	1 450	59 450 Kč
11	A 2NP	5101	Chodba	11	98	1078	20W.4000K	11	IP 20	≤ 19	220	858	5	190	950	815,1	5 950	1 450	15 950 Kč
12	A 2NP	5102	Učebna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	8	190	1520	711,36	5 193	1 450	8 700 Kč
13	A 2NP	5103	Hudebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
14	A 2NP	5104	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
15	A 2NP	5105	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
16	A 2NP	5106	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
17	A 2NP	5110	PC učebna	16	98	1568	20W.4000K	16	IP 20	≤ 16	320	1248	8	190	1520	1896,96	13 848	1 450	23 200 Kč
18	A 2NP	5111	Družina	9	98	882	20W.4000K	9	IP 20	≤ 16	180	702	8	190	1520	1067,04	7 789	1 450	13 050 Kč
19	A 2NP	5112	Sborovna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
20	A 2NP	5113	Hudebna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	8	190	1520	355,68	2 596	1 450	4 350 Kč
21	A 2NP	5114	Učebna	9	98	882	20W.4000K	9	IP 20	≤ 16	180	702	8	190	1520	1067,04	7 789	1 450	13 050 Kč
22	A 2NP	5115	Chodba	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 19	240	936	5	190	950	889,2	6 491	1 450	17 400 Kč
23	A 2NP	5116	Chodba	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	5	190	950	148,2	1 082	1 450	2 900 Kč
24	A 2NP	5116a	Jazyk. učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	8	190	1520	1778,4	12 982	1 450	21 750 Kč
25	A 2NP	5116b	PC učebna	16	98	1568	20W.4000K	16	IP 20	≤ 16	320	1248	8	190	1520	1896,96	13 848	1 450	23 200 Kč
26	A 2NP	5118	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
27	A 2NP	5119	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
28	A 2NP	5120	Družina	11	98	1078	20W.4000K	11	IP 20	≤ 16	220	858	8	190	1520	1304,16	9 520	1 450	15 950 Kč
29	A 2NP	5121	Družina	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
30	A 2NP	5122	Družina	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	8	190	1520	711,36	5 193	1 450	8 700 Kč
31	A 2NP	51ch	Chodba	20	98	1960	20W.4000K	20	IP 20	≤ 19	400	1560	5	190	950	1482	10 819	1 450	29 000 Kč
32	B1 1NP	1034	Učebna	21	98	2058	20W.4000K	21	IP 20	≤ 16	420	1638	10	190	1900	3112,2	22 719	1 450	30 450 Kč
33	B1 1NP	1035	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
34	B1 1NP	1036	Učebna	28	98	2744	20W.4000K	28	IP 20	≤ 16	560	2184	10	190	1900	4149,6	30 292	1 450	40 600 Kč
35	B1 1NP	1036a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	10	190	1900	444,6	3 246	1 450	4 350 Kč
36	B1 1NP	1040	Kabinet	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	6	190	1140	533,52	3 895	1 450	8 700 Kč
37	B1 1NP	1042a	Kuchyňka	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
38	B1 1NP	1042b	Jídelna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 19	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
39	B1 1NP	10ha	Hala	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
40	B1 1NP	10ch	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	5	190	950	592,8	4 327	1 450	11 600 Kč
41	B1 2NP	1102	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
42	B1 2NP	1103	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
43	B1 2NP	1104	Kabinet	9	98	882	20W.4000K	9	IP 20	≤ 16	180	702	6	190	1140	800,28	5 842	1 450	13 050 Kč
44	B1 2NP	1105	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
45	B1 2NP	1106	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
46	B1 2NP	1107	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
47	B1 2NP	1108	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
48	B1 2NP	1108a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
49	B1 2NP	11ch	Chodba	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
50	B1 3NP	1212	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
51	B1 3NP	1212a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
52	B1 3NP	1213	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
53	B1 3NP	1214	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
54	B1 3NP	1215	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
55	B1 3NP	1216	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
56	B1 3NP	1217	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
57	B1 3NP	1218	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	10	190	1900	2223	16 228	1 450	21 750 Kč
58	B1 3NP	1218a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
59	B1 3NP	12ch	Chodba	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	5	190	950	741	5 409	1 450	14 500 Kč
60	B1 3NP	12sch	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
61	B2 1NP	2011	Kancelář	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
62	B2 1NP	2030	Sborovna	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
63	B2 1NP	20ha	Hala	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
64	B3 1NP	3010a	Učebna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	10	190	1900	889,2	6 491	1 450	8 700 Kč
65	B3 1NP	3015	Kancelář	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	8	190	1520	237,12	1 731	1 450	2 900 Kč
66	B3 1NP	3016	Kancelář	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	8	190	1520	474,24	3 462	1 450	5 800 Kč
67	B3 1NP	3017	Rozmnožovna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	1	190	190	44,46	325	1 450	4 350 Kč
68	B3 1NP	3018	Rozhl. ústředna	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 19	40	156	1	190	190	29,64	216	1 450	2 900 Kč
69	B3 1NP	3019	Kancelář	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 16	20	78	8	190	1520	118,56	865	1 450	1 450 Kč
70	B3 1NP	3020	Předsíň	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
71	B3 1NP	3021	Kuchyňka	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	4	190	760	59,28	433	1 450	1 450 Kč
72	B3 1NP	3022	Ředitelna	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 16	200	780	6	190	1140	889,2	6 491	1 450	14 500 Kč
73	B3 1NP	3025	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
74	B3 1NP	3029	Učebna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	12	190	2280	533,52	3 895	1 450	4 350 Kč
75	B3 1NP	30ha	Hala	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
76	B3 1NP	30ch	Chodba	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	5	190	950	444,6	3 246	1 450	8 700 Kč
77	B3 2NP	3124	Chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	5	190	950	222,3	1 623	1 450	4 350 Kč
78	B3 2NP	3125	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
79	B3 2NP	3126	Učebna	24	98	2352	20W.4000K	24	IP 20	≤ 16	480	1872	12	190	2280	4268,16	31 158	1 450	34 800 Kč
80	B3 2NP	3127	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
81	B3 2NP	3128	Kabinet	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	6	190	1140	533,52	3 895	1 450	8 700 Kč
82	B3 2NP	3129	Učebna	20	98	1960	20W.4000K	20	IP 20	≤ 16	400	1560	12	190	2280	3556,8	25 965	1 450	29 000 Kč
83	B3 2NP	3130	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
84	B3 2NP	3131	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
85	B3 2NP	3132	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
86	B3 2NP	3132a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
87	B3 2NP	31ch	Chodba	8	98	784	20W.4000K	8	IP 20	≤ 19	160	624	5	190	950	592,8	4 327	1 450	11 600 Kč
88	B3 3NP	3236	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč

	označení		sloupec 1	sloupec 2	sloupec 3	sloupec 4	sloupec 5	sloupec 6	sl.6a	sl. 6b	sloupec 7	sloupec 8	sloupec 9	sloupec 10	sloupec 11	sloupec 12	sloupec 13	sloupec 14	sloupec 15
	pavilon objekt	**číslo místnosti**	**Místnost**	**stávající počet kusů svítidel**	**příkon stávajícího 1 ks svítidla (W)**	**celkový stávající příkon (W)**	**příkon nového LED svítidla a parametr**	**počet kusů nových svítidel LED**	**krytí IP**	**UGR**	**celkový nový příkon LED (W)**	**rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)**	**doba svícení za den (hod.)**	**doba svícení za školní rok (dny)**	**počet odsvícených hod. za rok**	**roční úspora (kW)**	**roční úspora (Kč)**	**cena za 1 ks v Kč bez DPH**	**celková cena svítidel v Kč bez DPH**
89	B3 3NP	3237	Chodba	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	6	190	1140	88,92	649	1 450	1 450 Kč
90	B3 3NP	3237a	Kabinet	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	6	190	1140	533,52	3 895	1 450	8 700 Kč
91	B3 3NP	3237b	Kabinet	4	98	392	20W.4000K	4	IP 20	≤ 16	80	312	6	190	1140	355,68	2 596	1 450	5 800 Kč
92	B3 3NP	3239	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
93	B3 3NP	3240	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
94	B3 3NP	3241	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
95	B3 3NP	3242	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	12	190	2280	2667,6	19 473	1 450	21 750 Kč
96	B3 3NP	3242a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
97	B3 3NP	32ch	Chodba	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
98	B3 3NP	32sch	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
99	B4 1NP	4030	Učebna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 16	120	468	11	190	2090	978,12	7 140	1 450	8 700 Kč
100	B4 1NP	4033	Učebna	21	98	2058	20W.4000K	21	IP 20	≤ 16	420	1638	11	190	2090	3423,42	24 991	1 450	30 450 Kč
101	B4 1NP	4034	Vstupní chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	5	190	950	222,3	1 623	1 450	4 350 Kč
102	B4 1NP	4035	Uč. kuchyně	20	98	1960	20W.4000K	20	IP 20	≤ 19	400	1560	8	190	1520	2371,2	17 310	1 450	29 000 Kč
103	B4 1NP	4035a	Cvičná kuchyně	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	8	190	1520	711,36	5 193	1 450	8 700 Kč
104	B4 1NP	4035b	Sklad kuchyně	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	1	190	190	14,82	108	1 450	1 450 Kč
105	B4 1NP	40ha	Hala	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	5	190	950	741	5 409	1 450	14 500 Kč
106	B4 1NP	40ch	Chodba	7	98	686	20W.4000K	7	IP 20	≤ 19	140	546	5	190	950	518,7	3 787	1 450	10 150 Kč
107	B4 2NP	4122	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	5	190	950	1111,5	8 114	1 450	21 750 Kč
108	B4 2NP	4123	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	11	190	2090	489,06	3 570	1 450	4 350 Kč
109	B4 2NP	4124	Učebna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	11	190	2090	1956,24	14 281	1 450	17 400 Kč
110	B4 2NP	4125	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
111	B4 2NP	4126	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
112	B4 2NP	4127	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
113	B4 2NP	4128	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
114	B4 2NP	4128a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
115	B4 2NP	41ch	Chodba	14	98	1372	20W.4000K	14	IP 20	≤ 19	280	1092	5	190	950	1037,4	7 573	1 450	20 300 Kč
116	B4 2NP	41sch	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
117	B4 3NP	4232	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
118	B4 3NP	4232a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč

	označení		sloupec 1	sloupec 2	sloupec 3	sloupec 4	sloupec 5	sloupec 6	sl.6a	sl. 6b	sloupec 7	sloupec 8	sloupec 9	sloupec 10	sloupec 11	sloupec 12	sloupec 13	sloupec 14	sloupec 15
	pavilon objekt	**číslo místnosti**	**Místnost**	**stávající počet kusů svítidel**	**příkon stávajícího 1 ks svítidla (W)**	**celkový stávající příkon (W)**	**příkon nového LED svítidla a parametr**	**počet kusů nových svítidel LED**	**krytí IP**	**UGR**	**celkový nový příkon LED (W)**	**rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)**	**doba svícení za den (hod.)**	**doba svícení za školní rok (dny)**	**počet odsvícených hod. za rok**	**roční úspora (kW)**	**roční úspora (Kč)**	**cena za 1 ks v Kč bez DPH**	**celková cena svítidel v Kč bez DPH**
119	B4 3NP	4233	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
120	B4 3NP	4234	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
121	B4 3NP	4235	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
122	B4 3NP	4236	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
123	B4 3NP	4237	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
124	B4 3NP	4238	Učebna	15	98	1470	20W.4000K	15	IP 20	≤ 16	300	1170	11	190	2090	2445,3	17 851	1 450	21 750 Kč
125	B4 3NP	4238a	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
126	B4 3NP	42ch	Chodba	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 19	200	780	5	190	950	741	5 409	1 450	14 500 Kč
127	B4 3NP	42sch	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	5	190	950	74,1	541	1 450	1 450 Kč
128	C 1NP	6021	Vstupní chodba	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	5	190	950	222,3	1 623	1 450	4 350 Kč
129	C 1NP	6022	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
130	C 1NP	6036	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
131	C 1NP	6038	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
132	C 1NP	7002	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
133	C 1NP	7016	Kabinet	2	98	196	20W.4000K	2	IP 20	≤ 16	40	156	6	190	1140	177,84	1 298	1 450	2 900 Kč
134	C 1NP	7018	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
135	C 2NP	6109	Šatna	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 19	60	234	10	190	1900	444,6	3 246	1 450	4 350 Kč
136	C 2NP	6110	Přípravna	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	2	190	380	177,84	1 298	1 450	8 700 Kč
137	C 2NP	6111	Kabinet	3	98	294	20W.4000K	3	IP 20	≤ 16	60	234	6	190	1140	266,76	1 947	1 450	4 350 Kč
138	C 2NP	6112	Tělocvična	18	98	1764	20W.4000K	18	IP 20	≤ 19	360	1404	5	190	950	1333,8	9 737	1 450	26 100 Kč
139	C 2NP	6114	Dílna	12	98	1176	20W.4000K	12	IP 20	≤ 16	240	936	8	190	1520	1422,72	10 386	1 450	17 400 Kč
140	C 2NP	6114a	Dílna	10	98	980	20W.4000K	10	IP 20	≤ 16	200	780	8	190	1520	1185,6	8 655	1 450	14 500 Kč
141	C 2NP	61ch	Chodba	6	98	588	20W.4000K	6	IP 20	≤ 19	120	468	10	190	1900	889,2	6 491	1 450	8 700 Kč
142	C 2NP	61sch	Schodiště	1	98	98	20W.4000K	1	IP 20	≤ 19	20	78	10	190	1900	148,2	1 082	1 450	1 450 Kč
				stávající počet kusů svítidel		**celkový stávající příkon (W)**		**počet kusů nových svítidel LED**			**celkový nový příkon LED (W)**	**rozdíl příkonu LED a stávajího svítidla - úspora (W)**	**doba svícení za den (hod.)**		**počet odsvícených hod. za rok**	**roční úspora (kW)**	**roční úspora (Kč vč. DPH)**		**celková cena svítidel v Kč bez DPH**
	CELKEM			1 298		127 204		1 298			25 960	101 244	1 043		198 170	157 477	1 149 584		1 882 100 Kč

Pokyny pro vyplnění:
UCHAZEČ VYPLNÍ POUZE ŽLUTĚ OZNAČENÉ BUŇKY - TABULKA DÁLE JIŽ POČÍTÁ AUTOMATICKY

Poznámka:
Cena za 1kW činní 7,30 Kč vč. DPH k datu 12/2024
Údaje (ceny) uvedené v tabulce jsou platné a garantované ke dni zpracování zakázky 12/2024

Legenda
chodby
učebny, družiny
kabinety, kanceláře
šatny, umývárny

Výkaz úspor	
roční úspora na el. v kW:	157 477
měsíční úspora el. v kW	13 123
roční úspora na el. v Kč vč. DPH	1 149 584 Kč
měsíční úspora na el. v Kč vč. DPH	95 799 Kč
úspora za 7let na el. v kW	**1 102 341**
úspora za 7let na el. v Kč	**8 047 091 Kč**

POKRAČOVÁNÍ NA LISTU 2

Krycí list soupisu prací Základní škola Kuncova Praha 13

Tabulka 2 - Cena LED světel			
Číslo položk	Název položky	ks	cena celkem dle tabulky 1 bez DPH
01	LED světla	**1 298**	**1 882 100 Kč**

Tabulka 3 - Elektromontážní materiál - dodávka			
Doplní uchazeč ve vazbě na svojí nabídku konkrétního LED osvětlení. Jedná se zejména o spojovací materiál (svorkovnice), sádru, hmoždinky, vruty do hmoždinky, případně další elektromontážní materiál (lišty, kabely) a materiál pro opravu malby, kde v některých případech zůstanou plochy bez osazení svítidel (v místech počtu snížení svítidel - jednotrubicové se nahrazují požadovanou velikostí svítidla). Dodavatel doplní dle profesní zkušenosti do tabulky v položkách 02 - 10 viz. níže a v závislosti na počtu měněných svítidel a prohlídky místa plnění.			
Číslo položk	Název položky	mj.	cena celkem za kpl. bez DPH
02	elektromontážní materiál	kpl	30 000 Kč
03	stavební materiál + malby	kpl	20 000 Kč
04		kpl	
05		kpl	
06		kpl	
07		kpl	
08		kpl	
09		kpl	
10		kpl	
	Celkem cena bez DPH		**50 000 Kč**

Tabulka 4 - Elektromontážní práce					
Číslo položky	**Název položky**	**mj.**	**množství**	**cena mj.**	**cena celkem bez DPH**
11	Demontáž stávajících svítidel	ks	1 298	95 Kč	123 310 Kč
12	Montáž LED svítidel	ks	1 298	350 Kč	454 300 Kč
13	Poplatek za recyklaci stávajících svítidel	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
14	Ostatní vedlejší náklady jako např. doprava, zařízení staveniště atd.	kpl	1	30 000 Kč	30 000 Kč
	Celkem cena bez DPH				**617 610 Kč**

Tabulka 5 - Přípravné a dokončující práce práce					
Číslo položky	**Název položky**	**mj.**	**množství**	**cena mj.**	**cena celkem bez DPH**
15	Přemístění (stěhování) vybavení místnosti (nábytek aj.) v rozsahu nutném pro demontáž a montáž včetně nezbytného zakrytí folií a zpětné vrácení vybavení do původní polohy. Uchazeč ohodnotí dle počtu místností a počtu svítidel a prohlídky místa plnění.	kpl	1	30 000 Kč	**30 000 Kč**
16	Úklid místnosti po dokončení montáže svítidel v rozsahu odstranění zbytků původních svítidel a materiálu včetně vysání prachu a mokrého úklidu. Uchazeč ohodnotí dle počtu místností a prohlídky místa plnění.	kpl	1	25 000 Kč	**25 000 Kč**

Poznámka:
ŽLUTĚ OZNAČENÉ POLE DOPLNÍ UCHAZEČ

CENA ZA KOMPLET ZŠ Kuncova

CENA ZA KOMPLET BEZ DPH	2 604 710 Kč
DPH 21%	546 989 Kč
CENA ZA KOMPLET S DPH	**3 151 699 Kč**

1

Evidenční číslo: 25/2024

Doklad o složení zkoušky z odborné způsobilosti k výkonu činností v elektrotechnice dle NV 194/2022 Sb.

jméno, příjmení: [redacted]

datum a místo narození [redacted]

bydliště nebo místo trvalého pobytu: [redacted]

odborná/profesní kvalifikace: **26-43-L/001 Mechanik elektronik**

délka odborné praxe: **21 let na zařízení do 1000VAC/1500DC, objekty třídy A, ochrana před bleskem**

vykonal s úspěchem zkoušku z odborné způsobilosti k výkonu činností v elektrotechnice, a to v rozsahu:

osoby znalé pro řízení činnosti - vedoucí elektrotechnik §7

rozsah odborné způsobilosti: **elektrická zařízení do 1000V AC a 1500V DC, objekty třídy A, ochrana před bleskem**

vymezení odborné způsobilosti: ----

v Břeclavi dne: 26.3.2024

platnost do: 26.3.2027

PŘEDSEDA ZKUŠEBNÍ KOMISE

jméno, příjmení: [redacted]

evidenční číslo RT: [redacted]

podpis: [redacted]

Městská část Praha 13
Sluneční náměstí 2580/13
158 00 Praha 5 - Stodůlky

V Hodoníně dne 15. 4. 2025

Věc: odpověď na výzvu k doplnění kvalifikace a objasnění nabídky

Dobrý den,

v souvislosti s Vaší žádostí o doplnění kvalifikace posílám v příloze doklad č. 25/2024 o složení zkoušky z odborné způsobilosti k výkonu činnosti v elektrotechnice dle nařízení vlády č. 194/2022 Sb., pro pana [redacted], který disponuje § 7 vedoucí elektrotechnik s délkou praxe 21 let. Dále pak posílám v příloze i osvědčení č. 3222/24//R-EZ-E2A,E2B[1] pro pana [redacted] (náš revizní technik).

Co se týče výzvy k objasnění nabídky ke svítidlu, posílám v příloze prohlášení výrobce svítidel [redacted].

V případě dalších doplňujících dotazů mě neváhejte kontaktovat.

Děkuji a jsem s pozdravem.

[redacted]
jednatel společnosti Korelis, s.r.o.

[1] Osvědčení TIČR-ov_ č. 1816/23/EZ-M-O-Z_E2A je na jméno Pavla Šanfelda, kdy tato osoba s námi není v pracovním vztahu.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
EU DECLARATION OF CONFORMITY

Číslo / No.: 12/22

Výrobek / product: Přisazené, závěsné LED svítidlo / Surface, suspended LED luminaire

Typ / model: **LLL, LLLX** IP20, CE

Jméno a adresa výrobce:
Name and address of the manufacturer:
[redacted]
Czech Republic

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie:
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

NV 118/2016 Sb. v platném znění	2014/35/EU – including amendments
NV 117/2016 Sb. v platném znění	2014/30/EU - including amendments
NV 481/2012 Sb. v platném znění	2011/65/EU - including amendments
NV 391/2016 Sb. v platném znění	2015/863/EU - including amendments

Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje:
References to the relevant harmonised standards used or references tothe other technical specifications in relation to which conformity is declared:

České normy	European standards
ČSN EN IEC 60598-1 ed.7:2021	EN IEC 60598-1:2021
ČSN EN IEC 60598-2-1 ed.2:2021	EN IEC 60598-2-1:2021
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008
ČSN EN IEC 55015 ed.5:2020	EN IEC 55015:2019
ČSN EN IEC 61000-3-2 ed.5:2019	EN IEC 61000-3-2:2019
ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014 včetně změn	EN 61000-3-3:2013 including amendments
ČSN EN 61547 ed.2:2010	EN 61547:2009

Další informace / additional information:
Elektrotechnický zkušební ústav, s.p.
Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8 - Troja, Česká republika (Czech Republic)

Zkoušel / certifikoval daný výrobek a vydal: Tested / certified the product and issued:
EZÚ certifikát / Certificate No.: 1220057 ze dne / of 8.2.2022
EZÚ zkušební protokol / Test Report: 210728-01/01 ze dne / of 30.11.2021
EMC zkušební protokol / Test Report: 210728-01/02 ze dne / of 29.9.2021

Místo a datum vydání:
Place and date of issue:

Česká Lípa, 4.3.2022

MODUS spol. s r.o. 203

[redacted]

vedoucí elektrotechnického oddělení
head of department of electrical engineering

Výpis z veřejné části živnostenského rejstříku

Platnost k 04.04.2025 11:05:10

Obchodní firma: [redacted]

[redacted]

Identifikační číslo osoby: [redacted]

Datum doručení výpisu podle §10 odst.4 živnostenského zákona: **18.02.2013**

Statutární orgán nebo jeho členové:

Jméno a příjmení: [redacted] **3)**

Vznik funkce: **11.03.2013**

Jméno a příjmení: [redacted] **4)**

Vznik funkce: **17.07.2014**

Živnostenské oprávnění č.1

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**

Obory činnosti: **Zprostředkování obchodu a služeb**
Velkoobchod a maloobchod
Nákup, prodej, správa a údržba nemovitostí
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Projektování elektrických zařízení

Druh živnosti: **Ohlašovací volná**

Vznik oprávnění: **11.03.2013**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Živnostenské oprávnění č.2

Předmět podnikání: **Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **30.06.2014**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: [redacted] **(1)**

Ustanoven dne: **30.06.2014**

Živnostenské oprávnění č.3

Předmět podnikání: **Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **30.06.2014**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: [redacted] **)**

Ustanoven dne: **30.06.2014**

Živnostenské oprávnění č.4

Předmět podnikání: **Provádění staveb, jejich změn a odstraňování**

Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**

Vznik oprávnění: **13.03.2024**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Odpovědný zástupce:

Jméno a příjmení: [redacted] **(2)**

Ustanoven dne: **13.03.2024**

Provozovny k předmětu podnikání číslo

1. Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod

Adresa: **Dobrovolského 800/4, 695 01, Hodonín**

Identifikační číslo provozovny: [redacted]

Zahájení provozování dne: **01.10.2018**

Obor činnosti: Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků

Adresa: **Dobrovolského 800/4, 695 01, Hodonín**

Identifikační číslo provozovny: [redacted]

Zahájení provozování dne: **01.10.2018**

Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod

Adresa: **Lidická 3341/137, 690 03, Břeclav**

Identifikační číslo provozovny: [redacted]

Zahájení provozování dne: **19.03.2020**

Obor činnosti: Zprostředkování obchodu a služeb

Adresa: **Lidická 3341/137, 690 03, Břeclav**

Identifikační číslo provozovny: [redacted]

Zahájení provozování dne: **19.03.2020**

Obor činnosti: Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků

Adresa: **Lidická 3341/137, 690 03, Břeclav**

Identifikační číslo provozovny: [redacted]

Zahájení provozování dne: **19.03.2020**

Seznam zúčastněných osob

Jméno a příjmení: [redacted] **(1)**

Datum narození: [redacted]

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: [redacted] **(2)**

Datum narození: [redacted]

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: [redacted] **(3)**

Datum narození: [redacted]

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: [redacted] **(4)**

Datum narození: [redacted]

Občanství: **Česká republika**

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Městský úřad Hodonín**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Brně
oddíl C, vložka 78177

Datum vzniku a zápisu:	11. března 2013
Spisová značka:	C 78177 vedená u Krajského soudu v Brně
Obchodní firma:	[redacted]
Sídlo:	[redacted]
Identifikační číslo:	[redacted]
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	
	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
	Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
	Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení
Statutární orgán:	
Jednatel:	[redacted] Den vzniku funkce: 11. března 2013
jednatel:	[redacted] Den vzniku funkce: 17. července 2014
Způsob jednání:	Každý jednatel zastupuje společnost samostatně.
Společníci:	
Společník:	[redacted]
Podíl:	Vklad: 100 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 50% Druh podílu: základní Kmenový list: na podíl nebyl vydán kmenový list
Společník:	[redacted]
Podíl:	Vklad: 100 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 50% Druh podílu: základní Kmenový list: na podíl nebyl vydán kmenový list
Základní kapitál:	200 000,- Kč Splaceno: 100%
Ostatní skutečnosti:	
	Počet členů statutárního orgánu: 2
	Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

Protokol o provedených výpočtech

Projekt

Název	Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ
Popis	vzorový výpočet
Číslo zakázky	
Datum	28.03.2025
Adresa posuzovaného prostoru	Česká republika

Zhotovitel

Společnost	[redacted]
Kontaktní osoba	[redacted]
Adresa	[redacted]
Telefon	[redacted]
E-mail	[redacted]
Webová stránka	[redacted]

[redacted]

Provedené výpočty

- Výpočet osvětlenosti bodovou metodou dle EN 12464
- Výpočet činitele oslnění ve vnitřních prostorech dle EN 12464

Obsah

Úvodní stránka 1
Obsah 2
Svítidla použitá v tomto projektu 3
Svítidla použitá v místnostech 3
Katalogové listy svítidel 4
Přehled výsledků 5
Budova
    Podlaží
        Místnost 6
Uložený pohled 1 8

Svítidla použitá v tomto projektu

Typ	Název	Výrobce	Typ zdroje	Příkon	Označení svítidla	Množství
LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412	MODUS LLL 1750/2200/2600/2900lm PRO, LED 840, 1210x305mm, přisazené, SELV 500/600/700/800mA multi	Uživatelská databáze	20W, 2900lm, 4000K	20,0	E	12

Svítidla použitá v jednotlivých místnostech

Svítidlo	Označení svítidla	Množství	Příkon [W]	Režim výpočtu	
Budova - Podlaží - Místnost					240,0 W | 5,7 W/m²
LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412	E	12	240,0	Výchozí	
Součet za všechny místnosti					240,0 W | 5,7 W/m²
LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412	E	12	240,0	Výchozí	

LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412

Uživatelská databáze

MODUS LLL 1750/2200/2600/2900lm PRO, LED 840, 1210x305mm, přisazené, SELV 500/600/700/800mA multi

Technické

Blok ElProCADu	L106
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	12 - 20 W, 4000 K
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	757 cd/klm
Elektronický předřadník	Ano
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1200 x 305 x 52 mm
Svítící plocha	1185 x 185 x 0 mm
Závěsná výška	0 mm

Světelné zdroje

1x 20W, 2900lm, 4000K
20 W, 2900 lm, Ra 80, 4000K

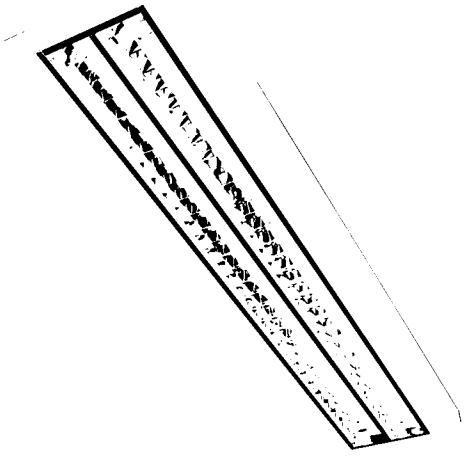
Účinnostní charakteristiky

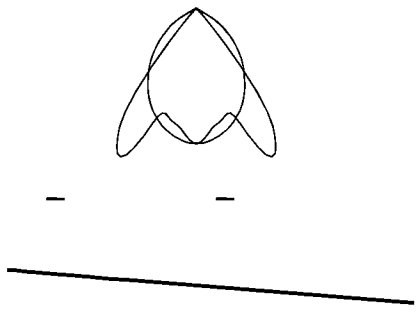
Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	86,0 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	2493 lm
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	98,7 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	2862 lm
Poměrný užitečný světelný tok	86,0 %
Užitečný světelný tok	2493 lm
Úhel poloviční osové svítivosti	45,1 °
CIE Flux Code	79 | 99 | 100 | 100 | 100

Označení svítidla : E





Přehled výsledků

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - Podlaží - Místnost					
Normálová osvětlenost	342 lx	568 / 500 lx	719 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Činitel oslnění UGR	12	15	16 / 16		
Oslnění UGR tabulkovou metodou	13		16 / 19		

Pokud jsou ve sloupci uvedeny dvě hodnoty oddělené lomítkem, pak číslo před lomítkem je vypočítaná hodnota a číslo za lomítkem je požadovaná (minimální nebo maximální) hodnota.

Místnost 44.1 - učebny – obecné činnosti

Výpočet

Počet odrazů	3
Rozměr elementární plochy	300 mm
Dělící poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Délka	7600 mm
Šířka	5500 mm
Výška	3200 mm
Plocha	41,8 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412 , MODUS LLL 1750/2200/2600/2900lm PRO, LED 840, 1210x305mm, přisazené, SELV 500/600/700/800mA multi (E)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	-0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,748

Nastavení

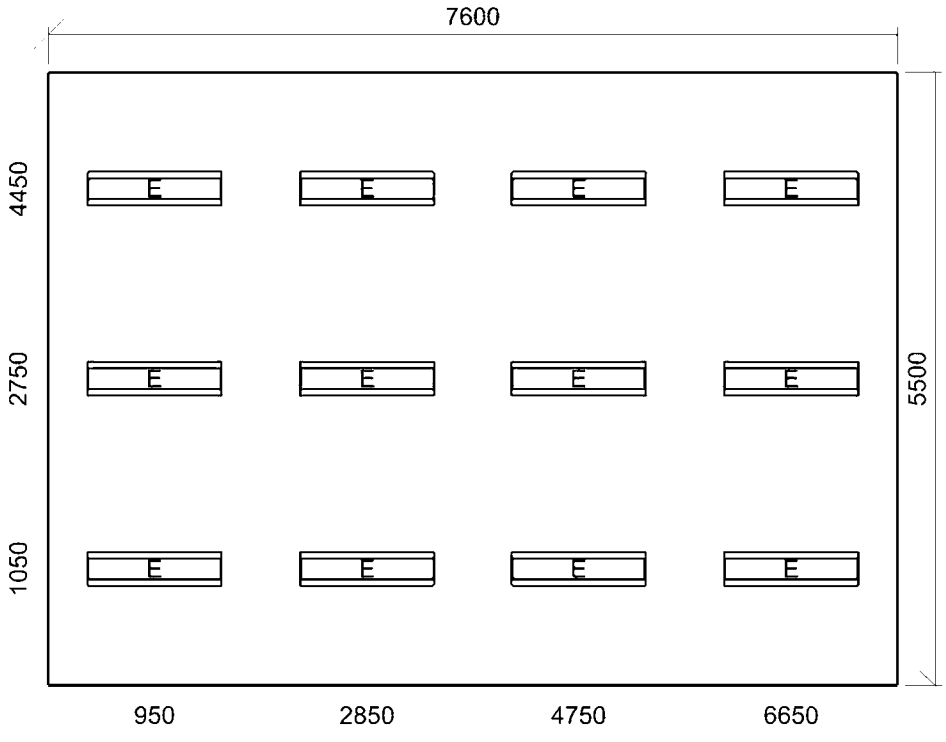
Výška	3150 mm

Počty

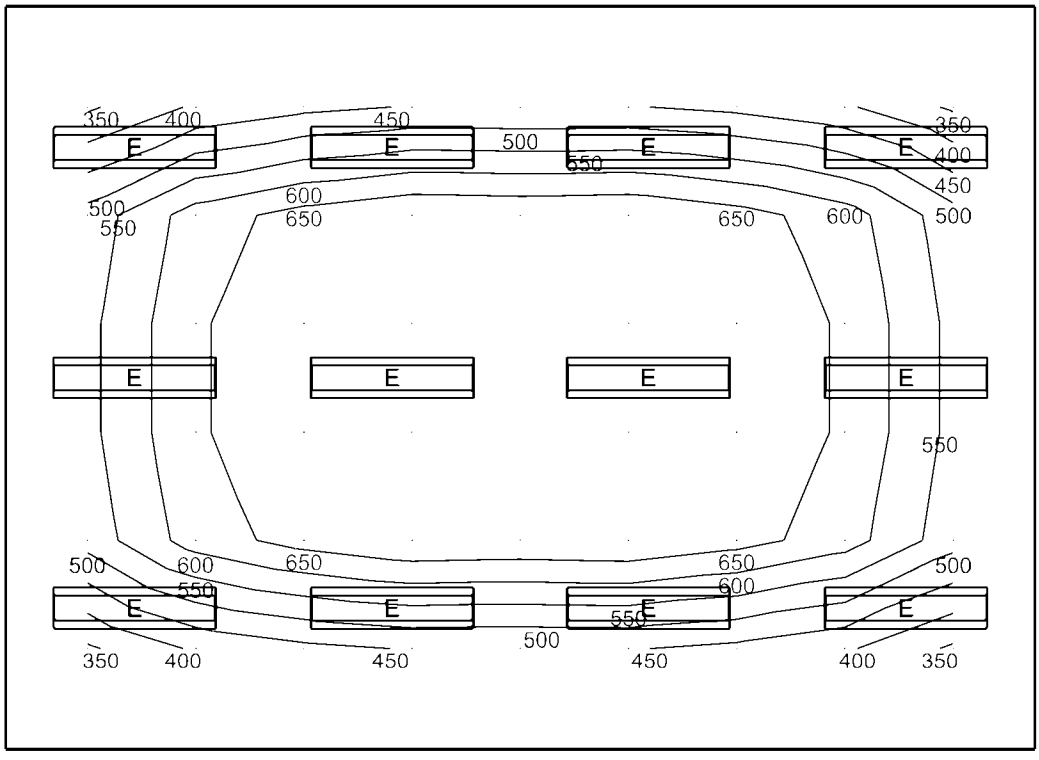
Počet použitých svítidel	12

Název	Posunutí [mm]	Otočení [°]	Název	Posunutí [mm]	Otočení [°]
Svítidlo 1	950,0 1050,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 2	950,0 2750,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0
Svítidlo 3	950,0 4450,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 4	2850,0 1050,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0
Svítidlo 5	2850,0 2750,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 6	2850,0 4450,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0
Svítidlo 7	4750,0 1050,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 8	4750,0 2750,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0
Svítidlo 9	4750,0 4450,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 10	6650,0 1050,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0
Svítidlo 11	6650,0 2750,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0	Svítidlo 12	6650,0 4450,0 3150,0	-0,0 0,0 0,0

Půdorys - Místnost

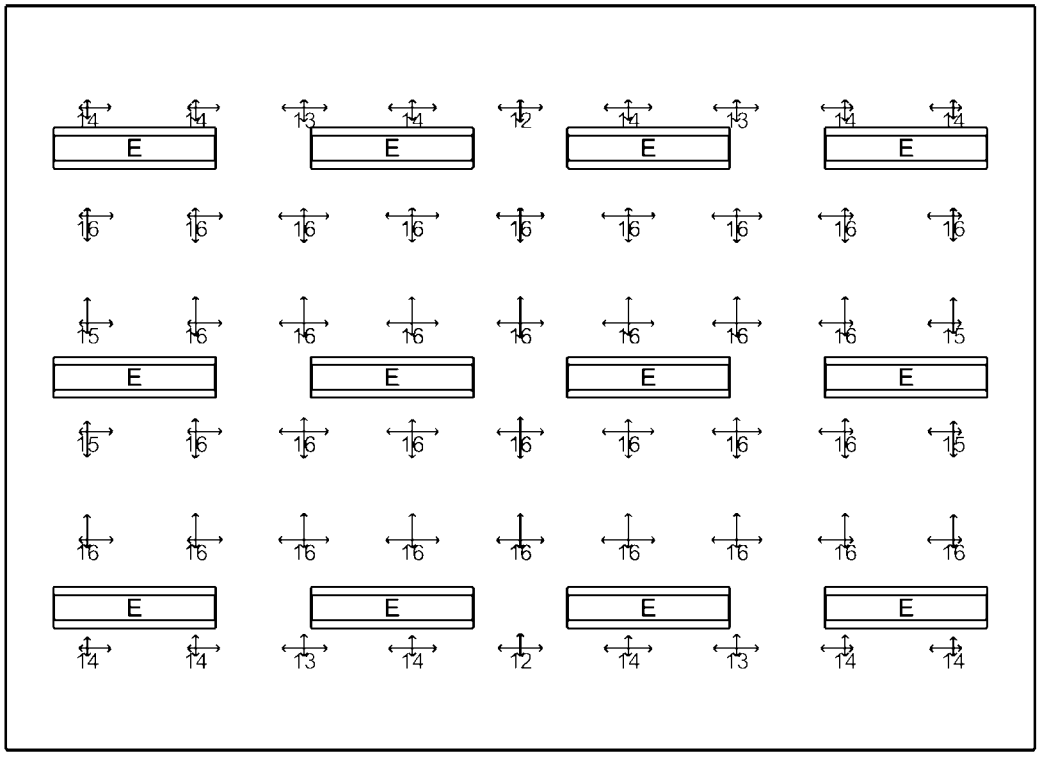


Normálová osvětlenost - Místnost



Emin/Em/Emax: **342/568/719 lx** | Rovnoměrnost: **0,6** | Udržovací činitel: **0,71**
Výška: **750 mm** | Odsazení: **600 x 750 mm** | Rozteče: **800 x 800 mm**

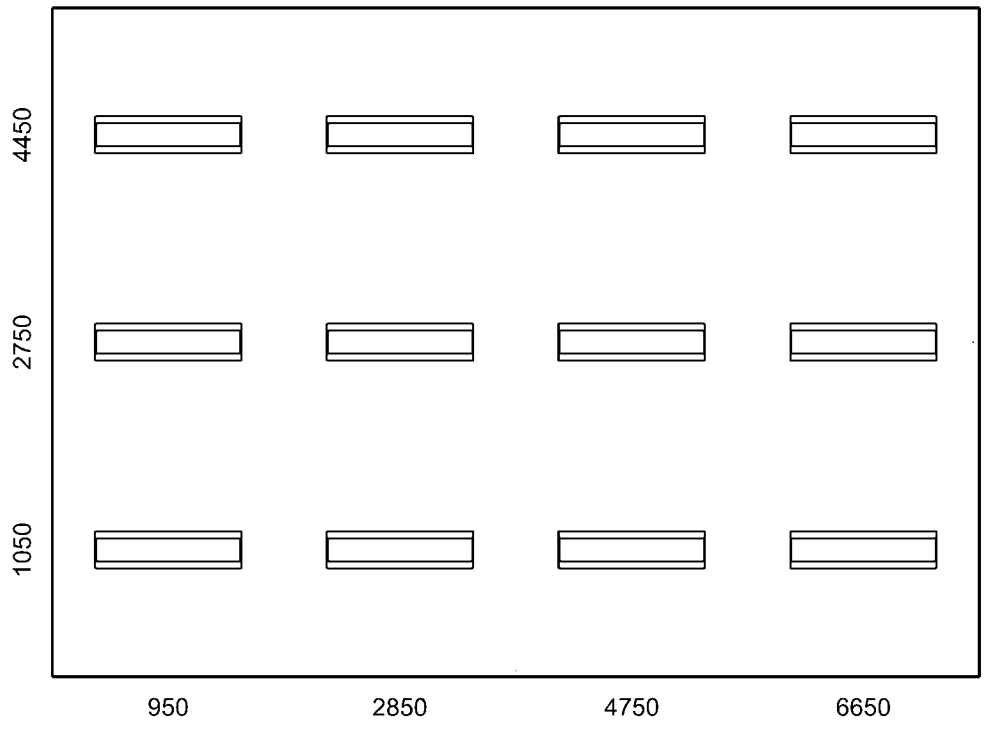
Činitel oslnění UGR - Místnost



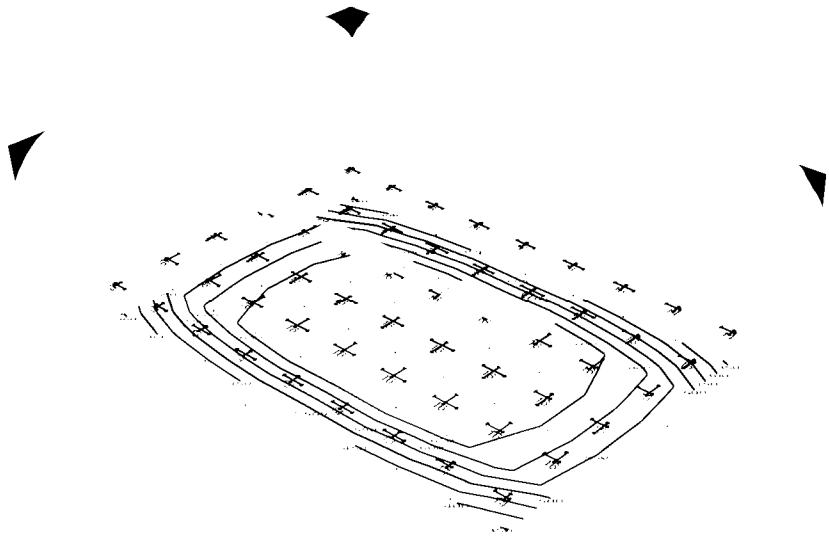
Min/Avg/Max: **12/15/16** | Odklon od roviny: **0 °**
Výška: **1200 mm** | Odsazení: **600 x 750 mm** | Rozteče: **800 x 800 mm**

Oslnění UGR tabulkovou metodou

- Místnost



Uložený pohled 1



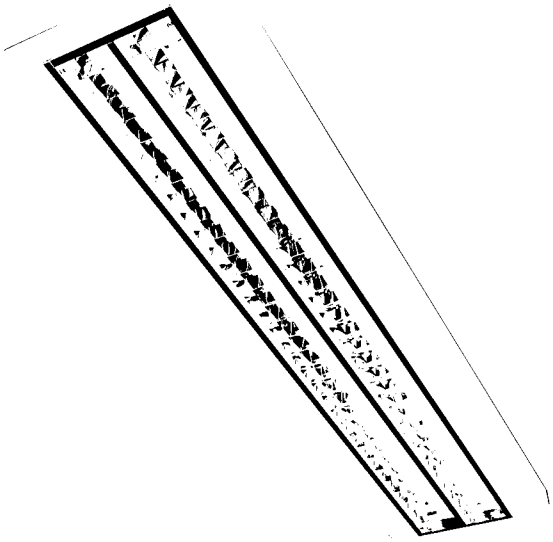
Technický list výrobku

Přisazené mřížkové svítidlo

MODUS LLL 1750/2200/2600/2900lm PRO, 2x LED 840, 1210x305mm, mřížka AL, přisazené, SELV 500/600/700/800mA multi

Kód: LLL3000XM2KV4NDMULTI/S412
EAN: 8596099170820

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti C



Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	**Stropní a nástěnná svítidla**	Světelný tok (lm):	**2900 max**
Příkon svítidla (W):	**20 max**	Účinnost svítidla (lm/W):	**145**
Doba životnosti L80/B50 (h):	**80000**	Stupen krytí IP:	**IP20**
Barva korpusu:	**Bílá**	Závěsná montáž:	**Ano**
Materiál korpusu:	**Ocel**		
Se zdrojem:	**Ano**		
Přisazená montáž:	**Ano**	Montáž na strop:	**Ano**
Vyrobeno v České republice:	**Ano**		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	**LED**	Barva světla (K):	**4000**
Index podání barev CRI:	**80-89**	Vyměnitelnost:	**Světelný zdroj vyjmutelný, vyměnitelný driver**
Kód světelného zdroje:	**1990540184004**	Třída energetické účinnosti:	**C**

Optický systém

Optický systém:	**KV**	Výstup světla:	**Přímé**
Typ mřížky:	**Vysoký lesk**	Zamezení oslnění UGR:	**16**
Distribuce světla:	**Symetrické**	Materiál krytu:	**Opálový plast**
Vhodné pro práci s monitorem:	**Ano**		

Příloha č. 7b Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K NEEXISTENCI STŘETU ZÁJMU A MEZINÁRODNÍM SANKCÍM

1. Název veřejné zakázky	
Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **2. část VZ - ZŠ Trávníčkova**	
2. Identifikační údaje účastníka zadávacího řízení (ÚZŘ)	
Obchodní firma:	[redacted]
Právní forma:	s.r.o.
IČO:	01443631
Sídlo:	[redacted]

1.) ÚZŘ tímto v souladu s ust. § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů") čestně prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů[1], nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a takovou obchodní společností není ani poddodavatel, jehož prostřednictvím ÚZŘ prokazuje kvalifikaci.

2.) ÚZŘ dále prohlašuje, že u něj nejsou dány podmínky pro existenci střetu zájmu ve smyslu § 44 ZZVZ, zejména že se on ani jeho zaměstnanec či člen statutárního orgánu, statutární orgán či osoba jinak blízká:

- nepodílela na přípravě nebo zadávání této veřejné zakázky,
- neměla nebo nemohla mít vliv na výsledek výše uvedeného zadávacího řízení,
- není v pracovněprávním nebo obdobném poměru ve vztahu k zadavateli výše uvedené veřejné zakázky.

3.) ÚZŘ dále prohlašuje, že

- není osobou ve smyslu článku 5k odst. 1 Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8.4.2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních v vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, na kterou by měly být uplatněny sankce, tj. zejména:

    a) není ruským státnímu příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,

[1] Veřejným funkcionářem se rozumí člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády. Ústřední orgány státní správy jsou uvedeny v § 2 zákona č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České socialistické republiky, ve znění pozdějších předpisů.

b) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písm. a),
c) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písm. a) nebo b),
d) není sdružením dodavatelů (ve smyslu § 82 ZZVZ), jeho ž členem je subjekt uvedený v písm. a), b) nebo c),
e) neprokazuje část kvalifikace (ve smyslu § 83 ZZVZ) ani nebude plnit (byť jen část) předmětu veřejné zakázky poddodavatelem, který by plnil více než 10 % hodnoty veřejné zakázky a který by zároveň byl subjektem uvedeným v písm. a), b) nebo c).

- není osobou uvedenou v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (ve znění pozdějších aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací)[2]
- žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným nebo v jejich prospěch uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (ve znění pozdějších aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací).

4.) ÚZŘ dále prohlašuje, že na jeho osobu, ani na plnění, které je jím poskytnuto, se nevztahují mezinárodní sankce dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí ve znění pozdějších předpisů, a že si není vědom, že by se tyto sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit veřejnou zakázku nebo její část.

5.) ÚZŘ dále prohlašuje, že on, ani jeho skuteční majitelé nemají, ani případní poddodavatelé a skuteční majitelé těchto poddodavatelů nemají sídlo či bydliště v zemích nespolupracující jurisdikce a příjem z této veřejné zakázky tedy nebude směřovat do zemí nespolupracující jurisdikce.[3]

V Hodoníně dne 3.4.2025

.....

[2] Aktualizovaný seznam sankcionovaných osob je uveden například na internetových stránkách Finančního analytického úřadu zde https://www.financnianalytickyurad.cz/blog/zarazeni-dalsich-osob-na-sankcni-seznam-proti-rusku.

[3] Doporučení Komise (EU) 2020/1039 ze dne 14. července 2020 týkající se podmínění státní finanční podpory podnikům v Unii neexistencí vazeb na nespolupracující jurisdikce (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=CELEX:32020H1039).

Příloha č. 7a Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K NEEXISTENCI STŘETU ZÁJMU A MEZINÁRODNÍM SANKCÍM

1. Název veřejné zakázky	
Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **1. část VZ - ZŠ Kuncova**	
2. Identifikační údaje účastníka zadávacího řízení (ÚZŘ)	
Obchodní firma:	[redacted]
Právní forma:	s.r.o.
IČO:	01443631
Sídlo:	[redacted]

1.) ÚZŘ tímto v souladu s ust. § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů") čestně prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů[1], nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a takovou obchodní společností není ani poddodavatel, jehož prostřednictvím ÚZŘ prokazuje kvalifikaci.

2.) ÚZŘ dále prohlašuje, že u něj nejsou dány podmínky pro existenci střetu zájmu ve smyslu § 44 ZZVZ, zejména že se on ani jeho zaměstnanec či člen statutárního orgánu, statutární orgán či osoba jinak blízká:

- nepodílela na přípravě nebo zadávání této veřejné zakázky,
- neměla nebo nemohla mít vliv na výsledek výše uvedeného zadávacího řízení,
- není v pracovněprávním nebo obdobném poměru ve vztahu k zadavateli výše uvedené veřejné zakázky.

3.) ÚZŘ dále prohlašuje, že

- není osobou ve smyslu článku 5k odst. 1 Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8.4.2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních v vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, na kterou by měly být uplatněny sankce, tj. zejména:

    a) není ruským státnímu příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,

[1] Veřejným funkcionářem se rozumí člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády. Ústřední orgány státní správy jsou uvedeny v § 2 zákona č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České socialistické republiky, ve znění pozdějších předpisů.

b) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písm. a),
c) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písm. a) nebo b),
d) není sdružením dodavatelů (ve smyslu § 82 ZZVZ), jeho ž členem je subjekt uvedený v písm. a), b) nebo c),
e) neprokazuje část kvalifikace (ve smyslu § 83 ZZVZ) ani nebude plnit (byť jen část) předmětu veřejné zakázky poddodavatelem, který by plnil více než 10 % hodnoty veřejné zakázky a který by zároveň byl subjektem uvedeným v písm. a), b) nebo c).

- není osobou uvedenou v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (ve znění pozdějších aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací)[2]
- žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným nebo v jejich prospěch uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (ve znění pozdějších aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací).

4.) ÚZŘ dále prohlašuje, že na jeho osobu, ani na plnění, které je jím poskytnuto, se nevztahují mezinárodní sankce dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí ve znění pozdějších předpisů, a že si není vědom, že by se tyto sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit veřejnou zakázku nebo její část.

5.) ÚZŘ dále prohlašuje, že on, ani jeho skuteční majitelé nemají, ani případní poddodavatelé a skuteční majitelé těchto poddodavatelů nemají sídlo či bydliště v zemích nespolupracující jurisdikce a příjem z této veřejné zakázky tedy nebude směřovat do zemí nespolupracující jurisdikce.[3]

V Hodoníně dne 3.4.2025

.....

[2] Aktualizovaný seznam sankcionovaných osob je uveden například na internetových stránkách Finančního analytického úřadu zde https://www.financnianalytickyurad.cz/blog/zarazeni-dalsich-osob-na-sankcni-seznam-proti-rusku.

[3] Doporučení Komise (EU) 2020/1039 ze dne 14. července 2020 týkající se podmínění státní finanční podpory podnikům v Unii neexistencí vazeb na nespolupracující jurisdikce (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=CELEX:32020H1039).

Příloha č. 4b Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

k poddodavatelům / seznam poddodavatelů

1. Název veřejné zakázky	
„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **2. část VZ - ZŠ Trávníčkova**	
2. Identifikační a kontaktní údaje dodavatele - účastníka zadávacího řízení	
Obchodní firma:	[redacted]
Sídlo:	[redacted]
IČO:	[redacted]
Právní forma:	[redacted]

Účastník zadávacího řízení čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat určitou část výše uvedené veřejné zakázky jiné osobě, tj. poddodavateli.[1]

V Hodoníně dne 3.4.2025

(Jméno a podpis osoby,
oprávněné zastupovat dodavatele

[1] *Účastník zadávacího řízení zvolí jednu z výše uvedených variant, druhou vymaže nebo zřetelně přeškrtne*

Příloha č. 4a Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

k poddodavatelům / seznam poddodavatelů

1. Název veřejné zakázky	
Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **1. část VZ - ZŠ Kuncova**	
2. Identifikační a kontaktní údaje dodavatele - účastníka zadávacího řízení	
Obchodní firma:	[redacted]
Sídlo:	[redacted]
IČO:	[redacted]
Právní forma:	[redacted]

Účastník zadávacího řízení čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat určitou část výše uvedené veřejné zakázky jiné osobě, tj. poddodavateli.[1]

V Hodoníně dne 3.4.2025

_____

(Jméno a podpis osoby,
oprávněné zastupovat dodavatele

[1] *Účastník zadávacího řízení zvolí jednu z výše uvedených variant, druhou vymaže nebo zřetelně přeškrtne*

Příloha č. 3b Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE - ÚČASTNÍKA ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

ke kvalifikaci

1. Název veřejné zakázky	
„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **2. část VZ - ZŠ Trávníčkova**	
2. Identifikační a kontaktní údaje dodavatele (účastníka zadávacího řízení)	
Obchodní firma:	[redacted]
Sídlo:	[redacted]
IČO:	[redacted]
Právní forma:	[redacted]

tímto čestně prohlašuje, že splňuje základní a profesní způsobilost a technickou kvalifikaci v rozsahu dle Zadávací dokumentace, tedy:

ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOST

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje základní způsobilost podle **§ 74 ZZVZ.**

PROFESNÍ ZPŮSOBILOST

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje profesní způsobilost ve smyslu **§ 77 odst. 1 ZZVZ, § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ**:

- Dodavatel zapsán v Obchodním rejstříku
- dodavatel disponuje oprávněním k podnikání v rozsahu, odpovídacím předmětu plnění této nadlimitní veřejné zakázky: „**Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**."

TECHNICKÁ KVALIFIKACE

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje technickou kvalifikaci ve smyslu **§ 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ**, tedy že v **posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení** realizoval min. **2 zakázky,** jejichž **předmětem byla dodávka a instalace LED osvětlení ve vnitřních prostorech objektů občanské vybavenosti, přičemž finanční objem každé referenční zakázky musí činit minimálně 500 000,- Kč bez DPH;** konkrétně se jednalo o následující zakázky:

	Název zakázky a předmět plnění	*Identifikace objednatele*	*Doba poskytnutí*	*Cena (Kč bez DPH)*
1.	Rekonstrukce elektroinstalace a osvětlení	Gymnázium Brno, [redacted] IČO: 00558982	11/2023	945 015 Kč

2.	ČNB Brno, Roosveltova 18 – výměna osvětlení	Česká národní banka, IČO: [redacted]	11/2024	2 898 740 Kč

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje technickou kvalifikaci podle **§ 79 odst. 2 písm. c) ZZVZ** , tedy že na plnění veřejné zakázky se budou podílet tyto osoby/osoba – **odborně způsobilý elektrotechnik:**

Alespoň jedna osoba splňující minimálně níže uvedené požadavky:

Funkce	**Požadované vzdělání, zaměření a praxe**
Elektrotechnik **Jméno, příjmení, titul:** **Zbyněk Šindar**	• osvědčení č. 25/2024 o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice • praxe v oboru elektrotechnika v délce 21 roků. • Pracovněprávní vztah: zaměstnanec

V Hodoníně dne 3.4.2025

(Jméno a podpis osoby
oprávněné zastupovat dodavatele)

Příloha č. 3a Zadávací dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE - ÚČASTNÍKA ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

ke kvalifikaci

1. Název veřejné zakázky	
„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **1. část VZ - ZŠ Kuncova**	
2. Identifikační a kontaktní údaje dodavatele (účastníka zadávacího řízení)	
Obchodní firma:	**Korelis, s.r.o.**
Sídlo:	Dobrovolského 800/4, Hodonín
IČO:	[redacted]
Právní forma:	s.r.o.

tímto čestně prohlašuje, že splňuje základní a profesní způsobilost a technickou kvalifikaci v rozsahu dle Zadávací dokumentace, tedy:

ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOST

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje základní způsobilost podle **§ 74 ZZVZ.**

PROFESNÍ ZPŮSOBILOST

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje profesní způsobilost ve smyslu **§ 77 odst. 1 ZZVZ, § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ**:

- dodavatel je zapsán v Obchodním rejstříku
- dodavatel disponuje oprávněním k podnikání v rozsahu, odpovídacím předmětu plnění této nadlimitní veřejné zakázky: „**Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**."

TECHNICKÁ KVALIFIKACE

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje technickou kvalifikaci ve smyslu **§ 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ**, tedy že v **posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení** realizoval min. **2 zakázky,** jejichž **předmětem byla dodávka a instalace LED osvětlení ve vnitřních prostorech objektů občanské vybavenosti, přičemž finanční objem každé referenční zakázky musí činit minimálně 500 000,- Kč bez DPH;** konkrétně se jednalo o následující zakázky:

Název zakázky a předmět plnění		*Identifikace objednatele*	*Doba poskytnutí*	*Cena (Kč bez DPH)*
1.	Rekonstrukce elektroinstalace a osvětlení	Gymnázium Brno, IČO: [redacted]	11/2023	945 015 Kč

2.	ČNB Brno, Roosveltova 18 – výměna osvětlení	Česká národní banka, IČO: [redacted]	11/2024	2 898 740 Kč

Dodavatel čestně prohlašuje, že splňuje technickou kvalifikaci podle **§ 79 odst. 2 písm. c) ZZVZ** , tedy že na plnění veřejné zakázky se budou podílet tyto osoby/osoba – **odborně způsobilý elektrotechnik:**

Alespoň jedna osoba splňující minimálně níže uvedené požadavky:

Funkce	Požadované vzdělání, zaměření a praxe
Elektrotechnik **Jméno, příjmení, titul:** **Zbyněk Šindar**	• osvědčení č. 25/2024 o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice • praxe v oboru elektrotechnika v délce 21 roků. • Pracovněprávní vztah: zaměstnanec

V Hodoníně dne 3.4.2025

_____

(Jméno a podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele)

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ") (dále jen „Smlouva")

Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova

2. část VZ - ZŠ Trávníčkova

Smluvní strany

1. **Objednatel:** **Městská část Praha 13**
   Sídlo: Sluneční náměstí 2580/13, 158 00 Praha 5 - Stodůlky
   zastoupená: Petr Zeman, místostarosta
   IČO: 00241687
   DIČ: CZ00241687
   Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických: Ing. Renáta Uramová, email: UramovaR@praha 13.cz

a

2. **Zhotovitel:** [redacted]
   zápis v OR: KS v Brně, oddíl C, vložka 78177
   se sídlem: Dobrovolského 800/4, Hodonín
   zastoupený: [redacted]
   osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: [redacted]
   osoba oprávněna jednat ve věcech technických: [redacted]
   IČO: [redacted]
   DIČ: CZ01443631
   Číslo účtu: [redacted]

a

3. **Vedlejší účastník:** **Fakultní základní škola Pedagogické fakulty UK, Praha 13, Trávníčkova 1744**
   Se sídlem: Trávníčkova 1744, Stodůlky, 155 00 Praha 13
   IČO: 68407904
   Zastoupený: PaedDr. František Hanzal, ředitel školy
   Bankovní spojení: ..... *(pozn. bude doplněn před podpisem smlouvy)*
   Osoba oprávněná jednat za vedlejšího účastníka ve věcech smluvních: PaedDr. František Hanzal
   Telefon: ....., email: .....
   Osoba oprávněná jednat za vedlejšího účastníka ve věcech technických: .....
   , mobil:....., email:.....
   (pozn. bude doplněno před podpisem smlouvy)

dále též jako **„smluvní strany"**

I. Předmět smlouvy

1.1 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této Smlouvy a objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.

1.1 Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka zhotovitele předložená na veřejnou zakázku s názvem ***„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova"*, rozdělenou na 2 části,** zadávanou v nadlimitním režimu v **otevřeném řízení dle** § 3 písm. b) a § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek**,** v platném znění **(dále jen „ZZVZ")** (dále jen „zadávacího řízení").

II. Specifikace díla

2. 1. Předmětem díla dle této smlouvy je výměna stávajících svítidel (zářivkových) za nová úsporná svítidla v rámci úspory energie. Nová svítidla budou umísťována na pozici původních svítidel, jedná se o výměnu kus za kus. **Nejedná se o rekonstrukci osvětlovací soustavy**.

Plnění veřejné zakázky bude probíhat za provozu ZŠ Trávníčkova, vyjma období letních školních prázdnin.

Bližší vymezení předmětu VZ:

LED svítidlo:

- Minimální výkon 140lm/W (ze svítidla, nikoli ze světelných zdrojů)
- Certifikace výrobků dle platných norem ČR/EU.
- Hodnota indexu podání barev min. 80Ra
- Teplota barvy 4000K (neutrální)
- Mřížka na svítidle (pro co nejlepší zabránění oslnění)
- Kovové tělo svítidla (jiné náhrady se nepřipouští)
- liniový tvar svítidla min. délka 1195 mm, min. šířka 295 mm, lineární svítidlo pro zachování vzhledu po původních svítidlech (zakrytí původního obrysu světla)
- Nízké UGR 16 (max. hodnota pro komfort učebny, kabinetů a kanceláří s ohledem na oslnění žáků a pracovníků)
- Výpočet UGR svítidla na v technické zprávě stanovenou hodnotu na vzorovou místnost – délka 7,6 m, šířka 5,5 m, výška stropu 3,2 m
- El. předřadník s regulací světelného toku (např. manuálně)
- Vyměnitelné světelné i napájecí zdroje
- Minimální životnost 50 000 hod.
- Světla pro třídy, chodby, kanceláře, kabinety atd. min. IP 20
- Světla pro gastroprovozy a vlhké provozy min. IP 65, pokud jsou předmětem zadání.

Požadavky na intenzitu osvětlení:

- Zhotovitel garantuje, že po celou sledovanou dobu 7 let intenzita neklesne pod deklarovanou hodnotu dle doložených technických listů daného výrobku.
- Měření provede 3. strana, která je oprávněna a kvalifikována pro tento úkon, tzn., že je oprávněna takové měření provádět.

Popis instalace:

- Nejedná se o rekonstrukci, ale výměnu kusu za kus (v některých případech 1 ks za dvě jedno trubicová svítidla).
- Stávající osvětlení bude demontováno a ekologicky zlikvidováno.
- Osvětlení LED bude instalováno na místo stávajícího.
- Stávající elektrorozvody zůstanou beze změn, proběhne pouze vizuální kontrola a začištění vodičů před instalací nové světelné soustavy.

Ostatní požadavky k osvětlení:

- Zhotovitel zajistí každoroční vizuální kontrolní prohlídky nové osvětlovací soustavy včetně nápravy případných zjištěných vad a závad po celou dobu záruky 7 let.
- Zhotovitel garantuje, že el elektrický příkon všech dodavatelem nově instalovaných a nabízených zdrojů světla, které budou předmětem plnění a které budou uvedeny v nabídce dodavatele uzavřené smlouvě o dílo, odpovídá skutečnému příkonu.
- Neřeší se osvětlení tabulí
- Záruka 7let (týká se celého svítidla včetně jeho součástí)
- Maximální hodnota příkonu nových svítidel na chodbách budovy 20W
- Maximální hodnota příkonu nových svítidel na učebnách, kancelářích a kabinetech atd. budovy 20W
- Maximální hodnota příkonu nových panelových svítidel na chodbách a ve vestibulech budovy 40W, pokud v dané budově ZŠ jsou osazeny.

Bližší specifikace předmětu díla je stanovena zadávací dokumentací k veřejné zakázce - tyto dokumenty byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla v rámci zadávacího řízení, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Odpovědnost za správnost a úplnost předané dokumentace nese pouze objednatel a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitele.

Dále je specifikace předmětu díla obsažena v nabídce zhotovitele včetně předložených technických listů, když tyto dokumenty jsou pro zhotovitele rovněž závazné.

2.2. Zhotovitel tímto **garantuje objednateli**, že **úspora elektrické energie** bude v souladu s jeho nabídkou dle přílohy č. 1 této smlouvy a zadávací dokumentací.

2.3. Zhotovitel garantuje, že elektrický příkon všech zhotovitelem nově instalovaných a nabízených zdrojů světla, které budou předmětem díla a které jsou uvedeny v nabídce zhotovitele, odpovídá skutečnému příkonu.

2. 4. <u>Garance úspor spotřeby elektrické energie</u>

2.4.1. Zhotovitel tímto **garantuje objednateli a vedlejšímu účastníkovi**, že **úspora elektrické energie** bude v souladu s jeho nabídkou dle přílohy č. 1 této smlouvy a dále v souladu se zadávacími a smluvními podmínkami.

2.4.2. Smluvní strany sjednávají, že objednatel v budově základní školy označeného vedlejšího účastníka označí/vybere jednu místnost/prostor jakožto vzorovou místnost/prostor, kde objednatel změří v měsíci květnu 2024 (ještě před ukončením zadávacího řízení) elektrický příkon stávajících zdrojů světla, tedy původních – tyto výsledky budou při uzavření smlouvy předány zhotoviteli. V této vzorové místnosti/prostoru bude znovu kontrolně změřen elektrický příkon nových zdrojů světla odborným pracovníkem a kalibrovaným přístrojem WATTMETR vždy v měsíci květnu každého kalendářního roku po záruční dobu 7 let, za přítomnosti oprávněného zaměstnance vedlejšího účastníka a zhotovitele.

2.4.3. Roční úspora ve spotřebě elektrické energie je matematické vyjádření rozdílu mezi stávající spotřebou v době provedeného zjištění (viz. čl. 2.5.3. věta první smlouvy) a skutečnou spotřebou, která je garantována zhotovitelem u nově instalovaných zdrojů světla dle nabídky zhotovitele, zadávacích podmínek a této smlouvy o dílo.

Vyčíslení finančních nákladů za cenu spotřeby silové elektrické energie v místě plnění a s tím spojené prokázání úspory nákladů za úhradu spotřeby elektrické energie za provoz nově dodaného osvětlení v místě plnění bude provedeno zhotovitelem na základě údajů platných ke dni podání nabídky.

2.4.4. V případě, že po instalaci nového osvětlení zhotovitelem v dalším účetní období a při stejných parametrech odběru silové elektřiny včetně ceny za silovou elektřinu, ze kterých zhotovitel vycházel při výpočtu úspory před instalací, nebude prokazatelně stejná úspora silové elektřiny na osvětlení v místě plnění, zavazuje se tímto zhotovitel, že případný rozdíl mezi úsporou za spotřebu silové elektrické energie na stávajícím osvětlení v době instalace a skutečným stavem spotřeby silové elektrické energie na novém osvětlení v době následujících odečtů po instalaci díla nejméně po dobu záruky 7 let, finančně vyčíslený v korunách, uhradí zhotovitel vedlejšímu účastníkovi smlouvy o dílo na základě vystavené faktury, a to

nejpozději do 15 dnů od vystavení a doručení faktury. Za tím účelem je vedlejší účastník této smlouvy o dílo umožnit zhotoviteli nahlédnutí do vyúčtování od dodavatele silové elektřiny k posouzení odběru elektrické energie v místě plnění.

2.4.5. Zhotovitel je povinen na požádání objednatele, popř. vedlejšího účastníka této smlouvy po dobu záruční doby a v odůvodněných případech, např. při výrazném nárůstu spotřeby elektrické energie se po vzájemné dohodě dostavit po výzvě, nejpozději do 5 pracovních dnů na místo plnění a provést měření jím instalovaného osvětlení nejméně na třech různých místech instalace. V případě, že měření prokáže min. o 5% vyšší spotřebu elektrické energie, než bylo stanoveno/deklarováno v době montáže, je povinen zhotovitel odstranit na své náklady tuto závadu nejpozději do 15 pracovních dnů fyzickou výměnou nebo opravou. Pro případ nesplnění některé povinnosti zhotovitele dle čl. II. bod 2.4.5. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každé taktové porušení povinnosti dle čl. 2.4.5. této smlouvy a tuto je zhotovitel povinen uhradit objednateli.

2.5. Jistota

2.5.1. Jako zajištění sjednané garance úspor elektrické energie při dodaném osvětlení je zhotovitel povinen do **30 dnů od předání místa plnění** poskytnout částku **100.000,- Kč,** slovy jedno sto tisíc korun českých, představující **jistotu** za splnění smluvní povinnosti zhotovitele spočívající v sjednané garanci úspor elektrické energie při dodaném osvětlení. Neučiní-li tak zhotovitel, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a rovněž je objednatel rovněž oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit.

2.5.2. Tato jistota bude zhotovitelem plněna ve smyslu ustanovení **§ 1767 OZ**, **ve prospěch a na účet třetí osoby,** kterou je **vedlejší účastník této smlouvy** - **Fakultní základní škola Pedagogické fakulty UK**. Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

2.5.3. Ve smyslu **ust. § 2913 OZ, poruší-li zhotovitel povinnost** z této smlouvy o dílo **spočívající ve stanovené a sjednané garanci úspor elektrické energie** při dodání osvětlení, **nahradí zhotovitel vedlejšímu účastníkovi** jakožto osobě, jejímuž zájmu má splnění ujednané povinnosti zhotovitele spočívající v garanci úspor spotřeby elektrické energie při dodaném osvětlení sloužit – škodu z tohoto porušení povinnosti vzniklou. Za tím účelem – to znamená za účelem náhrady škody, je pak vedlejší účastník smlouvy o dílo oprávněn čerpat z této částky zhotovitelem poskytnuté jistoty 100.000,- Kč, pokud nastane situace, že nedojde ke sjednané garantované úspoře spotřeby elektrické energie při dodaném osvětlení a zhotovitel neuhradí dobrovolně přímo vedlejšímu účastníkovi uplatněnou náhradu škody představující rozdíl mezi úsporou za spotřebu silové elektrické energie na stávajícím osvětlení v době před zahájením instalace a skutečným stavem spotřeby silové elektrické energie v době následujících odečtů po instalaci nového osvětlení až po dobu záruky za jakost – tj. 7 let po dokončení a odevzdání předmětu díla. Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

2.5.4. Tato jistota, nebude-li čerpána, nebo její nevyčerpaná část bude vedlejším účastníkem **vrácena** zhotoviteli po ukončení záruky za jakost v délce 7 let po dokončení a odevzdání předmětu plnění, a to do 30 dnů po skončení této záruky za jakost. Vedlejší účastník se k splnění této povinnosti podpisem této smlouvy zavazuje.

2.5.5. V případě, že dojde vedlejším účastníkem této smlouvy k čerpání této částky jistiny, je zhotovitel povinen do 15 dnů po oznámení vedlejšího účastníka o jejím čerpání, **navýšit zajištění garance úspor spotřeby elektrické energie na původní výši do 100.000,- Kč.** Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen uhradit vedlejšímu účastníkovi smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení. Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

III. Doba a místo plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést a dokončit do **90 dnů** ode dne předání místa plnění.

Termín předání místa plnění: **předpoklad 06/2025** Zadavatel písemně vyzve vybraného dodavatele k převzetí místa plnění minimálně 7 dnů předem.

Termín zahájení plnění: ihned po předání místa plnění.

3.1 Místem provádění díla je: budova: **Základní škola, Trávníčkova 1744, Praha 13.**

IV. Cena díla a platební podmínky

4.1 Cena díla dle této Smlouvy je stanovena ve výši:

Celková nabídková cena bez DPH:	**3 409 550**	**Kč**
DPH 21 %	**716 006**	**Kč**
Celková nabídková cena včetně DPH:	**4 125 556**	**Kč**

4.1 Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je v příloze č. 1 této Smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou závazné po celou dobu plnění této Smlouvy. Nabídková cena obsahuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek výběrového řízení.

4.2 Objednatelem nebudou na cenu za zhotovení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude v průběhu provádění díla vystavovat a objednateli předávat každých 14 dnů daňové doklady (faktury) za dílčí plnění dle soupisu skutečně provedených prací provedených v příslušném 14 denním období. Zhotovitelem vystavené faktury na dílčí plnění budou zahrnovat i příslušnou část daně z přidané hodnoty.

4.3 Splatnost faktury je 30 kalendářních dní ode dne doručení faktury objednateli.

Smluvní strany se dohodly, že daňový doklad (faktura) za plnění bude zaslán elektronicky, a to buď do datové schránky MČ Praha 13 zv6bsur nebo na adresu elektronické podatelny epodatelna@praha13.cz. Objednatel preferuje formát ISDOC/ISDOCX.

4.4 Faktura musí obsahovat tyto náležitosti, jinak je neúplná:

a) označení faktury
b) sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele
c) předmět plnění a den splnění
d) cenu díla a částku k fakturaci
e) objednatelem schválený soupis skutečně provedených prací
f) datum odeslání a datum splatnosti faktury
g) náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
h) podpis oprávněného zástupce zhotovitele.

4.5 V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne, počínaje dnem doručení opravené faktury objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.

4.6 Objednatel a zhotovitel se dohodli, že v případě, kdy zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebude mít zveřejněn účet dle příslušných ustanovení zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, na který má být zaplacena úhrada za poskytnutí předmětu smlouvy, bude tato platba provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.

4.1 Dále se objednatel a zhotovitel dohodli, že v případě, kdy u zhotovitele ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem dle zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, bude úhrada za poskytnutí předmětu smlouvy provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.

4.2 V případě, kdy zhotovitel uvede na vystavené faktuře daňovém dokladu pro účely této faktury jiné číslo bankovního účtu, než které nechal zveřejnit v registru plátců DPH v souladu s § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje si objednatel právo uvedenou fakturu vrátit, popřípadě DPH z této faktury uhradit přímo na účet místně

příslušného správce daně zhotovitele. Takto provedená úhrada daně finančnímu úřadu zhotovitele bude představovat zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH a zároveň bude touto úhradou splněna část závazku objednatele ve výši DPH z předmětné faktury.

4.7 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od přijetí platby ceny od objednatele. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

V. Změny díla

5.1 Pro účely této Smlouvy smluvní strany v závislosti na dalším výdaji finančních prostředků, nebo při nenavýšení původní výše ceny díla anebo při úspoře veřejných prostředků, rozdělují změny díla na vícepráce a méněpráce.

5.1 Smluvní strany se dohodly, že při změně závazku budou postupovat dle **§ 222 ZZVZ.** Dle **§ 222 ZZVZ** smluvní strany jakožto nevyhrazenou změnu závazku rozlišují následující vícepráce, popř. méněpráce:

a) změna de minimis dle **§ 222 odst. 4 ZZVZ**

b) dodatečné dodávky dle **§ 222 odst. 5 nebo 6 ZZVZ.**

5.2 Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění této Smlouvy mající dopad na zvýšení či snížení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke Smlouvě. Dodatek k této Smlouvě musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem analogicky dle ZZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku.

5.3 Pokud zhotovitel provede vícepráce bez uzavření písemného dodatku a nedohodne se s objednatelem na ceně díla postupem dle § 2612 odst. 1 OZ, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena analogicky v souladu se ZZVZ a § 2614 OZ a nelze ze strany Zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených víceprací.

5.4 Veškeré vícepráce, které jsou nezbytné pro řádné dokončení díla nebo požadované na základě rozhodnutí stavebního úřadu, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této Smlouvy a v souladu se ZZVZ. V tomto případě budou veškeré změny díla navrženy písemně zhotovitelem objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Nutnost realizace těchto dodatečných stavebních prací musí být řádně odůvodněna.

5.5 Na základě písemného soupisu víceprací/méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel do změnového listu jednotkové ceny maximálně v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jenž byl součástí nabídky a je přílohou č. 1 této Smlouvy.

Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou vícepráce, které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou tyto vícepráce, oceněny individuální kalkulací dle ceny v místě a čase obvyklé. Změnový list, včetně řádného odůvodnění potřeby provedení víceprací/méněprací bude tvořit přílohu dodatku k této Smlouvě.

5.6 Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem.

5.7 Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

VI. Provádění díla

6.1 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.

6.1 V příloze č. 2 této Smlouvy (Seznam poddodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této Smlouvy, které budou poskytovány podzhotoviteli zhotovitele.

Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici podzhotovitele předem písemně oznámit objednateli.

Změna podzhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel ve výběrovém řízení prokazoval část kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech a s písemným souhlasem objednatele. V takovém případě musí nový zhotovitel prokázat kvalifikaci min. v takovém rozsahu, v jakém ji ve výběrovém řízení prokázal původní podzhotovitel. Doklady o prokázání kvalifikace novým podzhotovitelem musí být objednateli doručeny společně se žádostí o změnu v osobě podzhotovitele. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu podzhotovitele povoluje či nikoliv.

6.2 Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.

6.3 Dodávky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.

6.4 Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění plnění bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny, které bude zhotovitel organizovat nejméně každých 15 kalendářních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy.

6.5 Objednatel je oprávněn nad rámec pravidelných kontrolních dnů provádět kdykoliv průběžné kontroly provádění díla, a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů.

6.6 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. V případě, že tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole objednateli znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly.

6.7 Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, má objednatel povinnost jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tuto povinnost nesmí objednatel žádnou formou přenášet na zhotovitele. Zhotovitel je povinen tento výkon dozoru objednateli umožnit.

6.8 Zhotovitel se zavazuje:

a) spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, a to na vlastní náklady;

a) mít po celou dobu provádění díla sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla včetně DPH. V případě, že kdykoli v průběhu trvání této smlouvy vyjde najevo, že pojistná smlouva dle tohoto článku smlouvy pozbyla platnosti a účinnosti, je zhotovitel povinen uzavřít bezodkladně smlouvu novou, a to ve stejném rozsahu, jaký je uveden v tomto článku smlouvy. Zhotovitel předloží objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a nejdéle do 5 ti pracovních dnů od doručení vyžádání objednatele i kdykoliv v průběhu provádění díla. V případě porušení této povinnosti uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.;

b) po celou dobu trvání této Smlouvy splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které prokázal ve výběrovém řízení;

c) plnit veškeré závazky, které mu budou vyplývat z dodavatelských a podzhotovitelských vztahů, a to řádně a včas, aby neohrozil či neomezil předmět díla.

6.10. Zhotovitel je při realizaci předmětu smlouvy povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky a provést ekologickou likvidaci odpadu – stávajícího osvětlení, které bude odstraněno. Zhotovitel bude dále povinen všechny obaly dodané s novým osvětlením odebírat zpět, tyto obaly vhodným způsobem recyklovat, případně znovu používat nebo je jinak ekologicky zlikvidovat. Zároveň objednatel požaduje, aby nové osvětlení nevylučovalo zdraví škodlivé látky.

6.11. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

VII. Zařízení místa plnění, montážní deník

7.1. Zhotovitel bere na vědomí, že realizaci díla bude provádět **za provozu školy, vyjma období letních školních prázdnin**. Objednatel **upozorňuje zhotovitele, že pokud je zhotovitel současně i vybraným dodavatelem pro první části veřejné zakázky – ZŠ Kuncova, musí zhotovitel tento zahájit plnění pro každou (obě) danou část VZ ihned od okamžiku předání místa plnění pro tuto konkrétní část VZ- tzn. v podstatě realizovat obě části veřejné zakázky současně, - není v takovém případě možné postupné plnění, kdy by zahájit a dokončil jednu část z VZ a poté teprve zahájil plnění a dokončil další část VZ.**

7.2. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel písemný protokol.

7.3. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané místo plnění a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi a dbát bezpečnosti a ochrany zdraví dětí navštěvující školu vedlejšího účastníka.

7.4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení místa zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky a pokyny objednatele.

7.5. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště montážní deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.

7.6. Montážní deník musí být přístupný kdykoli v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, popřípadě jiným osobám oprávněným do montážního deníku zapisovat.

7.7. Zápisy do montážního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na místě plnění pracuje.

7.8. Objednatel nebo jím pověřená osoba, je povinen se vyjadřovat k zápisům v montážním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

7.9. Povinnost vedení montážního deníku končí dnem předání a převzetí díla.

7.10. Zápisy v montážním deníku se nepovažují za změnu této Smlouvy (vyjma případů dle bodu 5.7 této smlouvy), ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

VIII. Provedení a převzetí díla

8.1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.

8.1. Zhotovitel nejpozději 14 dní před termínem dokončením díla písemně vyzve objednatele k jeho předání a převzetí. K předání přizve zhotovitel i vedlejšího účastníka. Objednatel je povinen předání a převzetí díla zorganizovat. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí strany písemný zápis, který bude obsahovat obvyklé náležitosti (tj. zejména prohlášení o převzetí/nepřevzetí díla a soupis případných zjištěných vad a nedodělků).

8.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat také soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění.

8.3. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

IX. Smluvní pokuty

9.1 V případě, že zhotovitel bude v prodlení se svojí povinností splnit včas předmět Smlouvy, tj. nedodrží termín stanovený v čl. III, bod 3.1. této Smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla včetně DPH, uvedené v článku IV, bod 4.1. této Smlouvy, a to za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, nemá objednatel právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

9.1 V případě, že bude zhotovitel v prodlení se splněním termínů pro odstranění vad, uvedených v předávacím protokolu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.

9.2 V případě, že bude zhotovitel v prodlení se splněním termínů pro odstranění vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.

9.3 V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou řádně vystavené faktury je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.

9.4 Sjednáním smluvních pokut není dle § 2050 OZ dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.

9.5 Smluvní pokuty se stávají splatnými 30 (třicátý) kalendářní den po doručení vyúčtování smluvní pokuty zhotoviteli. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti kterékoliv pohledávce zhotovitele.

X. Odpovědnost za vady – záruka

10.1 Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy a v rozsahu a za podmínek podle této Smlouvy.

10.2 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Délka záruční doby je **84 měsíců** a počíná běžet od protokolárního převzetí celého předmětu díla objednatelem. Záruka se vztahuje vždy na celé svítidlo včetně jeho součástí.

10.3 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady do 10 pracovních dnů od jejich nahlášení, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou. Náklady vynaložené objednatelem na odstranění vady třetí osobou je zhotovitel povinen objednateli uhradit.

10.4 V případě výskytu havarijních vad bránících užívání díla v záruční době zhotovitel zahájí odstranění vad do 48 hodin od data doručení reklamace a práce provede bezodkladně ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.

10.5 Smluvní strany se dohodly, že reklamace vad díla v záruční době je oprávněn vůči zhotoviteli činit vedle objednatele přímo i sám vedlejší účastník této smlouvy a taková reklamace se považuje za řádně učiněnou reklamaci ve smyslu OZ.

XI. Odstoupení od smlouvy

11.1 Smluvní strany jsou oprávněny od této Smlouvy odstoupit v případech stanovených v OZ, analogicky ZZVZ a v této Smlouvě.

11.2 Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou stranou. Za podstatné porušení této Smlouvy se považuje zejména:

a) pokud dílo není prováděno v souladu se zadávací dokumentací pro výběrové řízení na veřejnou zakázku, touto smlouvou, závaznými normami a ostatními platnými předpisy; a/nebo

a) neplnění termínů zhotovitelem o více než 15 kalendářních dnů a nesplnění přiměřeného náhradního termínu určeného objednatelem; a/nebo

b) neplacení dohodnutých faktur objednatelem déle než 2 měsíce;

c) pokud zhotovitel díla neodstraní vady, na které byl upozorněn objednatelem, ani v přiměřené lhůtě za tímto účelem poskytnuté objednatelem; a/nebo

d) jestliže dojde k zahájení insolvenčního řízení, jehož předmětem je dlužníkův (zhotovitelův) úpadek nebo hrozící úpadek, ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění; a/nebo

e) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

f)zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této Smlouvy na třetí osobu; nebo

g) dle § 223 ZZVZ

XII. Závěrečná ustanovení

12.1 Smlouvu lze měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

12.2 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za objednatelem vzniklé z této Smlouvy či v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

12.3 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že má objednatel povinnost uveřejnit smlouvu v Registru smluv, nabývá tato Smlouva účinnosti až dnem uveřejnění v registru smluv, které zajistí objednatel.

12.4 Tato Smlouva je vyhotovena v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě anebo ve 2 vyhotoveních v listinné podobě, pokud zhotovitel nemá el. podpis.

12.5 V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.

12.6 Zhotovitel bere na vědomí povinnost objednatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák.č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím v platném znění, zák.č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany objednatele nevyžaduje předchozí souhlas zhotovitele.

12.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
příloha č. 1: Oceněný položkový rozpočet
příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

DOLOŽKA:
V souladu s § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hl. m. Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Městská část Praha 13 potvrzuje, že tato smlouva se uzavírá na základě usnesení č. UR ..... Rady MČ Praha 13 ze dne .....2025.

V Praze dne viz elektronický podpis **V Hodoníně dne viz elektronický podpis**

Objednatel **Zhotovitel**

V Praze dne viz el. podpis

Vedlejší účastník

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ") (dále jen „Smlouva")

Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova

1. část VZ - ZŠ Kuncova

Smluvní strany

1. **Objednatel:** **Městská část Praha 13**
   Sídlo: Sluneční náměstí 2580/13, 158 00 Praha 5 - Stodůlky
   zastoupená: Petr Zeman, místostarosta
   IČO: 00241687
   DIČ: CZ00241687
   Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických: Ing. Renáta Uramová, email: UramovaR@praha 13.cz

a

2. **Zhotovitel:** [redacted]
   zápis v OR: [redacted]
   se sídlem: [redacted]
   zastoupený: [redacted]
   osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: [redacted]
   osoba oprávněna jednat ve věcech technických: [redacted]
   IČO: [redacted]
   DIČ: [redacted]
   Číslo účtu: [redacted]

a

3. **Vedlejší účastník:** **Základní škola, Praha 13, Kuncova 1580**
   Se sídlem: Kuncova 1580/1, Stodůlky, 155 00 Praha 5
   IČO: 67365213
   Zastoupený: PaedDr. Pavel Petrnoušek, ředitel školy
   Bankovní spojení: ..... *(pozn. bude doplněn před podpisem smlouvy)*
   Osoba oprávněná jednat za vedlejšího účastníka ve věcech smluvních: PaedDr. Pavel Petrnoušek
   Telefon: ....., email: .....
   Osoba oprávněná jednat za vedlejšího účastníka ve věcech technických: .....
   , mobil:....., email:.....
   (pozn. bude doplněno před podpisem smlouvy)

dále též jako **„smluvní strany"**

I. Předmět smlouvy

1.1 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této Smlouvy a objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.

1.1 Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka zhotovitele předložená na veřejnou zakázku s názvem ***„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova"*, rozdělenou na 2 části,** zadávanou v nadlimitním režimu v **otevřeném řízení dle** § 3 písm. b) a § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek**,** v platném znění **(dále jen „ZZVZ")** (dále jen „zadávacího řízení").

II. Specifikace díla

2. 1. Předmětem díla dle této smlouvy je výměna stávajících svítidel (zářivkových) za nová úsporná svítidla v rámci úspory energie. Nová svítidla budou umísťována na pozici původních svítidel, jedná se o výměnu kus za kus. **Nejedná se o rekonstrukci osvětlovací soustavy**.

Plnění veřejné zakázky bude probíhat za provozu ZŠ Kuncova, vyjma období letních školních prázdnin.

Bližší vymezení předmětu VZ:

LED svítidlo:

- Minimální výkon 140lm/W (ze svítidla, nikoli ze světelných zdrojů)
- Certifikace výrobků dle platných norem ČR/EU.
- Hodnota indexu podání barev min. 80Ra
- Teplota barvy 4000K (neutrální)
- Mřížka na svítidle (pro co nejlepší zabránění oslnění)
- Kovové tělo svítidla (jiné náhrady se nepřipouští)
- liniový tvar svítidla min. délka 1195 mm, min. šířka 295 mm, lineární svítidlo pro zachování vzhledu po původních svítidlech (zakrytí původního obrysu světla)
- Nízké UGR 16 (max. hodnota pro komfort učebny, kabinetů a kanceláří s ohledem na oslnění žáků a pracovníků)
- Výpočet UGR svítidla na v technické zprávě stanovenou hodnotu na vzorovou místnost – délka 7,6 m, šířka 5,5 m, výška stropu 3,2 m
- El. předřadník s regulací světelného toku (např. manuálně)
- Vyměnitelné světelné i napájecí zdroje
- Minimální životnost 50 000 hod.
- Světla pro třídy, chodby, kanceláře, kabinety atd. min. IP 20
- Světla pro gastroprovozy a vlhké provozy min. IP 65, pokud jsou předmětem zadání.

Požadavky na intenzitu osvětlení:

- Zhotovitel garantuje, že po celou sledovanou dobu 7 let intenzita neklesne pod deklarovanou hodnotu dle doložených technických listů daného výrobku.
- Měření provede 3. strana, která je oprávněna a kvalifikována pro tento úkon, tzn., že je oprávněna takové měření provádět.

Popis instalace:

- Nejedná se o rekonstrukci, ale výměnu kusu za kus (v některých případech 1 ks za dvě jedno trubicová svítidla).
- Stávající osvětlení bude demontováno a ekologicky zlikvidováno.
- Osvětlení LED bude instalováno na místo stávajícího.
- Stávající elektrorozvody zůstanou beze změn, proběhne pouze vizuální kontrola a začištění vodičů před instalací nové světelné soustavy.

Ostatní požadavky k osvětlení:

- Zhotovitel zajistí každoroční vizuální kontrolní prohlídky nové osvětlovací soustavy včetně nápravy případných zjištěných vad a závad po celou dobu záruky 7 let.
- Zhotovitel garantuje, že el elektrický příkon všech dodavatelem nově instalovaných a nabízených zdrojů světla, které budou předmětem plnění a které budou uvedeny v nabídce dodavatele uzavřené smlouvě o dílo, odpovídá skutečnému příkonu.
- Neřeší se osvětlení tabulí
- Záruka 7let (týká se celého svítidla včetně jeho součástí)
- Maximální hodnota příkonu nových svítidel na chodbách budovy 20W
- Maximální hodnota příkonu nových svítidel na učebnách, kancelářích a kabinetech atd. budovy 20W
- Maximální hodnota příkonu nových panelových svítidel na chodbách a ve vestibulech budovy 40W, pokud v dané budově ZŠ jsou osazeny.

Bližší specifikace předmětu díla je stanovena zadávací dokumentací k veřejné zakázce - tyto dokumenty byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla v rámci zadávacího řízení, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Odpovědnost za správnost a úplnost předané dokumentace nese pouze objednatel a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitele.

Dále je specifikace předmětu díla obsažena v nabídce zhotovitele včetně předložených technických listů, když tyto dokumenty jsou pro zhotovitele rovněž závazné.

2.2. Zhotovitel tímto **garantuje objednateli**, že **úspora elektrické energie** bude v souladu s jeho nabídkou dle přílohy č. 1 této smlouvy a zadávací dokumentací.

2.3. Zhotovitel garantuje, že elektrický příkon všech zhotovitelem nově instalovaných a nabízených zdrojů světla, které budou předmětem díla a které jsou uvedeny v nabídce zhotovitele, odpovídá skutečnému příkonu.

2. 4. <u>Garance úspor spotřeby elektrické energie</u>

2.4.1. Zhotovitel tímto **garantuje objednateli a vedlejšímu účastníkovi**, že **úspora elektrické energie** bude v souladu s jeho nabídkou dle přílohy č. 1 této smlouvy a dále v souladu se zadávacími a smluvními podmínkami.

2.4.2. Smluvní strany sjednávají, že objednatel v budově základní školy označeného vedlejšího účastníka označí/vybere jednu místnost/prostor jakožto vzorovou místnost/prostor, kde objednatel změří v měsíci květnu 2024 (ještě před ukončením zadávacího řízení) elektrický příkon stávajících zdrojů světla, tedy původních – tyto výsledky budou při uzavření smlouvy předány zhotoviteli. V této vzorové místnosti/prostoru bude znovu kontrolně změřen elektrický příkon nových zdrojů světla odborným pracovníkem a kalibrovaným přístrojem WATTMETR vždy v měsíci květnu každého kalendářního roku po záruční dobu 7 let, za přítomnosti oprávněného zaměstnance vedlejšího účastníka a zhotovitele.

2.4.3. Roční úspora ve spotřebě elektrické energie je matematické vyjádření rozdílu mezi stávající spotřebou v době provedeného zjištění (viz. čl. 2.5.3. věta první smlouvy) a skutečnou spotřebou, která je garantována zhotovitelem u nově instalovaných zdrojů světla dle nabídky zhotovitele, zadávacích podmínek a této smlouvy o dílo.

Vyčíslení finančních nákladů za cenu spotřeby silové elektrické energie v místě plnění a s tím spojené prokázání úspory nákladů za úhradu spotřeby elektrické energie za provoz nově dodaného osvětlení v místě plnění bude provedeno zhotovitelem na základě údajů platných ke dni podání nabídky.

2.4.4. V případě, že po instalaci nového osvětlení zhotovitelem v dalším účetní období a při stejných parametrech odběru silové elektřiny včetně ceny za silovou elektřinu, ze kterých zhotovitel vycházel při výpočtu úspory před instalací, nebude prokazatelně stejná úspora silové elektřiny na osvětlení v místě plnění, zavazuje se tímto zhotovitel, že případný rozdíl mezi úsporou za spotřebu silové elektrické energie na stávajícím osvětlení v době instalace a skutečným stavem spotřeby silové elektrické energie na novém osvětlení v době následujících odečtů po instalaci díla nejméně po dobu záruky 7 let, finančně vyčíslený v korunách, uhradí zhotovitel vedlejšímu účastníkovi smlouvy o dílo na základě vystavené faktury, a to

nejpozději do 15 dnů od vystavení a doručení faktury. Za tím účelem je vedlejší účastník této smlouvy o dílo umožnit zhotoviteli nahlédnutí do vyúčtování od dodavatele silové elektřiny k posouzení odběru elektrické energie v místě plnění.

2.4.5. Zhotovitel je povinen na požádání objednatele, popř. vedlejšího účastníka této smlouvy po dobu záruční doby a v odůvodněných případech, např. při výrazném nárůstu spotřeby elektrické energie se po vzájemné dohodě dostavit po výzvě, nejpozději do 5 pracovních dnů na místo plnění a provést měření jím instalovaného osvětlení nejméně na třech různých místech instalace. V případě, že měření prokáže min. o 5% vyšší spotřebu elektrické energie, než bylo stanoveno/deklarováno v době montáže, je povinen zhotovitel odstranit na své náklady tuto závadu nejpozději do 15 pracovních dnů fyzickou výměnou nebo opravou. Pro případ nesplnění některé povinnosti zhotovitele dle čl. II. bod 2.4.5. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každé taktové porušení povinnosti dle čl. 2.4.5. této smlouvy a tuto je zhotovitel povinen uhradit objednateli.

2.5. Jistota

2.5.1. Jako zajištění sjednané garance úspor elektrické energie při dodaném osvětlení je zhotovitel povinen do **30 dnů od předání místa plnění** poskytnout částku **100.000,- Kč,** slovy jedno sto tisíc korun českých, představující **jistotu** za splnění smluvní povinnosti zhotovitele spočívající v sjednané garanci úspor elektrické energie při dodaném osvětlení. Neučiní-li tak zhotovitel, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a rovněž je objednatel rovněž oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit.

2.5.2. Tato jistota bude zhotovitelem plněna ve smyslu ustanovení **§ 1767 OZ**, **ve prospěch a na účet třetí osoby,** kterou je **vedlejší účastník této smlouvy** – **Základní škola, Praha 13, Kuncova 1580.** Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

2.5.3. Ve smyslu **ust. § 2913 OZ, poruší-li zhotovitel povinnost** z této smlouvy o dílo **spočívající ve stanovené a sjednané garanci úspor elektrické energie** při dodání osvětlení, **nahradí zhotovitel vedlejšímu účastníkovi** jakožto osobě, jejímuž zájmu má splnění ujednané povinnosti zhotovitele spočívající v garanci úspor spotřeby elektrické energie při dodaném osvětlení sloužit – škodu z tohoto porušení povinnosti vzniklou. Za tím účelem – to znamená za účelem náhrady škody, je pak vedlejší účastník smlouvy o dílo oprávněn čerpat z této částky zhotovitelem poskytnuté jistoty 100.000,- Kč, pokud nastane situace, že nedojde ke sjednané garantované úspoře spotřeby elektrické energie při dodaném osvětlení a zhotovitel neuhradí dobrovolně přímo vedlejšímu účastníkovi uplatněnou náhradu škody představující rozdíl mezi úsporou za spotřebu silové elektrické energie na stávajícím osvětlení v době před zahájením instalace a skutečným stavem spotřeby silové elektrické energie v době následujících odečtů po instalaci nového osvětlení až po dobu záruky za jakost – tj. 7 let po dokončení a odevzdání předmětu díla. Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

2.5.4. Tato jistota, nebude-li čerpána, nebo její nevyčerpaná část bude vedlejším účastníkem **vrácena** zhotoviteli po ukončení záruky za jakost v délce 7 let po dokončení a odevzdání předmětu plnění, a to do 30 dnů po skončení této záruky za jakost. Vedlejší účastník se k splnění této povinnosti podpisem této smlouvy zavazuje.

2.5.5. V případě, že dojde vedlejším účastníkem této smlouvy k čerpání této částky jistiny, je zhotovitel povinen do 15 dnů po oznámení vedlejšího účastníka o jejím čerpání, **navýšit zajištění garance úspor spotřeby elektrické energie na původní výši do 100.000,- Kč.** Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen uhradit vedlejšímu účastníkovi smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení. Vedlejší účastník s tímto postupem podpisem této smlouvy souhlasí.

III. Doba a místo plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést a dokončit do **90 dnů** ode dne předání místa plnění.

Termín předání místa plnění: **předpoklad 06/2025** Zadavatel písemně vyzve vybraného dodavatele k převzetí místa plnění minimálně 7 dnů předem.

Termín zahájení plnění: ihned po předání místa plnění.

3.1 Místem provádění díla je: budova **Základní škola, Kuncova 1580/1, Praha 5 – Stodůlky.**

IV. Cena díla a platební podmínky

4.1 Cena díla dle této Smlouvy je stanovena ve výši:

Celková nabídková cena bez DPH:	**2 604 710**	**Kč**
DPH 21 %	**546 989**	**Kč**
Celková nabídková cena včetně DPH:	**3 151 699**	**Kč**

4.1 Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je v příloze č. 1 této Smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou závazné po celou dobu plnění této Smlouvy. Nabídková cena obsahuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek výběrového řízení.

4.2 Objednatelem nebudou na cenu za zhotovení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude v průběhu provádění díla vystavovat a objednateli předávat každých 14 dnů daňové doklady (faktury) za dílčí plnění dle soupisu skutečně provedených prací provedených v příslušném 14 denním období. Zhotovitelem vystavené faktury na dílčí plnění budou zahrnovat i příslušnou část daně z přidané hodnoty.

4.3 Splatnost faktury je 30 kalendářních dní ode dne doručení faktury objednateli.

Smluvní strany se dohodly, že daňový doklad (faktura) za plnění bude zaslán elektronicky, a to buď do datové schránky MČ Praha 13 zv6bsur nebo na adresu elektronické podatelny epodatelna@praha13.cz. Objednatel preferuje formát ISDOC/ISDOCX.

4.4 Faktura musí obsahovat tyto náležitosti, jinak je neúplná:

a) označení faktury
b) sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele
c) předmět plnění a den splnění
d) cenu díla a částku k fakturaci
e) objednatelem schválený soupis skutečně provedených prací
f) datum odeslání a datum splatnosti faktury
g) náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
h) podpis oprávněného zástupce zhotovitele.

4.5 V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne, počínaje dnem doručení opravené faktury objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.

4.6 Objednatel a zhotovitel se dohodli, že v případě, kdy zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebude mít zveřejněn účet dle příslušných ustanovení zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, na který má být zaplacena úhrada za poskytnutí předmětu smlouvy, bude tato platba provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.

4.1 Dále se objednatel a zhotovitel dohodli, že v případě, kdy u zhotovitele ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem dle zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, bude úhrada za poskytnutí předmětu smlouvy provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.

4.2 V případě, kdy zhotovitel uvede na vystavené faktuře daňovém dokladu pro účely této faktury jiné číslo bankovního účtu, než které nechal zveřejnit v registru plátců DPH v souladu s § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje si objednatel

právo uvedenou fakturu vrátit, popřípadě DPH z této faktury uhradit přímo na účet místně příslušného správce daně zhotovitele. Takto provedená úhrada daně finančnímu úřadu zhotovitele bude představovat zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH a zároveň bude touto úhradou splněna část závazku objednatele ve výši DPH z předmětné faktury.

4.7 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od přijetí platby ceny od objednatele. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

V. Změny díla

5.1 Pro účely této Smlouvy smluvní strany v závislosti na dalším výdaji finančních prostředků, nebo při nenavýšení původní výše ceny díla anebo při úspoře veřejných prostředků, rozdělují změny díla na vícepráce a méněpráce.

5.1 Smluvní strany se dohodly, že při změně závazku budou postupovat dle **§ 222 ZZVZ.** Dle **§ 222 ZZVZ** smluvní strany jakožto nevyhrazenou změnu závazku rozlišují následující vícepráce, popř. méněpráce:

a) změna de minimis dle **§ 222 odst. 4 ZZVZ**
b) dodatečné dodávky dle **§ 222 odst. 5 nebo 6 ZZVZ.**

5.2 Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění této Smlouvy mající dopad na zvýšení či snížení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke Smlouvě. Dodatek k této Smlouvě musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem analogicky dle ZZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku.

5.3 Pokud zhotovitel provede vícepráce bez uzavření písemného dodatku a nedohodne se s objednatelem na ceně díla postupem dle § 2612 odst. 1 OZ, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena analogicky v souladu se ZZVZ a § 2614 OZ a nelze ze strany Zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených víceprací.

5.4 Veškeré vícepráce, které jsou nezbytné pro řádné dokončení díla nebo požadované na základě rozhodnutí stavebního úřadu, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech této Smlouvy a v souladu se ZZVZ. V tomto případě budou veškeré změny díla navrženy písemně zhotovitelem objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Nutnost realizace těchto dodatečných stavebních prací musí být řádně odůvodněna.

5.5 Na základě písemného soupisu víceprací/méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel do změnového listu jednotkové ceny maximálně v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jenž byl součástí nabídky a je přílohou č. 1 této Smlouvy.

Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou vícepráce, které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou tyto vícepráce, oceněny individuální kalkulací dle ceny v místě a čase obvyklé. Změnový list, včetně řádného odůvodnění potřeby provedení víceprací/méněprací bude tvořit přílohu dodatku k této Smlouvě.

5.6 Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem.

5.7 Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

VI. Provádění díla

6.1 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.

6.1 V příloze č. 2 této Smlouvy (Seznam poddodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této Smlouvy, které budou poskytovány podzhotoviteli zhotovitele.

Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici podzhotovitele předem písemně oznámit objednateli.

Změna podzhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel ve výběrovém řízení prokazoval část kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech a s písemným souhlasem objednatele. V takovém případě musí nový zhotovitel prokázat kvalifikaci min. v takovém rozsahu, v jakém ji ve výběrovém řízení prokázal původní podzhotovitel. Doklady o prokázání kvalifikace novým podzhotovitelem musí být objednateli doručeny společně se žádostí o změnu v osobě podzhotovitele. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu podzhotovitele povoluje či nikoliv.

6.2 Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.

6.3 Dodávky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.

6.4 Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění plnění bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny, které bude zhotovitel organizovat nejméně každých 15 kalendářních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy.

6.5 Objednatel je oprávněn nad rámec pravidelných kontrolních dnů provádět kdykoliv průběžné kontroly provádění díla, a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů.

6.6 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. V případě, že tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole objednateli znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly.

6.7 Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, má objednatel povinnost jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tuto povinnost nesmí objednatel žádnou formou přenášet na zhotovitele. Zhotovitel je povinen tento výkon dozoru objednateli umožnit.

6.8 Zhotovitel se zavazuje:

a) spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, a to na vlastní náklady;

a) mít po celou dobu provádění díla sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla včetně DPH. V případě, že kdykoli v průběhu trvání této smlouvy vyjde najevo, že pojistná smlouva dle tohoto článku smlouvy pozbyla platnosti a účinnosti, je zhotovitel povinen uzavřít bezodkladně smlouvu novou, a to ve stejném rozsahu, jaký je uveden v tomto článku smlouvy. Zhotovitel předloží objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a nejdéle do 5 ti pracovních dnů od doručení vyžádání objednatele i kdykoliv v průběhu provádění díla. V případě porušení této povinnosti uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.;

b) po celou dobu trvání této Smlouvy splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které prokázal ve výběrovém řízení;

c) plnit veškeré závazky, které mu budou vyplývat z dodavatelských a podzhotovitelských vztahů, a to řádně a včas, aby neohrozil či neomezil předmět díla.

6.10. Zhotovitel je při realizaci předmětu smlouvy povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky a provést ekologickou likvidaci odpadu – stávajícího osvětlení, které bude odstraněno. Zhotovitel bude dále povinen všechny obaly dodané s novým osvětlením odebírat zpět, tyto obaly vhodným způsobem recyklovat, případně znovu používat nebo je jinak ekologicky zlikvidovat. Zároveň objednatel požaduje, aby nové osvětlení nevylučovalo zdraví škodlivé látky.

6.11. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

VII. Zařízení místa plnění, montážní deník

7.1. Zhotovitel bere na vědomí, že realizaci díla bude provádět **za provozu školy, vyjma období letních školních prázdnin**. Objednatel **upozorňuje zhotovitele, že pokud je zhotovitel současně i vybraným dodavatelem pro druhou části veřejné zakázky – ZŠ Trávníčkova, musí zhotovitel zahájit plnění pro každou (obě) danou část VZ ihned od okamžiku předání místa plnění pro tuto konkrétní část VZ- tzn. v podstatě realizovat obě části veřejné zakázky současně, - není v takovém případě možné postupné plnění, kdy by zahájit a dokončil jednu část z VZ a poté teprve zahájil plnění a dokončil další část VZ.**

7.2. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel písemný protokol.

7.3. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané místo plnění a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi a dbát bezpečnosti a ochrany zdraví dětí navštěvující školu vedlejšího účastníka.

7.4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení místa zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky a pokyny objednatele.

7.5. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště montážní deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.

7.6. Montážní deník musí být přístupný kdykoli v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, popřípadě jiným osobám oprávněným do montážního deníku zapisovat.

7.7. Zápisy do montážního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na místě plnění pracuje.

7.8. Objednatel nebo jím pověřená osoba, je povinen se vyjadřovat k zápisům v montážním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

7.9. Povinnost vedení montážního deníku končí dnem předání a převzetí díla.

7.10. Zápisy v montážním deníku se nepovažují za změnu této Smlouvy (vyjma případů dle bodu 5.7 této smlouvy), ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

VIII. Provedení a převzetí díla

8.1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.

8.1. Zhotovitel nejpozději 14 dní před termínem dokončením díla písemně vyzve objednatele k jeho předání a převzetí. K předání přizve zhotovitel i vedlejšího účastníka. Objednatel je povinen předání a převzetí díla zorganizovat. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí strany písemný zápis, který bude obsahovat obvyklé náležitosti (tj. zejména prohlášení o převzetí/nepřevzetí díla a soupis případných zjištěných vad a nedodělků).

8.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat také soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění.

8.3. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

IX. Smluvní pokuty

9.1 V případě, že zhotovitel bude v prodlení se svojí povinností splnit včas předmět Smlouvy, tj. nedodrží termín stanovený v čl. III, bod 3.1. této Smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla včetně DPH, uvedené v článku IV, bod 4.1. této Smlouvy, a to za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, nemá objednatel právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

9.1 V případě, že bude zhotovitel v prodlení se splněním termínů pro odstranění vad, uvedených v předávacím protokolu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.

9.2 V případě, že bude zhotovitel v prodlení se splněním termínů pro odstranění vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.

9.3 V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou řádně vystavené faktury je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.

9.4 Sjednáním smluvních pokut není dle § 2050 OZ dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.

9.5 Smluvní pokuty se stávají splatnými 30 (třicátý) kalendářní den po doručení vyúčtování smluvní pokuty zhotoviteli. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti kterékoliv pohledávce zhotovitele.

X. Odpovědnost za vady – záruka

10.1 Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy a v rozsahu a za podmínek podle této Smlouvy.

10.2 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Délka záruční doby je **84 měsíců** a počíná běžet od protokolárního převzetí celého předmětu díla objednatelem. Záruka se vztahuje vždy na celé svítidlo včetně jeho součástí.

10.3 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady do 10 pracovních dnů od jejich nahlášení, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou. Náklady vynaložené objednatelem na odstranění vady třetí osobou je zhotovitel povinen objednateli uhradit.

10.4 V případě výskytu havarijních vad bránících užívání díla v záruční době zhotovitel zahájí odstranění vad do 48 hodin od data doručení reklamace a práce provede bezodkladně ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.

10.5 Smluvní strany se dohodly, že reklamace vad díla v záruční době je oprávněn vůči zhotoviteli činit vedle objednatele přímo i sám vedlejší účastník této smlouvy a taková reklamace se považuje za řádně učiněnou reklamaci ve smyslu OZ.

XI. Odstoupení od smlouvy

11.1 Smluvní strany jsou oprávněny od této Smlouvy odstoupit v případech stanovených v OZ, analogicky ZZVZ a v této Smlouvě.

11.2 Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou stranou. Za podstatné porušení této Smlouvy se považuje zejména:

a) pokud dílo není prováděno v souladu se zadávací dokumentací pro výběrové řízení na veřejnou zakázku, touto smlouvou, závaznými normami a ostatními platnými předpisy; a/nebo

a) neplnění termínů zhotovitelem o více než 15 kalendářních dnů a nesplnění přiměřeného náhradního termínu určeného objednatelem; a/nebo

b) neplacení dohodnutých faktur objednatelem déle než 2 měsíce;

c) pokud zhotovitel díla neodstraní vady, na které byl upozorněn objednatelem, ani v přiměřené lhůtě za tímto účelem poskytnuté objednatelem; a/nebo

d) jestliže dojde k zahájení insolvenčního řízení, jehož předmětem je dlužníkův (zhotovitelův) úpadek nebo hrozící úpadek, ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění; a/nebo

e) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

f)zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této Smlouvy na třetí osobu; nebo

g) dle § 223 zákona ZZVZ.

XII. Závěrečná ustanovení

12.1 Smlouvu lze měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

12.2 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za objednatelem vzniklé z této Smlouvy či v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

12.3 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že má objednatel povinnost uveřejnit smlouvu v Registru smluv, nabývá tato Smlouva účinnosti až dnem uveřejnění v registru smluv, které zajistí objednatel.

12.4 Tato Smlouva je vyhotovena v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě anebo ve 2 vyhotoveních v listinné podobě, pokud zhotovitel nemá el. podpis.

12.5 V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.

12.6 Zhotovitel bere na vědomí povinnost objednatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák.č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím v platném znění, zák.č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany objednatele nevyžaduje předchozí souhlas zhotovitele.

12.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
příloha č. 1: Oceněný položkový rozpočet
příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

DOLOŽKA:
V souladu s § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hl. m. Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Městská část Praha 13 potvrzuje, že tato smlouva se uzavírá na základě usnesení č. UR ..... Rady MČ Praha 13 ze dne .....2025.

V Praze dne viz elektronický podpis **V Hodonínědne viz elektronický podpis**

Objednatel **Zhotovitel**

V Praze dne viz el. podpis

Vedlejší účastník

KRYCÍ LIST NABÍDKY

1. Název veřejné zakázky	
„Výměna stávajících svítidel za úsporná svítidla – ZŠ Kuncova a ZŠ Trávníčkova" **2. část VZ - ZŠ Trávníčkova**	
2. Identifikační a kontaktní údaje účastníka zadávacího řízení	
Obchodní firma:	[redacted]
Právní forma:	s.r.o.
IČO:	[redacted]
Sídlo:	[redacted]
Kontaktní osoba:	[redacted]
E-mail:	[redacted]
Tel.:	[redacted]
3. Nabídková cena	
Celková nabídková cena v Kč bez DPH	3 409 550 Kč
5. Osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího řízení	
Titul, jméno, příjmení:	[redacted]
Funkce:	Jednatel
Datum podpisu:	3.4.2025
Podpis oprávněné osoby:	