

**Dodatok č.1 k Zmluve o dielo č. 1001/2024
zo dňa 17.10.2024**

(ďalej len „dodatok“)

Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Mesto Žilina

Sídlo: Námestie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina
Zástupca vo veciach zmluvných : Mgr. Peter Fiabáne, primátor
IČO: 00321796
DIČ: 2021339474
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN: SK37 5600 0000 0003 3035 3001
SWIFT: KOMASK2X
Zástupca vo veciach realizácie diela: Ing. Juraj Jaroš
Kontaktný email: juraj.jaros@zilina.sk
Telefónne číslo:

(ďalej „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

HOLIG energy s. r. o.

Sídlo: Mokrú Lúka 24, 050 01 Mokrú Lúka
Zástupca vo veciach zmluvných: JUDr. Alexander Pilhovič, konateľ
IČO: 52 209 024
IČ DPH: SK2120935630
OR: Okresný súd Banská bystrica, Oddiel Sro,
Vložka č.:36017/S
Bankové spojenie: VÚB Banka a. s.
IBAN: SK29 0200 0000 0043 2381 8657
Zást. vo veciach realizácie diela: JUDr. Alexander Pilhovič
Kontaktný email: pilhovic@holig.sk
Telefónne číslo:

(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)

(spolu aj len ako „zmluvné strany“)

Čl. II. PREAMBULA

Objednávateľ a Zhotoviteľ uzavreli dňa 17.10.2024 Zmluvu o dielo č. 1001/2024 (ďalej len Zmluva ") na zhotovenie diela s názvom:

„Výmena osvetlenia a elektroinštalácie v objektoch SŠZ Žilina“

1.Mestská krytá plaváreň

2.MsHK tréningová hala

Predmetom Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa dielo spočívajúce v realizácii výmeny svietidiel v zariadeniach SŠZ v Žiline a záväzok Objednávateľa vykonané dielo prevziať a zaplatiť cenu diela, a to za podmienok dohodnutých v Zmluve.

Objednávateľ dodatočne požiadal Zhotoviteľa o dodávku a montáž nasledovného:

- zmena ekvivalentných náhrad svietidiel TYP B a TYP C z dôvodu novej generácie svietidiel na trhu, s výsledkom zlepšenia svetelných, výkonových aj cenových vlastností. Príloha č.1
 - a. Vplyv na celkovú cenu – 877,25€ bez DPH
 - b. Vplyv na výpočet % navyše prác (+ ; _) 6.842,52 € bez DPH
- bude vymenená kabeláž na laviciach v priestore strešnej oceľovej konštrukcie v 3NP v počte 67 ks x 2,5m , vrátane zásuvky so zástrčkou . Príloha č.2
- zhotoviteľ demontuje reflektory z bočných stien a stĺpov bazénovej haly a stavebne zaistí omietku po montážnych otvoroch. Príloha č.2
- súčasťou navyše prác bude návrh a výmena svietidiel v kompresorovni zimného štadióna, ktorá je pevnou súčasťou zimného štadióna a nebola súčasťou PD. Príloha č.2
- Zhotoviteľ taktiež ocení núdzové svietidlá v tréningovej hale zimného štadióna. Svietidlá musia plniť funkciu osvetlenia únikovej cesty. Príloha č.2

Tieto skutočnosti si vyžiadali navyše práce podrobne definované v rozpočte, ktorý dopĺňa pôvodný rozpočet. Práce si nevyžadujú predĺženie termínu realizácie diela, preto harmonogram prác ostáva pôvodný.

Uzatvorenie tohto dodatku je v súlade s §18 ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní nakoľko hodnota všetkých zmien je nižšia ako 15 % hodnoty pôvodnej Zmluvy a zmenou sa nemení charakter Zmluvy

Čl. III. PREDMET DODATKU

Čl. V. ods. 5.1 Zmluvy sa mení nasledovne:

„1.Zhotoviteľ vykoná všetky práce a dodávky potrebné pre realizáciu celého diela v rozsahu určenom pri uzavretí tejto Zmluvy na svoje náklady a nebezpečenstvo, vrátane odstránenia všetkých väd a nedorobkov, za dohodnutú cenu 155.115,26 Eur bez DPH. (slovom: Jednostopäťdesiatpäťtisícjednostopäťnásť eur, dvadsaťšesť centov bez DPH). Cena je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v platnom znení“

Navyše práce predstavujú sumu (príloha č 2)	11.983,12 € bez DPH,
Hodnota zmeny pre výpočet celkovej ceny (Príloha č.1)	- 877,25 € bez DPH
Nová hodnota zmluvnej ceny:	155.115,26 € bez DPH
Hodnota zmeny pre výpočet %	6.842,52 €
Zmena ceny podľa prílohy 1 a 2 predstavuje 13,07 % z pôvodnej zmluvnej ceny diela.	

Na základe skutočností uvedených v preambule tohto dodatku sa zmluvné strany dohodli na tom, že pôvodný rozpočet diela sa dopĺňa rozpočtom, ktorý je prílohou tohto dodatku. Priložený rozpočet je zároveň záväzný pre určenie rozsahu diela, kvality a konštrukčného riešenia v zmysle čl. III. ods. 3.2, bod 3.2.3 Zmluvy.

Čl. IV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA DODATKU

1. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia podľa §47a Občianskeho zákonníka.
2. Tento dodatok bol vyhotovený v troch obsahovo rovnakých vyhotoveniach, z ktorých Objednávateľ preberá dve vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
3. Zmluvné strany prehlasujú, že tento dodatok uzavreli slobodne, vážne a bez omylu a že tento dodatok nebol uzavretý za nápadne nevýhodných podmienok a v tiesni. Ďalej zmluvné strany vyhlasujú, že si dodatok prečítali, jeho obsahu porozumeli a na znak súhlasu dodatok podpisujú.
4. Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo č. 1001/2024 uzavretej medzi zmluvnými stranami dňa 17.10.2024 zostávajú nezmenené v platnosti.

Príloha

- Zmena svietidiel
- Rozpočet navyše prác

V Žiline dňa..... 17 -12- 2024

.....
Mgr. Peter Fiabáne
primátor

.....
JUDr. Alexander Pilhovič
konateľ

Príloha č.1 Dodatku - zmena
EL_07 - Výkaz výměr - MKP

Rozpočet : Výměna osvětlení - instalace regulace

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství z nabídky	Upravené množství	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem bez DPH	Původní plánovaný instalovaný příkon	Nový instalovaný příkon
MATERIAL									
	Svitidla :		ZoD	DOD		ZoD	DOD		
2	TYP B	ks	79,00	175,00	31,07 €	2 454,46 €	5 437,10 €	790,0 W	1 662,5 W
3	TYP C	ks	161,00	65,00	40,21 €	6 473,35 €	2 613,46 €	2 415,0 W	1 105,0 W
	Celkem svitidla :		240,00	240,00		8 927,81 €	8 050,56 €	3,2 kW	2,8 kW
						rozdíl	877,25 €		0,4 kW

Důvodem realizační změny počtu svítidel TYP B a TYP C je příchod nové generace původně navržených svítidel na trh.

Původně navržené svítidlo TYP B = BLKH 250 P 10W - příkon 10W, světelný tok 800 lm

Původně navržené svítidlo TYP C = BLKH 300 P 15W - příkon 15W, světelný tok 1400 lm

Nově dodané svítidlo TYP B = BLKH RD 250 P 9,5W CPS - příkon 9,5W, světelný tok až 1220 lm

Nově dodané svítidlo TYP C = BLKH RD 300 P 17W CPS - příkon 17W, světelný tok až 2270 lm

Nová svítidla mají až o 50% větší efektivitu lm/W

Původní TYP B nahrazoval žárovková svítidla 1x60W a TYP C nahrazoval svítidla 1x100W

Nové parametry nového svítidla TYP B umožňují nahradit nově žárovková svítidla 1x100W proto jsme zvolili tyto svítidla nově jako velmi vhodné pro náhradu vybraných žárovkových svítidel 1x100W, kdy docílíme stejného osvětlení při menším instalovaném příkonu.

Při promítnutí nových počtů daných svítidel a zachování jednotkových nabízených cen dojde k rozdílu 877,25 Eur, viz. tabulka výše.

Nová generace těchto svítidel samozřejmě pro nás přináší větší pořizovací náklady na nové dražší svítidla, ale změnou počtů svítidel TYP C a B se tyto náklady relativně vyrovnávají. Proto jsme zvolili tuto variantu jako vhodnou zejména pro objednatele, protože tím snižujeme celkový plánovaný instalovaný příkon, při zachování světelných parametrů a kvality díla a stejně tak zachování původní ceny díla.

Změna počtu svítidel TYP B a C se reálně dotýká 9ti vybraných místností objektu MKP, zejména technických.

V ostatních místnostech jsme zachovali původně navržená svítidla TYP B a C, ovšem již ve variantě nové generace.

Dotčené místnosti jsou patrné v nově upraveném příloženém pasportu - EL_02 - Passport plavárny@realizační změna.xlsx (označená zeleně)

původná hodnota k dod + 2 982,64 €

původná hodnota k dod - 3 859,88 €

hodnota pre výpočet %
naviac práca

6 842,52 €

Výmena osvetlenia a elektroinštalácie v objektoch SŠZ Žilina - Naviacpráce

Objednávateľ: SŠZ mesta Žiliny, s.r.o., Vysokoškolákov 1765/8, 010 08 Žilina

Dodávateľ: HOLIG energy s.r.o., Mokrú Lúka 24, Revúca, IČO: 52209024

Spracoval: Očkaják Jozef
Dátum: 5.12.2024

Číslo pozície	Popis	MJ	Množstvo	J. cena	Celková cena
1	Výmena zásuviek nad bazénom a výmena káblov so zástrčkami na svietidlá + kábel pre DALI				2 575,39
2	Zásuvka na povrch IP44 230V	KS	63,000	5,68	357,71
3	Flexo šnúra 3x1,5 s vidlicou 230V 3m	KS	63,000	6,62	416,98
4	CYSY 2G 1,5 =H05VV-F bi kruh	BM	200,000	0,47	93,01
5	Podružný inšalačný materiál	kpl	1,000	81,11	81,11
6	Ekologická likvidácia zdemontovaného materiálu	kpl	1,000	90,85	90,85
7	Dopravné materiálu a osôb	kpl	1,000	43,26	43,26
8	Elektroinšalačné práce	kpl	1,000	1 492,47	1 492,47
9	Bazénová časť - demontáž reflektorov + krabice na vývody				1 890,06
10	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	17,000	15,80	268,61
11	Krabica KR68 rozvodná vrátane svoriek WAGO(3x3ks)	KS	17,000	1,93	32,73
12	Viečko fi 70 ASD/RD biele	KS	17,000	0,13	2,21
13	Krabica.....Scabox.....100 x 100 x 50 mm	ks	5,000	8,33	41,64
14	Podružný inšalačný materiál	kpl	1,000	32,45	32,45
15	Elektroinšalačné práce	kpl	1,000	465,05	465,05
16	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0,09 m2	ks	17,000	16,09	273,58
17	Maniulačná technika - lešenie	kpl	1,000	97,34	97,34
18	Výmalba opravených povrchov	kpl	1,000	118,97	118,97
19	Upratovanie pracoviska	kpl	1,000	91,93	91,93
20	Demontáž a ekologická likvidácia svietidiel	ks	27,000	12,44	335,81
21	Dopravné materiálu a osôb	kpl	1,000	129,78	129,78
22	MsHK tréningová hala - Núdzové osvetlenie				4 093,37
23	LED emergency 120, 40W, IP66, IK08	KS	14,000	192,51	2 695,10
24	Ochranná mreža NG 120	KS	14,000	18,22	255,13
25	Demontáž a likvidácia svietidiel - núdzové osvetlenie	ks	14,000	18,17	254,37
26	Montáž svietidiel - núdzové osvetlenie TYP NO IK	ks	14,000	28,34	396,69
27	Podružný inšalačný materiál	kpl	1,000	234,69	234,69
28	Dopravné materiálu a osôb	kpl	1,000	43,26	43,26
29	Presuny hmôt	kpl	1,000	86,52	86,52
30	Likvidácia demontovaného materiálu - ekologická likvidácia	kpl	1,000	127,62	127,62
31	MsHK - Tréningová hala - Kompresorovňa - výmena osvetlenia				3 424,30
32	Montáž svietidiel - Kompresorovňa TYP KO1 náhrada 2x36W (Kancelária, rozvodňa NN, odpočívareň)	ks	5,000	14,85	74,24
33	Svietidlo 1 C17-HLS-120	KS	5,000	22,84	114,21
34	Montáž svietidiel - Kompresorovňa - Technológia - TYP KO2 náhrada 1x36W	ks	11,000	21,34	234,72

35	Svietidlo 2 (technologická časť) Linear LED 100W	KS	11,000	178,16	1 959,71
36	Montáž svietidiel - Kompresorovňa - TYP KO3 náhrada 1x60W (WC)	ks	1,000	14,85	14,85
37	Svietidlo 3 LT-STR-20W WHITE	KS	1,000	25,48	25,48
38	Montáž núdzových svietidiel	ks	5,000	12,76	63,81
39	Svietidlo 4 - NO L244747_SAD LED 3W IP65	KS	5,000	29,97	149,84
40	Podružný inštalčný materiál	kpl	1,000	254,15	254,15
41	Demontáž a likvidácia svietidiel - ostatné priestory	ks	14,000	8,54	119,61
42	Demontáž a likvidácia núdzových svietidiel	kpl	5,000	12,44	62,19
43	Dopravné materiálu a osôb	kpl	1,000	135,19	135,19
44	Presuny hmôt	kpl	1,000	86,52	86,52
45	Maniulačná technika - lešenie	kpl	1,000	129,78	129,78
HSV	Elektroinštalácia SPOLU bez DPH				11 983,12

11983,12