



Obec Řevničov

• • •

Kerosin, s.r.o.

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

**NA REALIZACI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY S NÁZVEM
„FVE NA BUDOVĚ ZŠ A MŠ V OBCI ŘEVNIČOV“**



SMLUVNÍ STRANY

Obec Řevničov

se sídlem: Karlovarská 98, 270 54 Řevničov
jednající: Dominik Petráček, starosta obce
IČO: 00244368
DIČ: CZ 00244368
bankovní spojení: ČSOB, a. s., pobočka Rakovník
číslo účtu: 123143351/0300

DÁLE JEN „Objednatel“
NA STRANĚ JEDNÉ,

a

Kerosin, s.r.o.

se sídlem: Michelská 18/12A, 140 00 Praha
jednající: Lukáš Vaňkát
IČO: 09095861
DIČ: CZ09095861
bankovní spojení: Komerční Banka a.s.
číslo účtu: 2262132002/5500
zapsaná v obchodním rejstříku vedeného soudem v Praze v oddíle C vložce 330854
zastoupení ve věcech technických: Martin Doležal

DÁLE JEN „Dodavatel“
NA STRANĚ DRUHÉ,

OBJEDNATEL A DODAVATEL SPOLEČNĚ JEN „Smluvní strany“
NEBO JEDNOTLIVĚ „Smluvní strana“

Se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 (dále jen „DODATEK Č. 1“) ke SMLOUVĚ O DÍLO, uzavřené mezi smluvními stranami dne 13.11. 2023 (dále jen „SMLOUVA“).



Článek 1 Dodatku č. 1

Účel a předmět

- 1.1. Tímto dodatkem se upravují dále uvedené články Smlouvy. Dodatek č. 1 je uzavřen v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek a čl. V odst. 10 Smlouvy
- 1.2. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny je menší než 10 % původní hodnoty závazku. Cena za dílo se mění:
 - z důvodu technické nezbytnosti této změny, přičemž změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení a způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů;
 - z důvodu nepodstatných změn, přičemž potřeba těchto změn vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat (projektovou dokumentaci zpracovala osoba zkušená s potřebnou autorizací v oboru).
- 1.3. Smluvní strany se dohodly na změně předmětu a rozsahu díla s dopadem do ceny díla, bez dopadu na termíny provedení a dokončení díla, takto:

A) Smluvní strany se dohodly na změně čl. II odst. 3 Smlouvy tak, že se původní znění mění a nahrazuje následujícím zněním:

Součástí díla je dodávka následujících komponentů:

- a. Fotovoltaické panely Canadian Solar CS6L 455MS - 455 Wp v počtu 100 kusů
- b. Hybridní střídač Solinteg MHT-40K-100
- c. Baterie Pylontech H48050 2,4 kWh
- d. Pylontech řídicí jednotka BMS SC0500-40S
- e. Přepěťová ochrana (SSY WM SVODIČ VPU PV I+II 3 1000 E 2530520000)
- f. Měřič (Solinteg Smart Meter RMK-MA (RS485/Wifi/LAN)
- g. Jističe 6A PL7 v počtu 3 ks (Jistič 6B/1 PL7) a jistič 25A PL7 (Jistič 25D/3 PL7)
- h. Elektroměr (Elektroměr PRO380-Mod 0,25-100A)
- i. Montáž nosné konstrukce a FV panelů včetně jejího kotvení na stávající střechu (Hliníková konstrukce – Ulamex)
- j. Kompletní kabeláž DC v počtu a provedení dle projektu a výkazu výměr
- k. Kabeláž a elektroinstalace pro vyvedení výkonu do stávající elektrorozvodny
- l. Projektová dokumentace FVE, kabelových tras, rozvaděčů
- m. Montáž, zapojení a zprovoznění invertorů
- n. Revize, technická pomoc, uvedení do provozu, školení personálu objednatele
- o. Projektová dokumentace skutečného provedení díla
- p. Ostatní položky specifikované ve výkazu výměr, které činí přílohu této smlouvy
- q. Statický posudek na stávající střechu
- r. Vypracování žádosti a podání na distributora k připojení FVE
- s. Předložit Harmonogram prací po podpisu smlouvy do 14 dnů
- t. Nad rámec shora uvedeného dále:
 - i. Osazení analyzátoru sítě a vyhodnocení



- ii. Doplnění elektroměru pro gastro
- iii. napojení tělocvičny do hlavního rozvaděče a osazení elektroměrem (50m)
- iv. Doplnění jištění pro klima jednotku
- v. Navýšení záruky na 10 let pro střídač Solinteg
- vi. Změna žádosti o připojení - sloučení dvou odběrných míst
- vii. Doplnění autonomního čidla požáru - detektor kouře.

B) Smluvní strany se dohodly na změně čl. V odst. 1 Smlouvy tak, že se původní znění mění a nahrazuje následujícím zněním:

1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

Cena bez DPH: 1.269.568 Kč

DPH: 266.610 Kč

Cena včetně DPH 1.536.178 Kč

(slovy: jeden milion pět set třicet šest tisíc sto sedmdesát osm.korun českých).



C) Smluvní strany se dohodly na změně přílohy č. 3, Smlouvy tak, že se původní znění mění a nahrazuje následujícím zněním:

VÝKAZ VÝMĚR

Stavb

a: INSTALACE FVE ŘEVNIČOV

Objekt

: Budova ZŠ Řevničov

JKSO:

Část:

EČO:

Objednatel: Obec Řevničov

Zprac.:

Zhotovitel: Kerosin s.r.o.

P.Č.	KC N	Kód položky	Popis	M J	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

622

HSV

Vnější úpravy omítek stěn

1	01	620471	FOTOVOLTAICKÝ PANEL Canadian Solar CS6L 455MS - 455 Wp vč. přísl.	ks	100,000	2 705,000	270 500,00 Kč
2	01	620471	FOTOVOLTAICKÝ PANEL - montáž	ks	100,000	1 214,090	121 409,00 Kč
3	01	620471	Konstrukce pro 100 ks FV panelů	ks	1,000	76 471,000	76 471,00 Kč
4	01	620991	Sada baterií 21,6 kWh (9ks Baterií Pylontech H48050 2,4 kWh) + Pylontech řídicí jednotka BMS SC0500-40S (1ks)	kpl	1,000	425 671,000	425 671,00 Kč
5	01	622711	Hybridní střídač Solinteg MHT-40K-100	ks	1,000	171 176,000	171 176,00 Kč
6	01	622732	Přepěťová ochrana 1000V (SSY WM SVODIČ VPU PV I+II 3 1000 E 2530520000)	ks	1,000	9 731,000	9 731,00 Kč
7	01	622752	Měřič - smart meter do 65 A (Solinteg Smart Meter RMK-MA (RS485/Wifi/LAN))	ks	1,000	950,000	950,00 Kč
8	01	622569	Jistič 6A PL7 (Jistič 6B/1 PL7)	ks	3,000	200,000	600,00 Kč
9	01	622752	Jistič 25A PL7 (Jistič 25D/3 PL7)	ks	1,000	650,000	650,00 Kč
10	01	622481	Elektroměr 3 fáze do 65A (Elektroměr PRO380 0,25-100A)	ks	1,000	43 827,000	43 827,00 Kč
11	01	622752	Montážní materiál	kpl	1,000	17 531,000	17 531,00 Kč
12	01	622752	Doprava materiálu	kpl	1,000	8 000,000	8 000,00 Kč
13	01	622752	Montážní práce elektro - montáž FVE	kpl	1,000	15 000,000	15 000,00 Kč
14	01	622752	Montážní práce elektro - montáž baterií	kpl	1,000	6 000,000	6 000,00 Kč
15	01	622752	Úprava střechy pro montáž FVE	kpl	1,000	21 913,000	21 913,00 Kč



1 6	01 1	622752 249	Provádění projektová dokumentace, elektrorevize, kompletace dokumentace pro připojení FVE do DS	kpl	1,000	35 000,000	35 000,00 Kč
1 7			Osazení analyzátoru sítě a vyhodnocení	kpl	1,000	10000,00 0	10 000,00K č
1 8			Doplnění elektroměru pro gastro	kpl	1,000	4 661,654 Kč	4 661,65 Kč
1 9			Napojení tělocvičny do hlavního rozvaděče a osazení elektroměrem - 50m daleko	kpl	1,000	18 727,444 Kč	18 727,44 Kč
2 0			Doplnění jistění pro klima jednotku	kpl	1,000	840,226 Kč	840,23 Kč
2 1			Navýšení záruky na 10 let pro střídač Solinteg	kpl	1,000	7 000,000 Kč	7 000,00 Kč
2 2			Změna žádosti o připojení - sloučení dvou odběrných míst	kpl	1,000	2 142,857 Kč	2 142,86 Kč
2 3			Doplnění autonomního čidla požáru - detektor kouře	kpl	1,000	1 766,917 Kč	1 766,92 Kč
							1.536.178
celkem vč. DPH 21%							Kč
							266.610
DPH 21%							Kč
Cena celkem							1.536.178
							Kč

Součástí díla je dodávka následujících komponentů:

- Fotovoltaické panely Canadian Solar CS6L 455MS - 455 Wp v počtu 100 kusů
- Hybridní střídač Solinteg MHT-40K-100 (1ks)
- Baterie Pylontech H48050 2,4 kWh (9 baterií)
- Pylontech řídicí jednotka BMS SC0500-40S (1ks)
- Přepěťová ochrana (SSY WM SVODIČ VPU PV I+II 3 1000 E 2530520000)
- Měřič (Solinteg Smart Meter RMK-MA (RS485/Wifi/LAN)
- Jističe 6A PL7 v počtu 3 ks (Jistič 6B/1 PL7) a jistič 25A PL7 (Jistič 25D/3 PL7)
- Elektroměr (Elektroměr PRO380 0,25-100A)
- Montáž nosné konstrukce a FV panelů včetně jejího kotvení na stávající střechu (Hliníková konstrukce – Ulamex)
- Kompletní kabeláž DC v počtu a provedení dle projektu a výkazu výměr
- Kabeláž a elektroinstalace pro vyvedení výkonu do stávající elektrorozvodny
- Projektová dokumentace FVE, kabelových tras, rozvaděčů
- Montáž, zapojení a zprovoznění inverterů
- Revize, technická pomoc, uvedení do provozu, školení personálu objednatele
- Projektová dokumentace skutečného provedení díla



- p. Ostatní položky specifikované ve výkazu výměr, které činí přílohu této smlouvy
- q. Statický posudek na stávající střechu
- r. Vypracování žádosti a podání na distributora k připojení FVE
- s. Předložit Harmonogram prací po podpisu smlouvy do 14 dnů
- t. Nad rámec shora uvedeného dále:
 - viii. Osazení analyzátoru sítě a vyhodnocení
 - ix. Doplnění elektroměru pro gastro
 - x. napojení tělocvičny do hlavního rozvaděče a osazení elektroměrem (50m)
 - xi. Doplnění jištění pro klima jednotku
 - xii. Navýšení záruky na 10 let pro střídač Solinteg
 - xiii. Změna žádosti o připojení - sloučení dvou odběrných míst
 - xiv. Doplnění autonomního čidla požáru - detektor kouře

Článek 2 Dodatku č. 1

Závěrečná ustanovení

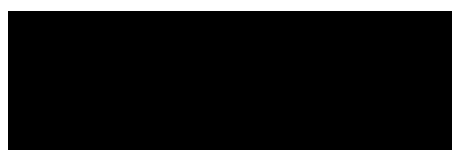
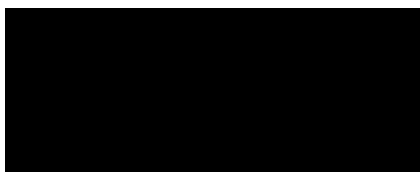
- 2.1. Ostatní ustanovení Smlouvy, která nejsou dotčena změnou dle tohoto Dodatku č. 1, zůstávají nadále v platnosti a účinnosti bez jakýchkoliv změn.
- 2.2. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti podpisem Smluvních stran a je vyhotoven ve třech vyhotoveních, přičemž dvě vyhotovení si ponechá Objednatel a jedno Dodavatel.
- 2.3. Smluvní strany po přečtení tohoto Dodatku č. 1 prohlašují, že jeho obsah a práva a povinnosti odpovídají jejich pravé, vážné a svobodné vůli, a že tento Dodatek č. 1 byl uzavřen po vzájemném projednání. Na důkaz toho připojují níže své podpisy. Smluvní strany tímto rovněž potvrzují převzetí příslušného počtu vyhotovení tohoto Dodatku č. 1.
- 2.4. Přílohou dodatku je smlouva o připojení výrobní k distribuční soustavě s ČEZ Distribuce a.s. č. 4122275632 a KEROSIN se zavazuje splnit požadavky této smlouvy a je si vědom, že případné náklady plynoucí z této smlouvy jsou součástí prací a nebudou dále účtované žádné vícepráce.

OBJEDNATEL

DODAVATEL

V Řevničově, dne

V Dolním Městě, dne.....



Obec Řevničov

Kerosin, s.r.o.

Mgr. Dominik Petráček
starosta

Lukáš Vaňkát
jednatel