

**OBJEDNÁVKA č.: 0266/2021****ODBĚRATEL:**

Městská část Praha–Suchdol
Odbor hospodářské správy
Suchdolské náměstí 734/3
16500 Praha

Peněžní ústav: ČS a. s., pob. Praha 6
č. ú. 27-2000699359/0800

E: e-podatelna@praha-suchdol.cz

IČO: 00231231 DIČ: CZ00231231

DODAVATEL:

ENERGOCENTRUM PLUS, s.r.o.

Technická 1902/2

16000 Praha

Tel:

E:

IČO: 26781026 DIČ: CZ26781026

Příjemce dodávky: Odbor hospodářské správy

Kontaktní osoba: Mudruňka Čestmír Ing. Spojení: 222361427 c.mudrunka@praha-suchdol.cz

PŘEDMĚT OBJEDNÁVKY

Na výše uvedenou adresu objednáváme:

v souladu s usnesením rady MČ Praha-Suchdol č. 128.4 ze dne 28.7.2021, objednáváme provedení připojení VZT zařízení, instalovaných v roce 2021 v rámci akce "ZŠ Suchdol - zkvalitnění vnitřního prostředí učeben", do řídicího systému měření a regulace (MaR) v budovách školy.

Celková očekávaná cena dle cenové nabídky v příloze je 94 787 Kč bez DPH, tedy 114 692 Kč s DPH 21%.

Termín dokončení HW prací předpokládáme do 20.8.2021, SW odladění systému bude provedeno nejpozději do 30.9.2021.

Fakturuje se po provedení díla se splatností 14 dnů od doručení bezchybné faktury do podatelny odběratele.

Termín plnění: 20. 08. 2021

Cena sjednaná dohodou ve výši: **114 692,00** Kč s DPH

Na faktuře vyčíslete zvlášť materiál a práci.

Objednatel je plátcem DPH.

V Praze dne: 29.07.2021

Kosař Milan Ing.
OHSOM Vedoucí odboru

Vystavil: Mudruňka Čestmír Ing., OHSOM_REF

SOUPIS PRACÍ

ZŠ Mikoláše Alše Ovládání klapek VZT

8. 6. 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							94 787,00
	D	1RS	Řídicí systém				3 929,00
1	K	R1240050003	Modul 12RO, max. 8 A / 250 V st nebo 8A / 24 V ss, protokol Modbus, typ: R220	ks	1,000	3 929,00	3 929,00
	D	2PR	Periferie				14 700,00
2	K	R2410070108	Pokojev ovladač, komunikativní, měření teploty, rH a CO2, Displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, nastavování hodnot, přepínání a indikace stavů, komunikace Modbus / RS485 galv. oddělena, typ:UI905	ks	3,000	4 900,00	14 700,00
	D	3RO	Rozvaděče				8 000,00
3	K	R3910010100	Rozvaděč MaR1 - Úprava stávajícího rozvaděče (přidání modulu DO, přidání komunikační linky,pojistky, relé) - komplet	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
	D	6MM	Montážní materiál				13 058,00
4	K	R6130020011	Sdělovací kabel, typ: LAM DATAPAR 2x2x0,8	m	110,000	19,80	2 178,00
5	K	R6150010011	Komunikační kabel UTP CAT5E, typ: UTP CAT5E	m	90,000	8,80	792,00
6	K	R6210010011	Silový kabel s Cu jádry, typ: CYKY-O 2x1,5	m	30,000	11,70	351,00
7	K	R6210240011	Silový kabel s Cu jádry, typ: CYKY-O 12x1,5	m	90,000	79,30	7 137,00
8	K	R6990010000	Nosný materiál (žlaby, chráničky, lišty atd..) - kpl	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00
9	K	R6990040000	Podružný montážní materiál - kpl	kpl	1,000	650,00	650,00
	D	7SW	Software				24 800,00
10	K	R7110010000	Program DDC (uživatelský SW PLC) - řízení klapek dle Co2 a přítomnosti, oživení nových datových bodů	h	12,000	600,00	7 200,00
11	K	R7110060000	Program DDC (uživatelský SW PLC) - Integrace autonomních systémů(VZT jednotka po protokolu Modbus-TCP) - kpl	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
12	K	R7310010000	Generování datových bodů pro vizualizaci	h	4,000	600,00	2 400,00
13	K	R7310040000	Generování dynamických grafických schémat, tvorba vizualizace MERVIS	h	12,000	600,00	7 200,00
	D	8MT	Montáž na místě				18 400,00
14	K	R8110020000	Montáž na místě - kabely, kabelové trasy	h	32,000	450,00	14 400,00
15	K	R8110030000	Montáž na místě - odborná montáž (zapojení periferií, zapojení rozvaděčů..)	h	8,000	500,00	4 000,00
	D	9OS	Ostatní				11 900,00
16	K	R9110020000	Projekce (dílenská dokumentace, montážní a dodavatelská dokumentace, skutečný stav)	h	4,000	600,00	2 400,00
17	K	R9210010000	Testy zapojení 1:1	h	2,000	600,00	1 200,00
18	K	R9210030000	Komplexní zkoušení	h	2,000	600,00	1 200,00
19	K	R9210050000	Zaregulování, nastavení parametrů a uvedení do provozu	h	4,000	600,00	2 400,00
20	K	R9410020000	Revize el. zařízení vč. revizní zprávy - kpl	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
21	K	R9810010000	Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné, ...) -kpl	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00