

## OBJEDNÁVKA

Číslo objednávky: 64ZA-001286  
Výměna řídicího systému vytápění – Chotoviny

**Objednatel:**

Ředitelství silnic a dálnic ČR  
SSÚD 17 Chotoviny  
Červené Záhoří 207  
391 37 Chotoviny

**Dodavatel:**

DBD CONTROL SYSTEMS spol. s r.o.  
Průmyslová 211, Červené Záhoří 207  
391 37 Chotoviny

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

IČO: 42407982

DIČ: CZ42407982

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Tato objednávka Objednatele zavazuje po jejím potvrzení Dodavatelem obě smluvní strany ke splnění stanovených závazků a nahrazuje smlouvu. Dodavatel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele služby specifikované níže. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby poskytnuté v souladu s touto objednávkou cenu uvedenou níže.

**Objednáváme u Vás:** Kompletní výměna řídicího systému LaS Siemens NRUF za nový včetně napájecího zdroje v původním rozsahu datových bodů, včetně doplnění rozvaděče RSZ 021, 022, 023 a úprava rozvaděče BB, pro použití nového řídicího systému. Součástí plnění je i provedení oživení a odladění softwaru, výchozí revize elektro, uvedení do provozu, včetně zkušebního provozu a zaškolení obsluhy. Dále zhotovení dokumentace skutečného provedení, návodu k obsluze a podkladů k provoznímu řádu. Podrobná specifikace služeb dle přílohy č. 1.

**Místo poskytovaných služeb:** SSÚD 17, Červené Záhoří 207, 391 37 Chotoviny

**Lhůta pro dodání:** Služby poskytněte ve lhůtě do 30. 11. 2021.

**Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / s DPH: 222.483,60 Kč / 269.205,20 Kč**

Cena služeb je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a fakturovaná částka bude odpovídat jednotlivým položkám z Rozpisu ceny služeb Dodavatele.

**Fakturujte:** Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 56, 140 00 Praha 4

**Faktury zasílejte na adresu:** SSÚD 17, Červené Záhोří 207, 391 37 Chotoviny

#### **Obchodní a platební podmínky:**

1. Objednatel uhradí cenu jednorázovým bankovním převodem na účet Dodavatele uvedený na faktuře, termín splatnosti je stanoven na 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
2. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb Objednatelem bez vad či nedodělků.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, číslo objednávky a místo dodání.
4. Objednatel neposkytuje žádné zálohy na cenu, ani dílčí platby ceny.
5. Potvrzením přijetí (akceptací) této objednávky se Dodavatel zavazuje plnit veškeré povinnosti v této objednávce uvedené.
6. Objednatel výslovně vylučuje akceptaci objednávky Dodavatelem s jakýmkoliv změnami jejího obsahu, k takovému právnímu jednání Dodavatele se nepřihlíží.
7. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním objednávky a jejího potvrzení v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), Objednatelem
8. Objednávka je účinná okamžikem zveřejnění v registru smluv.
9. Objednatel je oprávněn kdykoliv po uzavření objednávky tuto objednávku vypovědět s účinky od doručení písemné výpovědi Dodavateli, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď objednávky dle předcházející věty nemá vliv na již řádně poskytnuté plnění včetně práv a povinností z něj vyplývajících.

#### **Smluvní sankce:**

1. Za prodlení s poskytováním služeb, resp. za prodlení s předáním výstupů služeb, se Dodavatel zavazuje uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny služeb, s jejichž poskytnutím je Dodavatel v prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s uhrazením ceny je Dodavatel oprávněn po Objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
3. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Smluvní strany k náhradě škody druhé Smluvní straně v plné výši. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Dodavatele k poskytnutí služeb Objednateli.

V případě akceptace objednávky Objednatele Dodavatel objednávku písemně potvrdí prostřednictvím e-mailu zaslaného do e-mailové schránky Objednatele

Nedílnou součástí této objednávky jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – položkový rozpis ceny

V Chotovinách dne 4. 10. 2021

Za Objednatele:

V Chotovinách

Za Dodavatele:

Digitálně

2021.10.05

*PODEPSÁNO PROSTŘEDNICTVÍM UZNÁVANÉHO ELEKTRONICKÉHO PODPISU DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ*

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.	JKSO	
Název objektu	Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.	EČO	
Název části	Měření a regulace	Místo	Chotoviny
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel	DBD CONTROL SYSTEMS spol. s r.o.	42407982	CZ42407982
Číslo projektu	31065	Zpracoval	
		Dne	29.07.2021

  

Rozpočtové náklady v Kč			
A Základní rozpočtové náklady	B Doplnkové náklady	C Náklady na umístění stavby	
1 <b>HSV</b> Dodávky	0,0	8 Práce přesčas	0,0
2 Montáž	0,0	9 Bez pevné podl.	0,0
3 <b>PSV</b> Dodávky	0,0	10 Kulturní památka	0,0
4 Montáž	0,0	11	0,0
5 "M" Dodávky		12 DN (ř. 8-11)	0,0
6 Montáž		13 Zařízení staveniště	0,0
7 ZRN (ř. 1-6)		14 Mimostav. doprava	0,0
20 HZS	0,0	15 Lešení	0,0
		16 Projektová dokument.	0,0
		17 Předávací dokument.	0,0
		18 NUS z rozpočtu	0,0
		19 NUS (ř. 13-18)	0,0
		22 Ostatní náklady	0,0

  

Projektant	Razítko	D Celkové náklady
Datum a podpis		23 Součet 7, 12, 19-22
Objednavatel		24 15% 0,0 DPH
Datum a podpis		25 21% 222 483,6 DPH
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25)
Datum a podpis		27 Přípočty a odpočty
		28 Dodávky objednavatele
		29 Klouzavá doložka
		29 Zvýhodnění + -

  

<b>Poznámky</b>	
-----------------	--

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.

Objekt: Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.

Část: Měření a regulace

Objednatel: 0

Zhotovitel: DBD CONTROL SYSTEMS spol. s r.o.

Zpracoval:

P.Č.	Kód položky	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5	6
		Zařízení MaR			
		Řídicí systém			
		Rozvaděč - BB			
<b>Celkem bez DPH:</b>					<b>222 483,6</b>

# ROZPOČET

Stavba: Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.  
 Objekt: Provozní budova SSÚD Chotoviny - výměna řídicího syst.  
 Část: Měření a regulace  
 Objednatel:  
 Zhotovitel: DBD CONTROL SYSTEMS spol. s r.o.

Z  
 ■  
 ■  
 ■

0

Pozice	Typ	Popis zařízení	výrobce / dodavatel	MJ	Počet	Materiál		Práce		Celkem Kč
						Cena	Celkem	Cena	Celkem	
						Kč/ks	Kč	Kč/ks	Kč	
<b>Zařízení MaR</b>						0,0		0,0		0,0
1		<b>Poznámka: Náhraza teplotních čidel LaS Siemens</b> Tato nabídka nepředpokládá výměnu stávajících čidel NI1000 LaS	siemens	ks	■					
<b>Řídicí systém</b>										
		<b>Poznámka: Kompletní výměna řídicího systému LaS Siemens NRUF za WAGO včetně napájecího zdroje v původním rozsahu datových bodů</b>								
		<b>Poznámka: Řídicí stanice pro 11 DI, 15 DO, 0 CI, 9 NI, 1AI_0-10V, 2 AO_0-10V, komunikace RS232, RS485, ethernet</b>								
1	750-891	Controller Modbus TCP	wago	ks	■					
2	750-140517	16 binárních vstupů 24V DC; 3,0ms	wago	ks	■					
3	750-1504	16 binárních výstupů 24V DC 0,5 A	wago	ks	■					
4	750-451	8 analogových vstupů (2-vodiče), odpor. senzory teploty, konfigurovatelné	wago	ks	■					
5	750-497	8 analogových vstupů (2-vodiče), 0-10V, konfigurovatelné	wago	ks	■					
6	750-597	8 analogových výstupů (2-vodiče), 0-10V/+10V, konfigurovatelné	wago	ks	■					
7	750-600	zakončovací modul vnitřní sběrnice	wago	ks	■					
8	750-602	napájecí modul 24V DC bez pojistky	wago	ks	■					
9	852-1111	5 portový TCP/IP switch	wago	ks	■					
10	844-8070	DM-RO: Barevný grafický dotykový displej min. 7" (komunikace RS232, RS485, ethernet) vč. nosného, panelu, konektorů, svorek, propojovacích kabelů a ostatního příslušenství	wago	kpl	■					
11		vazební relé	wago	ks	■					
		<b>Poznámka: Služby</b>								
1		Zpracování výrobní dokumentace	sl	kpl	■					
2	40 IO	Softwarové vybavení řídicího systému	sw	kpl	1					
3	40 IO	Softwarové vybavení operátorského panelu	sw	kpl	■					
4	40 IO	Software operátorského inženýrského pracoviště (grafická schémata, generování adres)	csw	kpl	■					
5		Software operátorského inženýrského pracoviště (zpracování dat do bilancí a provozního deníku)	sl	kpl	■					
6		Software pro realizaci datového přenosu	sl	kpl	■			0,0		
7		Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	sl	kpl	■					
8		Výchozí revize elektrických zařízení	sl	kpl	■					
9		Funkční zkoušky, uvedení do provozu	sl	kpl	■					
10		Komplexní zkoušky	sl	kpl	■					
11		Zkušební provoz	sl	kpl	■					
12		Zaškolení personálu obsluhy a údržby	sl	kpl	■					
13		Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád	sl	kpl	■					
14		Celkové režijní náklady	sl	kpl	■					
15		Likvidace demontovaného odpadu	sl	kpl	■					
		<b>Poznámka: Rozvaděč RSZ 021,022,023 - doplnění</b>								
1	787-1732	zdroj napájení 230V AC/24V AC, 10A, 240VA, bezpečnostní	wago	ks	■					
2		jednofázový jistič 6A/B	dod. MaR	ks	■					
3		jednofázový jistič 6A/C	dod. MaR	ks	■					



Pozice	Typ	Popis zařízení	výrobce / dodavatel	MJ	Počet	Materiál		Práce		Celkem
						Cena	Celkem	Cena	Celkem	
						Kč/ks	Kč	Kč/ks	Kč	Kč
4	1 x den	Drobný instalační materiál	dod. MaR	kpl	1					
5		Demontáž stávajících DDC podstanic, montáž nové DDC stanice WAGO, úprava rozváděče MaR. Čelní panel rozváděče bez úprav, doplnění ovl. panelu.	dod. MaR	kpl	1					
<b>Rozváděč - BB</b>										
1		Odpojení kabeláže a demontáž stávající montážní desky v rozváděči, demontáž dveří rozváděče	dod. MaR	kpl	1					
2		Upravená čelní deska rozváděče (rozměr x ) včetně ovládacích prvků	dod. MaR	kpl	1					
3		Úprava dveří rozváděče včetně připojení ovládacích prvků	dod. MaR	kpl	1					