



NABÍDKA - Pokladní, vstupenkový systém, pro: projekt Plavecký bazén Kadaň

Objednatel: **Tepelné hospodářství Kadaň, s.r.o., Chomutovská
1254, Kadaň 432 01, IČ: 2543974**

Termín dodání: do 60 dní od uzavření Sml. o Dílo

Záruka: 24 měsíců

Platnost nabídky: 3 měsíce

Platba: **faktura**

Vypracoval: Tomáš Rec

Příloha č.1 Sml. o Dílo

Projektová cenová kalkulace pro projekt **Plavecký bazén Kadaň, Pokladní, Vstupenkový a Turniketový systém, LED zobrazovač, Nerez-sloupek**

výkres č.: 20-31BR-V02

datum:

29.07.2020

verze:

1.

Část 1. - Turniket, branka, vodící zábrana

Kč bez DPH / ks

Kč bez DPH

ilustrační foto



Turniket - BAR BA

Celonerezový trnový turniket
Opláštění turniketu, madla - kartáčovaná nerez
13,8VDC Fail-Safe motor
Sklápěcí madlo (ANTI-PANIC device) dostupné za příplatek
Napájecí zdroj není součástí turniketu

ks

2

57 095

114 190



Sklápěcí madlo - Paniková hlava

Zařízení sklápěcího madla zabezpečuje automatické skopení horizontálního madla při přijetí externího signálu
- materiál: mechanismus = nerez, kryt sklápěcího mechanismu = nerez

ks

2

15 733

31 466



Branka - PEGAS GLE

Branka se skleněným křídlem
Nosný sloup (průměr 168mm) - nerezová ocel (kartáčovaná nebo leštěná)
8mm tvrzené skleněné křídlo
- standardní šířka skleněného křídla = 850mm
fixní úhel otevíření 90° v každém směru průchodu
13,8VDC Fail-Safe motor

ks

2

59 640

119 280



ZC - 1000 x 1020

Nerezové trubkové zábradlí s přídavnou horizontální trubicí
doporučeno pro turnikety BAR

ks

3

8 803

26 409



REA::TOUCH - VSTUPNÍ/VÝSTUPNÍ Identifikační terminál, barevný grafický LED display s touch panelem, napájení 10VDC - 30VDC, zobrazení informací: o nedoplatku, datum, čas, směrové šipky atd., možná integrace čtečky, **průchody IN/OUT, nutné řešit finanční zálohy na ID náramky!**
- umístění na středu kabinetu

ks

2

23 480

46 960



Držák terminálu na turniket - nerez kartáčovaná ocel

ks

2

2 260

4 520

50500210

REA-MF Interní čtečka bezkontaktních karet pro vstupenkový terminál - permanentky jako bezkontaktní karty MIFARE, interní čtečka BC

ks

2

4 125

8 250

50101100

REA-ET - modul ethernetového rozhraní

ks

2

1 600

3 200

50101000

REA-IO - modul 4 galvanicky oddělených vstupů/výstupů pro rozšíření REA::TOUCH i REA::MP

ks

2

3 600

7 200



Datový převodník Nport 5 MOXA - pro vzdálené připojení k zařízení turniketů a branek, Ethernet RS485/Eth (možnost nastavení funkcí, vzdálená diagnostika zařízení, atp.)

ks

1

4 560

4 560

		KPN-18/10 Externí napájecí zdroj - pro 1 ks. branky s přídavným vyhříváním nebo 2 ks. branky bez přídavného vyhřívání 230VAC/12VDC, 7A Provozní teplota: -30°... +50°C	ks	2	4 941	9 882
		AKU 12V 18Ah	ks	2	1 072	2 144
		Drobný elektroinstalační a kotvicí materiál - tlačítka IN/OUT k ovládání turniketu a branky, PANIK tlačítka	kpl	1	1 660	1 660
		Služby - turniket, branka				
		Montáž, instalace turniketu, branky, zábrany, HW - elektroniky, doprava a přesun materiálu, techniků	kpl	1	46 800	46 800
		Stavební příprava - kabeláže LAN, 230V IP adresy, přístup na server atp., dle dokumentace Cominfo				zajistí objednatel
		Projektová dokumentace, technický výkres stavební přípravy a kabelových rozvodů (230 V. LAN)	ks	1	8 800	6 500
		Projektové zajištění, koordinační práce	kpl	1	5 500	5 500
část 1. CELKEM Kč bez DPH						438 521
Část 2. - RECEPCE - Pokladna					Kč bez DPH / ks	Kč bez DPH
		Integrované PC s OS Windows s dotykovým displejem 15", stolní stojan	ks	1	27 840	27 840
		Bankovní tiskárna - SAMSUNG SRP-350plus II, USB, černá	ks	1	9 840	9 840
		Pokladní zásuvka - CDO2B CLUX 420	ks	1	2 388	2 388
		Zákaznický oboustranný displej - ZDA 05	ks	1	1 920	1 920
		UPC - záložní zdroj	ks	1	2 760	2 760
		Switch 8 portů, 10/100 Mb	ks	1	383	383
		DUAL-DESK , programovatelný snímač pro přiřazení a vydávání čipů, (karty MIFARE, náramky), USB	ks	1	6 844	6 844
		WRISTBAND - bezkontaktní čip s náramkem na ruku, hodinky, MIFARE (různé barevné provedení)	ks	500	145	72 500
		Dodávka SW				
		SW Hlavní modul STRUCTURA , Správa systému CARDS - jádro systému	ks	1	28 000	28 000
		SW CARDPay -Vstupenkový systém	ks	1	15 000	15 000
		SW modul Bezkontaktní platby (Global payments) - licence na 1ks pokladna	ks	1	9 500	9 500
		SW licence pro 1 pokladnu	ks	1	9 900	9 900
		Služby				
		Instalace SW, hlavní modul Structura, Pokladna, Cardpay	kpl	1	12 600	12 600
		Programová definice vstupenek, konfigurace HW v systému CardPay a nastavení SW CardPay	kpl	1	8 500	8 500
		Implementace SW, testování provozu	ks	1	8 800	8 800
		Základní, Pokročilé školení systému - CARDPAY, Pokladna	ks	2	9 000	18 000
		Montáž pokladny, seřízení, naprogramování, zkušební provoz, cestovné	kpl	1	16 800	16 800
část 2. CELKEM Kč bez DPH						251 575
3. Infoterminály					Kč bez DPH / ks	Kč bez DPH
						
1.		REA::TOUCH, REA::ET, REA-MF - INFORMAČNÍ identifikační terminál, ET rozhraní, integrována čtečka ID médií Mifare Instalace na stěnu, zeď dle přání zákazníka, Info - číslo skříňky (šatna), stav časového konta umístění: šatna Muži, šatna Ženy, bazénová hala - sloupek	ks	3	25 760	77 280
	100960	PoE Injektor - napájení	ks	3	675	2 025

	NCR-200/213 nerez 2-sloupek pro uchycení REA::Touch INFO + Krycí nerez deska (zakrytí otvoru s kabeláží po demontáži REA::Touch) kartáčovaná nerezová ocel	ks	1	15 860	15 860
	Služby				
	Instalace SW, oživení REA::TOUCH	ks	3	1 250	3 750
	Montáž NCR - 200/213	ks	1	1 250	1 250
	Montáž a prokabelování HW	ks	3	2 630	7 890
část 3. CELKEM Kč bez DPH					108 055

4. Pokladní systém - HW zobrazení počtu návštěvníků a jiného textu				Kč bez DPH / ks	Kč bez DPH
	LCD panel/display - zobrazovač informací TPMC1 , červené LED ; 1 řádek / 45 mm ; rozměry cca 105 x 115 x 20 - 40 mm, aktivní výška 60mm, max čtení do 20mm + SW smyčka pro přenos informací	ks	1	28 650	28 650
	Služby				
	Montáž HW, propojení periferií, kabeláže	kpl	1	7 500	7 500
	Oživení HW, nastavení textu - vzdálené připojení	ks	1	1 250	1 250
	Cestovné a přesun materiálu (technici)	kpl	1	9 750	9 750
část 4. CELKEM Kč bez DPH					47 150

REKAPITULACE					Kč bez DPH
	část 1.				438 521
	část 2.				251 575
	část 3.				108 055
	část 4.				47 150
	CELKEM bez DPH				845 301