

**Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.****Beranových 130, 199 00 Praha - Letňany**

OR : Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 446

IČO: 00010669 DIČ: CZ00010669

Bankovní spojení

**OBJEDNÁVKA**Číslo : **OV4220622/25**

Zakázka : SVRINV

Středisko : 2000

Počet listů : 1

**EFG CZ spol. s r.o.****Zelený pruh 1560/99****140 00 Praha 4**

Vyřizuje / linka:

**Praha - Letňany****02.11.2022**

P.č.	Množství / M.j.	Specifikace	Cena bez DPH
1	1,00 ks	<p>Objednáváme u vás: Rozšíření systému - Řízený vstup do B11 a serverovny B1</p> <p>Termín dodání : 19.12.2022 Platební podmínky : bankovním převodem Dodací podmínky : dodat na adresu firmy /7.00 - 13.00 h/ Na daňovém dokladu (dodacím listu) uvádějte prosím č. naší objednávky. Žádáme Vás o potvrzení přijaté objednávky včetně termínu dodání a ceny. V případě vystavení zálohové faktury Vás žádáme o zaslání daňového dokladu o přijaté platbě (dle zákona o DPH č.235/2004 Sb., §26).</p> <p>FAKTURY PROSÍM ZASÍLEJTE EMAILEM N</p> <p>VZLÚ je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Smlouva/objednávka, mimo části podléhající obchodnímu tajemství, bude v souladu s tímto zákonem uveřejněna v registru smluv. Smlouva/objednávka nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Objednatel se zavazuje tuto smlouvu/objednávku bez zbytečného odkladu po jejím podpisu oběma smluvními stranami, zaslat správci registru smluv k uveřejnění</p>	
Razítko a podpis			Razítko a podpis dodavatele :

Telefon :

Fax:

e-mail:

# Cenová nabídka

Číslo: Nab 910 221262 Datum: 11.10.2022

Požadavek: OPR 056132

## IDA SKVaD - rozšíření 2x dveře

Objekt: Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s., Beranových 130, Praha - Letňany

Popis: Systém kontroly vstupu Aktion - rozšíření o 2x vstupní dveře (jednostranně)  
Budova 1 - 1.PP vstup serverovna, budova 11 - hlavní vstup,  
Orientační cenová nabídka - fakturace dle skutečnosti.

Cenová nabídka obsahuje:

2x bezkontaktní snímač s krytem, 2x řídicí jednotku, 1x dveřní otvírač s protiplechem, 1x dveřní motor s kabelem, 1x dveřní kování, 1x magnetický kontakt, 1x napájecí zdroj se záložním akumulátorem, lokální komunikační server (cca pro 30 dveří), kabelové rozvody a instalační materiál (odhad), rozšíření SW licence Aktion, kompletní instalaci, oživení, naprogramování a zaškolení obsluhy, funkční zkoušky, realizační podklady, projektovou dokumentaci skutečného stavu - zakreslení do stávající PD (elektronicky), výchozí elektrickou revizi, dopravu

Cenová nabídka neobsahuje:  
aktivní prvky, dveřní zavírače

Instalační a implementační hodiny nad rámec cenové nabídky budou fakturovány dle skutečnosti podle ceníku EFG CZ. Tyto hodiny jsou evidovány v montážním deníku (eCare) a potvrzeny objednatelem nebo uživatelem.

Platnost cenové nabídky je 2 měsíce.

Fakturace po předání díla, splatnost 30 dní.

Záruka na systém ■■■ měsíců. Na spotřební materiál (akumulátory) ■■■■■

Termín realizace je 5-8 týdnů od objednání.

Ostatní ujednání se řídí všeobecnými obchodními podmínkami EFG CZ spol. s r.o. dostupnými na adrese [www.efg.cz](http://www.efg.cz)

Kód	Označení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
<b>1.1. Řídicí jednotky a snímače</b>					
149 1100334	EX-2	2,00 ks	■■■■■	eXpander integrační a releový modul pro dvoje dveře 2xWiegand, 2x Relé, větší bo eSeries	■■■■■
149 1100202	AXR-100	2,00 ks	■■■■■	úzký bezkontaktní snímač 125 KHz (bez vrchního krytu)	■■■■■
140 1110204	H-100/T	2,00 ks	■■■■■	kryt snímače AXR-100, titanový (titan)	■■■■■

Kód	Označení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
<b>1.2. Příslušenství dveří</b>					
120 1210151	DMN700G	ks		nouzové odblokovací tlačítko zelené, volný kontakt, sklo	
120 1210152	DMN787G	ks		zelená montážní krabice pro tlačítko DMN	
220 1240408	118FRR A71 10-24V	ks		Elektrický otvírač pro požárně odolné dveře, včetně mikrospínače	
220 1240588	118RR A71	1,00 ks		Nízkoodběrový otvírač 10 až 24 V AC/DC s monitorováním, pod napětím průchozí	
220 1310402	SM-PL	1,00 ks		Nerezový krycí plech el.zámku	
220 1300156	Corno	ks		Kování rozetové koule - klika, chrom	
220 1300220	TOKYO F1	ks		Štitové kování klika/madlo, rozteč 92mm, pro plastové dveře, stříbrné	
220 1300712	Štít s knoflíkem + klika KOMAS	1,00 ks		Rozteč 72mm, PZ (FAB), hliník	
300 1110175	J40	ks		Plastová nízká propojovací krabice, 5+1 šroubovací svorka	
110 1273001	DC101	1,00 ks		Magnetický kontakt, povrchová montáž, NBÚ-D, bílý	
110 1410322	AB012/B	ks		Mechanický bzučák, 8-16V, stálý tón, 85dB, drátové vývody, 450 Hz PK-16N04W-12VQ	
110 1411413	SPW 100	ks		Sířena vnitřní, 120dB/1m, 3 volitelné tóny, tamper, pracovní teplota -10° až 55°C Satel, 12V DC/60-120mA, plast,kulatý tvar	
140 1650109	DZP	ks		deska elektroniky pro zkrácení pulzu k bzučáku zámku s režimem „VOLNO“	
300 1110175	J40	1,00 ks		Plastová nízká propojovací krabice, 5+1 šroubovací svorka	
220 1250709	EA281/23	1,00 ks		Kabelová průchodka kovová zadlabávací, rozměr zádlabu 478x23x16 mm	
220 1250810	K-18153-01-0-0	1,00 ks		Upevňovací sada A-öffner k dveřnímu zámku G-U motorová jednotka zámku	
<b>1.3. Napájecí zdroj</b>					
110 1541441	PSBEN10A12E	ks		záložní impulzní napájecí zdroj, 13.8V/10A/65Ah/EN, LED, černá skříň, možnost vzc	
110 1541445	AWZG2-12V3A-C	1,00 ks		12V/3A záložní zdroj, 0,5A AKU, s transformátorem a místem pro 17Ah akumulátor	
300 1100104	BS129N	ks		Akumulátor 12 V/26 Ah, (166x175x125), šroub a matice olověný, bezúdržbový	
300 1100140	6FM17X	1,00 ks		Akumulátor 12 V/17 Ah (181*77*167),	
<b>1.4. Lokální komunikační server</b>					
140 1240113	55001	1,00 ks		napájecí adaptér 81W, 230V, 12-22V max.6A	
149 1100339	EB-2/R	1,00 ks		eBox lokální komunikační server pro snímače, 2xEthernet, RACK verze eSeries	
<b>1.5. SW</b>					
140 9200101	SW Aktion	2,00 ks		Rozšíření o jeden adresový bod	
140 9200107	AKT	1,00 ks		Aktualizace SW Aktion, služby Helpdesk a Hotline Doplatek služby Aktualizace	

Kód	Označení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
-----	----------	-------------	------	-------	-------------

## 2.1. Kabelové rozvody a instalační materiál

300 1130102	CYKY-J 3x2,5	30,00 m		Silový kabel, staré značení 3Cx2,5	
300 1130109	cysy 2Dx1,5	m		Kabel	
300 1320115	LPN	1,00 ks		Jistič 6B/1	
140 1270101	AL10-485	m		kabel pro připojení řídicích jednotek	
140 1270102	AL10-W	30,00 m		kabel pro připojení snímače (rozhraní WIEGAND)	
160 1300157	FI-HX04/02	60,00 m		Stíněný kabel 4x Cu drát 0,5 mm, 2x Cu drát 0,8 mm, PVC plášť (SYFF 2+4)	
160 1300563	SXKD-5E-UTP-LSOH	70,00 m		Kabel UTP Solarix Cat. 5E, LSOH, fialový plášť	
300 1210575	LHD 20X20	45,00 m		Lišta hranatá (2m) - dvojitý zámek	
300 1320610	INST	2,00 ks		Ostatní instalační materiál šrouby, hmoždinky, konektory, pásy, RK,..	
110 9000129	Provedení kabelových rozvodů	22,00 hod		Příprava kabelových tras (lišty, trubky), zatažení kabelů, zakončení	

## 2.2. Instalace

110 9000114	Instalace, zapojení řídicí jednotky, expanderu	2,00 ks			
140 9000113	Instalace, zapojení snímače řady AXR, A	2,00 ks			
140 9000115	Instalace, zapojení napájecího zdroje PZ	1,00 ks			
140 9000119	Instalace, zapojení elektromagnetického	2,00 ks			
140 9000121	Instalace, zapojení odchozího, nouzového	ks			
110 9000116	Instalace, zapojení magnetického kontak	1,00 ks			
120 9000121	Instalace, zapojení vnitřní sírénky	ks			
300 9000140	Zámečnické práce	6,00 hod		Instalace otvírače do kovových a dřevěných zárubní	
120 9000125	Připojení zařízení ovládané EPS	ks		Propojení dveří s ústřednou EPS	
140 9000123	Instalace dveřního kování	1,00 ks			
140 9000135	Naprogramování, uvedení do provozu, z	1,50 hod		sluhy	
140 9000136	Závěrečné zkoušky funkčnosti	1,00 hod		A předání systému	
140 9000138	Projektová dokumentace	1,00 ks		Realizační podklady	
140 9000137	Výchozí revize el. zařízení	1,00 set			
140 9000138	Projektová dokumentace	1,00 set		Skutečný stav - zakreslení do stávající PD - elektronicky	
140 9000139	Odborný dozor včetně šéfmontáže	1,00 hod			
140 9000140	Doprava	3,00 ks		Paušál Praha	

Vypracoval:			<b>Celkem bez DPH</b>	Kč	
-------------	--	--	-----------------------	----	--

Výše DPH bude uplatněna dle zákona o DPH v platném znění.