

Kupní smlouva

Dodání zařízení pro doplnění přístrojových skříní a modernizaci mikrovlnného spoje

Č. j. SÚJB/VZ/17626/2022
Číslo smlouvy kupujícího 01/220031
Číslo smlouvy prodávajícího 2022ZA178

Smluvní strany

Kupující Česká republika – Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo Senovážné náměstí 9, 110 00 Praha 1
IČO 48136069
DIČ není plátcem DPH
Zastoupený Ing. Lenka Novotná, ředitelka Kanceláře úřadu
Bankovní spojení ČNB Praha
Číslo účtu 3808881/0710

a

Prodávající DOUBLE ENERGY s.r.o.
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném KS Ostrava,
oddíl C, vložka 62903
Sídlo Pivovarská 30, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
IČO 04236386
DIČ CZ04236386
Zastoupený Miroslavem Zajíčkem, jednatelem
Bankovní spojení ČSOB Rožnov pod Radhoštěm
Číslo účtu 271041525/0300

I. Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, na základě výsledku realizovaného výběrového řízení uveřejněného v Národním elektronickém nástroji dne 27. 5. 2022 (systémové číslo NEN - N006/22/V00013290).

II. Předmět smlouvy

Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá zařízení k modernizaci a doplnění přístrojových skříní s elektrotechnickým vybavením R1 – R4 na seismologické stanici VRAC a doplnění elektrotechnického vybavení pro mikrovlnný spoj „retranslace a Národního datového centra“ podle specifikace v příloze č. 1 (dále jen „zboží“) a umožní mu nabýt vlastnické právo ke zboží. Prodávající se dále zavazuje, že provede instalaci zboží a jeho konfiguraci. Kupující se zavazuje řádně a včas instalované a konfigurované zboží převzít a zaplatit prodávajícímu cenu podle článku III.

III. Cena

1. Celková cena za dodání zboží a jeho dopravu, instalaci a konfiguraci je **287 640,00 Kč** bez DPH (slovy dvěštosmdesátsedmtisícšestsetčtyřicet korun českých), cena s DPH je **348 044,40 Kč** (slovy třistačtyřicetosmtisícčtyřicetčtyři korun českých a čtyřicet haléřů).
2. Tato cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s dodávkou zboží, včetně jeho dopravy, instalace a konfigurace.

3. Cena může být změněna při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena nebo snížena sazba DPH. Na změnu ceny se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a cena bude účtována podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Rozpis ceny je uveden v příloze č. 2.

IV. Platební podmínky

1. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím. Proávající vystaví na základě předávacího protokolu fakturu do 10 dnů od předání a převzetí zboží.
2. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, a číslo smlouvy kupujícího.
4. Pokud faktura nebude obsahovat všechny smlouvou a zákonem stanovené náležitosti, je kupující oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že prodávající je poté povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti v délce 21 dnů. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny.
5. Cena bude uhrazena bezhotovostně na účet prodávajícího a považuje se za uhrazenou okamžikem odepsání ceny z bankovního účtu kupujícího.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů.
7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.

V. Předání a převzetí zboží

1. Místem předání je Státní úřad pro jadernou bezpečnost - Regionální centrum Brno - Tř. Kpt. Jaroše 5, 602 00 Brno. Místa instalace a konfigurace zboží jsou uvedena v příloze č. 1.
2. Zmocněnci pro věcná jednání jsou uvedeni v příloze č. 3.
3. Smluvní strany se dohodly na předání a převzetí nainstalovaného a nakonfigurovaného zboží do 30. 10. 2022. Kupující určí po dohodě s prodávajícím konkrétní termín předání a převzetí zboží. V případě, že prodávající neposkytne řádnou součinnost při sjednávání tohoto termínu nebo se smluvní strany na termínu nedohodnou, určí termín předání a převzetí zboží kupující.
4. O předání a převzetí zboží bude sepsán předávací protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech podepsaných zmocněnci pro věcná jednání obou smluvních stran. V protokolu bude uvedeno, zda je zboží a jeho instalace a konfigurace bez vad. Pokud se vyskytnou vady, které nemají přímý důsledek na funkčnost, bude v protokolu uvedena lhůta a způsob jejich odstranění. Proávající se zavazuje odstranit takové vady v souladu s předávacím protokolem.
5. Kupující není povinen převzít zboží, které má vady, nebo nebylo řádně instalované a nakonfigurované. Nepřevzme-li je kupující z tohoto důvodu, není v prodlení. Vady musí být kupujícím specifikovány v zápisu a tyto vady je prodávající povinen odstranit do 20 dnů. Po uplynutí lhůty k odstranění vad postupují smluvní strany podle odstavce 4.
6. Kupující nabývá vlastnické právo k věci jejím převzetím.

VI. Vady zboží

1. Prodávající se zavazuje odevzdat zboží a provést jeho instalaci a konfiguraci bez vad.
2. Práva z vadného plnění má kupující v rozsahu stanoveném příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
3. Má-li být vada zboží odstraněna, je prodávající povinen ji odstranit bezplatně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od oznámení vady kupujícím. V případě, že vada nebude řádně odstraněna, má kupující právo, vedle práv plynoucích z občanského zákoníku, zajistit na náklad prodávajícího odstranění této vady třetí osobou. Prodávající je povinen uhradit náklady na odstranění vady, včetně účelně vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s odstraněním vady, do 30 dnů ode dne, kdy byl kupujícím vyzván k jejich úhradě.
4. Prodávající poskytuje na zboží jím poskytnuté na základě smlouvy a jeho instalaci a konfiguraci záruku za jakost na dobu 24 měsíců od předání zboží kupujícím na základě předávacího protokolu.

VII. Sankční ustanovení

1. Prodávající, který bude v prodlení s plněním podle smlouvy, zaplatí kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů od data, kdy byla prodávajícímu doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
2. Kupující, který bude v prodlení se zaplacením ceny, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je splatný do 21 dnů od data, kdy byla kupujícím doručena písemná výzva k jeho zaplacení.
3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení prodávajícího, které přesáhne 30 dnů.
5. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny, které přesáhne 30 dnů.
6. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou k instalaci a konfiguraci zboží, a to v takovém rozsahu, aby prodávající nebyl v prodlení s plněním podle této smlouvy.
2. Prodávající je povinen dbát pokynů kupujícího a při instalaci a konfiguraci zboží postupovat tak, aby na majetku kupujícího nezpůsobil žádnou škodu.
3. Tuto smlouvu je možné měnit pouze po dohodě smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech. Každá ze smluvních stran obdrží dva stejnopisy.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace zboží
 - Příloha č. 2 – Rozpis ceny

- Příloha č. 3 – Seznam zmocněnců pro věcná jednání (neveřejná)

6. Kupující se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
7. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním celého obsahu smlouvy prostřednictvím registru smluv.
8. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Za kupujícího

V Praze dne

Za prodávajícího

V Rožnově pod Radhoštěm dne

Ing. Lenka Novotná
ředitelka Kanceláře úřadu

Miroslav Zajíček
jednatel

Příloha č. 1 – Specifikace zboží

1. Doplnění přístrojové skříně R1 - hlavní napájení a monitorování stavu stanice

Místo instalace a konfigurace: Masarykova univerzita, Seismologická stanice VRAC, katastrální území Vranov u Brna, parcelní číslo 273/8, 664 32 Vranov

Zdroj 24 V DC pro samostatné napájení monitorovacího zařízení COMET a monitoru napájecí sítě EXIMUS - N43. Koordinovaný svodič bleskových proudů pro 3f napájecí soustavu.

Množství	Typové označení	Katalogové číslo	Popis
1 ks	IDEC PS5R-VD24	PS5R-VD24	zdroj 24 V 2,5 A
1 ks	IDEC PS5R-VB12	PS5R-VB12	zdroj 12 V 1,3 A
3 ks	OBO MCD 50-B/0	5096822	koordinovaný svodič bleskových proudů typu 1+2
3 ks	OBO V50-B-C/0-280	5093724	kombinovaný svodič typu 1 + 2
1ks	Eaton M22-WLK-W	216812	modulární ovládací a signalizační přístroje RMQ Titan řady Moeller společnosti Eaton: hlavice ovládací, 2 polohy, prosvětlená; adapter; led modul; kontakty
1 ks	Eaton M22-A	216374	
1ks	Eaton M22-LED230-W	216563	
2ks	Eaton M22-K10	216376	

2. Doplnění a obměna zařízení v přístrojové skříně R2 - záložní napájení

Místo instalace a konfigurace: Masarykova univerzita, Seismologická stanice VRAC, katastrální území Vranov u Brna, parcelní číslo 273/8, 664 32 Vranov

Baterie (doplněné vlastními nabíječi) zálohující provoz stanice v případě výpadku napájecí soustavy 230 / 400 V (24 V baterie pro napájení komunikačního zařízení v přístrojové skříně R3 a dvojice 12 V baterií pro napájení seismického registračního zařízení ve skříně R4).

Množství	Typové označení	Katalogové číslo	Popis
1 ks	HLAK 25 1/6 M2 DIN hnědá	1010283	svorkovnice rozbočovací HLAK 25 1/6 M2 hnědá
1 ks	HLAK 25 1/6 M2 DIN modrá	1001231	svorkovnice rozbočovací HLAK 25 1/6 M2 modrá
2 ks	BKE JSD-600- 275/DIN-CH-ODP		s úpravou nabíjecího proudu na 15 A
3 ks	BKE JSD-300- 138/DIN2-CH-ODP		s úpravou nabíjecího proudu na 8 A
2 ks	FG-Forte 6FG150	6FG150	12 V 150 Ah
2 ks	CSB Battery GPL 12800	GPL 12800	12 V 80 Ah

3. Doplnění a obměna zařízení v přístrojové skříni R3 - podpora pro zařízení CTBTO

Místo instalace a konfigurace: Masarykova univerzita, Seismologická stanice VRAC, katastrální území Vranov u Brna, parcelní číslo 273/8, 664 32 Vranov

Dvojice průmyslových síťových přepínačů s optickým modulem pro připojení mikrovlnného spoje Ceragon IP-20S a napájecí zdroje. Záložní zdroj a dvojice přepětových ochran pro stejnosměrné napájení mikrovlnného spoje. Dále bude součástí měřič přepětových ochran včetně bleskojistek.

Množství	Typové označení	Katalogové číslo	Popis
1 ks	HLAK 25 1/6 M2 DIN hnědá	1010283	svorkovnice rozbočovací HLAK 25 1/6 M2 hnědá
1 ks	HLAK 25 1/6 M2 DIN modrá	1001231	svorkovnice rozbočovací HLAK 25 1/6 M2 modrá
2 ks	MOXA EDS-2018-ML-2GTXSFP	180412110810	http://www.elvac.eu/files/shop/moxa/datasheet/moxa-eds-2018-ml-series-datasheet-v1.3.pdf
2 ks	MOXA SFP-1GSXLC	180424114010	http://www.elvac.eu/files/shop/moxa/datasheet/SFP-1G_Series_ELVAC15.pdf
4 ks	BKE JS-75-480/DIN2	20759222	AC/DC napájecí zdroje
1 ks	BKE SS-75-480/DIN2 18-36V	30759216	DC/DC měnič
2 ks	DEHN BVT ALD 60	918409	BLITZDUCTOR VT
1 ks	ILLKO GIGATESTpro	IL1700	měřič přepětových ochran

4. Doplnění přístrojové skříně R4 - podpora pro registraci a ukládání měřených dat

Místo instalace a konfigurace: Masarykova univerzita, Seismologická stanice VRAC, katastrální území Vranov u Brna, parcelní číslo 273/8, 664 32 Vranov

Dvojice koaxiálních přepětových ochran pro GPS antény seismických registračních zařízení Quanterra.

Množství	Typové označení	Katalogové číslo	Popis
2 ks	SALTEK SX-090 B75 f/f	8595090533955	přepětová ochrana pro koaxiální vedení

5. Doplnění elektrotechnického vybavení pro mikrovlnný spoj (retranslace a NDC)

Místo instalace a konfigurace: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Veveří 50, 602 00 Brno a Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Ústav fyziky země (ÚFZ), Tvrdého 12, 602 00 Brno

Záložní nabíječ s odpojovačem baterií a přepěťová ochrana stejnosměrného napájení mikrovlnného spoje pro retranslační bod umístěný na střeše knihovny Přírodovědecké fakulty. Záložní zdroj a přepěťovou ochranu pro stejnosměrné napájení mikrovlnného spoje pro NDC.

Množství	Typové označení	Katalogové číslo	Popis
3 ks	DEHN BVT ALD 60	918409	BLITZDUCTOR VT
2 ks	SALTEK DL-1G-RJ45-60V	A06220	dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu
1 ks	BKE JS-150-480/DIN2	21509222	AC/DC napájecí zdroje
1 ks	BKE JSD-300-545/DIN2-CH-ODP	23009212	zdroje a měniče s IP dohledem

Příloha č. 2 – Rozpis ceny

Položka	Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč s DPH
Doplnění přístrojové skříně R1 - hlavní napájení a monitorování stavu stanice	31 500,00	38 115,00
Doplnění a obměna zařízení v přístrojové skříně R2 - záložní napájení	98 600,00	119 306,00
Doplnění a obměna zařízení v přístrojové skříně R3 - podpora pro zařízení CTBTO	99 720,00	120 661,20
Doplnění přístrojové skříně R4 - podpora pro registraci a ukládání měřených dat	5 820,00	7 042,20
Doplnění elektrotechnického vybavení pro mikrovlnný spoj (retranslace a NDC)	52 000,00	62 920,00
Cena celkem	287 640,00	348 044,40